



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΛΕΣΒΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΕΣΩΤ. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ

Μυτιλήνη, 30/01/2019

ΑΡ. ΠΡΩΤ.: 6146/363

Αρ. Συστ. ΕΣΗΔΗΣ: 69641

Διακήρυξη ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού για την ανάθεση της σύμβασης:

«Πρόγραμμα Καταπολέμησης Κουνουπιών των Περιφερειακών Ενοτήτων
Λέσβου και Λήμνου για τα έτη 2019 και 2020»

(CPV) : 90922000-6

Προϋπολογισμός δαπάνης : 195.672,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%, ήτοι ποσό
157.800,00€ πλέον Φ.Π.Α.

(Αναλυτικός Προϋπολογισμός δαπάνης ανά Π.Ε.: 133.920,00€ για την Π.Ε. Λέσβου και
61.752,00€ για την Π.Ε. Λήμνου.)

Διαδικτυακός Τόπος Υποβολής Προσφοράς	Ημερομηνία Έναρξης Υποβολής Προσφορών στο ΕΣΗΔΗΣ	Καταληκτική Ημερομηνία Υποβολής Προσφορών στο ΕΣΗΔΗΣ	Ημερομηνία Αποσφράγισης Προσφορών
Διαδικτυακή Πύλη του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ www.promitheus.gov.gr	Ημέρα 11/02/2019 Ώρα 07:00 π.μ.	Ημέρα 25/02/2019 Ώρα 15:00 μ.μ.	Ημέρα 01/03/2019 Ώρα 09:00 π.μ.

Περιεχόμενα

1.1	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ.....	4
1.2	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	4
1.3	ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	5
1.4	ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	6
1.5	ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	8
1.6	ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ.....	8
1.7	ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	9
2.1	ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.....	10
2.1.1	Έγγραφα της σύμβασης	10
2.1.2	Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης	10
2.1.3	Παροχή Διευκρινίσεων.....	10
2.1.4	Γλώσσα.....	11
2.1.5	Εγγυήσεις	11
2.2	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	12
2.2.1	Δικαιούμενοι συμμετοχής.....	12
2.2.2	Εγγύηση συμμετοχής	12
2.2.3	Λόγοι αποκλεισμού.....	13
2.2.4	Καταλληλόλητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	16
2.2.5	Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	16
2.2.6	Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.....	16
2.2.7	Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης.....	20
2.2.8	Στήριξη στην ικανότητα τρίτων	20
2.2.9	Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	21
2.2.9.1	Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	21
2.2.9.2	Αποδεικτικά μέσα	21
2.3	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	25
2.3.1	Κριτήριο ανάθεσης.....	25
2.4	ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	25
2.4.1	Γενικοί όροι υποβολής προσφορών.....	25
2.4.2	Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών.....	25
2.4.3	Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά»	27
2.4.4	Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών	28
2.4.5	Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	28
2.4.6	Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	29
3.1	ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	30
3.1.1	Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	30
3.1.2	Αξιολόγηση προσφορών	30
3.2	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ.....	31
3.3	ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	33
3.4	ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ	33
3.5	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ.....	35
4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ)	36
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ – ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ.....	366
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	36
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	36
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ.....	37
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	37
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	38
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ.....	38
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ.....	38
6.1	ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	39
6.2	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	39

6.3	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	39
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.....	39
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΤΕΥΔ.....	41
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΠΕΡΙΟΧΕΣ – ΘΕΣΕΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ	63
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	78
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	89
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ.....	90
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	92

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ Β. ΑΙΓΑΙΟΥ Γενική Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας Δ/ση Δημόσιας Υγείας Π.Ε. Λέσβου
Ταχυδρομική διεύθυνση	Βουρνάζων 2
Πόλη	Μυτιλήνη
Ταχυδρομικός Κωδικός	811 31
Τηλέφωνο	2251354821
Φαξ	2251047425
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	e.koulagini@pvaigaiou.gov.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες για το έργο	Κουλαγίνη – Σκούρα Ευστρατία
Αρμόδιος για πληροφορίες για την Διακήρυξη	Σαντζηλιώτου Βασιλική Τηλ. 2251353612, φαξ. 2251047435 v.santzioti@pvaigaiou.gov.gr
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	http://www.pvaigaiou.gov.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Περιφέρεια και ανήκει στην Γενική Κυβέρνηση, Υποτομέας ΟΤΑ.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η παροχή Γενικών Δημόσιων Υπηρεσιών.

Στοιχεία Επικοινωνίας

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στην διεύθυνση (URL) : www.promitheus.gov.gr μέσω της διαδικτυακής πύλης του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- β) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την προαναφερθείσα διεύθυνση: www.promitheus.gov.gr ή τη διεύθυνση: <http://www.pvaigaiou.gov.gr>
- γ) Η ηλεκτρονική επικοινωνία απαιτεί την χρήση εργαλείων και συσκευών που δεν είναι γενικώς διαθέσιμα. Η απεριόριστη, πλήρης, άμεση και δωρεάν πρόσβαση στα εν λόγω εργαλεία και συσκευές είναι δυνατή στην διεύθυνση (URL) : www.promitheus.gov.gr
- δ) Οι προσφορές πρέπει να υποβάλλονται ηλεκτρονικά στην διεύθυνση : www.promitheus.gov.gr

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας - Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

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

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Ο συνολικός προϋπολογισμός του υποέργου «ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ Π.Ε. ΛΕΣΒΟΥ ΚΑΙ Π.Ε. ΛΗΜΝΟΥ 2019 - 2020» χρηματοδοτείται από τον προϋπολογισμό Δημόσιων Επενδύσεων της ΣΑΕΠ

588, με κωδικό 2016ΕΠ58800004 (κωδικός υποέργου: 2016ΕΠ58800004.6), και αναλύεται ως κάτωθι:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΛΕΣΒΟΥ	ΔΑΠΑΝΗ (€) ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2019	ΔΑΠΑΝΗ (€) ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2020
1.	Εντοπισμός, χαρτογράφηση εστιών και επιστημονική παρακολούθηση Λέσβου	9.000,00€	9.000,00€
2.	Κύκλοι εφαρμογής αστικού - περιαστικού - φυσικού Λέσβου	45.000,00€	45.000,00€
	ΣΥΝΟΛΟ	54.000,00 €	54.000,00 €
	Φ.Π.Α. 24 %	12.960,00€	12.960,00€
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	66.960,00€	66.960,00€

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΛΗΜΝΟΥ	ΔΑΠΑΝΗ (€) ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2019	ΔΑΠΑΝΗ (€) ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2020
1.	Εντοπισμός, χαρτογράφηση εστιών και επιστημονική παρακολούθηση Λήμνου	4.900,00€	4.900,00€
2.	Κύκλοι εφαρμογής αστικού - περιαστικού - φυσικού Λήμνου	20.000,00€	20.000,00€
	ΣΥΝΟΛΟ	24.900,00 €	24.900,00 €
	Φ.Π.Α. 24 %	5.976,00€	5.976,00€
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	30.876,00€	30.876,00€

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή υπηρεσιών υλοποίησης του προγράμματος καταπολέμησης κουνουπιών των Περιφερειακών Ενοτήτων Λέσβου και Λήμνου της Περιφέρειας Βορείου Αιγαίου για τα έτη 2019 & 2020 και το κριτήριο ανάθεσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει αποκλειστικά της προσφερόμενης τιμής.

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων CPV 90922000-6 :«Υπηρεσίες καταπολέμησης επιβλαβών εντόμων»

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό υποψήφιοι ανάδοχοι μπορούν να υποβάλλουν προσφορά, για την παροχή υπηρεσιών υλοποίησης του προγράμματος καταπολέμησης κουνουπιών, ξεχωριστά για την κάθε Περιφερειακή Ενότητα ή και για τις δύο (2) Περιφερειακές Ενότητες.

Η ανάθεση της παροχής υπηρεσίας υλοποίησης του προγράμματος καταπολέμησης κουνουπιών θα γίνει στον συμμετέχοντα με την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά **βάσει αποκλειστικά της προσφερόμενης τιμής** ανά Περιφερειακή Ενότητα. Συνεπώς η ανάθεση της παροχής υπηρεσίας υλοποίησης του προγράμματος καταπολέμησης κουνουπιών που αφορά τις Περιφερειακές Ενότητες Λέσβου και Λήμνου, για τα έτη 2019 & 2020, μπορεί να πραγματοποιηθεί από τον ίδιο ή και διαφορετικό ανάδοχο.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των εκατόν ενενήντα πέντε χιλιάδων εξακοσίων εβδομήντα δύο ευρώ (195.672,00€) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % (133.920,00€ για την Π.Ε. Λέσβου και 61.752,00€ για την Π.Ε. Λήμνου), ήτοι καθαρή αξία για την Π.Ε. Λέσβου: 108.000,00€ πλέον ΦΠΑ και καθαρή αξία για την Π.Ε. Λήμνου: 49.800,00€ πλέον ΦΠΑ).

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης και μέχρι τις **31-12-2020**.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στα ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ II & III της παρούσας διακήρυξης.

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

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

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

- του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»,
- του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α'150), ειδικά για την υποχρέωση δημοσίευσης προκήρυξης σε τοπική εφημερίδα, όταν ο διαγωνισμός προκηρύσσεται από περιφερειακή υπηρεσία
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν. 2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) "Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα",
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία",
- του π.δ. 80/2016 (Α'145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες"
- της με αρ. 57654 /22.05.2017 Κοινής Υπουργικής Απόφασης (Β' 1781) «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
- της με αρ. 56902/215/19.05.2017 (Β' 1924) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης "Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)"
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω,
- της με αριθμ. πρωτ. Γ1α/Γ.Π.οικ.19586/07-03-2018 Εγκυκλίου «Προγράμματα καταπολέμησης των κουνουπιών, σχετική ενημέρωση και προφύλαξη του κοινού για το έτος 2018» (Α.Δ.Α.6ΚΙΤ465ΦΥΟ-6ΕΝ)
- του εγγράφου με αριθμ. πρωτ. 2272/31397/28-02-2018 «Εγκεκριμένα σκευάσματα για την καταπολέμηση των κουνουπιών» της Δ/σης Προστασίας Φυτικής Παραγωγής του Υπουργείου Παραγωγικής Ανασυγκρότησης, Περιβάλλοντος & Ενέργειας»
- του εγγράφου με αριθμ. πρωτ. ΚΠ 13294/2017-21.09.2017 έγγραφο του ΚΕΕΛΠΝΟ με θέμα « Πυρετός από τον ιό ΖΙΚΑ-επικαιροποιημένες οδηγίες(Σεπτέμβριος 2017)»
- της υπ'αριθμ. Γ1α/Γ.Π. οικ. 71940/28-9-2016 εγκύκλιου του Υπουργείου Υγείας «Χρηματοδότηση προγραμμάτων καταπολέμησης κουνουπιών για το έτος 2017» (ΑΔΑ: ΨΨΞΓ465ΦΥΟ-Χ56).
- του με αριθμ.πρωτ.οικ.1078/05-02-2018 εγγράφου του ΚΕΕΛΠΝΟ με θέμα «Ολοκληρωμένα προγράμματα διαχείρισης κουνουπιών για την περίοδο μετάδοσης 2018»

- των από 23/02/2018 Δελτίων δήλωσης Λεισμανίασης περί κρούσματος σε καταυλισμό Ρομά .
- του υπ' αριθμ.Δ1α/Γ.Π.οικ.74769/02/10/2018 εγγράφου του Υπουργείου Υγείας με θέμα <<Χρήση βιοκτόνων σκευασμάτων για την καταπολέμηση προνυμφών κουνουπιών>> για την έκδοση της υπ' αριθμ.πρωτ.9151/1201556/13-09-2018 Απόφασης του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων (ΑΔΑ: 7ΔΕ04653ΠΓ-801).
- Την υπ' αριθ. 63589/13-06-2018 (ΑΔΑ: ΩΝΤΨ465ΧΙ8-ΓΜΑ) απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης, αναφορικά με την έγκριση ένταξης στο ΠΔΕ του έργου «ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΤΗΣ Π.Ε. ΛΕΣΒΟΥ» από τον προϋπολογισμό Δημοσίων Επενδύσεων ΣΑΕΠ 588, με κωδικό 2016ΕΠ58800004 (κωδικός υποέργου: 2016ΕΠ58800004.6).
- Την με πρωτ. ΔΔΥ οικ. 3288/05-11-2018 (αριθ. πρωτ. εισερχ: 77494/4671/03-12-2018) εισήγηση του Τμήματος Περιβ/κης Υγιεινής και Υγειονομικού Ελέγχου, της Δ/σης Δημόσιας Υγείας Π. Ε. Λέσβου.
- Την με αριθ.πρωτ. οικ.:83/10-01-2019 εισήγηση του Τμήματος Περιβ/κης Υγιεινής και Υγειονομικού Ελέγχου, της Δ/σης Δημόσιας Υγείας Π.Ε. Λέσβου προς την Οικονομική Επιτροπή ΠΒΑ περί τροποποίησης υποέργων του Έργου «ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΤΗΣ Π.Ε. ΛΕΣΒΟΥ» ΠΔΕ (ΣΑΕΠ 588 – Επαναλαμβανόμενες Δράσεις) και έγκριση χρηματοδότησης.
- την με αριθ. 25/2019 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής ΠΒΑ (ΑΔΑ: ΨΦ287ΛΩ-Σ8Π) περί Συγκρότησης Οργάνων Διενέργειας Διαδικασιών Σύναψης Δημοσίων Συμβάσεων Έτους 2019.
- την με αριθ. 33/2019 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής ΠΒΑ (ΑΔΑ:6Ξ167ΛΩ-N5Ρ) περί τροποποίησης υποέργων του Έργου «ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΤΗΣ Π.Ε. ΛΕΣΒΟΥ» ΠΔΕ (ΣΑΕΠ 588 – Επαναλαμβανόμενες Δράσεις) και έγκριση χρηματοδότησης.
- την με αριθ. 52/2019 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής ΠΒΑ (ΑΔΑ: ΨΔ3Μ7ΛΩ-0Θ3) περί έγκρισης δαπάνης συνολικού ποσού 195.672,00€, για τις ανάγκες διενέργειας ανοιχτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού για την ανάθεση της παροχής υπηρεσιών υλοποίησης του προγράμματος καταπολέμησης κουνουπιών στις Περιφερειακές Ενότητες Λέσβου και Λήμνου για τα έτη 2019 και 2020 καθώς και έγκριση των όρων και των αναπόσπαστων παραρτημάτων αυτού.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής παραλαβής των προσφορών είναι η 25/02/2019 και ώρα 15:00 μ.μ. (βάσει της οποίας καλύπτεται η ελάχιστη προθεσμία των 22 ημερών της περ. (α), παρ.1, άρθρο 121 του ν. 4412/16)

Η διαδικασία αποσφράγισης θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ως άνω συστήματος, την 01/03/2019, ημέρα Παρασκευή και ώρα 09:00 π.μ..

1.6 Δημοσιότητα

A. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης και η προκήρυξη σύμβασης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. : <http://www.promitheus.gov.gr>, όπου έλαβε **Συστημικό Αριθμό : 69641**.

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

Σε μία ημερήσια και σε μία εβδομαδιαία τοπική εφημερίδα (Ν.3548/2007, ισχύς μέχρι και την 31/12/2020), ως εξής:

1. «Δημοκράτης»

2. «Πολιτικά»

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

Η Προκήρυξη και η Διακήρυξη εστάλησαν προς καταχώρηση στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL) : <http://www.pvaigaiou.gov.gr/> στην διαδρομή : <http://www.pvaigaiou.gov.gr/web/guest/diagonismoj>, στις 31/01/2019.

B. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει τον ανάδοχο, σύμφωνα με το αρθρ. 4 του Ν. 3548/2007 όπως συμπληρώθηκε με το αρθρ. 46 του Ν. 3801/2009 (ΦΕΚ 163Α).

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

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

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

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

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφο της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

- η παρούσα Διακήρυξη με τα Παραρτήματα που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής:
 - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ)
 - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Περιοχές – Θέσεις Εφαρμογής Του Έργου
 - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Τεχνικές Προδιαγραφές
 - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
 - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ
 - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
- η Προκήρυξη της Σύμβασης (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης), όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στο ΚΗΜΔΗΣ, τον ελληνικό τύπο, στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ και στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής,
- οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ως άνω συστήματος.

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

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

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

α) Όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο τέσσερις (4) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών.

β) Όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

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

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

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

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

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

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

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

2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13) που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.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.

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

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάρπτωσης αυτής, το ποσό της κατάρπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την 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 αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαιούμενοι συμμετοχής

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

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

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

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

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

2. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς.

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

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, το ύψος της οποίας καθορίζεται σε συγκεκριμένο χρηματικό ποσό, αριθμητικώς και ολογράφως σε ευρώ.

Αναλυτικότερα οι απαιτούμενες εγγυητικές επιστολές συμμετοχής για την παροχή υπηρεσίας υλοποίησης του προγράμματος καταπολέμησης κουνουπιών ανά Περιφερειακή Ενότητα καθορίζονται ως εξής:

ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ
ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ Π.Ε. ΛΕΣΒΟΥ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2019 & 2020	2.160,00€
ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ Π.Ε. ΛΗΜΝΟΥ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2019 & 2020	996,00€

Στην περίπτωση που ο διαγωνιζόμενος καταθέσει προσφορά για την παροχή υπηρεσιών σε πλέον της μίας Περιφερειακής Ενότητας, η εγγυητική επιστολή συμμετοχής που θα καταθέσει θα πρέπει αθροιστικά να καλύπτει τα ποσά των επιμέρους Ενοτήτων.

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

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι μέχρι 01/04/2020, αλλιώς η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

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

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

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

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

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

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

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

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

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

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

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων

της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215).

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

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

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

Στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

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

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

2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις :

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

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

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

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

γ) η Αναθέτουσα Αρχή γνωρίζει ή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι έχουν επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς: αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β' 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή ββ) δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους. Οι υπό αα' και ββ' κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ.

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

2.2.3.4. Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, προσφέρων οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις:

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

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

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

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

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

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

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

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

(θ) εάν έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του, για το οποίο του επιβλήθηκε ποινή που του στερεί το δικαίωμα συμμετοχής σε διαδικασία σύναψης σύμβασης δημοσίων έργων και καταλαμβάνει τη συγκεκριμένη διαδικασία.

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

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα, ο οποίος βρίσκεται σε μια εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση β' της παρ. 4, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεδειγμένα ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

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

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

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

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

Κριτήρια Επιλογής

2.2.4 Καταλληλόλητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο των προς παροχή υπηρεσιών, ήτοι φυσικά ή νομικά πρόσωπα που διαθέτουν και μπορούν να αποδείξουν εμπειρία, κατάρτιση, αρτιότητα, επάρκεια στον συγκεκριμένο τομέα και να στελεχώνονται από το απαραίτητο, για την υλοποίηση του παρόντος προγράμματος, επιστημονικό και τεχνικό προσωπικό και να διαθέτουν τον αναγκαίο τεχνικό εξοπλισμό προκειμένου για την ορθή, άρτια και αποτελεσματική οργάνωση και υλοποίηση του προγράμματος, όπως αυτό ορίζεται στην παρούσα διακήρυξη.

Ειδικότερα απαιτείται να διαθέτουν:

1. Άδεια καταπολέμησης εντόμων και τρωκτικών από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.
2. Να είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο επιμελητήριο ή σε ισοδύναμες επαγγελματικές οργανώσεις της χώρας εγκατάστασής τους.
3. Να είναι εγγεγραμμένοι στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.).

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να έχουν συνολικό κύκλο εργασιών των τριών

(3) τελευταίων διαχειριστικών χρήσεων μεγαλύτερο του 100% του προϋπολογισμού των υπό ανάθεση υπηρεσιών.

Σε περίπτωση που ο προσφέρων δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών (3) τελευταίων διαχειριστικών χρήσεων, τότε ο συνολικός κύκλος εργασιών για όσες διαχειριστικές χρήσεις δραστηριοποιείται και πρέπει να είναι μεγαλύτερος από το 80% του προϋπολογισμού, των υπό ανάθεση υπηρεσιών, χωρίς τον ΦΠΑ.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης:

1) Ο Ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει το ανάλογο προσωπικό και μέσα, όπως μηχανοκίνητα ψεκαστικά, ψεκαστήρες, βυτία νερού, βυτία ψεκαστικού υγρού, μηχανοκίνητο μέσο μεταφοράς του βυτίου ψεκαστικού διαλύματος και ικανό αριθμό παγίδων σύλληψης ακμαίων κουνουπιών. Συγκεκριμένα για το κάθε νησί:

A. Προσωπικό

Ο ανάδοχος επί ποινή αποκλεισμού πρέπει να διαθέτει άδεια καταπολέμησης εντόμων και τρωκτικών σε κατοικημένους χώρους από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και να απασχολεί:

α1. Έναν (1) τουλάχιστο υπεύθυνο επιστήμονα, όπως ορίζεται στη σχετική άδεια καταπολέμησης εντόμων και τρωκτικών του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, ο οποίος θα παρακολουθεί την υλοποίηση του έργου.

α2. Τρεις (3) τουλάχιστον δειγματολήπτες - ψεκαστές με γνώσεις ορθής εφαρμογής εντομοκτόνων σκευασμάτων.

B. Τεχνικός εξοπλισμός:

β1. Δύο (2) ψεκαστικά συγκρότημα, σε τρακτέρ ή Φ.Ι.Χ. με παρελκόμενο ή φέρον βυτίο ψεκασμού όγκου 500 τουλάχιστον λίτρων και ψεκαστική αντλία πίεσεως από 20 bar έως 35 bar με κατάλληλα ακροφύσια για να δημιουργούν στην έξοδό τους σταγονίδια μικρότερα των 100 μικρών και σωλήνες μήκους τουλάχιστον 100 μέτρων.

β2. Δύο (2) τουλάχιστο ψεκαστήρες πλάτης χωρητικότητας τουλάχιστον όγκου 10 λίτρων οι οποίοι θα χρησιμοποιούνται σε μη προσβάσιμα σημεία από το μηχανοκίνητο ψεκαστικό.

β3. Δύο (2) εφεδρικοί ψεκαστήρες, ώστε σε περίπτωση προβλήματος – βλάβης, να μην υπάρχουν καθυστερήσεις στις εφαρμογές .

β4. Ένα (1) σύστημα U.L.V. ελεγχόμενων σταγονιδίων υπέρμικρου όγκου, σε τρακτέρ ή Φ.Ι.Χ. με παρελκόμενο ή φέρον βυτίο ψεκασμού όγκου 100 τουλάχιστον λίτρων.

β5. Δεκαέξι (16) τουλάχιστον παγίδες σύλληψης ακμαίων κουνουπιών.

β6. Ένα (1) Στερεοσκόπιο – Μικροσκόπιο για την αναγνώριση των ακμαίων κουνουπιών.

β7. Ένα (1) πλήρες κιτίο συλλογής προνυμφών.

Απαγορεύεται η χρησιμοποίηση άλλων ψεκαστικών μηχανημάτων ή Φ.Ι.Χ, από αυτά που αναφέρονται στην τεχνική προσφορά του εργολάβου. Για λόγους ανωτέρας βίας (ανεπανόρθωτη βλάβη κ.λπ.), δύναται να χρησιμοποιεί άλλα ψεκαστικά μέσα, μετά από ειδική έγκριση της υπηρεσίας. Για τα νέα μεταφορικά μέσα που θα χρησιμοποιήσει ο εργολάβος και δεν περιγράφονται στην τεχνική του προσφορά, είναι υποχρεωμένος να υποβάλλει στην

αρμόδια Επιτροπή καθώς και στον φορέα υλοποίησης του έργου, επικυρωμένο φωτοαντίγραφο των αδειών κυκλοφορίας και ιδιωτικά συμφωνητικά μίσθωσης.

- 2) Τα εγκεκριμένα σκευάσματα που μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την καταπολέμηση των κουνουπιών αναφέρονται στο αριθ. πρωτ. 2397/24568/03-03-2017 έγγραφο «Εγκεκριμένα Σκευάσματα για την Καταπολέμηση Κουνουπιών», της Δ/σης Προστασίας Φυτικής Παραγωγής του Υπουργείου Παραγωγικής Ανασυγκρότησης, Περιβάλλοντος & Ενέργειας όπως ισχύει.

Σημειώνεται ότι οποιοδήποτε σκεύασμα εγκριθεί μετά την έκδοση του παραπάνω εγγράφου για καταπολέμηση κουνουπιών, μπορεί να χρησιμοποιηθεί κατευθείαν με την έγκρισή του με τους όρους και τις προϋποθέσεις που ορίζονται σ' αυτή.

- 3) Το ψεκαστικό υγρό θα αποτελείται από νερό και κατάλληλο βιολογικό σκεύασμα - βιοκτόνο. Η χρήση κάθε εγκεκριμένου σκευάσματος πρέπει να γίνεται ακλουθώντας πιστά τις οδηγίες του, όπως αυτές ορίζονται από την κατασκευάστρια εταιρεία σε συνάρτηση με την σχετική έγκριση από το αρμόδιο Υπουργείο. Κατά την παρασκευή του ψεκαστικού υγρού, που πρέπει να γίνεται με σχολαστική προσοχή, προστίθεται στο δοχείο παρασκευής, πρώτα το νερό και μετά το σκεύασμα με συνεχή ανάδευση (150 περίπου στροφές/λεπτό). Η χρησιμοποίηση του ψεκαστικού υγρού πρέπει να γίνεται αμέσως μετά την παρασκευή του. Η ποσότητα του ψεκαστικού υγρού που θα παρασκευάζεται θα είναι τόση, ώστε να μην περισσεύει για την επόμενη ημέρα και χωρίς να προκύπτει ανάγκη απόρριψής του. Το νερό που θα χρησιμοποιείται για την παρασκευή του ψεκαστικού υγρού θα είναι κατάλληλο - διαυγές, άοσμο, χαμηλής ολικής σκληρότητας.
- 4) Υποχρεούται να ψεκάσει τις περιοχές σύμφωνα με τις υποδείξεις της υπηρεσίας.
- 5) Οφείλει πριν την έναρξη των ψεκασμών να γνωρίζει πολύ καλά τον τομέα που θα ψεκάσει, για να κατευθύνει σωστά τα συνεργεία του ώστε να μην γίνονται επικαλύψεις ψεκασμών και να μην αφήνονται αψέκαστες περιοχές.
- 6) Κατά την εκτέλεση των ψεκασμών θα λαμβάνει **όλα τα προβλεπόμενα μέτρα προστασίας** των άλλων ανθρώπων, του οικοσυστήματος, των οικόσιτων ζώων και του περιβάλλοντος γενικότερα από τα χρησιμοποιούμενα σκευάσματα. Στα πλαίσια αυτής της υποχρέωσής του, ο ανάδοχος κάθε φορά πριν την διενέργεια ψεκασμού, να φροντίζει για την έγκαιρη και με κατάλληλο τρόπο ενημέρωση των Δημοτικών Αρχών, οι οποίες υποχρεούνται για την περαιτέρω πληροφόρηση των πολιτών, σχετικά με τις επικείμενες εφαρμογές (ημερομηνίες, περιοχή και τρόπος διενέργειας ψεκασμού), προκειμένου να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα προστασίας ανθρώπων και ζωικού κεφαλαίου. Ο ανάδοχος ευθύνεται για οποιοδήποτε ατύχημα συμβεί κατά την διάρκεια ή εξ αιτίας των ψεκαστικών εφαρμογών, στο προσωπικό, σε τρίτα πρόσωπα, στα μέσα ψεκασμού, στο περιβάλλον (καλλιέργειες, ζωικό κεφάλαιο, υδατικοί πόροι κ.λ.π). Προς αποφυγή ατυχημάτων, ο ανάδοχος υποχρεούται στη λήψη κάθε απαραίτητου προληπτικού μέτρου.
- 7) Είναι υποχρεωμένος να διαθέσει στο προσωπικό που θα απασχολήσει, **όλα τα απαραίτητα εφόδια** για την προστασία της υγείας κατά την εκτέλεση της εργασίας ψεκασμού, εφοδιάζοντάς τους δηλαδή με προστατευτικό εξοπλισμό (φόρμα, καπέλο, γάντια, μάσκες), τον οποίο όλοι οι ψεκαστές θα φέρουν απαραίτητως. Ψεκαστής που αρνείται να φέρει τον εξοπλισμό ή τον καταργεί κατά την διάρκεια του ψεκασμού, θα αποβάλλεται από το ψεκαστικό συνεργείο.
- 8) Σε περίπτωση που κατά την διάρκεια υλοποίησης του έργου, προκύψουν εντομολογικά, επιδημιολογικά ή άλλα στοιχεία τα οποία θα επιβάλλουν **την αναθεώρηση και αναπροσαρμογή των δράσεων**, ή απαίτηση για ενίσχυση των συνεργείων με ψεκαστικά μέσα ή προσωπικό, ο ανάδοχος θα πρέπει να δύναται να ανταποκριθεί.

- 9) Θα έχει την πλήρη ευθύνη της προμήθειας, της εφαρμογής και της διάθεσης του συνόλου των απαιτούμενων σκευασμάτων για την εκτέλεση του έργου, όπως και της ενημέρωσης του κοινού στις περιοχές που διενεργεί ψεκασμούς.

Η συνολική διαχείριση των σκευασμάτων και των συσκευασιών τους, δηλαδή η προμήθεια, μεταφορά, αποθήκευσή τους, όπως και η διάθεση των κενών συσκευασιών, θα είναι αποκλειστική ευθύνη του Αναδόχου. Σε κάθε εφαρμογή καταπολέμησης, ο υπεύθυνος που έχει οριστεί με την χορηγηθείσα άδεια, θα παρίσταται και θα παρακολουθεί όλη τη διαδικασία της εργασίας από την παρασκευή του υλικού παρέμβασης και τη χρησιμοποίησή του, καθώς και τη λήψη των μέτρων ασφαλείας που επιβάλλονται, μέχρι να γίνει κατάλληλος για επαναχρησιμοποίηση ο χώρος, στον οποίο έγινε η καταπολέμηση.

- 10) Υποχρεούται να γνωστοποιεί εγκαίρως αλλαγές στο καταρτισμένο πρόγραμμα, που επιβάλλονται από καιρικές ή άλλες ιδιαίτερες συνθήκες. Στο τέλος κάθε κύκλου εφαρμογών και σε μηνιαία βάση θα υποβάλει στην υπηρεσία έκθεση δράσεων του περασμένου μήνα, που θα περιλαμβάνει τα αποτελέσματα του ελέγχου της αποτελεσματικότητας των εφαρμογών καταπολέμησης που έχει προβεί (τεκμηριωμένα με την παρακολούθηση της εξέλιξης των πληθυσμών των κουνουπιών, σε σχέση με τις μεθόδους που έχουν προκριθεί για κάθε περίπτωση, με την συγκέντρωση των μετρήσεων σε βάση δεδομένων και την ανάλυσή τους).

11) Έλεγχος αποτελεσματικότητας ψεκασμών

Ο ανάδοχος θα πραγματοποιεί επισταμένους δειγματοληπτικούς ελέγχους αποτελεσματικότητας των ψεκασμών ιδιαίτερα στις επιφάνειες στις οποίες είχαν καταγραφεί προηγουμένως σημαντικοί πληθυσμοί προνυμφών, σε διάστημα από 24 έως 72 ώρες από τη διενέργεια της εφαρμογής.

Επίσης ο ανάδοχος υποχρεούται να επαναλάβει την εφαρμογή σε σημειακές εστίες όπου τα αποτελέσματα των πληθυσμών των κουνουπιών, μετά από τους διενεργούμενους ελέγχους αποτελεσματικότητας, δεν είναι ικανοποιητικά.

12) Πιστοποίηση – αποτελέσματα

Τα αποτελέσματα των εφαρμογών – ελέγχων θα καταγράφονται σε κάθε περιφορά σε πρωτόκολλα που θα αναφέρονται ο αριθμός των επεμβάσεων ανά σημείο, το είδος των σημειακών εστιών που εντοπίστηκαν και οι πραγματοποιούμενες δράσεις.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να υποβάλει καθ' όλη τη διάρκεια του προγράμματος εβδομαδιαίο πρόγραμμα εργασιών στην αρμόδια υπηρεσία της Περιφέρειας. Επίσης θα πρέπει να υποβάλει ανά εβδομάδα τα πρωτόκολλα πραγματοποιούμενων εργασιών και να τεκμηριώνει την αποτελεσματικότητα των εφαρμογών καταπολέμησης στις οποίες έχει προβεί.

Με το τέλος του προγράμματος θα πρέπει να κατατεθεί συνολική έκθεση πεπραγμένων τόσο σε έντυπη όσο και σε ψηφιακή μορφή, με τις καταγεγραμμένες μόνιμες και παροδικές εστίες ανάπτυξης κουνουπιών, σε πλήρη συσχέτιση με τα γένη που αναπτύσσονται σ' αυτές, τις δράσεις που υλοποιήθηκαν και την αποτελεσματικότητά τους σε επίπεδο καταπολέμησης (πληθυσμιακή εξέλιξη), σε μια λεπτομερή και τεκμηριωμένη έκθεση απολογισμού του έργου (θα περιλαμβάνεται το σύνολο των δεδομένων που συλλέχθηκαν κατά την πορεία εξέλιξης του έργου).

Επιπλέον στην Έκθεση αυτή θα περιλαμβάνεται αναλυτική αναφορά της μεθοδολογίας εκτέλεσης του έργου, προβλήματα που αντιμετωπίστηκαν και προτάσεις μελλοντικής βελτίωσής του. Πέραν της έκθεσης αυτής, ο ανάδοχος συντάσσει εφόσον του ζητηθεί από την Περιφέρεια, περιοδικές αναφορές - το περιεχόμενο των οποίων είναι συμβατό με το έργο - τις οποίες υποβάλλει σε εύλογο χρονικό διάστημα.

13) Συμβουλευτικές υπηρεσίες

Ο ανάδοχος, ταυτόχρονα με την ευθύνη εκτέλεσης των εργασιών στους ορισθέντες χώρους (ενότητες) επέμβασης, θα έχει την υποχρέωση της επιστημονικής υποστήριξης της Περιφέρειας σε ζητήματα σχετικά με το αντικείμενο του παρόντος.

Ο ανάδοχος σε συνεργασία με την αρμόδιες και τις συναρμόδιες υπηρεσίες της Περιφέρειας, μπορεί να προβεί σε όλες τις ενδεικνυόμενες πρόσθετες ενέργειες που θα διασφαλίσουν το βέλτιστο δυνατό αποτέλεσμα, όπως υποβολή προτάσεων για τον περιορισμό εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών και την ορθολογική διαχείριση των υδάτων στην περιοχή εφαρμογής του έργου.

Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να εκτελέσει το σύνολο του έργου σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης, την ισχύουσα νομοθεσία, τις υποδείξεις της Περιφέρειας και τους κανόνες επιστήμης και τεχνικής με στόχο την βέλτιστη εφαρμογή του έργου, την επίτευξη του άριστου αποτελέσματος μείωσης της όχλησης και με την μέγιστη δυνατή ασφάλεια και σεβασμό του περιβάλλοντος.

14) Αναγνώριση δειγμάτων ακμαίων κουνουπιών.

Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση κάθε δέκα πέντε (15) ημέρες να παραδίνει στην υπηρεσία πρωτόκολλα με την αναγνώριση των δειγμάτων ακμαίων κουνουπιών έως το επίπεδο του γένους και τον πληθισμό αυτών. Τα πρωτόκολλα θα έχουν την μορφή του παρακάτω Πίνακα.

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να διαθέτουν πιστοποιημένα πρότυπα συστήματα σύμφωνα με διεθνή πρότυπα και ειδικότερα να καταθέσουν Πιστοποιητικά για το Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας. Σε περίπτωση ενώσεων κα πρέπει να διαθέτει τα ανωτέρω κατ' ελάχιστον ένας εκ των συμμετεχόντων.

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

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

Ειδικά, όσον αφορά στα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνο, εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες.

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

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

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους, ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 4 του ν. 4412/2016 Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) (Β/3698/16-11-2016), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα Ι, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.

Το ΤΕΥΔ καταρτίζεται από τις αναθέτουσες αρχές βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Α της Απόφασης 158/2016 της ΕΑΑΔΗΣΥ και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες της Κατευθυντήριας Οδηγίας 15/2016 (ΑΔΑ: ΩΧΟΓΟΞΤΒ-ΑΚΗ). Το ΤΕΥΔ σε επεξεργάσιμη μορφή είναι αναρτημένο στην ιστοσελίδα της ΕΑΑΔΗΣΥ (www.eaadhsy.gr) και (www.hsppa.gr), καθώς και στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής.

Σε όλες τις περιπτώσεις, όπου περισσότερα από ένα φυσικά πρόσωπα είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου ενός οικονομικού φορέα ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό, υποβάλλεται ένα Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ), το οποίο υπογράφεται, το οποίο είναι δυνατό να φέρει μόνο την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ως προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3.1 της παρούσας για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

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

Στην περίπτωση που προσφέρων οικονομικός φορέας ή ένωση αυτών στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται στην υποβολή των δικαιολογητικών που αποδεικνύουν ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (παραγράφοι 2.2.4-2.2.8).

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

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα

πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) του άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016.

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

Β. 1. Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα παρακάτω δικαιολογητικά:

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

β) για τις παραγράφους 2.2.3.2 και 2.2.3.4 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας.

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 παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 2.2.3.4, 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.

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 2.2.3.4.

Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.4 υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους της χώρας καταγωγής ή της χώρας εγκατάστασης του ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπο του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

γ) Για τις περιπτώσεις του άρθρου 2.2.3.2γ της παρούσας, πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

δ) για την παράγραφο 2.2.3.8. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

Β. 2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν:

- Άδεια καταπολέμησης εντόμων και τρωκτικών από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

- Πιστοποιητικό εγγραφής στο οικείο επιμελητήριο ή σε ισοδύναμες επαγγελματικές οργανώσεις της χώρας εγκατάστασης τους.
- Πιστοποιητικό εγγραφής στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.).

B.3. Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

α) οικονομικές καταστάσεις ή αποσπάσματα οικονομικών καταστάσεων, στην περίπτωση που η δημοσίευση των οικονομικών καταστάσεων απαιτείται από τη νομοθεσία της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ή

β) δήλωση περί του ολικού ύψους του κύκλου εργασιών για τις τρεις τελευταίες οικονομικές χρήσεις (2016, 2017, 2018), συναρτήσει της ημερομηνίας σύστασης του οικονομικού φορέα ή έναρξης των δραστηριοτήτων του, εφόσον είναι διαθέσιμες οι πληροφορίες για τον εν λόγω κύκλο εργασιών.

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

B.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

α) Τεχνική έκθεση που θα περιλαμβάνει τα κάτωθι:

α.1. τεκμηρίωση της πληρότητας και αρτιότητας: i) της διαχείρισης του έργου, ii) της περιβαλλοντικής συμβατότητας, iii) της τεχνικής υποστήριξης (μέσα υλοποίησης).

α.2. μεθοδολογία προσέγγισης και υλοποίησης του έργου σε σχέση με τους στόχους.

α.3. χρονοδιάγραμμα υλοποίησης.

α.4. διασφάλιση των στόχων του έργου.

β) Δικαιολογητικά Τεχνικής Ικανότητας

β.1. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως προβλέπεται από τις ισχύουσες διατάξεις, του υποψηφίου για την αποκλειστική χρήση εγκεκριμένων προνυμφοκτόνων και εντομοκτόνων σκευασμάτων για καταπολέμηση κουνουπιών, όπως αυτά παρουσιάζονται στη σχετική οδηγία του Υπουργείου Υγείας.

β.2. Εγκρίσεις των σκευασμάτων που θα χρησιμοποιηθούν

β.3. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως προβλέπεται από τις ισχύουσες διατάξεις, του υποψηφίου στην οποία θα αναγράφεται λεπτομερής κατάσταση του υλικοτεχνικού εξοπλισμού που πρόκειται να χρησιμοποιήσει ο υποψήφιος, κατά την υλοποίηση του έργου.

β.4. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως προβλέπεται από τις ισχύουσες διατάξεις, του υποψηφίου αναδόχου με την οποία θα ορίζεται ο Επιστημονικός Υπεύθυνος υλοποίησης του προγράμματος.

β.5. Βιογραφικό του Επιστημονικού Υπευθύνου (υπογεγραμμένο από αυτόν).

β.6. Αντίγραφο/α τίτλου/ων σπουδών του Επιστημονικού Υπευθύνου εκτός και αν προέρχεται από Πανεπιστημιακό Ίδρυμα της αλλοδαπής όπου απαιτείται επικύρωση του αντιγράφου από οποιονδήποτε δικηγόρο, σύμφωνα με το άρθρο 52 του Ν.Δ. 3026/1954 «Κώδικας περί Δικηγόρων».

β.7. Βεβαιώσεις εμπειρίας του Επιστημονικού Υπευθύνου.

β.8. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως προβλέπεται από τις ισχύουσες διατάξεις, του Επιστημονικού Υπευθύνου για την αποδοχή της θέσης από μέρους του.

β.9. Υπεύθυνη Δήλωση, της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως προβλέπεται από τις ισχύουσες διατάξεις, στην οποία ο προσφέρων θα δηλώνει ότι θα παρέχει στους ψεκαστές μέσα προστασίας (φόρμες, μάσκες, γάντια κ.λ.π.), τα οποία θα χρησιμοποιούν κατά την ώρα εκτέλεσης των ψεκασμών.

β.10. Υπεύθυνη Δήλωση, της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως προβλέπεται από τις ισχύουσες διατάξεις, στην οποία ο προσφέρων θα δηλώνει ότι θα τηρήσει τις υποχρεώσεις που απορρέουν από την εφαρμογή των τεχνικών προδιαγραφών της πρόσκλησης και θα υλοποιήσει όλες τις δράσεις που περιγράφονται στο παρόν έγγραφο.

β.11. Υπεύθυνη Δήλωση, της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως προβλέπεται από τις ισχύουσες διατάξεις, στην οποία ο προσφέρων θα δηλώνει τον αριθμό των οχημάτων (απαιτούνται κατ' ελάχιστον 2 κατάλληλα οχήματα με εξοπλισμό), το είδος των ψεκαστικών μηχανημάτων, που διαθέτει και τον αριθμό των εργατών που θα χρησιμοποιήσει (οδηγούς, ψεκαστές μηχανημάτων, ψεκαστές πλάτης).

β.12. Για τα ιδιόκτητα ψεκαστικά μηχανήματα, απαιτείται φωτοαντίγραφο της άδειας κυκλοφορίας τους.

β.13. Για τα μισθωμένα ψεκαστικά μηχανήματα απαιτούνται ιδιωτικά συμφωνητικά μίσθωσης (μισθωτήρια), διάρκειας τουλάχιστον 9 μηνών κατ'έτος (από Μάρτιο έως και Νοέμβριο), θεωρημένα για το γνήσιο της υπογραφής των ιδιοκτητών. Στα μισθωτήρια, εκτός της διάρκειας, θα αναφέρεται ο αριθμός κυκλοφορίας των επίγειων ψεκαστικών μηχανημάτων και τα χαρακτηριστικά τους (μέγεθος βυτίου, χαρακτηριστικά ψεκαστικού συγκροτήματος κ.τλ.).

β.14. Τα παραπάνω ιδιωτικά συμφωνητικά μίσθωσης θα συνοδεύονται απαραίτητα, από επικυρωμένα φωτοαντίγραφα των αδειών κυκλοφορίας τους.

γ) Αναφορά του τμήματος της σύμβασης το οποίο ο οικονομικός φορέας προτίθεται, ενδεχομένως, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας.

B.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς υποβάλουν, σχετικό πιστοποιητικό από κατάλληλα διαπιστευμένο πιστοποιητικό οργανισμό είτε κατά το Διεθνές Πρότυπο ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17025 ή ισοδύναμο, καθώς και τον αριθμό της διαπίστευσης του πιστοποιητικού οργανισμού, αν δεν προκύπτει από το πιστοποιητικό. Στην περίπτωση που το εργαστήριο δεν ανήκει αμέσως στο διαγωνιζόμενο ή δεν συμμετέχει στο σχήμα που υποβάλλει προσφορά, θα δηλώνεται επιπλέον η γνώση των όρων του διαγωνισμού, η αποδοχή της συνεργασίας με τον διαγωνιζόμενο και η διαθεσιμότητα καθ' όλη τη διάρκεια της παρούσας σύμβασης.

B.6. Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο, προσκομίζει τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του διαγωνιζομένου). Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύστασή του, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

B.7. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις

αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

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

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

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

B.8. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

B.9. Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό.

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής.

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

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

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

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

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη (παράγραφος .1.5), στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο ν.4412/2016, ιδίως άρθρα 36 και 37 και την Υπουργική Απόφαση αριθμ. 56902/215/19.05.2017 (Β' 1924) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ)».

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται από εγκεκριμένο πιστοποιητικό το οποίο χορηγήθηκε από έναν εγκεκριμένο πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται

στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και τις διατάξεις της Υ.Α. 56902/215 “Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ)” (ΦΕΚ Β 1924/02.06.2017) και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (ΕΣΗΔΗΣ- Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr) ακολουθώντας την διαδικασία εγγραφής του άρθρου 5 της ίδιας Υ.Α.

2.4.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 6 της ως άνω Υπουργικής Απόφασης.

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

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

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

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

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

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

2.4.2.4. Οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν την τεχνική και οικονομική τους προσφορά συμπληρώνοντας τις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος. Στην συνέχεια το σύστημα παράγει τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία τα οποία υπογράφονται ψηφιακά και υποβάλλονται από τον προσφέροντα. *Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ηλεκτρονικού αρχείου pdf (το οποίο θα υπογραφεί ηλεκτρονικά) πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf.*

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

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του οικονομικού φορέα στη διαδικασία υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείων τύπου .pdf και εφόσον έχουν συνταχθεί/παραχθεί από τον ίδιο, φέρουν ορατή μη κρυπτογραφημένη ψηφιακή υπογραφή σκληρής αποθήκευσης, χωρίς να απαιτείται θεώρηση γνησίου της υπογραφής.

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

Εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή των ως άνω στοιχείων και δικαιολογητικών προσκομίζονται υποχρεωτικά από τον οικονομικό φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε σφραγισμένο φάκελο, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή σύμφωνα με τον ν. 4250/2014. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά είναι ενδεικτικά η εγγυητική επιστολή συμμετοχής, τα πρωτότυπα έγγραφα τα

οποία έχουν εκδοθεί από ιδιωτικούς φορείς και δεν φέρουν επικύρωση από δικηγόρο, καθώς και τα έγγραφα που φέρουν τη Σφραγίδα της Χάγης (Apostille). Δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή στοιχεία και δικαιολογητικά τα οποία φέρουν ψηφιακή υπογραφή, τα ΦΕΚ, τα τεχνικά φυλλάδια και όσα προβλέπεται από το ν. 4250/2014 ότι οι φορείς υποχρεούνται να αποδέχονται σε αντίγραφα των πρωτοτύπων.

Η προσκόμιση των ανωτέρω δικαιολογητικών τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή σύμφωνα με τον ν. 4250/2014, θα γίνεται στην υπηρεσία πρωτοκόλλου της Αναθέτουσας Αρχής με **διαβιβαστικό**, στο οποίο θα αναφέρονται αναλυτικά τα προσκομιζόμενα έγγραφα – δικαιολογητικά. Αυτά θα είναι τοποθετημένα μέσα σε καλά σφραγισμένο φάκελο, στον οποίο θα αναγράφονται (εξωτερικά) ευκρινώς με κεφαλαία γράμματα:

α) Η Περιγραφή «Στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή».

β) Ο πλήρης τίτλος της Αναθέτουσας Αρχής που διενεργεί την διαδικασία της διακήρυξης δηλ.

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ
Ανδρομέδας 15, Μυτιλήνη, ΤΚ 81131

γ) Ο αριθμός της διακήρυξης και η επωνυμία της διακήρυξης

ΑΠ: 6146/363/30-01-2019

Αρ. Ηλ. Κατ. στο ΕΣΗΔΗΣ 69641

«Πρόγραμμα Καταπολέμησης Κουνουπιών των Περιφερειακών Ενοτήτων Λέσβου και Λήμνου για τα έτη 2019 και 2020»

δ) Η καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής 25/02/2019 15:00 μ.μ

ε) Τα πλήρη στοιχεία του αποστολέα.

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

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν:

α) Το **τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.)**, όπως προβλέπεται στην παρ. 4 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.9.1. της παρούσας διακήρυξης. Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΤΕΥΔ το οποίο έχει αναρτηθεί, και σε επεξεργάσιμη μορφή αρχείου doc, στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης (Παράρτημα Ι),

β) **εγγύηση συμμετοχής**, σύμφωνα με το άρθρο 72 του Ν.4412/2016 τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 της παρούσας διακήρυξης.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν το Τ.Ε.Υ.Δ. για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση.

γ) Υπεύθυνη δήλωση (μία ή περισσότερες σε περίπτωση ένωσης) του άρθρου 8 του Ν. 1599/86, όπως εκάστοτε ισχύει, στην οποία:

- i. Να δηλώνεται ότι η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας διακήρυξης της οποίας έλαβε γνώση και ότι αποδέχεται ανεπιφύλαχτα τους όρους της.
- ii. Να δηλώνετε η Περιφερειακή Ενότητα στην οποία επιθυμεί να παράσχει τις υπηρεσίες υλοποίησης του προγράμματος καταπολέμησης κουνουπιών.

2.4.3.2 Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή στο κεφάλαιο Τεχνικές Προδιαγραφές του άρθρου ΣΤ' ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ, του Παραρτήματος ΙΙΙ της παρούσας Διακήρυξης και θα περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα.

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

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

Η τιμή της παρεχόμενης υπηρεσίας δίνεται σε ευρώ για το σύνολο του συμβατικού αντικειμένου.

Αν στο ηλεκτρονικό σύστημα δεν μπορεί να αποτυπωθεί η οικονομική προσφορά, ο προσφέρων θα επισυνάψει στον (υπο)φάκελλο "οικονομική προσφορά" την ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη και τον σχετικό πίνακα Οικονομικής Προσφοράς ανά Περιφερειακή Ενότητα, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, (σύμφωνα με το υπόδειγμα που υπάρχει στο Παράρτημα ΙV της παρούσας διακήρυξης) σε μορφή pdf.

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

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

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

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

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή στην παρ. 1.2 Στοιχεία Διαδικασίας – Χρηματοδότηση της παρούσας διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα δώδεκα (12) μηνών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού.

Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται.

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

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

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

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

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

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

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

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

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

ζ) η οποία είναι υπό αίρεση,

η) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

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

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

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

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» την 01/03/2019 και ώρα 09:00 π.μ.
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή

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

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

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

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

Ειδικότερα :

α) Η αρμόδια Επιτροπή Διαγωνισμού καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη του της οργάνου.

β) Στη συνέχεια το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση μόνο των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και συντάσσεται πρακτικό για την απόρριψη όσων τεχνικών προσφορών δεν πληρούν τους όρους και τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών (κατ' ελάχιστο συμμόρφωση με τα αναφερόμενα στο κεφάλαιο "Τεχνικές Προδιαγραφές" του Παραρτήματος ΙΙΙ της παρούσας) και την αποδοχή όσων τεχνικών προσφορών αντίστοιχα πληρούν τα ανωτέρω.

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

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

δ) Η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τις τεχνικές προσφορές και τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη και σύμφωνα με τους όρους και τις απαιτήσεις της παρούσας και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου. Το εν λόγω πρακτικό κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», στην αναθέτουσα αρχή προς έγκριση.

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

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

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή μια απόφαση, με την οποία επικυρώνονται τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά»), η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ.

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

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών κατακύρωσης - Δικαιολογητικά κατακύρωσης

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση μέσω του συστήματος στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής.

Τα εν λόγω δικαιολογητικά, υποβάλλονται από τον προσφέροντα («προσωρινό ανάδοχο»), ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος, σε μορφή αρχείων .pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία υποβολής τους. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ψηφιακή υπογραφή.

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

Εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή των ως άνω δικαιολογητικών προσκομίζονται υποχρεωτικά από τον προσφέροντα («προσωρινό ανάδοχο») στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή, τα δικαιολογητικά τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή σύμφωνα με τον ν. 4250/2014. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά είναι ενδεικτικά τα πρωτότυπα έγγραφα τα οποία έχουν εκδοθεί από ιδιωτικούς φορείς και δεν φέρουν επικύρωση από δικηγόρο, καθώς και τα έγγραφα που φέρουν τη Σφραγίδα της Χάγης (Apostille). Δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή στοιχεία και δικαιολογητικά τα οποία φέρουν ψηφιακή υπογραφή, τα ΦΕΚ και όσα προβλέπεται από το ν. 4250/2014 ότι οι φορείς υποχρεούνται να

αποδέχονται σε αντίγραφα των πρωτοτύπων. Η προσκόμιση των δικαιολογητικών σε έντυπη μορφή θα γίνεται στην υπηρεσία πρωτοκόλλου της Αναθέτουσας Αρχής με **διαβιβαστικό**, στο οποίο θα αναφέρονται αναλυτικά τα προσκομιζόμενα έγγραφα – δικαιολογητικά. Αυτά θα είναι τοποθετημένα μέσα σε καλά σφραγισμένο φάκελο, στον οποίο θα αναγράφονται (εξωτερικά) ευκρινώς με κεφαλαία γράμματα:

α) Η Περιγραφή «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ».

β) Ο πλήρης τίτλος της Αναθέτουσας Αρχής που διενεργεί την εργασία δηλ.

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ – ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ

Ανδρομέδας 15, Μυτιλήνη, ΤΚ 81131

γ) Ο αριθμός της διακήρυξης και η επωνυμία της διακήρυξης

ΑΠ: 6146/363/30-01-2019

Αρ. Ηλ. Κατ. στο ΕΣΗΔΗΣ: 69641

«Πρόγραμμα Καταπολέμησης Κουνουπιών των Περιφερειακών Ενοτήτων Λέσβου και Λήμνου για τα έτη 2019 και 2020»

δ) Η καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής 25/02/2019 15:00 μ.μ.

ε) Τα πλήρη στοιχεία του αποστολέα.

Αν μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση και κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι δεν έχουν προσκομισθεί 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, μέσω του Συστήματος, ειδοποίησής του. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί αιτιολογημένα να παρατείνει την ως άνω προθεσμία κατ' ανώτατο όριο για δεκαπέντε (15) επιπλέον ημέρες.

Όσοι υπέβαλαν παραδεκτές προσφορές λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

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

i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Τ.Ε.Υ.Δ., είναι ψευδή ή ανακριβή, ή

ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών ή

iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) και 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας,

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Τ.Ε.Υ.Δ. ότι πληροί, οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατακύρωσης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του.

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

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

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

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα που έχει υποβάλει αποδεκτή προσφορά, σύμφωνα με το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή σύμφωνα με την παράγραφο 3.4. της παρούσας.

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

α) άπρακτη πάροδος των προθεσμιών άσκησης των προβλεπόμενων στην παράγραφο 3.4. της παρούσας βοηθημάτων και μέσων στο στάδιο της προδικαστικής και δικαστικής προστασίας και από τις αποφάσεις αναστολών επί αυτών,

β) κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον αυτός υποβάλει επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά της παραγράφου 2.2.9.2. και μόνον στην περίπτωση της άσκησης προδικαστικής προσφυγής και ενδίκων μέσων κατά της απόφασης κατακύρωσης, έπειτα από σχετική πρόσκληση .

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

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και η κατακύρωση, με την ίδια διαδικασία, γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 364 του ν. 4412/2016. Κατά τα λοιπά, η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, εκτός αν ζητηθούν προσωρινά μέτρα προστασίας κατά το άρθρο 366 του ν.4412/2016.

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

- κοινοποιούν την προσφυγή σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην περ. α του πρώτου εδαφίου της παρ.1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016.
- διαβιβάζουν στην ΑΕΠΠ τα προβλεπόμενα στην περ. β του πρώτου εδαφίου της παρ. 1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016.

Η ΑΕΠΠ αποφαινεται αιτιολογημένα επί της βασιμότητας των προβαλλόμενων πραγματικών και νομικών ισχυρισμών της προσφυγής και των ισχυρισμών της αναθέτουσας αρχής και, σε περίπτωση παρέμβασης, των ισχυρισμών του παρεμβαίνοντος και δέχεται (εν όλω ή εν μέρει) ή απορρίπτει την προσφυγή με απόφασή της, η οποία εκδίδεται μέσα σε αποκλειστική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την ημέρα εξέτασης της προσφυγής.

Οι χρήστες - οικονομικοί φορείς ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφυγής από την ΑΕΠΠ.

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

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

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

Γενικότερα διαφορές που αναφύονται από πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής διέπονται από τις διατάξεις του Βιβλίου IV, άρθρα 345 έως 374 του ν. 4412/2016 και από το ΠΔ

39/2017 (Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών - ΦΕΚ 64Α/2017).

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

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

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Εγγύηση καλής εκτέλεσης.

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

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

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

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

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

4.2 Συμβατικό πλαίσιο – Εφαρμοστέα νομοθεσία

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

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

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

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

4.4 Υπεργολαβία

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

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη

συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

4.4.3. Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

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

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η σύμβαση δύναται να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

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

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

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

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

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιείται τμηματικά, ανά έτος, και πάντα μετά την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των εκτελούμενων εργασιών από την ορισθείσα με απόφαση Περιφερειάρχη σχετική Επιτροπή.

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

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

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

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

Στον ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, επιβάλλονται, μετά από κλήση του για παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις:

- α) ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,
- β) επιπλέον, μπορεί να του επιβληθεί ο προβλεπόμενος από το άρθρο 74 του ν. 4412/2016 αποκλεισμός από τη συμμετοχή του σε διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων.

5.2.2. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρητρες, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

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

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

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των παραγράφων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου – Κυρώσεις) και 6.4. (Απόρριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση), να υποβάλει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον της αναθέτουσας αρχής, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία που έλαβε γνώση της σχετικής απόφασης. Επί της προσφυγής, αποφασίζει το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου συλλογικού οργάνου.

Η εν λόγω απόφαση δεν επιδέχεται προσβολή με άλλη οποιασδήποτε φύσεως διοικητική προσφυγή.

6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Παρακολούθηση της σύμβασης

Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της Σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από την **Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας της Περιφερειακής Ενότητας Λέσβου της Περιφέρειας Βορείου Αιγαίου**, η οποία και θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο (Οικονομική Επιτροπή Περιφέρειας Βορείου Αιγαίου) για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου ή στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων.

6.2 Διάρκεια σύμβασης

Η διάρκεια της Σύμβασης ορίζεται από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης και λήγει την 31η Δεκεμβρίου 2020.

6.3 Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης

Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παράγραφο 11 εδάφιο δ' του άρθρου 221 του ν. 4412/2016,.

Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος σύμφωνα με τα ως άνω έλεγχος, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και ο ανάδοχος.

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

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

Το πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο με απόφασή του, η οποία κοινοποιείται υποχρεωτικά και στον ανάδοχο. Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής του και δεν ληφθεί σχετική απόφαση για την έγκριση ή την απόρριψή του, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεσθεί αυτοδίκαια.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι σύμφωνα με την παράγραφο 6 του άρθρου 219 του ν. 4412/2016. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφεται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

6.4 Απόρριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών ή /και παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των υπηρεσιών ή/και παραδοτέων αυτών με άλλα, που να είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση

αυτή. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 25% της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, ο δε ανάδοχος υπόκειται σε ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2.2 της παρούσας, λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τις υπηρεσίες ή/και τα παραδοτέα που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει η συνολική διάρκεια, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ**

ΒΑΛΣΑΜΙΔΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΤΕΥΔ

ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)

[άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016 (Α 147)]

για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών

Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με την αναθέτουσα αρχή/αναθέτονα φορέα¹ και τη διαδικασία ανάθεσης

Παροχή πληροφοριών δημοσίευσης σε εθνικό επίπεδο, με τις οποίες είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης:

A: Ονομασία, διεύθυνση και στοιχεία επικοινωνίας της αναθέτουσας αρχής (αα)/ αναθέτονα φορέα (αφ)

- Ονομασία: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ, ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ, ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτονα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : [5003]

- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: **Βουρνάζων 2, Μυτιλήνη, 81100**

- Αρμόδιος για πληροφορίες για το έργο : Κουλαγίνη – Σκούρα Ευστρατία

- Τηλέφωνο / Ηλ. ταχυδρομείο: 2251354821 / e.koulagini@pvaigaiou.gov.gr

- Αρμόδιος για πληροφορίες για την διακήρυξη: **Σαντζηλιώτου Βασιλική**

- Τηλέφωνο / Ηλ. ταχυδρομείο: **22513 53612** / v.santzilioti@pvaigaiou.gov.gr

- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου): www.pvaigaiou.gr

B: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV): «Πρόγραμμα Καταπολέμησης Κουνουπιών των Περιφερειακών Ενοτήτων Λέσβου και Λήμνου για τα έτη 2019 και 2020», CPV : 90922000-6

- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: [.....]

- Η σύμβαση αναφέρεται σε έργα, προμήθειες, ή υπηρεσίες : [ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ]

- Εφόσον υφίστανται, ένδειξη ύπαρξης σχετικών τμημάτων : [Π.Ε. ΛΕΣΒΟΥ και Π.Ε. ΛΗΜΝΟΥ]

- Αριθμός αναφοράς που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή (εάν υπάρχει): [ΑΠ:6146/363/30-01-2019]

ΟΛΕΣ ΟΙ ΥΠΟΛΟΙΠΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΝΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΤΕΥΔ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΦΟΡΕΑ

ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΑ ΑΝΑΦΕΡΟΜΕΝΑ ΣΤΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΚΑΤΩ ΕΝΟΤΗΤΩΝ:

- «Μέρος V: Περιορισμός του αριθμού των πληρούντων τα κριτήρια επιλογής υποψηφίων»

¹ Σε περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή / αναθέτων φορέας είναι περισσότερες (οι) της (του) μίας (ενός) θα αναφέρεται το σύνολο αυτών

Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**

Στοιχεία αναγνώρισης:	Απάντηση:
Πλήρης Επωνυμία:	[]
Αριθμός φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ): Εάν δεν υπάρχει ΑΦΜ στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, αναφέρετε άλλον εθνικό αριθμό ταυτοποίησης, εφόσον απαιτείται και υπάρχει	[]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Αρμόδιος ή αρμόδιοι ² : Τηλέφωνο: Ηλ. ταχυδρομείο: Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει):	[.....] [.....] [.....] [.....]
Γενικές πληροφορίες:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση ³ ;	
Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο/Μητρώο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό (π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής);	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι <input type="checkbox"/> Άνευ αντικειμένου
Εάν ναι: Απαντήστε στα υπόλοιπα τμήματα της παρούσας ενότητας, στην ενότητα Β και, όπου απαιτείται, στην ενότητα Γ του παρόντος μέρους, συμπληρώστε το μέρος V κατά περίπτωση, και σε κάθε περίπτωση συμπληρώστε και υπογράψτε το μέρος VI. α) Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση: β) Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η	α) [.....] β) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας

² Επαναλάβετε τα στοιχεία των αρμοδίων, όνομα και επώνυμο, όσες φορές χρειάζεται.

³ Βλέπε σύσταση της Επιτροπής, της 6ης Μαΐου 2003, σχετικά με τον ορισμό των πολύ μικρών, των μικρών και των μεσαίων επιχειρήσεων (ΕΕ L 124 της 20.5.2003, σ. 36). Οι πληροφορίες αυτές απαιτούνται μόνο για στατιστικούς σκοπούς.

Πολύ μικρή επιχείρηση: επιχείρηση η οποία απασχολεί λιγότερους από 10 εργαζομένους και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 2 εκατομμύρια ευρώ.

Μικρή επιχείρηση: επιχείρηση η οποία απασχολεί λιγότερους από 50 εργαζομένους και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 10 εκατομμύρια ευρώ.

Μεσαίες επιχειρήσεις: επιχειρήσεις που δεν είναι ούτε πολύ μικρές ούτε μικρές και οι οποίες απασχολούν λιγότερους από 250 εργαζομένους και των οποίων ο ετήσιος κύκλος εργασιών δεν υπερβαίνει τα 50 εκατομμύρια ευρώ και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 43 εκατομμύρια ευρώ.

<p>πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p> <p>γ) Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και, κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο⁴:</p> <p>δ) Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;</p> <p>Εάν όχι: Επιπροσθέτως, συμπληρώστε τις πληροφορίες που λείπουν στο μέρος IV, ενότητες Α, Β, Γ, ή Δ κατά περίπτωση ΜΟΝΟ εφόσον αυτό απαιτείται στη σχετική διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης:</p> <p>ε) Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν;</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):[.....][.....][.....][.....]</p> <p>γ) [.....]</p> <p>δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>ε) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....]</p>
<p>Τρόπος συμμετοχής:</p>	<p>Απάντηση:</p>
<p>Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους⁵;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>
<p>Εάν ναι, μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΤΕΥΔ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.</p>	
<p>Εάν ναι:</p> <p>α) Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση ή κοινοπραξία (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...):</p> <p>β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης:</p> <p>γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης ή κοινοπραξίας.</p>	<p>α) [.....]</p> <p>β) [.....]</p> <p>γ) [.....]</p>

⁴ Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση.

⁵ Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.

Τμήματα	Απάντηση:
Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.	[]

B: Πληροφορίες σχετικά με τους νόμιμους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα

Κατά περίπτωση, αναφέρετε το όνομα και τη διεύθυνση του προσώπου ή των προσώπων που είναι αρμόδια/εξουσιοδοτημένα να εκπροσωπούν τον οικονομικό φορέα για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης δημόσιας σύμβασης:

Εκπροσώπηση, εάν υπάρχει:	Απάντηση:
Όνοματεπώνυμο	[.....]
συνοδευόμενο από την ημερομηνία και τον τόπο γέννησης εφόσον απαιτείται:	[.....]
Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα	[.....]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. ταχυδρομείο:	[.....]
Εάν χρειάζεται, δώστε λεπτομερή στοιχεία σχετικά με την εκπροσώπηση (τις μορφές της, την έκταση, τον σκοπό ...):	[.....]

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων ΦΟΡΕΩΝ⁶

Στήριξη:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οικονομικών φορέων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

Εάν ναι, επισυνάψτε χωριστό έντυπο ΤΕΥΔ με τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις **ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος III, για κάθε ένα από τους σχετικούς φορείς**, δεόντως συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τους νομίμους εκπροσώπους αυτών.

Επισημαίνεται ότι θα πρέπει να περιλαμβάνονται επίσης το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες, είτε ανήκουν απευθείας στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα είτε όχι, ιδίως οι υπεύθυνοι για τον έλεγχο της ποιότητας και, όταν πρόκειται για δημόσιες συμβάσεις έργων, το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες που θα έχει στη διάθεσή του ο οικονομικός φορέας για την εκτέλεση της σύμβασης.

Εφόσον είναι σχετικές για την ειδική ικανότητα ή ικανότητες στις οποίες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, παρακαλείσθε να συμπεριλάβετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα μέρη IV και V για κάθε ένα από τους οικονομικούς φορείς.

⁶ Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με το δεύτερο εδάφιο του άρθρου 78 "Όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' 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."

Δ: Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους στην ικανότητα των οποίων δεν στηρίζεται ο οικονομικός φορέας

(Η παρούσα ενότητα συμπληρώνεται μόνον εφόσον οι σχετικές πληροφορίες απαιτούνται ρητώς από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα)

Υπεργολαβική ανάθεση :	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι παραθέστε κατάλογο των προτεινόμενων υπεργολάβων και το ποσοστό της σύμβασης που θα αναλάβουν: [...]

Εάν η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας ζητούν ρητώς αυτές τις πληροφορίες (κατ' εφαρμογή του άρθρου 131 παρ. 5 ή εφόσον ο προσφέρων / υποψήφιος οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας τμήμα της σύμβασης που υπερβαίνει το ποσοστό του 30% της συνολικής αξίας της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 131 παρ. 6 και 7, επιπλέον των πληροφοριών που προβλέπονται στην παρούσα ενότητα, παρακαλείσθε να παράσχετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος ΙΙΙ για κάθε υπεργολάβο (ή κατηγορία υπεργολάβων).

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού**A: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες⁷**

Στο άρθρο 73 παρ. 1 ορίζονται οι ακόλουθοι λόγοι αποκλεισμού:

1. συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση⁸.
2. δωροδοκία^{9,10}.
3. απάτη¹¹.
4. τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες¹².
5. νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας¹³.
6. παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων¹⁴.

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες:	Απάντηση:
Υπάρχει τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

⁷ Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 73 παρ. 3 α, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η κατ' εξαίρεση παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

⁸ Όπως 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).

⁹ Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως "διαφθορά".

¹⁰ Όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της Σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής 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). Περιλαμβάνει επίσης τη διαφθορά όπως ορίζεται στο ν. 3560/2007 (ΦΕΚ 103/Α), «Κύρωση και εφαρμογή της Σύμβασης ποινικού δικαίου για τη διαφθορά και του Πρόσθετου σ' αυτήν Πρωτοκόλλου» (αφορά σε προσθήκη καθόσον στο ν. Άρθρο 73 παρ. 1 β αναφέρεται η κείμενη νομοθεσία).

¹¹ Κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με τη προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48) όπως κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (ΦΕΚ 48/Α) "Κύρωση της Σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και των συναφών με αυτήν Πρωτοκόλλων.

¹² Όπως ορίζονται στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο του Συμβουλίου, της 13ης Ιουνίου 2002 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3). Αυτός ο λόγος αποκλεισμού περιλαμβάνει επίσης την ηθική αυτουργία ή την απόπειρα εγκλήματος, όπως αναφέρονται στο άρθρο 4 της εν λόγω απόφασης-πλαίσιο.

¹³ Όπως ορίζεται 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) που ενσωματώθηκε με το ν. 3691/2008 (ΦΕΚ 166/Α) "Πρόληψη και καταστολή της νομιμοποίησης εσόδων από εγκληματικές δραστηριότητες και της χρηματοδότησης της τρομοκρατίας και άλλες διατάξεις".

¹⁴ Όπως ορίζεται 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 (ΦΕΚ 215/Α)"Πρόληψη και καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και προστασία των θυμάτων αυτής και άλλες διατάξεις".

<p>εις βάρος του οικονομικού φορέα ή οποιουδήποτε προσώπου¹⁵ το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό για έναν από τους λόγους που παρατίθενται ανωτέρω (σημεία 1-6), ή καταδικαστική απόφαση η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;</p>	<p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....][.....]¹⁶</p>
<p>Εάν ναι, αναφέρετε¹⁷: α) Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης προσδιορίζοντας ποιο από τα σημεία 1 έως 6 αφορά και τον λόγο ή τους λόγους της καταδίκης, β) Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί []· γ) Εάν ορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση:</p>	<p>α) Ημερομηνία:[], σημείο(-α): [], λόγος(-οι):[] β) [.....] γ) Διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού [.....] και σχετικό(-ά) σημείο(-α) [] <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....][.....]¹⁸</p>
<p>Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»)¹⁹;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>
<p>Εάν ναι, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν²⁰:</p>	<p>[.....]</p>

¹⁵ Η εν λόγω υποχρέωση αφορά ιδίως: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε και Ε.Ε), τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου (βλ. τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 73)

¹⁶ Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

¹⁷ Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

¹⁸ Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

¹⁹ Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί με τελεσίδικη απόφαση από τη συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δε μπορεί να κάνει χρήση αυτής της δυνατότητας κατά την περίοδο αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση (άρθρο 73 παρ. 7 τελευταίο εδάφιο)

²⁰ Λαμβανομένου υπόψη του χαρακτήρα των εγκλημάτων που έχουν διαπραχθεί (μεμονωμένα, κατ'εξακολούθηση, συστηματικά ...), η επεξήγηση πρέπει να καταδεικνύει την επάρκεια των μέτρων που λήφθηκαν.

B: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:	Απάντηση:	
1) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ²¹ , στην Ελλάδα και στη χώρα στην οποία είναι τυχόν εγκατεστημένος ;	[] Ναι [] Όχι	
<p>Εάν όχι αναφέρετε:</p> <p>α) Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται:</p> <p>β) Ποιο είναι το σχετικό ποσό;</p> <p>γ) Πως διαπιστώθηκε η αθέτηση των υποχρεώσεων;</p> <p>1) Μέσω δικαστικής ή διοικητικής απόφασης;</p> <p>- Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;</p> <p>- Αναφέρατε την ημερομηνία καταδίκης ή έκδοσης απόφασης</p> <p>- Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, τη διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:</p> <p>2) Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:</p> <p>δ) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει συμπεριλαμβανόμενων κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους ;²²</p>	<p>ΦΟΡΟΙ</p> <p>α)[.....].</p> <p>β)[.....]</p> <p>γ.1) [] Ναι [] Όχι -[] Ναι [] Όχι</p> <p>-[.....].</p> <p>-[.....].</p> <p>γ.2)[.....].</p> <p>δ) [] Ναι [] Όχι</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]</p>	<p>ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ</p> <p>α)[.....].</p> <p>β)[.....]</p> <p>γ.1) [] Ναι [] Όχι -[] Ναι [] Όχι</p> <p>-[.....].</p> <p>-[.....].</p> <p>γ.2)[.....].</p> <p>δ) [] Ναι [] Όχι</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]</p>

²¹ Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση (άρθρο 73 παρ. 2 δεύτερο εδάφιο).

²² Σημειώνεται ότι, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 3 περ. α και β, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό λόγω αθέτησης υποχρεώσεων καταβολής φόρων ή ασφαλιστικών εισφορών κατ' εξαίρεση, για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος ή/και όταν ο αποκλεισμός θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί, ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 2 του άρθρου 73, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας αίτησης συμμετοχής ή σε ανοικτές διαδικασίες της προθεσμίας υποβολής προσφοράς

<i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καταβολή των φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i>	<i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):²³ [.....][.....][.....]</i>
--	--

²³ Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

<p>Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα</p>	<p>Απάντηση:</p>
<p>Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου²⁴;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν ναι, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη αυτού του λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»);</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που</p>

²⁴ Όπως αναφέρονται για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης στις κείμενες διατάξεις, στα έγγραφα της σύμβασης ή στο άρθρο 18 παρ. 2 .

	λήφθηκαν: [.....]
<p>Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις²⁵:</p> <p>α) πτώχευση, ή</p> <p>β) διαδικασία εξυγίανσης, ή</p> <p>γ) ειδική εκκαθάριση, ή</p> <p>δ) αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, ή</p> <p>ε) έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, ή</p> <p>στ) αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων, ή</p> <p>ζ) σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου</p> <p>Εάν ναι:</p> <p>- Παραθέστε λεπτομερή στοιχεία: - Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους ωστόσο ο οικονομικός φορέας, θα δύναται να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβανόμενης υπόψη της εφαρμοστέας εθνικής νομοθεσίας και των μέτρων σχετικά με τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας υπό αυτές τις περιστάσεις²⁶</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>-[.....] -[.....]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα²⁷;</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <p>Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:</p> <p>[.....]</p>

²⁵ . Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

²⁶ Άρθρο 73 παρ. 5.

²⁷ Εφόσον στα έγγραφα της σύμβασης γίνεται αναφορά σε συγκεκριμένη διάταξη, να συμπληρωθεί ανάλογα το ΤΕΥΔ πχ άρθρο 68 παρ. 2 ν. 3863/2010 .

<p>Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού;</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <p>Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:</p> <p>[.....]</p>
<p>Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων²⁸, λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης;</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p>
<p>Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο αναμειχθεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης²⁹;</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p>
<p>Έχει επιδείξει ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια³⁰ 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;</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <p>Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:</p>

²⁸ Όπως προσδιορίζεται στο άρθρο 24 ή στα έγγραφα της σύμβασης.

²⁹ Πρβλ άρθρο 48.

³⁰ Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την περιπτ. στ παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

	[.....]
<p>Μπορεί ο οικονομικός φορέας να επιβεβαιώσει ότι:</p> <p>α) δεν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής,</p> <p>β) δεν έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές,</p> <p>γ) ήταν σε θέση να υποβάλλει χωρίς καθυστέρηση τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα</p> <p>δ) δεν έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία ανάθεσης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση.</p>	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής (ή ενότητες Α έως Δ του παρόντος μέρους), ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

A: Καταλληλότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.

Καταλληλότητα	Απάντηση
<p>1) Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στο κράτος μέλος εγκατάστασής³¹; του: <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p>[...]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>2) Για συμβάσεις υπηρεσιών: Χρειάζεται ειδική έγκριση ή να είναι ο οικονομικός φορέας μέλος συγκεκριμένου οργανισμού για να έχει τη δυνατότητα να παράσχει τις σχετικές υπηρεσίες στη χώρα εγκατάστασής του</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν ναι, διευκρινίστε για ποια πρόκειται και δηλώστε αν τη διαθέτει ο οικονομικός φορέας: [...] <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>

³¹ Όπως περιγράφεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α, οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο Παράρτημα αυτό.

B: Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.

Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	Απάντηση:
<p>1β) Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης είναι ο εξής ³²:</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>(αριθμός ετών, μέσος κύκλος εργασιών): [.....],[.....][...]νόμισμα</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>3) Σε περίπτωση που οι πληροφορίες σχετικά με τον κύκλο εργασιών (γενικό ή ειδικό) δεν είναι διαθέσιμες για ολόκληρη την απαιτούμενη περίοδο, αναφέρετε την ημερομηνία που ιδρύθηκε ή άρχισε τις δραστηριότητές του ο οικονομικός φορέας:</p>	<p>[.....]</p>

³² Μόνον εφόσον επιτρέπεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.

Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν οριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στη διακήρυξη .

Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	Απάντηση:								
<p>1β) Μόνο για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών:</p> <p>Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς³³, ο οικονομικός φορέας έχει προβεί στις ακόλουθες κυριότερες παραδόσεις αγαθών του είδους που έχει προσδιοριστεί ή έχει παράσχει τις ακόλουθες κυριότερες υπηρεσίες του είδους που έχει προσδιοριστεί:</p> <p>Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους παραλήπτες δημόσιους ή ιδιωτικούς³⁴:</p>	<p>Αριθμός ετών (η περίοδος αυτή προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη):</p> <p>[.....]</p> <table border="1" data-bbox="810 663 1394 734"> <thead> <tr> <th data-bbox="810 663 954 689">Περιγραφή</th> <th data-bbox="954 663 1098 689">ποσά</th> <th data-bbox="1098 663 1241 689">ημερομηνίες</th> <th data-bbox="1241 663 1394 689">παραλήπτες</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="810 689 954 734"></td> <td data-bbox="954 689 1098 734"></td> <td data-bbox="1098 689 1241 734"></td> <td data-bbox="1241 689 1394 734"></td> </tr> </tbody> </table>	Περιγραφή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες				
Περιγραφή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες						
<p>2) Ο οικονομικός φορέας μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες³⁵, ιδίως τους υπεύθυνους για τον έλεγχο της ποιότητας:</p> <p>Στην περίπτωση δημόσιων συμβάσεων έργων, ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες για την εκτέλεση του έργου:</p>	<p>[.....]</p> <p>[.....]</p>								
<p>3) Ο οικονομικός φορέας χρησιμοποιεί τον ακόλουθο τεχνικό εξοπλισμό και λαμβάνει τα ακόλουθα μέτρα για την διασφάλιση της ποιότητας και τα μέσα μελέτης και έρευνας που διαθέτει είναι τα ακόλουθα:</p>	<p>[.....]</p>								
<p>4) Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόσει τα ακόλουθα συστήματα διαχείρισης της αλυσίδας εφοδιασμού και ανίχνευσης κατά την εκτέλεση της σύμβασης:</p>	<p>[.....]</p>								
<p>5) Για σύνθετα προϊόντα ή υπηρεσίες που θα</p>									

³³ Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να ζητούν έως τρία έτη και να επιτρέπουν την τεκμηρίωση εμπειρίας που υπερβαίνει τα τρία έτη.

³⁴ Πρέπει να απαριθμούνται όλοι οι παραλήπτες και ο κατάλογος πρέπει να περιλαμβάνει τόσο δημόσιους όσο και ιδιωτικούς πελάτες για τα σχετικά αγαθά ή υπηρεσίες.

³⁵ Όσον αφορά το τεχνικό προσωπικό ή τις τεχνικές υπηρεσίες που δεν ανήκουν άμεσα στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα, αλλά στον οποίον τις ικανότητες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, όπως καθορίζεται στο μέρος II, ενότητα Γ, πρέπει να συμπληρώνονται χωριστά έντυπα ΤΕΥΔ.

<p>παρασχεθούν ή, κατ' εξαίρεση, για προϊόντα ή υπηρεσίες που πρέπει να ανταποκρίνονται σε κάποιον ιδιαίτερο σκοπό:</p> <p>Ο οικονομικός φορέας θα επιτρέπει τη διενέργεια ελέγχων³⁶ όσον αφορά το παραγωγικό δυναμικό ή τις τεχνικές ικανότητες του οικονομικού φορέα και, εφόσον κρίνεται αναγκαίο, όσον αφορά τα μέσα μελέτης και έρευνας που αυτός διαθέτει καθώς και τα μέτρα που λαμβάνει για τον έλεγχο της ποιότητας;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>
<p>6) Οι ακόλουθοι τίτλοι σπουδών και επαγγελματικών προσόντων διατίθενται από:</p> <p>α) τον ίδιο τον πάροχο υπηρεσιών ή τον εργολάβο, και/ή (ανάλογα με τις απαιτήσεις που ορίζονται στη σχετική πρόσκληση ή διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης)</p> <p>β) τα διευθυντικά στελέχη του:</p>	<p>α)[.....]</p> <p>β) [.....]</p>
<p>7) Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόζει τα ακόλουθα μέτρα περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά την εκτέλεση της σύμβασης:</p>	<p>[.....]</p>
<p>8) Το μέσο ετήσιο εργατοϋπαλληλικό δυναμικό του οικονομικού φορέα και ο αριθμός των διευθυντικών στελεχών του κατά τα τελευταία τρία έτη ήταν τα εξής:</p>	<p>Έτος, μέσο ετήσιο εργατοϋπαλληλικό προσωπικό: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....] Έτος, αριθμός διευθυντικών στελεχών: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....]</p>
<p>9) Ο οικονομικός φορέας θα έχει στη διάθεσή του τα ακόλουθα μηχανήματα, εγκαταστάσεις και τεχνικό εξοπλισμό για την εκτέλεση της σύμβασης:</p>	<p>[.....]</p>
<p>10) Ο οικονομικός φορέας προτίθεται, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας³⁷ το ακόλουθο τμήμα (δηλ. ποσοστό) της σύμβασης:</p>	<p>[.....]</p>

³⁶ Ο έλεγχος πρόκειται να διενεργείται από την αναθέτουσα αρχή ή, εφόσον αυτή συναιέσει, εξ ονόματός της από αρμόδιο επίσημο οργανισμό της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο προμηθευτής ή ο πάροχος υπηρεσιών.

³⁷ Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας **έχει** αποφασίσει να αναθέσει τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας **και** στηρίζεται στις ικανότητες του υπεργολάβου για την εκτέλεση του εν λόγω τμήματος, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΤΕΥΔ για τους σχετικούς υπεργολάβους, βλέπε μέρος II, ενότητα Γ ανωτέρω.

Δ: Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα συστήματα διασφάλισης ποιότητας και/ή τα πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης έχουν ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης.

Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	Απάντηση:
<p>Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, συμπεριλαμβανομένης της προσβασιμότητας για άτομα με ειδικές ανάγκες;</p> <p>Εάν όχι, εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά το σύστημα διασφάλισης ποιότητας:</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....] [.....]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης;</p> <p>Εάν όχι, εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά τα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης:</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....] [.....]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>

Μέρος V: Περιορισμός του αριθμού των πληρούντων τα κριτήρια επιλογής υποψηφίων

Για κλειστές διαδικασίες, ανταγωνιστικές διαδικασίες με διαπραγμάτευση, διαδικασίες ανταγωνιστικού διαλόγου και συμπράξεις καινοτομίας μόνον: ΔΕΝ ΕΦΑΡΜΟΖΕΤΑΙ

Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη I – IV ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται³⁸, εκτός εάν :

α) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν³⁹.

β) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στ... [προσδιορισμός της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο μέρος I, ενότητα Α], προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών τις οποίες έχω υποβάλλει στ... [να προσδιοριστεί το αντίστοιχο μέρος/ενότητα/σημείο] του παρόντος Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης για τους σκοπούς τ... [προσδιορισμός της διαδικασίας προμήθειας: (συνοπτική περιγραφή, παραπομπή στη δημοσίευση στον εθνικό τύπο, έντυπο και ηλεκτρονικό, αριθμός αναφοράς)].

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή είναι απαραίτητο, υπογραφή(-ές): [.....]

³⁸ Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014

³⁹ Υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει. Όπου απαιτείται, τα στοιχεία αυτά πρέπει να συνοδεύονται από τη σχετική συγκατάθεση για την εν λόγω πρόσβαση.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΠΕΡΙΟΧΕΣ – ΘΕΣΕΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**ΠΕΡΙΟΧΕΣ – ΘΕΣΕΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΓΙΑ ΠΕ ΛΕΣΒΟΥ-ΠΕ ΛΗΜΝΟΥ****ΓΕΝΙΚΑ**

Το πρόγραμμα εφαρμόζεται με ψεκασμό από το έδαφος όλων των υπαίθριων εστιών εκκόλαψης, οι οποίες είναι κάθε ποσότητα κυρίως στάσιμου νερού όπως: όχθες ποταμών, έλη, άχρηστα πηγάδια, χαντάκια, βαρέλια με νερό, ανοικτές αποχετεύσεις και όπου αλλού μπορεί να παραμείνει ποσότητα στάσιμου νερού.

Οι θέσεις εφαρμογής των εργασιών περιλαμβάνουν :

1. Φυσικά συστήματα.
Σε φυσικά συστήματα μεγάλης έκτασης οι δράσεις καταπολέμησης δεν μπορεί παρά να περιορίζονται σε θέσεις όπου η πρόσβαση με επίγεια μέσα είναι δυνατή.
2. Περιαστικό σύστημα : Χαβούζες, βιολογικοί και ρέματα (αποδέκτες λυμάτων).
Θα υπάρξει κάλυψη του συνόλου των ρεμάτων που γειτνιάζουν με οικισμούς και ιδιαίτερα σε θέσεις απόθεσης λυμάτων, στο βαθμό που υπάρχει δυνατότητα πρόσβασης.
Με δεδομένη την περιορισμένη δυνατότητα μετακίνησης του είδους *Culex ripiens* (κατά μέγιστο 500 μέτρα), η εφαρμογή στις χαβούζες θα εξαρτηθεί από την εγγύτητα σε κατοικημένες περιοχές.
3. Αστικές εστίες.
Οι βασικές εστίες σε αστικό χώρο είναι τα φρεάτια όμβριων, ρέματα που διασχίζουν τους οικισμούς, τσιμεντένια καναλάκια κλπ, οι βόθροι και λοιπές σημειακές πηγές και οι δεξαμενές συλλογής λυμάτων του αποχετευτικού συστήματος στα κράσπεδα συγκεκριμένων οικισμών. Στους κοινόχρηστους χώρους θα γίνει πλήρης καταγραφή και αποτύπωση των εστιών και συστηματικές εφαρμογές προνυμφοκτονίας.

Το πρόγραμμα καταπολέμησης κουνουπιών που αφορά τις Περιφερειακές Ενόμητες Λέσβου και Λήμνου, για το έτος 2019-2020, μπορεί να πραγματοποιηθεί από τον ίδιο ή και διαφορετικό ανάδοχο.

ΤΟΜΕΙΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΕΤΟΥΣ 2019-2020 ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕ ΛΕΣΒΟΥ

Το πρόγραμμα θα εφαρμοστεί στους τομείς που αναφέρονται στον κάτωθι πίνακα .

Ιδιαίτερη έμφαση καλείται να δοθεί από τον ανάδοχο σε περιοχές που υποδέχονται και φιλοξενούν μετανάστες (Μόρια –Καρά Τεπές) καθώς επίσης και στους καταυλισμούς των ΡΟΜΑ (Παπάδος Γέρας και Παγανή Μυτιλήνης)

Η υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα προσθήκης ή αφαίρεσης τομέων επέμβασης, ανάλογα με τα δεδομένα που θα προκύπτουν (δειγματοληπτικά δεδομένα , μη ύπαρξη στάσιμων υδάτων , επιπλέον σημεία που υποδεικνύονται από τους πολίτες κλπ.) με την προϋπόθεση ότι δεν θα επηρεάζεται το συμφωνηθέν ποσό που θα υπάρχει στη σύμβαση.

Τα σημεία δύνανται να τροποποιηθούν μετά την απάντηση των Δήμων Λέσβου-Λήμνου για τα επικαιροποιημένα στοιχεία της περιοχής ευθύνης τους που παρουσιάζουν στάσιμα ύδατα και μπορεί να αποτελέσουν εστία ανάπτυξης κουνουπιών.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ ΕΚΤΑΣΕΩΝ ΑΝΑ ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΟΥ ΧΡΗΣΟΥΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΩΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΕΝΤΟΜΩΝ (ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ)

ΘΕΣΗ	ΕΚΤΑΣΗ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ)
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΛΩΜΑΡΙΟΥ	
Δημοτική Κοινότητα Πλωμαρίου	
ΑΓΙΟΣ ΙΣΙΔΩΡΟΣ	4,00 τ.μ.
ΜΟΥΡΙΑ – ΑΓΙΑ ΒΑΡΒΑΡΑ	4,00 τ.μ.
ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ ΣΕΔΟΥΝΤΑ	1 στρεμ.
ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ ΕΣΣΟ ΠΑΠΑΣ 2 ΠΕΡΙΟΧΕΣ	50,00 τ.μ.
ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΛΑΚΑΚΙΑ	5,00 τ.μ.
ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΜΜΟΥΔΕΛΙ	5,00 τ.μ.
Τοπική Κοινότητα Μεγαλοχωρίου	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΑΝΑΓΙΑ	2,00 τ.μ.
ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΡΙΝΑ	0,50 τ.μ.
ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΡΥΟΝΕΡΙ	0,50 τ.μ.
ΣΠΙΘΕΣ ΜΕΓΑΛΟΧΩΡΙΟΥ	16,00 τ.μ.
Τοπική Κοινότητα Παλαιοχωρίου	
ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΧΩΡΙΟΥ 2 ΠΕΡΙΟΧΕΣ	1,00 τ.μ.
ΠΕΡΙΟΧΗ ΛΑΓΚΑΔΙΑ	0,50 τ.μ.
ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΣΑ ΒΡΥΣΗ 2 ΣΗΜΕΙΑ	1,00 τ.μ.
ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ ΜΕΛΙΝΤΑ	36,00 τ.μ.
Τοπική Κοινότητα Ακρασίου	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΕΖΟΥΛΑ ΔΡΟΜΟΣ	4,00 τ.μ.
ΔΡΩΤΑ ΑΚΡΑΣΙΟΥ	10,00 στρεμ.
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΔΡΟΜΟΣ ΑΚΡΑΣΙΟΥ	2,00 τ.μ.

Τοπική Κοινότητα Νεοχωρίου	
ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ ΠΡΙΟΝΑ ΕΚΒΟΛΕΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	0,50 στρεμ.
ΠΑΡΚΙΝΓΚ ΣΤΕΚΟΥΜΕΝΑ ΝΕΡΑ	0,50 τ.μ.
ΠΗΓΗ ΚΑΡΥΔΙΑ	0,50 τ.μ.
ΠΗΓΗ ΠΛΑΤΑΝΟΣ	0,50 τ.μ.
Τοπική Κοινότητα Αμπελικού	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΛΑΜΠΟΥΔΑ	0,50 τ.μ.
ΝΕΚΡΟΤΑΦΕΙΟ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ	0,50 τ.μ.
ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ ΑΜΠΕΛΙΚΟΥ 2 ΠΕΡΙΟΧΕΣ	1,00 στρεμ.
ΕΚΒΟΛΕΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	0,50 στρεμ.
Τοπική Κοινότητα Πλαγιάς	
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ ΠΛΑΓΙΑΣ	5,00 στρεμ.
ΑΓΙΑ ΒΑΡΒΑΡΑ	4,00 τ.μ.
Τοπική Κοινότητα Τρίγωνα	
ΓΕΦΥΡΙ ΑΓΙΟΥ ΑΝΤΩΝΙΟΥ	0,50 τ.μ.
ΚΑΦΕΝΕΙΟ ΚΑΠΗ	0,50 τ.μ.
ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΣΧΑΡΕΣ ΤΡΙΓΩΝΑ	15 τ.μ.
ΓΕΩΤΡΗΣΗ	0,50 τ.μ.
ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ ΠΡΩΗΝ ΚΑΦΕΝΕΙΟ ΤΥΡΟΠΩΛΗ	15 τ.μ.
ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	100 τ.μ.
ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ ΛΑΓΚΑΔΑΣ	15 τ.μ.

ΘΕΣΗ	ΕΚΤΑΣΗ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ)
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΕΡΕΣΟΥ – ΑΝΤΙΣΣΗΣ	
Τοπική Κοινότητα Πτερούντας	
Ελαιοτριβείο, αντλιοστάσιο βιολογικού, Γκλιτζώνη , βιολογικός καθαρισμός	3 στρεμ.
Τοπική Κοινότητα Χιδήρων.	
Ποταμός Βούλγαρος	3 στρεμ.

Τοπική Κοινότητα Βατούσας.	
Ο χείμαρρος που διαπερνά την Βατούσα από την περιοχή Γούρνες μέχρι τον Βιολογικό	2 στρεμ.
Δημοτική Κοινότητα Ερεσού	
Ψαροποταμός και προς τα πάνω , Καράσσαρ, καλαμιά,σφαγείο, και Φόνισσα	15 στρεμ.
Δημοτική Κοινότητα Μεσοτόπου	
Περιοχή Ταβάρι χώρος βιολογικού καθαρισμού. Διοχέτευση νερών (Χείμαρρος)	10 στρεμ.
Δημοτική Κοινότητα Άντισσας	
Λαγκάδι σφαγείου, λαγκάδι Συν/σμού, χείμαρρις κάμπου	4 στρεμ.
Δημοτική Κοινότητα Σιγρίου	
1 ^ο και 2 ^ο Ρέμα της πλάζ καθώς και το Γεφύρι Σούλιου	200 τ.μ.
Ποταμός περιοχή Φανερωμένης και στάσιμα νερά στις εκβολές	15 στρεμ.

ΘΕΣΗ	ΕΚΤΑΣΗ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ)
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΟΛΙΧΝΙΤΟΥ	
Δημοτική Κοινότητα Πολιχνίτου	
Όχθες χειμάρρου από ελαιοτριβεία προς Θερμοπηγές	800 μ. μήκος
Κανάλι ομβρίων δίπλα από το στάδιο	300 μ. μήκος
Όχθες χειμάρρου «Ράχτα»	300 μ. μήκος
Όχθες χειμάρρου «Τσίγκος»	300 μ. μήκος
Κατά μήκος υδατοδεξαμενών των αλυκών (Σκάλα Πολιχνίτου)	4 στρεμ.
Εκβολές ποταμού «Γλάρου» (Σκάλα Πολιχνίτου)	2 στρεμ.
Περιοχή «Αλυκές» με στάσιμα ύδατα (Νυφίδα)	15 στρεμ.
Τοπική Κοινότητα Βρίσας	
Κοίτη ποταμού «Λαγκάδα» μέσα στον οικισμό Βρίσας	2 στρεμ.
Όχθες ποταμού «Αλμυροπόταμου» στη θέση «Λημονάρι» (Βατερρά)	2000 μ. μήκος
Τοπική Κοινότητα Λισβορίου	
Περιοχή «Λούτζα» στις εκβολές ποταμού	500 τ.μ.
Περιοχή «Μπι Τσεσμέ» γεφύρι	200 τ.μ.
Τοπική Κοινότητα Βασιλικών	
Χείμαρρος «Αγία Φωτεινή»	1 στρεμ.
Εργοστάσιο Καντάρη	1 στρεμ.
Έναντι αλιευτικού καταφυγίου στάσιμα νερά (Κάμπος Βασιλικών)	1 στρεμ.
Τοπική Κοινότητα Σταυρού	
Όχθες ποταμού από ιατρείο έως γέφυρα	100 μ. μήκος
Πλατεία (Πάνω Σταυρός)	150 τ.μ.

ΘΕΣΗ	ΕΚΤΑΣΗ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ)
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΚΑΛΛΟΝΗΣ	
Δημοτική Κοινότητα Καλλονής	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΕΝΤΡΟΥ ΥΓΕΙΑΣ	300 μ. μήκος
ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΣΤΥΝΟΜΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	400 μ. μήκος
ΠΕΡΙΟΧΗ Ε.Π.Α.Σ ΚΑΛΛΟΝΗΣ – ΟΙΚΙΑ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ	400 μ. μήκος
Τοπική Κοινότητα Άγρας	
ΨΕΚΑΣΜΟΣ ΣΤΟΥΣ ΔΥΟ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥΣ ΣΤΟ ΚΑΤΩ ΜΕΡΟΣ ΤΟΥ ΧΩΡΙΟΥ	400 μ. μήκος
Τοπική Κοινότητα Παρακοιλων	
ΕΛΟΣ ΠΛΑΤΑΝΕΛΛΙ	20 στρεμ.
ΕΚΒΟΛΗ ΤΑΞΙΑΡΧΗ – ΛΥΜΑΤΑ	5 στρεμ.
ΕΚΒΟΛΗ ΚΑΡΔΑΚΙ – ΛΥΜΑΤΑ	5 στρεμ.
ΔΥΟ (2) ΛΑΓΚΑΔΙΑ ΠΑΝΑΓΙΑΣ	2 στρεμ.
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΔΡΟΜΟΣ ΚΑΛΛΙΘΕΑ	1 στρεμ.
ΣΥΝΟΛΟ	33 ΣΤΡΕΜ.
Τοπική Κοινότητα Αρίσβης	
ΠΟΤΑΜΟΣ ΤΣΙΚΝΙΑΣ	2000 μ. μήκος
Τοπική Κοινότητα Δαφιών	
ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ ΔΑΦΙΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΩΣ ΤΙΣ ΛΙΜΝΕΣ	500 μ. μήκος
ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ ΑΠΟ ΚΑΛΟΓΡΙΕΣ ΕΩΣ ΤΙΣ ΛΙΜΝΕΣ	400 μ. μήκος
ΛΙΜΝΕΣ ΑΠΟ ΜΕΤΟΧΙ ΕΩΣ ΛΙΜΝΕΣ	200 μ. μήκος
Τοπική Κοινότητα Σκαλοχωρίου	
ΧΕΙΜΑΡΡΟΙ ΣΚΑΛΟΧΩΡΙΟΥ (2)	300 μ. μήκος
ΕΛΟΣ ΠΟΤΑΜΟΥ ΒΟΥΡΓΑΡΟΥ ΑΡΧΑΙΑ ΑΝΤΙΣΣΑ	5 στρεμ.
Τοπική Κοινότητα Ανεμότιας	
ΡΕΜΑ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ	50 μ. μήκος
ΡΕΜΑ ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	50 μ. μήκος
ΡΕΜΑ ΚΑΡΙΑΣ	30 μ. μήκος

ΡΕΜΑ ΑΝΑΜΕΣΑ ΕΚΚΛΗΣΙΑΣ ΚΑΙ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ	100 μ. μήκος
Τοπική Κοινότητα Κεραμίου	
ΠΟΤΑΜΑΡΙΑ ΚΑΙ ΛΙΜΝΑΖΟΝΤΑ ΝΕΡΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΑ ΤΗΣ ΣΚΑΛΑΣ ΚΑΛΛΟΝΗΣ	20 στρεμ.
ΛΙΜΝΕΣ ΣΚΑΛΑΣ ΚΑΛΛΟΝΗΣ	10 στρεμ.
ΠΟΤΑΜΟΣ ΤΣΙΚΝΙΑΣ	10 στρεμ.
Τοπική Κοινότητα Φίλιας	
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΠΟΤΑΜΟΣ	1000 μ. μήκος
ΤΣΙΧΡΑΝΤΑ ΠΟΤΑΜΙΑ	10 στρεμ.

ΘΕΣΗ	ΕΚΤΑΣΗ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ)
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΕΤΡΑΣ	
Τοπική Κοινότητα Λαφιώνας	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΣΙΣΜΕΔΕΛΙ (ΠΟΤΑΜΟΣ)	10 τ.μ.
ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΕΝΤΡΕΛΙ (ΠΟΤΑΜΟΣ)	15 τ.μ.
ΘΕΣΗ ΜΝΗΜΟΡΙΑ (ΣΤΕΡΝΑ)	5 τ.μ.
ΘΕΣΗ ΛΟΓΥΡΑΣ (ΠΟΤΑΜΟΣ)	30 τ.μ.
ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ (ΠΟΤΑΜΟΣ)	10 τ.μ.
Τηλ Προέδρου Λαφιώνας 6947619863	
Τοπική Κοινότητα Υψηλομετώπου	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΣΛΑΝΗ (ΠΟΤΑΜΟΣ)	12 μ. μήκος
ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΑΧΛΩΤΟΥ (ΣΤΑΣΙΜΑ ΝΕΡΑ)	16 τ. μ
Τηλ Προέδρου Υψηλομετώπου 6944129956	
Δημοτική Κοινότητα Στύψης	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΤΟ ΦΡΑΓΜΑ	Πάνω από 500 τ.μ.
Δημοτική Κοινότητα Σκουτάρου	
ΠΟΤΑΜΟΣ (ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΣΙΧΡΑΝΤΑ)	500 μ. μήκος
ΠΟΤΑΜΟΣ (ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΞΟΣ)	1000 μ. μήκος
ΠΟΤΑΜΟΣ (ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΜΠΕΛΙΑ)	500 μ. μήκος

ΕΚΒΟΛΕΣ ΠΟΤΑΜΟΥ ΘΕΣΗ ΑΓ ΑΝΝΑ ΣΚΟΥΤΑΡΟΣ	300 μ. μήκος
ΕΚΒΟΛΕΣ ΠΟΤΑΜΟΥ ΘΕΣΗ ΙΓΝ. ΠΑΥΛΗ ΣΚΟΥΤΑΡΟΣ	300 μ. μήκος
ΠΟΤΑΜΟΣ ΘΕΣΗ ΝΑΤΗ ΣΚΟΥΤΑΡΟΣ	400 μ. μήκος
Τηλ Προέδρου Σκουτάρου 6936145568	
Δημοτική Κοινότητα Πέτρας	
ΠΟΤΑΜΙ (ΣΗΜΕΙΟ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΟ ΝΤΑΛΙΑ)	100 μ. μήκος
ΠΟΤΑΜΙ (ΣΗΜΕΙΟ ΟΙΚΙΑΣ ΚΑΤΩΠΟΔΗ)	200 τ.μ.
ΡΕΜΑ (ΣΗΜΕΙΟ ΜΑΓΑΖΙ ΤΡΑΙΚΟΥ ΑΛΕΞ.)	200 τ.μ.
ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ (ΣΗΜΕΙΟ ΜΠΡΙΝΤΑΛΟΥ)	100 μ. μήκος
Τηλ Προέδρου Πέτρας 6976002770	

ΘΕΣΗ	ΕΚΤΑΣΗ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ)
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΛΟΥΤΡΟΠΟΛΕΩΣ ΘΕΡΜΗΣ	
Λουτρόπολη Θερμής	
ΣΑΡΛΙΤΖΑ	2 στρεμ.
ΠΟΤΑΜΟΣ (ΠΕΡΙΟΧΗ ΒΑΛΕΚΟΥ)	2 στρεμ.
ΠΟΤΑΜΟΣ (ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΑΙ ΕΚΒΟΛΕΣ ΠΟΤΑΜΟΥ)	2 στρεμ.
ΠΟΤΑΜΟΣ ΑΠΟ ΕΛΑΙΟΤΡΙΒΕΙΟ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΥ ΕΩΣ ΕΚΚΛΗΣΙΑ	2 στρεμ.
Πύργοι Θερμής	
ΠΟΤΑΜΟΣ ΠΟΥ ΕΚΒΑΛΕΙ ΣΤΗ ΘΑΛΑΣΣΑ	2 στρεμ.
ΡΕΜΑ ΕΞΩ ΑΠΟ ΟΙΚΙΑ ΒΟΥΤΖΟΥΛΙΑ ΜΑΡΙΑΣ	1 στρεμ.
ΡΕΜΑ ΕΞΩ ΑΠΟ ΟΙΚΙΑ ΧΑΤΖΗΜΙΧΑΛΗ	0,5 στρεμ
Πηγής	
ΠΟΤΑΜΟΣ ΤΕΝΕΓΙΑ	4 στρεμ.
ΠΟΤΑΜΟΣ ΠΟΥ ΔΙΕΡΧΕΤΑΙ ΜΕΣΑ ΑΠΟ ΤΟ ΧΩΡΙΟ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΗΓΕΙ ΚΩΜΗ	2 στρεμ.
Κώμης	
ΠΟΤΑΜΟΣ ΠΟΥ ΔΙΕΡΧΕΤΑΙ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΧΩΡΙΟΥ	4 στρεμ.
Μιστεγνών	
ΠΟΤΑΜΟΣ ΣΚ. ΜΙΣΤΕΓΝΩΝ	4 στρεμ.

ΑΠΟΝΕΡΑ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ	2 στρεμ.
Ν. Κυδωνιών	
ΛΙΜΝΑΖΟΝΤΑ ΝΕΡΑ ΣΕ ΡΕΜΑΤΑ ΣΤΗ ΠΑΡΑΛΙΑ Ν. ΚΥΔΩΝΩΝ	6 στρεμ.

ΘΕΣΗ	ΕΚΤΑΣΗ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ)
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΜΑΝΤΑΜΑΔΟΥ	
ΟΙΚΙΣΜΟ ΠΕΔΗ	10 στρεμ.
ΟΙΚΙΣΜΟ ΑΣΠΡΟΠΟΤΑΜΟΥ	4 στρεμ.
ΟΙΚΙΣΜΟ ΤΡΟΥΠΙΑ	3 στρεμ.
ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΠΑΛΙΟΣ	3 στρεμ.
ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΑΝΟΙΧΤΟΣ	3 στρεμ.
ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΛΑΓΚΑΔΑ	3 στρεμ.
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΚΑΠΗΣ	
ΠΟΤΑΜΙ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΤΟ ΧΩΡΙΟ	6 στρεμ.
ΛΙΜΝΕΣ ΑΠΕΝΑΝΤΙ ΑΠΟ ΤΟ ΔΗΜ. ΣΧΟΛΕΙΟ	10 στρεμ.
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΠΕΛΟΠΗΣ	
ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΤΣΙΚΝΙΑΣ	1500 μ. μήκος
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΚΛΕΙΟΥΣ	
ΟΙΚΙΣΜΟ ΤΣΟΝΙΑ (2 ΠΟΤΑΜΙΑ)	5 στρεμ.

ΘΕΣΗ	ΕΚΤΑΣΗ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ)
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΓΙΑΣΟΥ	
ΠΕΡΑΣΙΑ (ΑΠΟ ΠΑΛΙΑ ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΣΦΑΓΕΙΑ ΚΑΙ ΚΑΤΩ)	500 μ. μήκος
Μ. ΛΙΜΝΗ (ΣΤΑΣΙΜΑ ΝΕΡΑ)	2 στρεμ.
ΑΓΙΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ - ΑΠΕΣΟΣ	500 μ. μήκος

ΘΕΣΗ	ΕΚΤΑΣΗ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ)

	ΤΙΜΕΣ)
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΜΗΘΥΜΝΑΣ	
ΛΙΜΝΟΔΕΞΑΜΕΝΗ	50 στρεμ.
ΠΟΤΑΜΟΣ ΑΠΟ ΛΙΜΝΟΔΕΞΑΜΕΝΗ ΕΩΣ ΓΕΦΗΡΙ	1500 μ. μήκος
ΛΙΜΝΑΖΟΝΤΑ ΝΕΡΑ ΕΚΒΟΛΕΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	5 στρεμ.

ΘΕΣΗ	ΕΚΤΑΣΗ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ)
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΓΕΡΑΣ	
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΑΠΑΔΟΥ	
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΠΟΤΑΜΟΣ ΑΠΟ ΓΗΠΕΔΟ ΕΩΣ ΟΙΚΙΑ ΧΑΤΖΗΜΕΛΟΥΣΗ	1000 μ. μήκος
ΠΟΤΑΜΙ ΑΓ. ΙΩΑΝΝΗ	1000 μ. μήκος
ΒΑΛΤΟΤΟΠΟΙ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΑ ΤΟΥ ΔΡΟΜΟΥ ΠΡΟΣ ΑΓ. ΣΩΤΗΡΑ	10 στρεμ.
ΒΑΛΤΟΤΟΠΟΙ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΑ ΤΟΥ ΠΑΡΑΛΙΑΚΟΥ ΔΡΟΜΟΥ ΑΠΟ ΑΠΙΔΙΑΣ ΛΑΚΚΟΣ ΕΩΣ ΧΑΛΑΣΤΕΣ	20στρεμ.
ΠΑΡΚΟ ΠΑΠΑΔΟΥ	10 τ.μ.
ΠΛΗΣΙΟΝ ΕΛΑΙΟΤΡΙΒΕΙΟΥ ΒΡΑΝΑ(ΚΑΤΑΥΛΙΣΜΟΣ ΡΟΜΑ)	4 στρεμ.
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΠΑΛΑΙΟΚΗΠΟΥ	
ΕΥΡΕΙΑΚΗ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΕΩΣ ΤΟ ΕΛΟΣ ΜΑΜΑΚΟΥ	20 στρεμ.
ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΞΗΡΟΠΟΤΑΜΟΥ ΕΥΡΙΑΚΗΣ	100 μ. μήκος
ΠΟΤΑΜΟΣ Β΄ ΕΛΑΙΟΥΡΓΙΚΟΥ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΥ ΠΑΛΑΙΟΚΗΠΟΥ – ΑΓΙΟΣ ΕΦΡΑΙΜ	600 μ. μήκος
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΠΛΑΚΑΔΟΥ	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΝΤΑΒΟΥΛΙΑ (ΠΟΤΑΜΙ)	500 μ. μήκος
ΠΕΡΙΟΧΗ ΨΑ (ΠΟΤΑΜΙ)	500 μ. μήκος
ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΠΙΔΙΑΣ ΛΑΚΟΣ ΕΩΣ ΟΙΚΙΑ ΣΤΕΛΙΟΥ ΠΑΠΑ	500 μ. μήκος
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ	
ΑΝΟΙΧΤΟ ΧΑΝΤΑΚΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ	500 μ. μήκος
ΚΥΡΙΕΣ ΕΚΒΟΛΕΣ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΚΑΡΥΕΣ	400 μ. μήκος
ΠΕΡΙΒΟΛΙ ΓΑΒΑΛΑ ΕΠΙ ΤΗΣ ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ	200 μ. μήκος
ΕΚΒΟΛΕΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ (ΧΩΡΟΣ)	100 μ. μήκος

ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟΥ)	
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΣΚΟΠΕΛΟΥ	
ΠΟΤΑΜΙ ΠΟΥ ΔΙΑΣΧΙΖΕΙ ΤΟ ΧΩΡΙΟ ΤΟΥ ΣΚΟΠΕΛΟΥ	1000 μ. μήκος
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΜΕΣΑΓΡΟΥ	
ΠΟΤΑΜΙ ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ	800 μ. μήκος
ΘΕΣΗ	ΕΚΤΑΣΗ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ)
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ	
Δημοτική Κοινότητα Αγίας Παρασκευής	
ΑΠΟΧΕΤΕΥΤΙΚΟ ΧΕΙΜΑΡΡΟ ΚΟΥΓΚΟΥΛΑΔΟ ΑΠΟ ΣΤΕΓΑΣΤΡΑ ΔΗΜΟΥ ΕΩΣ ΓΗΠΕΔΟ ΚΑΙ ΣΤΗ ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ 36 ^η Ε.Ο. (ΕΜΠΟΡΙΟ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ)	1000 μ. μήκος
ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΑ ΚΑΝΑΛΙ ΑΛΥΚΩΝ	2000 μ. μήκος
ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΣΣΩΝ	20 στρεμ
Τοπική Κοινότητα Νάπης	
ΑΠΟΧΕΤΕΥΤΙΚΟ ΧΕΙΜΑΡΡΟ ΝΑΠΗΣ ΠΛΗΣΙΟΝ ΟΙΚΙΣΜΟΥ	500 μ. μήκος
ΘΕΣΗ	ΕΚΤΑΣΗ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ)
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ	
ΠΛΗΓΩΝΙ	1 στρεμ.
ΚΡΑΤΗΓΟΣ	1στρεμ.
ΑΚΡΩΤΗΡΙ	2000 μ. μήκος.
ΑΚΛΕΙΔΙΟΥ (ΡΕΜΑ)	1500 μ. μήκος
ΒΑΡΕΙΑ	200 τ.μ.
ΒΑΡΕΙΑ (ΠΟΤΑΜΟΣ)	750 μ. μήκος
ΛΑΓΚΑΔΑ	1 στρεμ.
ΧΑΛΙΚΑΣ	1 στρεμ.
ΕΠΑΝΩ ΣΚΑΛΑ	2 στρεμ.
ΑΡΙΣΤΟΦΑΝΟΥΣ	2 στρεμ.
ΚΑΡΑ ΤΕΠΕ (ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΑΜΟΝΗΣ ΠΡΟΣΦΥΓΩΝ)	24 στρεμ.
ΠΑΓΑΝΗ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ (ΡΟΜΑ)	10 στρεμ.

ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΛΟΥΤΡΩΝ	
ΣΚΑΛΑ ΛΟΥΤΡΩΝ	15 στρεμ.
ΧΑΡΑΜΙΔΑ	
ΘΕΣΕΙΣ ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΛΟΥΤΡΩΝ	
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΜΟΡΙΑΣ	
ΧΕΙΜΑΡΡΟΙ ΜΟΡΙΑΣ	3 στρεμ.
ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΑΜΟΝΗΣ ΠΡΟΣΦΥΓΩΝ	54,853 στρεμ.
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΠΑΜΦΙΛΩΝ	
ΧΕΙΜΑΡΡΟΙ ΠΑΜΦΙΛΩΝ	2,5 στρεμ.
ΣΚΑΛΑ ΠΑΜΦΙΛΩΝ	2 στρεμ.
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΑΦΑΛΩΝΑ	
ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ ΠΡΟΣ ΚΑΛΑΜΙΑΡΙ	3 στρεμ.
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΠΑΝΑΓΙΟΥΔΑΣ	
ΘΕΣΕΙΣ ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ	1 στρεμ.
ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ	2 στρεμ.
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΑΓΙΑΣ ΜΑΡΙΝΑΣ	
ΑΓΙΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	1 στρεμ.
ΑΜΔΑΡΑ	
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΑΛΥΦΑΝΤΩΝ	
ΧΕΙΜΑΡΡΟΙ	3000 μ. μήκος
ΟΙΚΙΣΜΟΙ ΑΛΥΦΑΝΤΩΝ ΚΑΙ ΠΥΡΓΙ	2 στρεμ.
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΚΑΓΙΑΝΙΟΥ	
ΧΕΙΜΑΡΡΟΙ	2 στρεμ.
ΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΑ ΟΙΚΙΣΜΟΥ	1 στρεμ.

ΘΕΣΗ	ΕΚΤΑΣΗ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ)
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΕΥΕΡΓΕΤΟΥΛΑ	
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΙΠΠΕΙΟΥ	
ΚΑΝΑΛΙ ΛΥΜΑΤΩΝ ΙΠΠΕΙΟΣ – ΝΤΙΠΙ	3000 μ. μήκος
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΚΑΤΩ ΤΡΙΤΟΥΣ	
ΟΧΘΕΣ ΠΟΤΑΜΟΥ ΜΥΧΟΥΣ – ΚΑΤΩ ΤΡΙΤΟΣ (&ΝΕΚΡΟΤΑΦΕΙΟ) ΕΩΣ ΠΗΓΑΔΑΚΙΑ	1000 μ. μήκος
ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΓ. ΘΕΡΑΠΟΝΤΑΣ ΠΗΓΑΔΑΚΙΑ	300 τ.μ.
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΜΥΧΟΥΣ	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΓΕΡΑΝΙΑ	200 στρεμ.
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΛΑΜΠΟΥ ΜΥΛΩΝ	
ΠΕΡΙΟΧΗ <ΚΟΥΛΕΣ> ΟΠΟΥ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΣΤΑΣΙΜΑ ΝΕΡΑ	3 στρεμ.
ΟΧΘΕΣ ΠΟΤΑΜΟΥ ΣΤΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΓ. ΑΓΓΕΛΩΝ	1000 μ. μήκος
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΚΕΡΑΜΕΙΩΝ	
ΟΧΘΕΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	6000 μ. μήκος
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΣΥΚΟΥΝΤΑΣ	
ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ	10 τ.μ.
ΝΕΚΡΟΤΑΦΕΙΟ	30 μ. μήκος
ΠΕΡΙΟΧΗ <ΚΑΚΟ ΛΑΓΚΑΔΙ>	100 μ. μήκος
ΔΡΟΜΟΣ ΑΠΟ ΣΥΚΟΥΝΤΑ ΠΡΟΣ ΑΓ. ΙΩΑΝΝΗ	1000 μ. μήκος
Όπου αναφέρονται μ. μήκος : Η ΜΕΤΡΗΣΗ ΕΧΕΙ ΝΑ ΚΑΝΕΙ ΜΕ ΤΟ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΠΟΤΑΜΟΥ. ΤΟ ΦΑΡΔΟΣ ΤΟΥ ΕΙΝΑΙ : 4μ – 6μ ΠΕΡΙΠΟΥ.	
Έκταση (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ) στο σύνολο των Δημοτικών Ενοτήτων που χρήζουν Εφαρμογή μέτρων καταπολέμησης Εντόμων (ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ)	<u>Από 890 στρεμ.</u> <u>Έως 1000στρεμ.</u>

Ιδιαίτερη έμφαση καλείται να δοθεί από τον ανάδοχο σε περιοχές στους καταυλισμούς των ΡΟΜΑ .

Η υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα προσθήκης ή αφαίρεσης τομέων επέμβασης, ανάλογα με τα δεδομένα που θα προκύπτουν (δειγματοληπτικά δεδομένα , μη ύπαρξη στάσιμων υδάτων κλπ.)

Περιοχές- θέσεις εφαρμογής του έργου στην ΠΕ Λήμνου.

1. Φυσικά συστήματα.

Θα πραγματοποιηθούν έλεγχοι στα φυσικά συστήματα

- Χορταρόλιμνη.
- Λίμνη Αλική και Ασπρόλιμνη.
- Φράγματος Αγίου Δημητρίου - Κοντιά
- Φυσικά συστήματα όρμου Κοντιά και Πεδινού .

Σε φυσικά συστήματα μεγάλης έκτασης οι δράσεις καταπολέμησης δεν μπορεί παρά να περιορίζονται σε θέσεις όπου η πρόσβαση με επίγεια μέσα είναι δυνατή.

2. Χαβούζες, βιολογικοί και ρέματα (αποδέκτες λυμάτων).

Θα υπάρξει εφαρμογή ψεκασμών με κάλυψη στο σύνολο των ρεμάτων που γειτνιάζουν με οικισμούς και ιδιαίτερα σε θέσεις απόθεσης λυμάτων, στο βαθμό που υπάρχει δυνατότητα πρόσβασης.

Με δεδομένη την περιορισμένη δυνατότητα μετακίνησης του είδους *Culex ripiens* (κατά μέγιστο 500 μέτρα), η εφαρμογή στις χαβούζες θα εξαρτηθεί από την εγγύτητα σε κατοικημένες περιοχές.

Επίσης στην δράση θα συμπεριληφθούν και τα δύο συστήματα φυσικής επεξεργασίας λυμάτων στην περιοχή Καρπασίου και στην περιοχή Ρουσσοπουλίου

3. Αστικές εστίες.

Οι βασικές εστίες σε αστικό χώρο είναι τα φρεάτια ομβρίων, ρέματα που διασχίζουν τους οικισμούς, τσιμεντένια καναλάκια κλπ (όπως στην Μύρινα), οι βόθροι και λοιπές σημειακές πηγές (όπως στην παραλία Πλατέως) και οι δεξαμενές συλλογής λυμάτων του αποχετευτικού συστήματος στα κράσπεδα συγκεκριμένων οικισμών (όπως στα Λύχνα). Στους κοινόχρηστους χώρους θα γίνει πλήρης καταγραφή και αποτύπωση των εστιών και συστηματικές εφαρμογές προνουμφοκτονίας.

Η έναρξη των εφαρμογών προτείνεται ως εξής:

Δημοτική Ενότητα Μούδρου

1η μέρα : Λύχνα -Ρωμανού - Μούδρος – Ρουσσοπούλι – Καμίνια – Αγία Σοφία – Φισίνη - Σκανδάλι

2η μέρα : Κότσινας – Ρεπανίδι - Καλλιόπη – Κοντοπούλι – Παναγία - Πλάκα

Δημοτική Ενότητα Ατσικής

1η μέρα : Βάρος – Καρπάσι — Άγιος Δημήτριος – περιοχή Αεροδρομίου

2η μέρα : Ατσική - Χείμαρρος Μητροπόλεως– Δάφνη - Κατάλακκος- Σαρδές

Δημοτική Εν Ν. Κουτάλης

1η μέρα : Κοντιάς-Χαντριάς (χείμαρρος Κοντιά) - Διαπόρι – Τσιμάνδρια -Πορτιανού

19PROC004395220 2019-01-31

2η μέρα : Πεδινό (Παλαιό – Νέο) Αγγαρυώνες – Νεά Κούταλη - Καλλιθέα - Λιβαδοχώρι

Δημοτική Εν Μύρινας

1η μέρα : Μύρινα - Κορνός - Άγιος Ιωάννης και Κάσπακας - Ρέμα Αυλώνα - Θάνος - Πλατύ – Παραλία Πλατύ.

Κάθε άλλη περιοχή που θα υποδειχθεί από την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου Λήμνου.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ-ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ
ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**Εισαγωγή**

Το πρόγραμμα καταπολέμησης κουνουπιών για την Περιφερειακή Ενότητα Λέσβου και για την Περιφερειακή Ενότητα Λήμνου, αφορά δράσεις για την καταπολέμηση των κουνουπιών και κατ' επέκταση την προστασία της Δημόσιας Υγείας στα νησιά Λέσβο και Λήμνο. Η Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου είναι ο φορέας που έχει την ευθύνη πραγματοποίησης του προγράμματος.

Τα κουνούπια αποτελούν ένα σοβαρότατο παράγοντα κινδύνου για την εξάπλωση ασθενειών για τις οποίες είναι διαβιβαστές, ενώ σημαντικά δυσμενείς είναι και οι επιπτώσεις στην οικονομία και την ποιότητα ζωής των κατοίκων στις περιοχές όπου αναπτύσσονται υψηλοί πληθυσμοί κουνουπιών. Η εμφάνιση μάλιστα κατά τα τελευταία χρόνια αυξημένων περιστατικών μετάδοσης ιού του Δυτικού Νείλου, ιού Zika και Ελονοσίας σε αρκετές περιοχές της χώρας μας, καταδεικνύουν την ανάγκη της οργάνωσης και έγκαιρης εφαρμογής ολοκληρωμένων προγραμμάτων αντιμετώπισης των εντόμων αυτών. Επιπλέον, η καταγραφή το τελευταίο διάστημα επιδημιών από τον ιό Zika σε διάφορες χώρες του κόσμου, καθώς και η αθρόα και συνεχιζόμενη είσοδος μεταναστών από τις ανατολικές χώρες στη νήσο Λέσβο, καθιστούν ακόμα μεγαλύτερη την ανάγκη αυτή.

Το παρόν πρόγραμμα περιγράφει όλα τα απαραίτητα στοιχεία των προγραμμάτων καταπολέμησης κοινών και ανωφελών κουνουπιών, ώστε να επιτευχθεί τόσο η περιστολή της όχλησης, όσο και η προφύλαξη του πληθυσμού από τον κίνδυνο ασθενειών.

Για τον ορθό σχεδιασμό των προγραμμάτων αντιμετώπισης κουνουπιών, θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη και να αξιολογούνται όλα τα διαθέσιμα επιστημονικά ή τεχνικά στοιχεία από προηγούμενα έτη εφαρμογής των προγραμμάτων, τα δεδομένα επιδημιολογικής και εντομολογικής επιτήρησης, αλλά και οι έκτακτες συνθήκες που πιθανώς διαμορφώνονται από έτος σε έτος.

Για την εκτέλεση του προγράμματος θα απαιτηθούν:

-Λεπτομερής χαρτογράφηση. Η χαρτογράφηση αφορά όλες τις αναφερόμενες στους πίνακες Α και Β, ζώνες εφαρμογής του Δήμου Λέσβου-Λήμνου.

-Καθορισμός και σήμανση δειγματοληπτικών σταθμών και δημιουργία επιχειρησιακών χαρτών.

Να σημειωθεί ότι θα πρέπει να γίνει ψεκασμός σε αγωγούς όμβριων υδάτων, στις σχάρες του αποχετευτικού δικτύου καθώς και στις απολήξεις αποχετευτικών συστημάτων, στους αύλακες και σε όλες τις περιοχές που παρουσιάζονται λιμνάζοντα ύδατα (ποτάμια, ρυάκια, κτλ.) σε όλα τα χωριά και τους οικισμούς, όπου κριθεί απαραίτητο, καθώς και σε λουιές εστίες, κατόπιν υποδείξεων και με την συνεργασία των Τοπικών Αρχών και των Αρμόδιων Υπηρεσιών.

Θα υπάρχει δυνατότητα τροποποίησης ή και συμπλήρωσης των ζωνών εφαρμογής εκ μέρους της Αναθέτουσας Αρχής, μετά από την εξέταση των δεδομένων της χαρτογράφησης, των δειγματοληψιών και τις υποδείξεις των Αρμόδιων Υπηρεσιών και των Τοπικών Αρχών.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Α. ΓΕΝΙΚΑ

Η παρούσα μελέτη προϋπολογισμού **195.672,00 Ευρώ** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., αφορά την παροχή υπηρεσιών καταπολέμησης κουνουπιών εντός των διοικητικών ορίων των **Δήμων Λέσβου και Λήμνου** για τα **έτη 2019-2020**. Η εμφάνιση κατά τα τελευταία χρόνια αυξημένων περιστατικών μετάδοσης του Ιού του Δυτικού Νείλου, τον Ιό Zika και της Ελονοσίας σε πολλές περιοχές της χώρας μας, με ευρεία τάση εξάπλωσης σε επίπεδο Επικράτειας, καθιστούν αναγκαία την οργάνωση ολοκληρωμένου προγράμματος αντιμετώπισης των εντόμων αυτών, με κυρίαρχο στόχο τον κατά το δυνατό έλεγχο και περιορισμό του επιδημιολογικού κινδύνου. Η καταγραφή το τελευταίο διάστημα επιδημιών από τον ιό Zika σε διάφορες χώρες του κόσμου, καθώς και η αθρόα και συνεχιζόμενη είσοδος μεταναστών στη Λέσβο, αυξάνει την ανάγκη για έγκαιρη έναρξη του προγράμματος. Επιπλέον ανεβάζει τον προϋπολογισμό της μελέτης, λόγω δημιουργίας επιπλέον εστιών εφαρμογής του, εξαιτίας του μεγάλου αριθμού υπαίθριων χώρων φιλοξενίας των εισερχόμενων μεταναστών.

Η αντιμετώπιση των κουνουπιών στηρίζεται κατά κύριο λόγο στην καταπολέμηση των προνυμφών των εντόμων καθ' όλη τη διάρκεια της περιόδου αναπαραγωγής τους και συμπληρωματικά στην καταπολέμηση των διαχειμαζόντων τελείων εντόμων κατά τη χειμερινή περίοδο ή όταν αυτό απαιτείται από τις συνθήκες. Η ενημέρωση και ευαισθητοποίηση των πολιτών για την κατάδειξη των τρόπων ή μεθόδων με τους οποίους μπορούν να συμβάλλουν και οι ίδιοι στην αντιμετώπιση των κουνουπιών αποτελεί αναπόσπαστο μέρος του προγράμματος.

Η εφαρμογή του προγράμματος θα διεξαχθεί σύμφωνα με τις σχετικές εγκυκλίους του Υπουργείου Υγείας, και τις κατευθύνσεις του ΚΕΕΛΠΝΟ.

Β. ΣΚΟΠΟΣ – ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ

Η εργασία αποσκοπεί στην καταπολέμηση **α)** των κοινών και ανωφελών κουνουπιών **στο υδρόβιο στάδιο (αυγό - προνύμφη - νύμφη)** με εφαρμογές ανά τακτά χρονικά διαστήματα, **β)** στην καταπολέμηση **ακμαίων κουνουπιών**, εφ' όσον κριθεί απαραίτητο κατά την εφαρμογή του προγράμματος και σύμφωνα με τις ανάγκες που θα προκύψουν .

Η κύρια μέθοδος εφαρμογής του έργου είναι **η προνυμφοκτονία**, που βασίζεται στον εντοπισμό και στην χαρτογράφηση των εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών και στον έλεγχο παρουσίας προνυμφών κουνουπιών στις πάσης φύσης υδατοσυλλογές που αποτελούν τις σημαντικές εστίες αναπαραγωγής κουνουπιών στο φυσικό σύστημα, στο περιαστικό αλλά και εντός των οικισμών. Οι εστίες θα πρέπει αρχικά να εντοπιστούν, οριοθετηθούν και χαρτογραφηθούν και στην συνέχεια να πραγματοποιηθούν κύκλοι δειγματοληψιών και ελέγχου για την ανεύρεση προνυμφών κουνουπιών. Σε περίπτωση εντοπισμού προνυμφών στο φυσικό και περιαστικό σύστημα θα πραγματοποιούνται ψεκαστικές παρεμβάσεις με εποχούμενο ψεκαστικό σύστημα ή με επινώτιους ψεκαστήρες, ενώ εντός των οικισμών μπορεί να χρησιμοποιηθούν και σκευάσματα σε στερεή μορφή. **Κατά τον ψεκασμό ιδιαίτερη έμφαση πρέπει να δίδεται στην ομοιόμορφη και σε όλη την έκτασή τους κάλυψη των εστιών**. Επίσης, θα πρέπει να δίδεται ιδιαίτερη προσοχή και **να χρησιμοποιούνται κατάλληλα ψεκαστικά μηχανήματα πίεσεως από 20 bar έως 35 bar**, ώστε τα σκευάσματα να φθάνουν στην επιφάνεια του νερού της εστίας και να μην κατακρατούνται από τυχόν υπάρχουσα βλάστηση.

Για την εκτέλεση του έργου θα χρησιμοποιηθούν ήπια εγκεκριμένα προνυμφοκτόνα σκευάσματα, βιολογικά ή αναστολείς ανάπτυξης, τα οποία θα εφαρμοστούν στις υδατικές επιφάνειες όπου εντοπίζονται προνύμφες κουνουπιών.

Η μεθοδολογία αντιμετώπισης θα ακολουθεί τα αναφερόμενα στην Υ1α/Γ.Π.οικ. 19010/06-04-2017 εγκύκλιο του Τμήματος Μεταδοτικών και Μη Μεταδοτικών Νοσημάτων της Γενικής Διεύθυνσης Δημόσιας Υγείας του Υπουργείου Υγείας, ή οποιαδήποτε νεότερη εγκύκλιο ανακοινωθεί .

Όλα τα σκευάσματα που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι εγκεκριμένα και θα αναφέρονται στο με αριθ. πρωτ. 2397/24568/03-03-2017 έγγραφο «Εγκεκριμένα Σκευάσματα για την Καταπολέμηση Κουνουπιών», της Δ/σης Προστασίας Φυτικής Παραγωγής του Υπουργείου Παραγωγικής Ανασυγκρότησης, Περιβάλλοντος & Ενέργειας, ή οποιοδήποτε νεότερο έγγραφο ανακοινωθεί .

- Η χρήση κάθε εγκεκριμένου σκευάσματος πρέπει να γίνεται ακολουθώντας πιστά το έντυπο με τις οδηγίες ασφαλούς και ορθής χρήσης και επανάληψής του, ώστε να **διασφαλίζεται η αποτελεσματικότητά του αλλά και η ασφάλεια του χρήστη και η προστασία της Δημόσιας Υγείας και του Περιβάλλοντος.**
- Κατά την επιλογή των εντομοκτόνων θα πρέπει να **λαμβάνεται σοβαρά υπόψη η χρήση για την οποία προορίζεται το νερό των εστιών**, δεδομένου, ότι τα εντομοκτόνα αυτά μπορούν να προκαλέσουν ρύπανση του περιβάλλοντος και τοξικότητα στους διάφορους οργανισμούς. Ιδιαίτερη προσοχή χρειάζεται στις περιπτώσεις που το νερό χρησιμοποιείται για το πότισμα των ζώων και την άρδευση των καλλιεργειών, καθώς και στις περιπτώσεις που ζουν σε αυτό υδρόβιοι οργανισμοί. Σε **οικολογικά προστατευόμενες περιοχές (Natura κλπ.)** θα γίνεται αποκλειστικά χρήση σκευασμάτων B.t.i. (*Bacillus thuringiensis* subsp. *israelensis*), του οποίου η δράση είναι εκλεκτική.
- **Αποκλείεται η χρήση οποιουδήποτε χημικού - Βιοκτόνου σκευάσματος για την καταπολέμηση των κουνουπιών σε ιχθυοτρόφα ύδατα**, δεδομένου ότι όλα είναι περισσότερο ή λιγότερο τοξικά για τους υδρόβιους οργανισμούς.
- **Εφόσον αυτό κριθεί απαραίτητο κατά την εφαρμογή του προγράμματος, θα πραγματοποιηθεί και ακμαιοκτονία σύμφωνα με τις τυχόν ανάγκες που θα προκύψουν.**
- Για την εκτέλεση του έργου απαιτείται επιστημονικό και τεχνικό προσωπικό, με γνώσεις ταυτοποίησης προνυμφών και ακμαίων κουνουπιών και εμπειρία εκτέλεσης σχετικών εργασιών. **Για τις εφαρμογές στο φυσικό και περιαστικό σύστημα προβλέπεται η χρήση τροχήλατων - εποχούμενων ψεκαστικών μονάδων και όπου απαιτείται η χρήση κατάλληλων τροχήλατων - εποχούμενων ψεκαστικών μηχανημάτων U.L.V. ελεγχόμενων σταγονιδίων υπέρμικρου όγκου.**

Τέλος, ο επιστημονικά υπεύθυνος θα παρακολουθεί και θα καθοδηγεί όλη την διαδικασία καταπολέμησης (λήψη μέτρων ασφαλείας, παρασκευή του υλικού, εφαρμογή αυτού, κλπ), μέχρι να γίνει κατάλληλος για επαναχρησιμοποίηση ο χώρος στον οποίο έγινε η καταπολέμηση.

Γ. ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Αναλυτικά οι εργασίες που θα πρέπει να πραγματοποιηθούν είναι :

A. Εντοπισμός και λεπτομερής γεωγραφική χαρτογράφηση όλων των εστιών ανάπτυξης των κουνουπιών (μόνιμες ή παροδικές εστίες), (αξιοποίηση της γεωγραφικής χαρτογράφησης του έτους 2018 από συναρμόδιες υπηρεσίες και προσθήκη τυχόν νέων εστιών), ώστε να είναι δυνατές οι επεμβάσεις που θα ελέγξουν τις πρώτες γενεές κουνουπιών και θα αποτρέψουν την έξαρση των πληθυσμών αργότερα. Επιπλέον, **εντομολογική χαρτογράφηση της περιοχής διενέργειας του έργου, τουλάχιστο σε επίπεδο γενών** (δηλ. *Culex*, *Anopheles*, *Aedes* κ.τ.λ.) που θα είναι σε άμεση συσχέτιση με την γεωγραφική χαρτογράφηση των εστιών ανάπτυξης, την επιλεχθείσα μεθοδολογία και την πληθυσμιακή παρακολούθηση.

Οι χάρτες αυτοί θα συμπληρωθούν και θα επικαιροποιηθούν κατά τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου. Ταυτόχρονα ο ανάδοχος θα πρέπει να παραδώσει τον επιχειρησιακό σχεδιασμό και τον προγραμματισμό εφαρμογών του έργου.

B. Παρακολούθηση των εστιών και καταγραφή παρουσίας η/και αφθονίας προνυμφών κουνουπιών, στις σημαντικές εστίες αναπαραγωγής της περιοχής υλοποίησης του έργου.

Η καταγραφή των αποτελεσμάτων θα γίνεται σε πρωτόκολλα που θα συμπληρώνει ο ανάδοχος και θα παραδίδει στην Υπηρεσία και στην Επιτροπή παρακολούθησης του έργου, κάθε δέκα πέντε (15) ημέρες.

Γ. Προμήθεια και διάθεση για τις ανάγκες του έργου, εγκεκριμένων, για ανάλογη χρήση , από τα αρμόδια Υπουργεία, σκευασμάτων από τον ανάδοχο. Ο εργολάβος υποχρεούται να διαθέτει τα βιοκτόνα και μη

βιοκτόνα - την χρήση βιολογικού παράγοντα *Bacillus thuringiensis var israelensis* - ή άλλα εγκεκριμένα από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων σκευάσματα που απαιτούνται για την παρασκευή του ψεκαστικού υγρού. Σε κάθε περίπτωση θα εφαρμοστούν πλήρως τα προβλεπόμενα από την νομοθεσία, καθώς και κάθε νεότερη σχετική εγκύκλιο του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, του Υπουργείου Υγείας ή του ΚΕΕΛΠΝΟ.

Δ. Πραγματοποίηση επίγειων ψεκασμών για την καταπολέμηση των προνυμφών στις εστίες - υδατοσυλλογές που φιλοξενούν προνύμφες, με χρήση εγκεκριμένων και ήπιων προνυμφοκτόνων σκευασμάτων. Οι εφαρμογές δεν πρέπει να εγκυμονούν κανέναν απολύτως κίνδυνο για οργανισμούς πέραν των κουνουπιών. (Περιλαμβάνεται κάθε υλικό, μικροϋλικό, εργασία καθώς και κάθε άλλη δαπάνη, όπως μεταφορές, ασφαλιστικές υποχρεώσεις, κρατήσεις κ.λπ. για την εκτέλεση πλήρους και περαιωμένης εργασίας σύμφωνα με τους όρους).

Πραγματοποίηση καταπολέμησης των ακμαίων εντόμων θα γίνεται μόνο όταν αυτό απαιτείται και κατόπιν σχετικής εντολής από την αρμόδια υπηρεσία και με την χρήση κατάλληλων ψεκαστικών μηχανημάτων U.L.V. ελεγχόμενων σταγονιδίων υπέρμικρου όγκου.

Ε. Έλεγχος αποτελεσματικότητας ψεκασμών

Ο έλεγχος αποτελεσματικότητας ψεκασμών των εστιών γίνεται από τα συνεργεία δειγματοληψιών εντός 48 ωρών από την εκτέλεσή τους.

- **Δίκτυο παρακολούθησης ακμαίων κουνουπιών** : Η παρακολούθηση αυτή γίνεται με δίκτυο δειγματοληπτικών σταθμών και με ενδεδειγμένες μεθόδους ελέγχου. Τα δεδομένα συλλογής καταγράφονται σε Πίνακες και θα παραδίδει στην Υπηρεσία και στην Επιτροπή παρακολούθησης του έργου, κάθε δέκα πέντε (15) ημέρες. Αποτελούν παράγοντες για τη λήψη αποφάσεων και διορθωτικών ενεργειών από τον ανάδοχο σε συνεργασία με την υπηρεσία.
- Για την αξιολόγηση του επιδημιολογικού κινδύνου αλλά και την εκτίμηση της όχλησης, ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέσει δεκαέξι (16) κατ' ελάχιστον παγίδες σύλληψης ακμαίων κουνουπιών (μία τουλάχιστον ανά Δημοτική Ενότητα), για τη νήσο Λέσβου και ανάλογο αριθμό για την νήσο Λήμνο, κατάλληλες για τα κυρίαρχα είδη κουνουπιών επιδημιολογικού ενδιαφέροντος και να δημιουργήσει δίκτυο συλλογής ακμαίων ανά 15ημερο. Τα ακμαία θα πρέπει να ταυτοποιούνται σε επίπεδο γένους (κατ' ελάχιστον) από τον ανάδοχο και να διατηρούνται σε κατάλληλες συνθήκες θερμοκρασίας, ώστε να αποσταλούν για επιδημιολογική ανάλυση αν κριθεί απαραίτητο από την αναθέτουσα αρχή.
- **Ανάπτυξη δικτύου παγίδων** για την παρακολούθηση προνυμφών και καταγραφή των αποτελεσμάτων
- **Έλεγχος ανθεκτικότητας** των κουνουπιών στα χρησιμοποιούμενα σκευάσματα.
- **Ότι άλλο απαιτηθεί** για την καλύτερη εκτέλεση του έργου.

ΣΤ. Παράδοση τελικής έκθεσης πεπραγμένων, που θα περιλαμβάνει την υποβολή οικονομοτεχνικής μελέτης και προτάσεων για την υλοποίηση έργων καταπολέμησης στο μέλλον.

Δ. ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ

Η περίοδος εκτέλεσης των εφαρμογών ορίζεται για διάστημα περίπου επτά μηνών (ενδεικτικά Απρίλιος έως Οκτώβριος), ενώ στο τέλος των εφαρμογών θα πρέπει να παραδοθεί η **Τελική Έκθεση**. Κατά το διάστημα αυτό θα πρέπει να πραγματοποιηθούν οι απαιτούμενοι κύκλοι ελέγχων και εφαρμογών (ενδεικτικά δώδεκα), σύμφωνα με τις προδιαγραφές των σκευασμάτων που θα χρησιμοποιηθούν στο φυσικό και περιαστικό σύστημα των οικισμών της νήσου, εστιασμένοι στις εστίες αναπαραγωγής που εκτιμάται ότι συνεισφέρουν σημαντικά στην ανάπτυξη πληθυσμών κουνουπιών.

Ο ακριβής αριθμός των επαναλήψεων των εφαρμογών στο οριζόμενο διάστημα των επτά μηνών, θα προσδιορίζεται από τις οδηγίες εφαρμογής των σκευασμάτων που θα χρησιμοποιηθούν, των δεδομένων που θα προκύπτουν και από την ύπαρξη στάσιμων υδάτων στους τομείς επέμβασης.

Ο κάθε κύκλος εφαρμογών θα πρέπει να ολοκληρώνεται εντός τεσσάρων ή πέντε ημερών, από εξειδικευμένο συνεργείο υπό τον έλεγχο και ευθύνη επιστήμονα υψηλής εμπειρίας στο αντικείμενο, με χρήση βενζινοκίνητων ψεκαστικών συστημάτων.

Πέραν των εφαρμογών του περιαστικού και φυσικού συστήματος, προβλέπεται να πραγματοποιηθούν εφαρμογές στο αστικό σύστημα (κυρίως της Μυτιλήνης), για την αντιμετώπιση εστίων αναπαραγωγής κουνουπιών που βρίσκονται εντός των οικισμών.

Ο κάθε κύκλος αστικού θα διαρκεί τρεις έως πέντε ημέρες.

Ο αριθμός και η διάρκεια του κάθε κύκλου εφαρμογών μπορεί να τροποποιηθεί ανάλογα με τις ανάγκες του έργου, με στόχο την βελτιστοποίηση των αποτελεσμάτων και ανάλογα με την εκτίμηση των αποτελεσμάτων δειγματοληψιών του πληθυσμού κάθε δέκα πέντε (15) ημέρες, την ύπαρξη στάσιμων υδάτων κλπ.

Οι εργασίες ανάλογα με τις ανάγκες του έργου μπορεί να εκτελούνται όλες τις ημέρες της εβδομάδας.

Η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να ζητήσει την παράταση της υλοποίησης του προγράμματος, χωρίς την τροποποίηση του φυσικού αντικειμένου, που αναφέρεται στην παρούσα προκήρυξη, έως 2 (δύο) ακόμη ψεκαστικούς κύκλους:

- Λόγω των κλιματικών συνθηκών, οι οποίες επηρεάζουν την ανάπτυξη των προνυμφών των κουνουπιών, ή εμποδίζουν την διενέργεια ψεκασμών.
- Λόγω έκτακτων γεγονότων που αφορούν την μετάδοση ασθενειών από κουνούπια (π.χ. κρούσμα ή υποψία κρούσματος νόσου σχετιζόμενης με τα κουνούπια στην περιοχή).
- Για άλλους λόγους αποκλειστικής δικής της ευθύνης .

Στο τέλος κάθε κύκλου εφαρμογών ο Ανάδοχος θα παραδίδει στην υπηρεσία **Έκθεση πεπραγμένων** και στο τέλος των εφαρμογών θα πρέπει να παραδοθεί η **Τελική Έκθεση**.

Ε. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΠΕ ΛΕΣΒΟΥ ΚΑΙ ΠΕ ΛΗΜΝΟΥ

- 1) Ο Ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει το ανάλογο προσωπικό και μέσα, όπως μηχανοκίνητα ψεκαστικά, ψεκαστήρες, βυτία νερού, βυτία ψεκαστικού υγρού, μηχανοκίνητο μέσο μεταφοράς του βυτίου ψεκαστικού διαλύματος και ικανό αριθμό παγίδων σύλληψης ακμαίων κουνουπιών. Συγκεκριμένα για το κάθε νησί:

Α. Προσωπικό

Ο ανάδοχος επί ποινή αποκλεισμού πρέπει να διαθέτει άδεια καταπολέμησης εντόμων και τρωκτικών σε κατοικημένους χώρους από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και να απασχολεί:

- α1.** Έναν (1) τουλάχιστο υπεύθυνο επιστήμονα, όπως ορίζεται στη σχετική άδεια καταπολέμησης εντόμων και τρωκτικών του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, ο οποίος θα παρακολουθεί την υλοποίηση του έργου.
- α2.** Τρεις (3) τουλάχιστον δειγματολήπτες - ψεκαστές με γνώσεις ορθής εφαρμογής εντομοκτόνων σκευασμάτων.

Β. Τεχνικός εξοπλισμός:

- β1.** Δύο (2) ψεκαστικά συγκροτήματα, σε τρακτέρ ή Φ.Ι.Χ. με παρελκόμενο ή φέρον βυτίο ψεκασμού όγκου 500 τουλάχιστον λίτρων και ψεκαστική αντλία πιέσεως από 20 bar έως 35 bar με κατάλληλα ακροφύσια για να δημιουργούν στην έξοδό τους σταγονίδια μικρότερα των 100 μικρών και σωλήνες μήκους τουλάχιστον 100 μέτρων.
- β2.** Δύο (2) τουλάχιστο ψεκαστήρες πλάτης χωρητικότητας τουλάχιστον όγκου 10 λίτρων οι οποίοι θα χρησιμοποιούνται σε μη προσβάσιμα σημεία από το μηχανοκίνητο ψεκαστικό.
- β3.** Δύο (2) εφεδρικοί ψεκαστήρες, ώστε σε περίπτωση προβλήματος – βλάβης, να μην υπάρχουν καθυστερήσεις στις εφαρμογές .

- β4.** Ένα (1) σύστημα U.L.V. ελεγχόμενων σταγονιδίων υπέρμικρου όγκου, σε τρακτέρ ή Φ.Ι.Χ. με παρελκόμενο ή φέρον βυτίο ψεκασμού όγκου 100 τουλάχιστον λίτρων.
- β5.** Δεκαέξι (16) τουλάχιστον παγίδες σύλληψης ακμαίων κουνουπιών.
- β6.** Ένα (1) Στερεοσκόπιο – Μικροσκόπιο για την αναγνώριση των ακμαίων κουνουπιών.
- β7.** Ένα (1) πλήρες κιτίο συλλογής προνυμφών.

Απαγορεύεται η χρησιμοποίηση άλλων ψεκαστικών μηχανημάτων ή Φ.Ι.Χ, από αυτά που αναφέρονται στην τεχνική προσφορά του εργολάβου. Για λόγους ανωτέρας βίας (ανεπανόρθωτη βλάβη κ.λπ.), δύναται να χρησιμοποιεί άλλα ψεκαστικά μέσα, μετά από ειδική έγκριση της υπηρεσίας. Για τα νέα μεταφορικά μέσα που θα χρησιμοποιήσει ο εργολάβος και δεν περιγράφονται στην τεχνική του προσφορά, είναι υποχρεωμένος να υποβάλλει στην αρμόδια Επιτροπή καθώς και στον φορέα υλοποίησης του έργου, επικυρωμένο φωτοαντίγραφο των αδειών κυκλοφορίας και ιδιωτικά συμφωνητικά μίσθωσης.

- 2)** Τα εγκεκριμένα σκευάσματα που μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την καταπολέμηση των κουνουπιών αναφέρονται στο αριθ. πρωτ. 2397/24568/03-03-2017 έγγραφο «Εγκεκριμένα Σκευάσματα για την Καταπολέμηση Κουνουπιών», της Δ/σης Προστασίας Φυτικής Παραγωγής του Υπουργείου Παραγωγικής Ανασυγκρότησης, Περιβάλλοντος & Ενέργειας όπως ισχύει.

Σημειώνεται ότι οποιοδήποτε σκεύασμα εγκριθεί μετά την έκδοση του παραπάνω εγγράφου για καταπολέμηση κουνουπιών, μπορεί να χρησιμοποιηθεί κατευθείαν με την έγκρισή του με τους όρους και τις προϋποθέσεις που ορίζονται σ' αυτή.

- 3)** Το ψεκαστικό υγρό θα αποτελείται από νερό και κατάλληλο βιολογικό σκεύασμα - βιοκτόνο. Η χρήση κάθε εγκεκριμένου σκευάσματος πρέπει να γίνεται ακλουθώντας πιστά τις οδηγίες του, όπως αυτές ορίζονται από την κατασκευάστρια εταιρεία σε συνάρτηση με την σχετική έγκριση από το αρμόδιο Υπουργείο. Κατά την παρασκευή του ψεκαστικού υγρού, που πρέπει να γίνεται με σχολαστική προσοχή, προστίθεται στο δοχείο παρασκευής, πρώτα το νερό και μετά το σκεύασμα με συνεχή ανάδευση (150 περίπου στροφές/λεπτό). Η χρησιμοποίηση του ψεκαστικού υγρού πρέπει να γίνεται αμέσως μετά την παρασκευή του. Η ποσότητα του ψεκαστικού υγρού που θα παρασκευάζεται θα είναι τόση, ώστε να μην περισσεύει για την επόμενη ημέρα και χωρίς να προκύπτει ανάγκη απόρριψής του. Το νερό που θα χρησιμοποιείται για την παρασκευή του ψεκαστικού υγρού θα είναι κατάλληλο - διαυγές, άοσμο, χαμηλής ολικής σκληρότητας.
- 4)** Υποχρεούται να ψεκάσει τις περιοχές σύμφωνα με τις υποδείξεις της υπηρεσίας.
- 5)** Οφείλει πριν την έναρξη των ψεκασμών να γνωρίζει πολύ καλά τον τομέα που θα ψεκάσει, για να κατευθύνει σωστά τα συνεργεία του ώστε να μην γίνονται επικαλύψεις ψεκασμών και να μην αφήνονται αψέκαστες περιοχές.
- 6)** Κατά την εκτέλεση των ψεκασμών θα λαμβάνει **όλα τα προβλεπόμενα μέτρα προστασίας** των άλλων ανθρώπων, του οικοσυστήματος, των οικόσιτων ζώων και του περιβάλλοντος γενικότερα από τα χρησιμοποιούμενα σκευάσματα. Στα πλαίσια αυτής της υποχρέωσής του, ο ανάδοχος κάθε φορά πριν την διενέργεια ψεκασμού, να φροντίζει για την έγκαιρη και με κατάλληλο τρόπο ενημέρωση των Δημοτικών Αρχών, οι οποίες υποχρεούνται για την περαιτέρω πληροφόρηση των πολιτών, σχετικά με τις επικείμενες εφαρμογές (ημερομηνίες, περιοχή και τρόπος διενέργειας ψεκασμού), προκειμένου να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα προστασίας ανθρώπων και ζωικού κεφαλαίου. Ο ανάδοχος ευθύνεται για οποιοδήποτε ατύχημα συμβεί κατά την διάρκεια ή εξ αιτίας των ψεκαστικών εφαρμογών, στο προσωπικό, σε τρίτα πρόσωπα, στα μέσα ψεκασμού, στο περιβάλλον (καλλιέργειες,

ζωικό κεφάλαιο, υδατικοί πόροι κ.λ.π). Προς αποφυγή ατυχημάτων, ο ανάδοχος υποχρεούται στη λήψη κάθε απαραίτητου προληπτικού μέτρου.

- 7) Είναι υποχρεωμένος να διαθέσει στο προσωπικό που θα απασχολήσει, **όλα τα απαραίτητα εφόδια** για την προστασία της υγείας κατά την εκτέλεση της εργασίας ψεκασμού, εφοδιάζοντάς τους δηλαδή με προστατευτικό εξοπλισμό (φόρμα, καπέλο, γάντια, μάσκες), τον οποίο όλοι οι ψεकाστές θα φέρουν απαραίτητως. Ψεκαστής που αρνείται να φέρει τον εξοπλισμό ή τον καταργεί κατά την διάρκεια του ψεκασμού, θα αποβάλλεται από το ψεκαστικό συνεργείο.
- 8) Σε περίπτωση που κατά την διάρκεια υλοποίησης του έργου, προκύψουν εντομολογικά, επιδημιολογικά ή άλλα στοιχεία τα οποία θα επιβάλλουν **την αναθεώρηση και αναπροσαρμογή των δράσεων**, ή απαίτηση για ενίσχυση των συνεργείων με ψεκαστικά μέσα ή προσωπικό, ο ανάδοχος θα πρέπει να δύναται να ανταποκριθεί.
- 9) Θα έχει την πλήρη ευθύνη **της προμήθειας, της εφαρμογής και της διάθεσης** του συνόλου των απαιτούμενων σκευασμάτων για την εκτέλεση του έργου, όπως και της ενημέρωσης του κοινού στις περιοχές που διενεργεί ψεκασμούς.

Η συνολική διαχείριση των σκευασμάτων και των συσκευασιών τους, δηλαδή η προμήθεια, μεταφορά, αποθήκευσή τους, όπως και η διάθεση των κενών συσκευασιών, θα είναι αποκλειστική ευθύνη του Αναδόχου. Σε κάθε εφαρμογή καταπολέμησης, ο υπεύθυνος που έχει οριστεί με την χορηγηθείσα άδεια, θα παρίσταται και θα παρακολουθεί όλη τη διαδικασία της εργασίας από την παρασκευή του υλικού παρέμβασης και τη χρησιμοποίησή του, καθώς και τη λήψη των μέτρων ασφαλείας που επιβάλλονται, μέχρι να γίνει κατάλληλος για επαναχρησιμοποίηση ο χώρος, στον οποίο έγινε η καταπολέμηση.

- 10) Υποχρεούται να γνωστοποιεί εγκαίρως αλλαγές στο καταρτισμένο πρόγραμμα, που επιβάλλονται από καιρικές ή άλλες ιδιαίτερες συνθήκες. Στο τέλος κάθε κύκλου εφαρμογών και σε μηνιαία βάση θα υποβάλει στην υπηρεσία έκθεση δράσεων του περασμένου μήνα, που θα περιλαμβάνει τα αποτελέσματα του ελέγχου της αποτελεσματικότητας των εφαρμογών καταπολέμησης που έχει προβεί (τεκμηριωμένα με την παρακολούθηση της εξέλιξης των πληθυσμών των κουνουπιών, σε σχέση με τις μεθόδους που έχουν προκριθεί για κάθε περίπτωση, με την συγκέντρωση των μετρήσεων σε βάση δεδομένων και την ανάλυσή τους).

11) Έλεγχος αποτελεσματικότητας ψεκασμών

Ο ανάδοχος θα πραγματοποιεί επισταμένους δειγματοληπτικούς ελέγχους αποτελεσματικότητας των ψεκασμών ιδιαίτερα στις επιφάνειες στις οποίες είχαν καταγραφεί προηγουμένως σημαντικοί πληθυσμοί προνυμφών, σε διάστημα από 24 έως 72 ώρες από τη διενέργεια της εφαρμογής.

Επίσης ο ανάδοχος υποχρεούται να επαναλάβει την εφαρμογή σε σημειακές εστίες όπου τα αποτελέσματα των πληθυσμών των κουνουπιών, μετά από τους διενεργούμενους ελέγχους αποτελεσματικότητας, δεν είναι ικανοποιητικά.

12) Πιστοποίηση – αποτελέσματα

Τα αποτελέσματα των εφαρμογών – ελέγχων θα καταγράφονται σε κάθε περιφορά σε πρωτόκολλα που θα αναφέρονται ο αριθμός των επεμβάσεων ανά σημείο, το είδος των σημειακών εστιών που εντοπίστηκαν και οι πραγματοποιούμενες δράσεις.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να υποβάλει καθ' όλη τη διάρκεια του προγράμματος εβδομαδιαίο πρόγραμμα εργασιών στην αρμόδια υπηρεσία της Περιφέρειας. Επίσης θα πρέπει να υποβάλει ανά εβδομάδα τα πρωτόκολλα πραγματοποιούμενων εργασιών και να τεκμηριώνει την αποτελεσματικότητα των εφαρμογών καταπολέμησης στις οποίες έχει προβεί.

Με το τέλος του προγράμματος θα πρέπει να κατατεθεί συνολική έκθεση πεπραγμένων τόσο σε έντυπη όσο και σε ψηφιακή μορφή, με τις καταγεγραμμένες μόνιμες και παροδικές εστίες ανάπτυξης

κουνουπιών, σε πλήρη συσχέτιση με τα γένη που αναπτύσσονται σ' αυτές, τις δράσεις που υλοποιήθηκαν και την αποτελεσματικότητα τους σε επίπεδο καταπολέμησης (πληθυσμιακή εξέλιξη), σε μια λεπτομερή και τεκμηριωμένη έκθεση απολογισμού του έργου (θα περιλαμβάνεται το σύνολο των δεδομένων που συλλέχθηκαν κατά την πορεία εξέλιξης του έργου).

Επιπλέον στην Έκθεση αυτή θα περιλαμβάνεται αναλυτική αναφορά της μεθοδολογίας εκτέλεσης του έργου, προβλήματα που αντιμετωπίστηκαν και προτάσεις μελλοντικής βελτίωσής του. Πέραν της έκθεσης αυτής, ο ανάδοχος συντάσσει εφόσον του ζητηθεί από την Περιφέρεια, περιοδικές αναφορές - το περιεχόμενο των οποίων είναι συμβατό με το έργο - τις οποίες υποβάλλει σε εύλογο χρονικό διάστημα.

13) Συμβουλευτικές υπηρεσίες

Ο ανάδοχος, ταυτόχρονα με την ευθύνη εκτέλεσης των εργασιών στους ορισθέντες χώρους (ενότητες) επέμβασης, θα έχει την υποχρέωση της επιστημονικής υποστήριξης της Περιφέρειας σε ζητήματα σχετικά με το αντικείμενο του παρόντος.

Ο ανάδοχος σε συνεργασία με την αρμόδια και τις συναρμόδιες υπηρεσίες της Περιφέρειας, μπορεί να προβεί σε όλες τις ενδεικνυόμενες πρόσθετες ενέργειες που θα διασφαλίσουν το βέλτιστο δυνατό αποτέλεσμα, όπως υποβολή προτάσεων για τον περιορισμό εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών και την ορθολογική διαχείριση των υδάτων στην περιοχή εφαρμογής του έργου.

Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να εκτελέσει το σύνολο του έργου σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης, την ισχύουσα νομοθεσία, τις υποδείξεις της Περιφέρειας και τους κανόνες επιστήμης και τεχνικής με στόχο την βέλτιστη εφαρμογή του έργου, την επίτευξη του άριστου αποτελέσματος μείωσης της όχλησης και με την μέγιστη δυνατή ασφάλεια και σεβασμό του περιβάλλοντος.

14) Αναγνώριση δειγμάτων ακμαίων κουνουπιών.

Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση κάθε δέκα πέντε (15) ημέρες να παραδίνει στην υπηρεσία πρωτόκολλα με την αναγνώριση των δειγμάτων ακμαίων κουνουπιών έως το επίπεδο του γένους και τον πληθισμό αυτών. Τα πρωτόκολλα θα έχουν την μορφή του παρακάτω Πίνακα.

Α/Α. Δειγματοληψίας :		Ημερομηνία :			
Α/Α Θέσης Δειγματολ ηπτικού Σταθμού	Όνομασία Περιοχής	Γεωγραφικές Συντεταγμένες	Περιγραφή θέσης Όνομα Τηλέφωνο	Αριθμός ανά Είδος κουνουπιών	Σύνολο Ακμαίων
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					

ΣΤ. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

(απαραίτητα δικαιολογητικά του φακέλου Τεχνική Προσφορά).

Η Τεχνική προσφορά του υποψηφίου/ων αναδόχου/ων, πρέπει (επί ποινή αποκλεισμού) να περιλαμβάνει:

α) Τεχνική έκθεση που θα περιλαμβάνει τα κάτωθι:

- α.1. τεκμηρίωση της πληρότητας και αρτιότητας: i) της διαχείρισης του έργου, ii) της περιβαλλοντικής συμβατότητας, iii) της τεχνικής υποστήριξης (μέσα υλοποίησης).
- α.2. μεθοδολογία προσέγγισης και υλοποίησης του έργου σε σχέση με τους στόχους.
- α.3. χρονοδιάγραμμα υλοποίησης.
- α.4. διασφάλιση των στόχων του έργου.

β) Δικαιολογητικά Τεχνικής Ικανότητας

- β.1. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως προβλέπεται από τις ισχύουσες διατάξεις, του υποψηφίου για την αποκλειστική χρήση εγκεκριμένων προνυμφοκτόνων και εντομοκτόνων σκευασμάτων για καταπολέμηση κουνουπιών, όπως αυτά παρουσιάζονται στη σχετική οδηγία του Υπουργείου Υγείας.
- β.2. Εγκρίσεις των σκευασμάτων που θα χρησιμοποιηθούν
- β.3. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως προβλέπεται από τις ισχύουσες διατάξεις, του υποψηφίου στην οποία θα αναγράφεται λεπτομερής κατάσταση του υλικοτεχνικού εξοπλισμού που πρόκειται να χρησιμοποιήσει ο υποψήφιος, κατά την υλοποίηση του έργου.
- β.4. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως προβλέπεται από τις ισχύουσες διατάξεις, του υποψηφίου αναδόχου με την οποία θα ορίζεται ο Επιστημονικός Υπεύθυνος υλοποίησης του προγράμματος.
- β.5. Βιογραφικό του Επιστημονικού Υπευθύνου (υπογεγραμμένο από αυτόν).
- β.6. Αντίγραφο/α τίτλου/ων σπουδών του Επιστημονικού Υπευθύνου εκτός και αν προέρχεται από Πανεπιστημιακό Ίδρυμα της αλλοδαπής όπου απαιτείται επικύρωση του αντιγράφου από οποιονδήποτε δικηγόρο, σύμφωνα με το άρθρο 52 του Ν.Δ. 3026/1954 «Κώδικας περί Δικηγόρων».
- β.7. Βεβαιώσεις εμπειρίας του Επιστημονικού Υπευθύνου.
- β.8. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως προβλέπεται από τις ισχύουσες διατάξεις, του Επιστημονικού Υπευθύνου για την αποδοχή της θέσης από μέρους του.
- β.9. Υπεύθυνη Δήλωση, της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως προβλέπεται από τις ισχύουσες διατάξεις, στην οποία ο προσφέρων θα δηλώνει ότι θα παρέχει στους ψεκαστές μέσα προστασίας (φόρμες, μάσκες, γάντια κ.λ.π.), τα οποία θα χρησιμοποιούν κατά την ώρα εκτέλεσης των ψεκασμών.
- β.10. Υπεύθυνη Δήλωση, της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως προβλέπεται από τις ισχύουσες διατάξεις, στην οποία ο προσφέρων θα δηλώνει ότι θα τηρήσει τις υποχρεώσεις που απορρέουν από την εφαρμογή των τεχνικών προδιαγραφών της πρόσκλησης και θα υλοποιήσει όλες τις δράσεις που περιγράφονται στο παρόν έγγραφο.
- β.11. Υπεύθυνη Δήλωση, της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως προβλέπεται από τις ισχύουσες διατάξεις, στην οποία ο προσφέρων θα δηλώνει τον αριθμό των οχημάτων (απαιτούνται κατ' ελάχιστον 2 κατάλληλα οχήματα με εξοπλισμό), το είδος των ψεκαστικών μηχανημάτων, που διαθέτει και τον αριθμό των εργατών που θα χρησιμοποιήσει (οδηγούς, ψεκαστές μηχανημάτων, ψεκαστές πλάτης).

- β.12.** Για τα ιδιόκτητα ψεκαστικά μηχανήματα, απαιτείται φωτοαντίγραφο της άδειας κυκλοφορίας τους.
- β.13.** Για τα μισθωμένα ψεκαστικά μηχανήματα απαιτούνται ιδιωτικά συμφωνητικά μίσθωσης (μισθωτήρια), διάρκειας τουλάχιστον 9 μηνών κατ'έτος(από Μάρτιο έως και Νοέμβριο), θεωρημένα για το γνήσιο της υπογραφής των ιδιοκτητών. Στα μισθωτήρια, εκτός της διάρκειας, θα αναφέρεται ο αριθμός κυκλοφορίας των επίγειων ψεκαστικών μηχανημάτων και τα χαρακτηριστικά τους (μέγεθος βυτίου, χαρακτηριστικά ψεκαστικού συγκροτήματος κ.τλ.).
- β.14.** Τα παραπάνω ιδιωτικά συμφωνητικά μίσθωσης θα συνοδεύονται απαραίτητα, από επικυρωμένα φωτοαντίγραφα των αδειών κυκλοφορίας τους.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΔΑΠΑΝΗ (€)
1.	Εντοπισμός, χαρτογράφηση εστιών και επιστημονική παρακολούθηση
2.	Κύκλοι εφαρμογής αστικού - περιαστικού – φυσικού
	ΣΥΝΟΛΟ
	Φ.Π.Α. %
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ

Η προσφορά ισχύει για τριακόσιες εξήντα (360) ημερολογιακές ημέρες από την ημερομηνία διενέργεια του διαγωνισμού.

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

.....

(Τόπος – Ημερομηνία)

Υπογραφή

* Η ανάγκη επιτέλεσης δειγματοληψιών και η υποβολή προτάσεων επανορθωτικών μέτρων θα προκύψει σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σχετική ΚΥΑ στις περιπτώσεις αποκλίσεων και θα εκτελεστούν υποχρεωτικά από τον ανάδοχο, μετά από γραπτή εντολή της αναθέτουσας αρχής όπως προβλέπεται στο Παράρτημα Ι της διακήρυξης.

** Συμπληρώνονται υποχρεωτικά από τον προσφέροντα οι τιμές μονάδος.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος / ΕΝΙΑΙΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ - ΤΟΜΕΑΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (Ε.Τ.Α.Α.-Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε.)

Ημερομηνία έκδοσης

Προς: (Πλήρης επωνυμία Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα¹).....

(Διεύθυνση Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα)².....

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. ποσού ευρώ³.

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ.....⁴

υπέρ του:

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

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

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

α) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

β) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

γ) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση) (συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας)

ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας,

¹ Όπως ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.

² Όπως ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.

³ Ολογράφως και σε παρένθεση αριθμητικώς. Στο ποσό δεν υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

⁴ Όπως υποσημείωση 3.

για την καλή εκτέλεση του/ων τμήματος/των ..⁵/ της υπ αριθ σύμβασης “(τίτλος σύμβασης)”, σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία) Διακήρυξη / Πρόσκληση / Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος ⁶ της/του (Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος φορέα).

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας μέσα σε ημέρες⁷ από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την (αν προβλέπεται ορισμένος χρόνος στα έγγραφα της σύμβασης⁸)
ή

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

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

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε⁹.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

⁵ Εφόσον αφορά ανάθεση σε τμήματα συμπληρώνεται ο α/α του/ων τμήματος/των για τα οποία υπογράφεται η σχετική σύμβαση.

⁶ Συνοπτική περιγραφή των προς προμήθεια αγαθών / υπηρεσιών, σύμφωνα με το άρθρο 25 του πδ 118/2007.

⁷ Να οριστεί ο χρόνος σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

⁸ Σύμφωνα με το άρθρο 25 πδ 118/2007 και του άρθρου 26 του ΕΚΠΟΤΑ, ο χρόνος ισχύος της εγγύησης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, κατά τον χρόνο που με βάση τη σύμβαση ο αγοραστής υποχρεούται να παραλάβει τα υλικά πλέον δύο (2) μήνες ή μεγαλύτερος εφόσον αυτό ορίζεται από τη διακήρυξη.

⁹ Ο καθορισμός ανωτάτου ορίου έκδοσης των εγγυητικών επιστολών από τις τράπεζες που λειτουργούν στην Ελλάδα θεσμοθετήθηκε με την υπ'αριθ. 2028691/4534/03.08.1995 (ΦΕΚ Β' 740/28.08.1995) απόφαση του Υπουργού Οικονομικών, με την οποία και κατέστη υποχρεωτική και η αναγραφή της σχετικής υπεύθυνης δήλωσης στην εγγυητική επιστολή.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Σχέδιο Σύμβασης

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ
 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΛΕΣΒΟΥ
 ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΕΣΩΤ. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
 Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
 ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ

Αριθ. Πρωτ. (ΑΡ.ΠΡΩΤ.)

ΣΥΜΒΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΤΗΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΤΗΣ/ΤΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ/ΩΝ ΕΝΟΤΗΤΑΣ/ΩΝ 2019-2020, ΣΥΝΟΛΙΚΟΥ ΠΟΣΟΥ€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α.....

Στη Μυτιλήνη σήμερα, ημέρα, οι υπογράφοντες, την παρούσα αφενός το Ν.Π.Δ.Δ. Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου, που εδρεύει στη Μυτιλήνη, Π. Κουντουριώτη 1, Τ.Κ. 811 00, Μυτιλήνη, με Α.Φ.Μ. 997817101 & Δ.Ο.Υ. Μυτιλήνης, και εκπροσωπείται νόμιμα από την κ. ΧΡΙΣΤΙΑΝΑ Δ. ΚΑΛΟΓΗΡΟΥ, Περιφερειάρχη Βορείου Αιγαίου, και αφετέρου ο/η κ. φυσικό πρόσωπο (πλήρη στοιχεία) ή η εταιρεία με την επωνυμία «.....» με δ.τ. «.....» που εδρεύει στην (περιοχή), (οδός, αριθμός), Τ.Κ., τηλ., φαξ, με Α.Φ.Μ. & Δ.Ο.Υ. και εκπροσωπείται νόμιμα από τον/την κ. (ονοματεπώνυμο εκπροσώπου), που θα καλείται στο εξής «ανάδοχος», σύμφωνα με το Καταστατικό της εταιρείας και με το από Πρακτικό του Δ.Σ. (εφόσον πρόκειται για Α.Ε.), συμφώνησαν και έκαναν αποδεκτά τα ακόλουθα:

Σύμφωνα με την υπ' αριθμ./2019 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Βορείου Αιγαίου, κατακυρώθηκε στον ανάδοχο «.....» (πλήρη στοιχεία) το αποτέλεσμα του συνοπτικού διαγωνισμού, για την ανάθεση της παροχής υπηρεσίας υλοποίησης του προγράμματος της Καταπολέμησης Κουνουπιών της/των Περιφερειακής/ών Ενότητας/ων 2019 - 2020, της Περιφέρειας Βορείου Αιγαίου, (η με αρ. πρωτ./...../-.....-2019 Διακήρυξη), και στην πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά **βάσει αποκλειστικά της προσφερόμενης τιμής**, ήτοι ευρώ (..... €) πλέον Φ.Π.Α%,ευρώ (.....€). Η συνολική δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των ευρώ (.....€) συμπεριλαμβανομένου% Φ.Π.Α..

Αναλυτικά:

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΔΑΠΑΝΗ (€)
1.	Εντοπισμός, χαρτογράφηση εστιών και επιστημονική παρακολούθηση	

2.	Κύκλοι εφαρμογής αστικού - περιαστικού - φυσικού	
	ΣΥΝΟΛΟ	
	Φ.Π.Α.%	
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

Ο συνολικός προϋπολογισμός του υποέργου «ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ Π.Ε. ΛΕΣΒΟΥ ΚΑΙ Π.Ε. ΛΗΜΝΟΥ 2019 - 2020» χρηματοδοτείται από τον προϋπολογισμό Δημόσιων Επενδύσεων της ΣΑΕΠ 588, με κωδικό 2016ΕΠ58800004 (κωδικός υποέργου: 2016ΕΠ58800004.6).

Ύστερα από τα παραπάνω, οι συμβαλλόμενοι με την ιδιότητα που προαναφέρθηκε, υπογράφουν την σύμβαση αυτή με τους ακόλουθους όρους:

Άρθρο 1

Αντικείμενο της σύμβασης - Τεχνικές Προδιαγραφές -Υποχρεώσεις αναδόχου

ΠΕΡΙΟΧΕΣ – ΘΕΣΕΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΓΙΑ ΠΕ ΛΕΣΒΟΥ-ΠΕ ΛΗΜΝΟΥ

ΓΕΝΙΚΑ

Το πρόγραμμα εφαρμόζεται με ψεκασμό από το έδαφος όλων των υπαίθριων εστιών εκκόλαψης, οι οποίες είναι κάθε ποσότητα κυρίως στάσιμου νερού όπως: όχθες ποταμών, έλη, άχρηστα πηγάδια, χαντάκια, βαρέλια με νερό, ανοικτές αποχετεύσεις και όπου αλλού μπορεί να παραμείνει ποσότητα στάσιμου νερού.

Οι θέσεις εφαρμογής των εργασιών περιλαμβάνουν :

4. Φυσικά συστήματα.
Σε φυσικά συστήματα μεγάλης έκτασης οι δράσεις καταπολέμησης δεν μπορεί παρά να περιορίζονται σε θέσεις όπου η πρόσβαση με επίγεια μέσα είναι δυνατή.
5. Περιαστικό σύστημα : Χαβούζες, βιολογικοί και ρέματα (αποδέκτες λυμάτων).
Θα υπάρξει κάλυψη του συνόλου των ρεμάτων που γειτνιάζουν με οικισμούς και ιδιαίτερα σε θέσεις απόθεσης λυμάτων, στο βαθμό που υπάρχει δυνατότητα πρόσβασης.
Με δεδομένη την περιορισμένη δυνατότητα μετακίνησης του είδους *Culex ripiens* (κατά μέγιστο 500 μέτρα), η εφαρμογή στις χαβούζες θα εξαρτηθεί από την εγγύτητα σε κατοικημένες περιοχές.
6. Αστικές εστίες.
Οι βασικές εστίες σε αστικό χώρο είναι τα φρεάτια όμβριων, ρέματα που διασχίζουν τους οικισμούς, τιμμεντένια καναλάκια κλπ, οι βόθροι και λουπές σημειακές πηγές και οι δεξαμενές συλλογής λυμάτων του αποχετευτικού συστήματος στα κράσπεδα συγκεκριμένων οικισμών. Στους κοινόχρηστους χώρους θα γίνει πλήρης καταγραφή και αποτύπωση των εστιών και συστηματικές εφαρμογές προνυμφοκτονίας.

Το πρόγραμμα καταπολέμησης κουνουπιών που αφορά τις Περιφερειακές Ενότητες Λέσβου και Λήμνου, για τα έτη 2019-2020, μπορεί να πραγματοποιηθεί από τον ίδιο ή και διαφορετικό ανάδοχο.

Το πρόγραμμα θα εφαρμοστεί στους τομείς που αναφέρονται στον κάτωθι πίνακα .

Ιδιαίτερη έμφαση καλείται να δοθεί από τον ανάδοχο σε περιοχές που υποδέχονται και φιλοξενούν μετανάστες (Μόρια –Καρά Τεπές) καθώς επίσης και στους καταυλισμούς των ΡΟΜΑ (Παπάδος Γέρας και Παγανή Μυτιλήνης)

Η υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα προσθήκης ή αφαίρεσης τομέων επέμβασης, ανάλογα με τα δεδομένα που θα προκύπτουν (δειγματοληπτικά δεδομένα , μη ύπαρξη στάσιμων υδάτων , επιπλέον σημεία που υποδεικνύονται από τους πολίτες κλπ.) με την προϋπόθεση ότι δεν θα επηρεάζεται το συμφωνηθέν ποσό που θα υπάρχει στη σύμβαση.

Τα σημεία δύνανται να τροποποιηθούν μετά την απάντηση των Δήμων Λέσβου-Λήμνου για τα επικαιροποιημένα στοιχεία της περιοχής ευθύνης τους που παρουσιάζουν στάσιμα ύδατα και μπορεί να αποτελέσουν εστία ανάπτυξης κουνουπιών.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ ΕΚΤΑΣΕΩΝ ΑΝΑ ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΟΥ ΧΡΗΣΟΥΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΩΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΕΝΤΟΜΩΝ (ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ)

ΘΕΣΗ	ΕΚΤΑΣΗ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ)
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΛΩΜΑΡΙΟΥ	
Δημοτική Κοινότητα Πλωμαρίου	
ΑΓΙΟΣ ΙΣΙΔΩΡΟΣ	4,00 τ.μ.
ΜΟΥΡΙΑ – ΑΓΙΑ ΒΑΡΒΑΡΑ	4,00 τ.μ.
ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ ΣΕΔΟΥΝΤΑ	1 στρεμ.
ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ ΕΣΣΟ ΠΑΠΑΣ 2 ΠΕΡΙΟΧΕΣ	50,00 τ.μ.
ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΛΑΚΑΚΙΑ	5,00 τ.μ.
ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΜΜΟΥΔΕΛΙ	5,00 τ.μ.
Τοπική Κοινότητα Μεγαλοχωρίου	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΑΝΑΓΙΑ	2,00 τ.μ.
ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΡΙΝΑ	0,50 τ.μ.
ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΡΥΟΝΕΡΙ	0,50 τ.μ.
ΣΠΙΘΕΣ ΜΕΓΑΛΟΧΩΡΙΟΥ	16,00 τ.μ.
Τοπική Κοινότητα Παλαιοχωρίου	
ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΧΩΡΙΟΥ 2 ΠΕΡΙΟΧΕΣ	1,00 τ.μ.

ΠΕΡΙΟΧΗ ΛΑΓΚΑΔΙΑ	0,50 τ.μ.
ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΣΑ ΒΡΥΣΗ 2 ΣΗΜΕΙΑ	1,00 τ.μ.
ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ ΜΕΛΙΝΤΑ	36,00 τ.μ.
Τοπική Κοινότητα Ακρασίου	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΕΖΟΥΛΑ ΔΡΟΜΟΣ	4,00 τ.μ.
ΔΡΩΤΑ ΑΚΡΑΣΙΟΥ	10,00 στρεμ.
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΔΡΟΜΟΣ ΑΚΡΑΣΙΟΥ	2,00 τ.μ.
Τοπική Κοινότητα Νεοχωρίου	
ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ ΠΡΙΟΝΑ ΕΚΒΟΛΕΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	0,50 στρεμ.
ΠΑΡΚΙΝΓΚ ΣΤΕΚΟΥΜΕΝΑ ΝΕΡΑ	0,50 τ.μ.
ΠΗΓΗ ΚΑΡΥΔΙΑ	0,50 τ.μ.
ΠΗΓΗ ΠΛΑΤΑΝΟΣ	0,50 τ.μ.
Τοπική Κοινότητα Αμπελικού	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΛΑΜΠΟΥΔΑ	0,50 τ.μ.
ΝΕΚΡΟΤΑΦΕΙΟ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ	0,50 τ.μ.
ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ ΑΜΠΕΛΙΚΟΥ 2 ΠΕΡΙΟΧΕΣ	1,00 στρεμ.
ΕΚΒΟΛΕΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	0,50 στρεμ.
Τοπική Κοινότητα Πλαγιάς	
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ ΠΛΑΓΙΑΣ	5,00 στρεμ.
ΑΓΙΑ ΒΑΡΒΑΡΑ	4,00 τ.μ.
Τοπική Κοινότητα Τρίγωνα	
ΓΕΦΥΡΙ ΑΓΙΟΥ ΑΝΤΩΝΙΟΥ	0,50 τ.μ.
ΚΑΦΕΝΕΙΟ ΚΑΠΗ	0,50 τ.μ.
ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΣΧΑΡΕΣ ΤΡΙΓΩΝΑ	15 τ.μ.
ΓΕΩΤΡΗΣΗ	0,50 τ.μ.
ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ ΠΡΩΗΝ ΚΑΦΕΝΕΙΟ ΤΥΡΟΠΩΛΗ	15 τ.μ.
ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	100 τ.μ.
ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ ΛΑΓΚΑΔΑΣ	15 τ.μ.

ΘΕΣΗ	ΕΚΤΑΣΗ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ)
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΕΡΕΣΟΥ – ΑΝΤΙΣΣΗΣ	

Τοπική Κοινότητα Πτερούντας	
Ελαιοτριβείο, αντλιοστάσιο βιολογικού, Γκλιτζώνη , βιολογικός καθαρισμός	3 στρεμ.
Τοπική Κοινότητα Χιδήρων.	
Ποταμός Βούλγαρος	3 στρεμ.
Τοπική Κοινότητα Βατούσας.	
Ο χείμαρρος που διαπερνά την Βατούσα από την περιοχή Γούρνες μέχρι τον Βιολογικό	2 στρεμ.
Δημοτική Κοινότητα Ερεσού	
Ψαροποταμός και προς τα πάνω , Καράσσαρ, καλαμιά,σφαγείο, και Φόνισσα	15 στρεμ.
Δημοτική Κοινότητα Μεσοτόπου	
Περιοχή Ταβάρι χώρος βιολογικού καθαρισμού. Διοχέτευση νερών (Χείμαρρος)	10 στρεμ.
Δημοτική Κοινότητα Άντισσας	
Λαγκάδι σφαγείου, λαγκάδι Συν/σμού, χείμαρρις κάμπου	4 στρεμ.
Δημοτική Κοινότητα Σιγρίου	
1 ^ο και 2 ^ο Ρέμα της πλάζ καθώς και το Γεφύρι Σούλιου	200 τ.μ.
Ποταμός περιοχή Φανερωμένης και στάσιμα νερά στις εκβολές	15 στρεμ.

ΘΕΣΗ	ΕΚΤΑΣΗ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ)
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΟΛΙΧΝΙΤΟΥ	
Δημοτική Κοινότητα Πολιχνίτου	
Όχθες χειμάρρου από ελαιοτριβεία προς Θερμοπηγές	800 μ. μήκος
Κανάλι ομβρίων δίπλα από το στάδιο	300 μ. μήκος
Όχθες χειμάρρου «Ράχτα»	300 μ. μήκος
Όχθες χειμάρρου «Τσίγκος»	300 μ. μήκος
Κατά μήκος υδατοδεξαμενών των αλυκών (Σκάλα Πολιχνίτου)	4 στρεμ.
Εκβολές ποταμού «Γλάρου» (Σκάλα Πολιχνίτου)	2 στρεμ.
Περιοχή «Αλυκές» με στάσιμα ύδατα (Νυφίδα)	15 στρεμ.

Τοπική Κοινότητα Βρίσας	
Κοίτη ποταμού «Λαγκάδα» μέσα στον οικισμό Βρίσας	2 στρεμ.
Όχθες ποταμού «Αλμυροπόταμου» στη θέση «Λημονάρι» (Βατερρά)	2000 μ. μήκος
Τοπική Κοινότητα Λισβορίου	
Περιοχή «Λούτζα» στις εκβολές ποταμού	500 τ.μ.
Περιοχή «Μπι Τσεσμέ» γεφύρι	200 τ.μ.
Τοπική Κοινότητα Βασιλικών	
Χείμαρρος «Αγία Φωτεινή»	1 στρεμ.
Εργοστάσιο Καντάρη	1 στρεμ.
Έναντι αλιευτικού καταφυγίου στάσιμα νερά (Κάμπος Βασιλικών)	1 στρεμ.
Τοπική Κοινότητα Σταυρού	
Όχθες ποταμού από ιατρείο έως γέφυρα	100 μ. μήκος
Πλατεία (Πάνω Σταυρός)	150 τ.μ.

ΘΕΣΗ	ΕΚΤΑΣΗ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ)
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΚΑΛΛΟΝΗΣ	
Δημοτική Κοινότητα Καλλονής	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΕΝΤΡΟΥ ΥΓΕΙΑΣ	300 μ. μήκος
ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΣΤΥΝΟΜΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	400 μ. μήκος
ΠΕΡΙΟΧΗ Ε.Π.Α.Σ ΚΑΛΛΟΝΗΣ – ΟΙΚΙΑ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ	400 μ. μήκος
Τοπική Κοινότητα Άγρας	
ΨΕΚΑΣΜΟΣ ΣΤΟΥΣ ΔΥΟ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥΣ ΣΤΟ ΚΑΤΩ ΜΕΡΟΣ ΤΟΥ ΧΩΡΙΟΥ	400 μ. μήκος
Τοπική Κοινότητα Παρακοίλων	
ΕΛΟΣ ΠΛΑΤΑΝΕΛΛΙ	20 στρεμ.
ΕΚΒΟΛΗ ΤΑΞΙΑΡΧΗ – ΛΥΜΑΤΑ	5 στρεμ.
ΕΚΒΟΛΗ ΚΑΡΔΑΚΙ – ΛΥΜΑΤΑ	5 στρεμ.
ΔΥΟ (2) ΛΑΓΚΑΔΙΑ ΠΑΝΑΓΙΑΣ	2 στρεμ.
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΔΡΟΜΟΣ ΚΑΛΛΙΘΕΑ	1 στρεμ.

	ΣΥΝΟΛΟ	33 ΣΤΡΕΜ.
Τοπική Κοινότητα Αρίσβης		
ΠΟΤΑΜΟΣ ΤΣΙΚΝΙΑΣ		2000 μ. μήκος
Τοπική Κοινότητα Δαφιών		
ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ ΔΑΦΙΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΩΣ ΤΙΣ ΛΙΜΝΕΣ		500 μ. μήκος
ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ ΑΠΟ ΚΑΛΟΓΡΙΕΣ ΕΩΣ ΤΙΣ ΛΙΜΝΕΣ		400 μ. μήκος
ΛΙΜΝΕΣ ΑΠΟ ΜΕΤΟΧΙ ΕΩΣ ΛΙΜΝΕΣ		200 μ. μήκος
Τοπική Κοινότητα Σκαλοχωρίου		
ΧΕΙΜΑΡΡΟΙ ΣΚΑΛΟΧΩΡΙΟΥ (2)		300 μ. μήκος
ΕΛΟΣ ΠΟΤΑΜΟΥ ΒΟΥΡΓΑΡΟΥ ΑΡΧΑΙΑ ΑΝΤΙΣΣΑ		5 στρεμ.
Τοπική Κοινότητα Ανεμότιας		
ΡΕΜΑ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ		50 μ. μήκος
ΡΕΜΑ ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ		50 μ. μήκος
ΡΕΜΑ ΚΑΡΙΑΣ		30 μ. μήκος
ΡΕΜΑ ΑΝΑΜΕΣΑ ΕΚΚΛΗΣΙΑΣ ΚΑΙ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ		100 μ. μήκος
Τοπική Κοινότητα Κεραμίου		
ΠΟΤΑΜΑΡΙΑ ΚΑΙ ΛΙΜΝΑΖΟΝΤΑ ΝΕΡΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΑ ΤΗΣ ΣΚΑΛΑΣ ΚΑΛΛΟΝΗΣ		20 στρεμ.
ΛΙΜΝΕΣ ΣΚΑΛΑΣ ΚΑΛΛΟΝΗΣ		10 στρεμ.
ΠΟΤΑΜΟΣ ΤΣΙΚΝΙΑΣ		10 στρεμ.
Τοπική Κοινότητα Φίλιας		
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΠΟΤΑΜΟΣ		1000 μ. μήκος
ΤΣΙΧΡΑΝΤΑ ΠΟΤΑΜΙΑ		10 στρεμ.

ΘΕΣΗ	ΕΚΤΑΣΗ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ)
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΕΤΡΑΣ	
Τοπική Κοινότητα Λαφιώνας	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΣΙΣΜΕΔΕΛΙ (ΠΟΤΑΜΟΣ)	10 τ.μ.
ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΕΝΤΡΕΛΙ (ΠΟΤΑΜΟΣ)	15 τ.μ.
ΘΕΣΗ ΜΝΗΜΟΡΙΑ (ΣΤΕΡΝΑ)	5 τ.μ.
ΘΕΣΗ ΛΟΓΥΡΑΣ (ΠΟΤΑΜΟΣ)	30 τ.μ.

ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ (ΠΟΤΑΜΟΣ)	10 τ.μ.
Τηλ Προέδρου Λαφιώνα 6947619863	
Τοπική Κοινότητα Υψηλομετώπου	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΣΛΑΝΗ (ΠΟΤΑΜΟΣ)	12 μ. μήκος
ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΑΧΛΩΤΟΥ (ΣΤΑΣΙΜΑ ΝΕΡΑ)	16 τ. μ
Τηλ Προέδρου Υψηλομετώπου 6944129956	
Δημοτική Κοινότητα Στύψης	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΤΟ ΦΡΑΓΜΑ	Πάνω από 500 τ.μ.
Δημοτική Κοινότητα Σκουτάρου	
ΠΟΤΑΜΟΣ (ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΣΙΧΡΑΝΤΑ)	500 μ. μήκος
ΠΟΤΑΜΟΣ (ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΞΟΣ)	1000 μ. μήκος
ΠΟΤΑΜΟΣ (ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΜΠΕΛΙΑ)	500 μ. μήκος
ΕΚΒΟΛΕΣ ΠΟΤΑΜΟΥ ΘΕΣΗ ΑΓ ΑΝΝΑ ΣΚΟΥΤΑΡΟΣ	300 μ. μήκος
ΕΚΒΟΛΕΣ ΠΟΤΑΜΟΥ ΘΕΣΗ ΙΓΝ. ΠΑΥΛΗ ΣΚΟΥΤΑΡΟΣ	300 μ. μήκος
ΠΟΤΑΜΟΣ ΘΕΣΗ ΝΑΤΗ ΣΚΟΥΤΑΡΟΣ	400 μ. μήκος
Τηλ Προέδρου Σκουτάρου 6936145568	
Δημοτική Κοινότητα Πέτρας	
ΠΟΤΑΜΙ (ΣΗΜΕΙΟ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΟ ΝΤΑΛΙΑ)	100 μ. μήκος
ΠΟΤΑΜΙ (ΣΗΜΕΙΟ ΟΙΚΙΑΣ ΚΑΤΩΠΟΔΗ)	200 τ.μ.
ΡΕΜΑ (ΣΗΜΕΙΟ ΜΑΓΑΖΙ ΤΡΑΙΚΟΥ ΑΛΕΞ.)	200 τ.μ.
ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ (ΣΗΜΕΙΟ ΜΠΡΙΝΤΑΛΟΥ)	100 μ. μήκος
Τηλ Προέδρου Πέτρας 6976002770	

ΘΕΣΗ	ΕΚΤΑΣΗ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ)
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΛΟΥΤΡΟΠΟΛΕΩΣ ΘΕΡΜΗΣ	
Λουτρόπολη Θερμής	
ΣΑΡΛΙΤΖΑ	2 στρεμ.
ΠΟΤΑΜΟΣ (ΠΕΡΙΟΧΗ ΒΑΛΕΚΟΥ)	2 στρεμ.
ΠΟΤΑΜΟΣ (ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΑΙ ΕΚΒΟΛΕΣ ΠΟΤΑΜΟΥ)	2 στρεμ.
ΠΟΤΑΜΟΣ ΑΠΟ ΕΛΑΙΟΤΡΙΒΕΙΟ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΥ ΕΩΣ ΕΚΚΛΗΣΙΑ	2 στρεμ.

Πύργοι Θερμής	
ΠΟΤΑΜΟΣ ΠΟΥ ΕΚΒΑΛΕΙ ΣΤΗ ΘΑΛΑΣΣΑ	2 στρεμ.
ΡΕΜΑ ΕΞΩ ΑΠΟ ΟΙΚΙΑ ΒΟΥΤΖΟΥΛΙΑ ΜΑΡΙΑΣ	1 στρεμ.
ΡΕΜΑ ΕΞΩ ΑΠΟ ΟΙΚΙΑ ΧΑΤΖΗΜΙΧΑΛΗ	0,5 στρεμ
Πηγής	
ΠΟΤΑΜΟΣ ΤΕΝΕΓΙΑ	4 στρεμ.
ΠΟΤΑΜΟΣ ΠΟΥ ΔΙΕΡΧΕΤΑΙ ΜΕΣΑ ΑΠΟ ΤΟ ΧΩΡΙΟ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΗΓΕΙ ΚΩΜΗ	2 στρεμ.
Κώμης	
ΠΟΤΑΜΟΣ ΠΟΥ ΔΙΕΡΧΕΤΑΙ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΧΩΡΙΟΥ	4 στρεμ.
Μιστεγνών	
ΠΟΤΑΜΟΣ ΣΚ. ΜΙΣΤΕΓΝΩΝ	4 στρεμ.
ΑΠΟΝΕΡΑ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ	2 στρεμ.
Ν. Κυδωνιών	
ΛΙΜΝΑΖΟΝΤΑ ΝΕΡΑ ΣΕ ΡΕΜΑΤΑ ΣΤΗ ΠΑΡΑΛΙΑ Ν. ΚΥΔΩΝΩΝ	6 στρεμ.

ΘΕΣΗ	ΕΚΤΑΣΗ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ)
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΜΑΝΤΑΜΑΔΟΥ	
ΟΙΚΙΣΜΟ ΠΕΔΗ	10 στρεμ.
ΟΙΚΙΣΜΟ ΑΣΠΡΟΠΟΤΑΜΟΥ	4 στρεμ.
ΟΙΚΙΣΜΟ ΤΡΟΥΠΙΑ	3 στρεμ.
ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΠΑΛΙΟΣ	3 στρεμ.
ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΑΝΟΙΧΤΟΣ	3 στρεμ.
ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΛΑΓΚΑΔΑ	3 στρεμ.
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΚΑΠΗΣ	
ΠΟΤΑΜΙ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΤΟ ΧΩΡΙΟ	6 στρεμ.
ΛΙΜΝΕΣ ΑΠΕΝΑΝΤΙ ΑΠΟ ΤΟ ΔΗΜ. ΣΧΟΛΕΙΟ	10 στρεμ.
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΠΕΛΟΠΗΣ	
ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΤΣΙΚΝΙΑΣ	1500 μ. μήκος
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΚΛΕΙΟΥΣ	
ΟΙΚΙΣΜΟ ΤΣΟΝΙΑ (2 ΠΟΤΑΜΙΑ)	5 στρεμ.

ΘΕΣΗ	ΕΚΤΑΣΗ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ)
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΓΙΑΣΟΥ	
ΠΕΡΑΣΙΑ (ΑΠΟ ΠΑΛΙΑ ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΣΦΑΓΕΙΑ ΚΑΙ ΚΑΤΩ)	500 μ. μήκος
Μ. ΛΙΜΝΗ (ΣΤΑΣΙΜΑ ΝΕΡΑ)	2 στρεμ.
ΑΓΙΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ - ΑΠΕΣΟΣ	500 μ. μήκος

ΘΕΣΗ	ΕΚΤΑΣΗ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ)
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΜΗΘΥΜΝΑΣ	
ΛΙΜΝΟΔΕΞΑΜΕΝΗ	50 στρεμ.
ΠΟΤΑΜΟΣ ΑΠΟ ΛΙΜΝΟΔΕΞΑΜΕΝΗ ΕΩΣ ΓΕΦΗΡΙ	1500 μ. μήκος
ΛΙΜΝΑΖΟΝΤΑ ΝΕΡΑ ΕΚΒΟΛΕΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	5 στρεμ.

ΘΕΣΗ	ΕΚΤΑΣΗ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ)
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΓΕΡΑΣ	
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΑΠΑΔΟΥ	
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΠΟΤΑΜΟΣ ΑΠΟ ΓΗΠΕΔΟ ΕΩΣ ΟΙΚΙΑ ΧΑΤΖΗΜΕΛΟΥΣΗ	1000 μ. μήκος
ΠΟΤΑΜΙ ΑΓ. ΙΩΑΝΝΗ	1000 μ. μήκος
ΒΑΛΤΟΤΟΠΟΙ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΑ ΤΟΥ ΔΡΟΜΟΥ ΠΡΟΣ ΑΓ. ΣΩΤΗΡΑ	10 στρεμ.
ΒΑΛΤΟΤΟΠΟΙ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΑ ΤΟΥ ΠΑΡΑΛΙΑΚΟΥ ΔΡΟΜΟΥ ΑΠΟ ΑΠΙΔΙΑΣ ΛΑΚΚΟΣ ΕΩΣ ΧΑΛΑΣΤΕΣ	20στρεμ.
ΠΑΡΚΟ ΠΑΠΑΔΟΥ	10 τ.μ.
ΠΛΗΣΙΟΝ ΕΛΑΙΟΤΡΙΒΕΙΟΥ ΒΡΑΝΑ(ΚΑΤΑΥΛΙΣΜΟΣ ΡΟΜΑ)	4 στρεμ.
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΠΑΛΑΙΟΚΗΠΟΥ	
ΕΥΡΕΙΑΚΗ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΕΩΣ ΤΟ ΕΛΟΣ ΜΑΜΑΚΟΥ	20 στρεμ.
ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΞΗΡΟΠΟΤΑΜΟΥ ΕΥΡΙΑΚΗΣ	100 μ. μήκος
ΠΟΤΑΜΟΣ Β' ΕΛΑΙΟΥΡΓΙΚΟΥ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΥ ΠΑΛΑΙΟΚΗΠΟΥ –	600 μ. μήκος

ΑΓΙΟΣ ΕΦΡΑΙΜ	
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΠΛΑΚΑΔΟΥ	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΝΤΑΒΟΥΛΙΑ (ΠΟΤΑΜΙ)	500 μ. μήκος
ΠΕΡΙΟΧΗ ΨΑ (ΠΟΤΑΜΙ)	500 μ. μήκος
ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΠΙΔΙΑΣ ΛΑΚΟΣ ΕΩΣ ΟΙΚΙΑ ΣΤΕΛΙΟΥ ΠΑΠΑ	500 μ. μήκος
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ	
ΑΝΟΙΧΤΟ ΧΑΝΤΑΚΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ	500 μ. μήκος
ΚΥΡΙΕΣ ΕΚΒΟΛΕΣ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΚΑΡΥΕΣ	400 μ. μήκος
ΠΕΡΙΒΟΛΙ ΓΑΒΑΛΑ ΕΠΙ ΤΗΣ ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ	200 μ. μήκος
ΕΚΒΟΛΕΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ (ΧΩΡΟΣ ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟΥ)	100 μ. μήκος
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΣΚΟΠΕΛΟΥ	
ΠΟΤΑΜΙ ΠΟΥ ΔΙΑΣΧΙΖΕΙ ΤΟ ΧΩΡΙΟ ΤΟΥ ΣΚΟΠΕΛΟΥ	1000 μ. μήκος
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΜΕΣΑΓΡΟΥ	
ΠΟΤΑΜΙ ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ	800 μ. μήκος
ΘΕΣΗ	ΕΚΤΑΣΗ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ)
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ	
Δημοτική Κοινότητα Αγίας Παρασκευής	
ΑΠΟΧΕΤΕΥΤΙΚΟ ΧΕΙΜΑΡΡΟ ΚΟΥΓΚΟΥΛΑΔΟ ΑΠΟ ΣΤΕΓΑΣΤΡΑ ΔΗΜΟΥ ΕΩΣ ΓΗΠΕΔΟ ΚΑΙ ΣΤΗ ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ 36 ^η Ε.Ο. (ΕΜΠΟΡΙΟ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ)	1000 μ. μήκος
ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΑ ΚΑΝΑΛΙΑ ΑΛΥΚΩΝ	2000 μ. μήκος
ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΣΣΩΝ	20 στρεμ
Τοπική Κοινότητα Νάπης	
ΑΠΟΧΕΤΕΥΤΙΚΟ ΧΕΙΜΑΡΡΟ ΝΑΠΗΣ ΠΛΗΣΙΟΝ ΟΙΚΙΣΜΟΥ	500 μ. μήκος
ΘΕΣΗ	ΕΚΤΑΣΗ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ)
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ	
ΠΛΗΓΩΝΙ	1 στρεμ.
ΚΡΑΤΗΓΟΣ	1στρεμ.
ΑΚΡΩΤΗΡΙ	2000 μ. μήκος.
ΑΚΛΕΙΔΙΟΥ (ΡΕΜΑ)	1500 μ. μήκος

ΒΑΡΕΙΑ	200 τ.μ.
ΒΑΡΕΙΑ (ΠΟΤΑΜΟΣ)	750 μ. μήκος
ΛΑΓΚΑΔΑ	1 στρεμ.
ΧΑΛΙΚΑΣ	1 στρεμ.
ΕΠΑΝΩ ΣΚΑΛΑ	2 στρεμ.
ΑΡΙΣΤΟΦΑΝΟΥΣ	2 στρεμ.
ΚΑΡΑ ΤΕΠΕ (ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΑΜΟΝΗΣ ΠΡΟΣΦΥΓΩΝ)	24 στρεμ.
ΠΑΓΑΝΗ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ (ΡΟΜΑ)	10 στρεμ.
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΛΟΥΤΡΩΝ	
ΣΚΑΛΑ ΛΟΥΤΡΩΝ	15 στρεμ.
ΧΑΡΑΜΙΔΑ	
ΘΕΣΕΙΣ ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΛΟΥΤΡΩΝ	
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΜΟΡΙΑΣ	
ΧΕΙΜΑΡΡΟΙ ΜΟΡΙΑΣ	3 στρεμ.
ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΑΜΟΝΗΣ ΠΡΟΣΦΥΓΩΝ	54,853 στρεμ.
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΠΑΜΦΙΛΩΝ	
ΧΕΙΜΑΡΡΟΙ ΠΑΜΦΙΛΩΝ	2,5 στρεμ.
ΣΚΑΛΑ ΠΑΜΦΙΛΩΝ	2 στρεμ.
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΑΦΑΛΩΝΑ	
ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ ΠΡΟΣ ΚΑΛΑΜΙΑΡΙ	3 στρεμ.
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΠΑΝΑΓΙΟΥΔΑΣ	
ΘΕΣΕΙΣ ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ	1 στρεμ.
ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ	2 στρεμ.
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΑΓΙΑΣ ΜΑΡΙΝΑΣ	
ΑΓΙΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	1 στρεμ.
ΑΜΔΑΡΑ	
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΑΛΥΦΑΝΤΩΝ	
ΧΕΙΜΑΡΡΟΙ	3000 μ. μήκος
ΟΙΚΙΣΜΟΙ ΑΛΥΦΑΝΤΩΝ ΚΑΙ ΠΥΡΓΙ	2 στρεμ.
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΚΑΓΙΑΝΙΟΥ	
ΧΕΙΜΑΡΡΟΙ	2 στρεμ.
ΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΑ ΟΙΚΙΣΜΟΥ	1 στρεμ.

ΘΕΣΗ	ΕΚΤΑΣΗ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ)
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΕΥΕΡΓΕΤΟΥΛΑ	
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΙΠΠΕΙΟΥ	
ΚΑΝΑΛΙ ΛΥΜΑΤΩΝ ΙΠΠΕΙΟΣ – ΝΤΙΠΙ	3000 μ. μήκος
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΚΑΤΩ ΤΡΙΤΟΥΣ	
ΟΧΘΕΣ ΠΟΤΑΜΟΥ ΜΥΧΟΥΣ – ΚΑΤΩ ΤΡΙΤΟΣ (&ΝΕΚΡΟΤΑΦΕΙΟ) ΕΩΣ ΠΗΓΑΔΑΚΙΑ	1000 μ. μήκος
ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΓ. ΘΕΡΑΠΟΝΤΑΣ ΠΗΓΑΔΑΚΙΑ	300 τ.μ.
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΜΥΧΟΥΣ	
ΠΕΡΙΟΧΗ ΓΕΡΑΝΙΑ	200 στρεμ.
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΛΑΜΠΟΥ ΜΥΛΩΝ	
ΠΕΡΙΟΧΗ <ΚΟΥΛΕΣ> ΟΠΟΥ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΣΤΑΣΙΜΑ ΝΕΡΑ	3 στρεμ.
ΟΧΘΕΣ ΠΟΤΑΜΟΥ ΣΤΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΓ. ΑΓΓΕΛΩΝ	1000 μ. μήκος
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΚΕΡΑΜΕΙΩΝ	
ΟΧΘΕΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	6000 μ. μήκος
ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΣΥΚΟΥΝΤΑΣ	
ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ	10 τ.μ.
ΝΕΚΡΟΤΑΦΕΙΟ	30 μ. μήκος
ΠΕΡΙΟΧΗ <ΚΑΚΟ ΛΑΓΚΑΔΙ>	100 μ. μήκος
ΔΡΟΜΟΣ ΑΠΟ ΣΥΚΟΥΝΤΑ ΠΡΟΣ ΑΓ. ΙΩΑΝΝΗ	1000 μ. μήκος
<u>Όπου αναφέρονται μ. μήκος :</u> Η ΜΕΤΡΗΣΗ ΕΧΕΙ ΝΑ ΚΑΝΕΙ ΜΕ ΤΟ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΠΟΤΑΜΟΥ. ΤΟ ΦΑΡΔΟΣ ΤΟΥ ΕΙΝΑΙ : 4μ – 6μ ΠΕΡΙΠΟΥ.	
Έκταση (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ) στο σύνολο των Δημοτικών Ενοτήτων που χρήζουν Εφαρμογή μέτρων καταπολέμησης Εντόμων (ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ)	<u>Από 890 στρεμ.</u> <u>Έως 1000στρεμ.</u>

ΤΟΜΕΙΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΕΤΟΥΣ 2018 ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕ ΛΗΜΝΟΥ

Ιδιαίτερη έμφαση καλείται να δοθεί από τον ανάδοχο σε περιοχές στους καταυλισμούς των ΡΟΜΑ .

Η υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα προσθήκης ή αφαίρεσης τομέων επέμβασης, ανάλογα με τα δεδομένα που θα προκύπτουν (δειγματοληπτικά δεδομένα , μη ύπαρξη στάσιμων υδάτων κλπ.)

Περιοχές- θέσεις εφαρμογής του έργου στην ΠΕ Λήμνου.

4. Φυσικά συστήματα.

Θα πραγματοποιηθούν έλεγχοι στα φυσικά συστήματα

- Χορταρόλιμνη.
- Λίμνη Αλική και Ασπρόλιμνη.
- Φράγματος Αγίου Δημητρίου - Κοντιά
- Φυσικά συστήματα όρμου Κοντιά και Πεδινού .

Σε φυσικά συστήματα μεγάλης έκτασης οι δράσεις καταπολέμησης δεν μπορεί παρά να περιορίζονται σε θέσεις όπου η πρόσβαση με επίγεια μέσα είναι δυνατή.

5. Χαβούζες, βιολογικοί και ρέματα (αποδέκτες λυμάτων).

Θα υπάρξει εφαρμογή ψεκασμών με κάλυψη στο σύνολο των ρεμάτων που γειτνιάζουν με οικισμούς και ιδιαίτερα σε θέσεις απόθεσης λυμάτων, στο βαθμό που υπάρχει δυνατότητα πρόσβασης.

Με δεδομένη την περιορισμένη δυνατότητα μετακίνησης του είδους *Culex ripiens* (κατά μέγιστο 500 μέτρα), η εφαρμογή στις χαβούζες θα εξαρτηθεί από την εγγύτητα σε κατοικημένες περιοχές.

Επίσης στην δράση θα συμπεριληφθούν και τα δύο συστήματα φυσικής επεξεργασίας λυμάτων στην περιοχή Καρπασίου και στην περιοχή Ρουσσοπούλιου

6. Αστικές εστίες.

Οι βασικές εστίες σε αστικό χώρο είναι τα φρεάτια ομβρίων, ρέματα που διασχίζουν τους οικισμούς, τσιμεντένια καναλάκια κλπ (όπως στην Μύρινα), οι βόθροι και λοιπές σημειακές πηγές (όπως στην παραλία Πλατέως) και οι δεξαμενές συλλογής λυμάτων του αποχετευτικού συστήματος στα κράσπεδα συγκεκριμένων οικισμών (όπως στα Λύχνα). Στους κοινόχρηστους χώρους θα γίνει πλήρης καταγραφή και αποτύπωση των εστιών και συστηματικές εφαρμογές προνυμφοκτονίας.

Η έναρξη των εφαρμογών προτείνεται ως εξής:

Δημοτική Ενότητα Μούδρου

1η μέρα : Λύχνα -Ρωμανού - Μούδρος – Ρουσσοπούλι – Καμίνια – Αγία Σοφία – Φισίνη - Σκανδάλι

2η μέρα : Κότσινας – Ρεπανίδι - Καλλιόπη – Κοντοπούλι – Παναγία - Πλάκα

Δημοτική Ενότητα Ατσικής

1η μέρα : Βάρος – Καρπάσι — Άγιος Δημήτριος – περιοχή Αεροδρομίου

2η μέρα : Ατσική - Χείμαρρος Μητροπόλεως– Δάφνη - Κατάλακκος- Σαρδές

Δημοτική Εν Ν. Κουτάλης

1η μέρα : Κοντιάς-Χαντριάς (χείμαρρος Κοντιά) - Διαπόρι – Τσιμάνδρια -Πορτιανού

2η μέρα : Πεδινό (Παλαιό – Νέο) Αγγαρυώνες – Νεά Κούταλη - Καλλιθέα - Λιβαδοχώρι

Δημοτική Εν Μύρινας

1η μέρα : Μύρινα - Κορνός - Άγιος Ιωάννης και Κάσπακας - Ρέμα Αυλώνα - Θάνος - Πλατύ – Παραλία Πλατύ.

Κάθε άλλη περιοχή που θα υποδειχθεί από την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου Λήμνου.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Εισαγωγή

Το πρόγραμμα καταπολέμησης κουνουπιών για την Περιφερειακή Ενότητα Λέσβου και για την Περιφερειακή Ενότητα Λήμνου, αφορά δράσεις για την καταπολέμηση των κουνουπιών και κατ' επέκταση την προστασία της Δημόσιας Υγείας στα νησιά Λέσβο και Λήμνο. Η Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου είναι ο φορέας που έχει την ευθύνη πραγματοποίησης του προγράμματος.

Τα κουνούπια αποτελούν ένα σοβαρότατο παράγοντα κινδύνου για την εξάπλωση ασθενειών για τις οποίες είναι διαβιβάστες, ενώ σημαντικά δυσμενείς είναι και οι επιπτώσεις στην οικονομία και την ποιότητα ζωής των κατοίκων στις περιοχές όπου αναπτύσσονται υψηλοί πληθυσμοί κουνουπιών. Η εμφάνιση μάλιστα κατά τα τελευταία χρόνια αυξημένων περιστατικών μετάδοσης ιού του Δυτικού Νείλου, ιού Zika και Ελονοσίας σε αρκετές περιοχές της χώρας μας, καταδεικνύουν την ανάγκη της οργάνωσης και έγκαιρης εφαρμογής ολοκληρωμένων προγραμμάτων αντιμετώπισης των εντόμων αυτών. Επιπλέον, η καταγραφή το τελευταίο διάστημα επιδημιών από τον ιό Zika σε διάφορες χώρες του κόσμου, καθώς και η αθρόα και συνεχιζόμενη είσοδος μεταναστών από τις ανατολικές χώρες στη νήσο Λέσβο, καθιστούν ακόμα μεγαλύτερη την ανάγκη αυτή.

Το παρόν πρόγραμμα περιγράφει όλα τα απαραίτητα στοιχεία των προγραμμάτων καταπολέμησης κοινών και ανωφελών κουνουπιών, ώστε να επιτευχθεί τόσο η περιστολή της όχλησης, όσο και η προφύλαξη του πληθυσμού από τον κίνδυνο ασθενειών.

Για τον ορθό σχεδιασμό των προγραμμάτων αντιμετώπισης κουνουπιών, θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη και να αξιολογούνται όλα τα διαθέσιμα επιστημονικά ή τεχνικά στοιχεία από προηγούμενα έτη εφαρμογής των προγραμμάτων, τα δεδομένα επιδημιολογικής και εντομολογικής επιτήρησης, αλλά και οι έκτακτες συνθήκες που πιθανώς διαμορφώνονται από έτος σε έτος.

Για την εκτέλεση του προγράμματος θα απαιτηθούν:

-Λεπτομερής χαρτογράφηση. Η χαρτογράφηση αφορά όλες τις αναφερόμενες στους πίνακες Α και Β, ζώνες εφαρμογής του Δήμου Λέσβου-Λήμνου.

-Καθορισμός και σήμανση δειγματοληπτικών σταθμών και δημιουργία επιχειρησιακών χαρτών.

Να σημειωθεί ότι θα πρέπει να γίνει ψεκασμός σε αγωγούς όμβριων υδάτων, στις σχάρες του αποχετευτικού δικτύου καθώς και στις απολήξεις αποχετευτικών συστημάτων, στους αύλακες και σε όλες τις περιοχές που παρουσιάζονται λιμνάζοντα ύδατα (ποτάμια, ρυάκια, κτλ.) σε όλα τα χωριά και τους οικισμούς, όπου κριθεί απαραίτητο, καθώς και σε λουιές εστίες, κατόπιν υποδείξεων και με την συνεργασία των Τοπικών Αρχών και των Αρμόδιων Υπηρεσιών.

Θα υπάρχει δυνατότητα τροποποίησης ή και συμπλήρωσης των ζωνών εφαρμογής εκ μέρους της Αναθέτουσας Αρχής, μετά από την εξέταση των δεδομένων της χαρτογράφησης, των δειγματοληψιών και τις υποδείξεις των Αρμόδιων Υπηρεσιών και των Τοπικών Αρχών.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Α. ΓΕΝΙΚΑ

Η παρούσα σύμβαση€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.....%, αφορά την παροχή υπηρεσιών καταπολέμησης κουνουπιών εντός των διοικητικών ορίων των **Δήμων Λέσβου και Λήμνου** για τα έτη **2019-2020**. Η εμφάνιση κατά τα τελευταία χρόνια αυξημένων περιστατικών μετάδοσης του Ιού του Δυτικού Νείλου, τον Ιό Zika και της Ελονοσίας σε πολλές περιοχές της χώρας μας, με ευρεία τάση

εξάπλωσης σε επίπεδο Επικράτειας, καθιστούν αναγκαία την οργάνωση ολοκληρωμένου προγράμματος αντιμετώπισης των εντόμων αυτών, με κυρίαρχο στόχο τον κατά το δυνατό έλεγχο και περιορισμό του επιδημιολογικού κινδύνου. Η καταγραφή το τελευταίο διάστημα επιδημιών από τον ιό Zika σε διάφορες χώρες του κόσμου, καθώς και η αθρόα και συνεχιζόμενη είσοδος μεταναστών στη Λέσβο, αυξάνει την ανάγκη για έγκαιρη έναρξη του προγράμματος. Επιπλέον ανεβάζει τον προϋπολογισμό της μελέτης, λόγω δημιουργίας επιπλέον εστιών εφαρμογής του, εξαιτίας του μεγάλου αριθμού υπαίθριων χώρων φιλοξενίας των εισερχόμενων μεταναστών.

Η αντιμετώπιση των κουνουπιών στηρίζεται κατά κύριο λόγο στην καταπολέμηση των προνυμφών των εντόμων καθ' όλη τη διάρκεια της περιόδου αναπαραγωγής τους και συμπληρωματικά στην καταπολέμηση των διαχειμαζόντων τελείων εντόμων κατά τη χειμερινή περίοδο ή όταν αυτό απαιτείται από τις συνθήκες. Η ενημέρωση και ευαισθητοποίηση των πολιτών για την κατάδειξη των τρόπων ή μεθόδων με τους οποίους μπορούν να συμβάλλουν και οι ίδιοι στην αντιμετώπιση των κουνουπιών αποτελεί αναπόσπαστο μέρος του προγράμματος.

Η εφαρμογή του προγράμματος θα διεξαχθεί σύμφωνα με τις σχετικές εγκυκλίους του Υπουργείου Υγείας, και τις κατευθύνσεις του ΚΕΕΛΠΝΟ.

Β. ΣΚΟΠΟΣ – ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ

Η εργασία αποσκοπεί στην καταπολέμηση **α)** των κοινών και ανωφελών κουνουπιών **στο υδρόβιο στάδιο (αυγό - προνύμφη - νύμφη)** με εφαρμογές ανά τακτά χρονικά διαστήματα, **β)** στην καταπολέμηση **ακμαίων κουνουπιών**, εφ' όσον κριθεί απαραίτητο κατά την εφαρμογή του προγράμματος και σύμφωνα με τις ανάγκες που θα προκύψουν .

Η κύρια μέθοδος εφαρμογής του έργου είναι η **προनुμφοκτονία**, που βασίζεται στον εντοπισμό και στην χαρτογράφηση των εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών και στον έλεγχο παρουσίας προνυμφών κουνουπιών στις πάσης φύσης υδατοσυλλογές που αποτελούν τις σημαντικές εστίες αναπαραγωγής κουνουπιών στο φυσικό σύστημα, στο περιεριστικό αλλά και εντός των οικισμών. Οι εστίες θα πρέπει αρχικά να εντοπιστούν, οριοθετηθούν και χαρτογραφηθούν και στην συνέχεια να πραγματοποιηθούν κύκλοι δειγματοληψιών και ελέγχου για την ανεύρεση προνυμφών κουνουπιών. Σε περίπτωση εντοπισμού προνυμφών στο φυσικό και περιεριστικό σύστημα θα πραγματοποιούνται ψεκαστικές παρεμβάσεις με εποχούμενο ψεκαστικό σύστημα ή με επινώτιους ψεκαστήρες, ενώ εντός των οικισμών μπορεί να χρησιμοποιηθούν και σκευάσματα σε στερεή μορφή. **Κατά τον ψεκασμό ιδιαίτερη έμφαση πρέπει να δίδεται στην ομοιόμορφη και σε όλη την έκτασή τους κάλυψη των εστιών.** Επίσης, θα πρέπει να δίδεται ιδιαίτερη προσοχή και **να χρησιμοποιούνται κατάλληλα ψεκαστικά μηχανήματα πίεσεως από 20 bar έως 35 bar**, ώστε τα σκευάσματα να φθάνουν στην επιφάνεια του νερού της εστίας και να μην κατακρατούνται από τυχόν υπάρχουσα βλάστηση.

Για την εκτέλεση του έργου θα χρησιμοποιηθούν ήπια εγκεκριμένα προनुμφοκτόνα σκευάσματα, βιολογικά ή αναστολείς ανάπτυξης, τα οποία θα εφαρμοστούν στις υδατικές επιφάνειες όπου εντοπίζονται προνύμφες κουνουπιών.

Η μεθοδολογία αντιμετώπισης θα ακολουθεί τα αναφερόμενα στην Υ1α/Γ.Π.οικ. 19010/06-04-2017 εγκύκλιο του Τμήματος Μεταδοτικών και Μη Μεταδοτικών Νοσημάτων της Γενικής Διεύθυνσης Δημόσιας Υγείας του Υπουργείου Υγείας, ή οποιαδήποτε νεότερη εγκύκλιο ανακοινωθεί .

Όλα τα σκευάσματα που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι εγκεκριμένα και θα αναφέρονται στο με αριθ. πρωτ. 2397/24568/03-03-2017 έγγραφο «Εγκεκριμένα Σκευάσματα για την Καταπολέμηση Κουνουπιών», της Δ/σης Προστασίας Φυτικής Παραγωγής του Υπουργείου Παραγωγικής Ανασυγκρότησης, Περιβάλλοντος & Ενέργειας, ή οποιοδήποτε νεότερο έγγραφο ανακοινωθεί .

- Η χρήση κάθε εγκεκριμένου σκευάσματος πρέπει να γίνεται ακολουθώντας πιστά το έντυπο με τις οδηγίες ασφαλούς και ορθής χρήσης και επανάληψής του, ώστε να **διασφαλίζεται η αποτελεσματικότητά του αλλά και η ασφάλεια του χρήστη και η προστασία της Δημόσιας Υγείας και του Περιβάλλοντος.**
- Κατά την επιλογή των εντομοκτόνων θα πρέπει **να λαμβάνεται σοβαρά υπόψη η χρήση για την οποία προορίζεται το νερό των εστιών**, δεδομένου, ότι τα εντομοκτόνα αυτά μπορούν να προκαλέσουν ρύπανση του περιβάλλοντος και τοξικότητα στους διάφορους οργανισμούς. Ιδιαίτερη

προσοχή χρειάζεται στις περιπτώσεις που το νερό χρησιμοποιείται για το πότισμα των ζώων και την άρδευση των καλλιεργειών, καθώς και στις περιπτώσεις που ζουν σε αυτό υδρόβιοι οργανισμοί. Σε **οικολογικά προστατευόμενες περιοχές (Natura κλπ.)** θα γίνεται αποκλειστικά χρήση σκευασμάτων B.t.i. (*Bacillus thuringiensis* subsp. *israelensis*), του οποίου η δράση είναι εκλεκτική.

- **Αποκλείεται η χρήση οποιουδήποτε χημικού - Βιοκτόνου σκευάσματος για την καταπολέμηση των κουνουπιών σε ιχθυοτρόφα ύδατα**, δεδομένου ότι όλα είναι περισσότερο ή λιγότερο τοξικά για τους υδρόβιους οργανισμούς.
- **Εφόσον αυτό κριθεί απαραίτητο κατά την εφαρμογή του προγράμματος, θα πραγματοποιηθεί και ακμαιοκτονία σύμφωνα με τις τυχόν ανάγκες που θα προκύψουν.**
- Για την εκτέλεση του έργου απαιτείται επιστημονικό και τεχνικό προσωπικό, με γνώσεις ταυτοποίησης προνυμφών και ακμαίων κουνουπιών και εμπειρία εκτέλεσης σχετικών εργασιών. **Για τις εφαρμογές στο φυσικό και περιαστικό σύστημα προβλέπεται η χρήση τροχήλατων - εποχούμενων ψεκαστικών μονάδων και όπου απαιτείται η χρήση κατάλληλων τροχήλατων - εποχούμενων ψεκαστικών μηχανημάτων U.L.V. ελεγχόμενων σταγονιδίων υπέρμικρου όγκου.**

Τέλος, ο επιστημονικά υπεύθυνος θα παρακολουθεί και θα καθοδηγεί όλη την διαδικασία καταπολέμησης (λήψη μέτρων ασφαλείας, παρασκευή του υλικού, εφαρμογή αυτού, κλπ), μέχρι να γίνει κατάλληλος για επαναχρησιμοποίηση ο χώρος στον οποίο έγινε η καταπολέμηση.

Γ. ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Αναλυτικά οι εργασίες που θα πρέπει να πραγματοποιηθούν είναι :

A. Εντοπισμός και λεπτομερής γεωγραφική χαρτογράφηση όλων των εστιών ανάπτυξης των κουνουπιών (μόνιμες ή παροδικές εστίες), (αξιοποίηση της γεωγραφικής χαρτογράφησης του έτους 2018 από συναρμόδιες υπηρεσίες και προσθήκη τυχόν νέων εστιών), ώστε να είναι δυνατές οι επεμβάσεις που θα ελέγξουν τις πρώτες γενεές κουνουπιών και θα αποτρέψουν την έξαρση των πληθυσμών αργότερα. Επιπλέον, **εντομολογική χαρτογράφηση της περιοχής διενέργειας του έργου, τουλάχιστο σε επίπεδο γενών** (δηλ. *Culex*, *Anopheles*, *Aedes* κ.τ.λ.) που θα είναι σε άμεση συσχέτιση με την γεωγραφική χαρτογράφηση των εστιών ανάπτυξης, την επιλεχθείσα μεθοδολογία και την πληθυσμιακή παρακολούθηση.

Οι χάρτες αυτοί θα συμπληρωθούν και θα επικαιροποιηθούν κατά τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου. Ταυτόχρονα ο ανάδοχος θα πρέπει να παραδώσει τον επιχειρησιακό σχεδιασμό και τον προγραμματισμό εφαρμογών του έργου.

B. Παρακολούθηση των εστιών και καταγραφή παρουσίας η/και αφθονίας προνυμφών κουνουπιών, στις σημαντικές εστίες αναπαραγωγής της περιοχής υλοποίησης του έργου.

Η καταγραφή των αποτελεσμάτων θα γίνεται σε πρωτόκολλα που θα συμπληρώνει ο ανάδοχος και θα παραδίδει στην Υπηρεσία και στην Επιτροπή παρακολούθησης του έργου, κάθε δέκα πέντε (15) ημέρες.

Γ. Προμήθεια και διάθεση για τις ανάγκες του έργου, εγκεκριμένων, για ανάλογη χρήση, από τα αρμόδια Υπουργεία, σκευασμάτων από τον ανάδοχο. Ο εργολάβος υποχρεούται να διαθέτει τα βιοκτόνα και μη βιοκτόνα - την χρήση βιολογικού παράγοντα *Bacillus thuringiensis var israelensis* - ή άλλα εγκεκριμένα από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων σκευάσματα που απαιτούνται για την παρασκευή του ψεκαστικού υγρού. Σε κάθε περίπτωση θα εφαρμοστούν πλήρως τα προβλεπόμενα από την νομοθεσία, καθώς και κάθε νεότερη σχετική εγκύκλιο του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, του Υπουργείου Υγείας ή του ΚΕΕΛΠΝΟ.

Δ. Πραγματοποίηση επίγειων ψεκασμών για την καταπολέμηση των προνυμφών στις εστίες - υδατοσυλλογές που φιλοξενούν προνύμφες, με χρήση εγκεκριμένων και ήπιων προνυμφοκτόνων σκευασμάτων. Οι εφαρμογές δεν πρέπει να εγκυμονούν κανέναν απολύτως κίνδυνο για οργανισμούς πέραν των κουνουπιών. (Περιλαμβάνεται κάθε υλικό, μικροϋλικό, εργασία καθώς και κάθε άλλη δαπάνη, όπως μεταφορές, ασφαλιστικές υποχρεώσεις, κρατήσεις κ.λπ. για την εκτέλεση πλήρους και περαιωμένης εργασίας σύμφωνα με τους όρους).

Πραγματοποίηση καταπολέμησης των ακμαίων εντόμων θα γίνεται μόνο όταν αυτό απαιτείται και κατόπιν σχετικής εντολής από την αρμόδια υπηρεσία και με την χρήση κατάλληλων ψεκαστικών μηχανημάτων U.L.V. ελεγχόμενων σταγονιδίων υπέρμικρου όγκου.

Ε. Έλεγχος αποτελεσματικότητας ψεκασμών

Ο έλεγχος αποτελεσματικότητας ψεκασμών των εστιών γίνεται από τα συνεργεία δειγματοληψιών εντός 48 ωρών από την εκτέλεσή τους.

- **Δίκτυο παρακολούθησης ακμαίων κουνουπιών** : Η παρακολούθηση αυτή γίνεται με δίκτυο δειγματοληπτικών σταθμών και με ενδεδειγμένες μεθόδους ελέγχου. Τα δεδομένα συλλογής καταγράφονται σε Πίνακες και θα παραδίδει στην Υπηρεσία και στην Επιτροπή παρακολούθησης του έργου, κάθε δέκα πέντε (15) ημέρες. Αποτελούν παράγοντες για τη λήψη αποφάσεων και διορθωτικών ενεργειών από τον ανάδοχο σε συνεργασία με την υπηρεσία.
- Για την αξιολόγηση του επιδημιολογικού κινδύνου αλλά και την εκτίμηση της όχλησης, ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέσει δεκαέξι (16) κατ' ελάχιστον παγίδες σύλληψης ακμαίων κουνουπιών (μία τουλάχιστον ανά Δημοτική Ενότητα), για τη νήσο Λέσβου και ανάλογο αριθμό για την νήσο Λήμνο, κατάλληλες για τα κυρίαρχα είδη κουνουπιών επιδημιολογικού ενδιαφέροντος και να δημιουργήσει δίκτυο συλλογής ακμαίων ανά 15ημερο. Τα ακμαία θα πρέπει να ταυτοποιούνται σε επίπεδο γένους (κατ' ελάχιστον) από τον ανάδοχο και να διατηρούνται σε κατάλληλες συνθήκες θερμοκρασίας, ώστε να αποσταλούν για επιδημιολογική ανάλυση αν κριθεί απαραίτητο από την αναθέτουσα αρχή.
- **Ανάπτυξη δικτύου παγίδων** για την παρακολούθηση προνυμφών και καταγραφή των αποτελεσμάτων
- **Έλεγχος ανθεκτικότητας** των κουνουπιών στα χρησιμοποιούμενα σκευάσματα.
- **Ότι άλλο απαιτηθεί** για την καλύτερη εκτέλεση του έργου.

ΣΤ. Παράδοση τελικής έκθεσης πεπραγμένων, που θα περιλαμβάνει την υποβολή οικονομοτεχνικής μελέτης και προτάσεων για την υλοποίηση έργων καταπολέμησης στο μέλλον.

Δ. ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ

Η περίοδος εκτέλεσης των εφαρμογών ορίζεται για διάστημα περίπου επτά μηνών (ενδεικτικά Απρίλιος έως Οκτώβριος), ενώ στο τέλος των εφαρμογών θα πρέπει να παραδοθεί η **Τελική Έκθεση**. Κατά το διάστημα αυτό θα πρέπει να πραγματοποιηθούν οι απαιτούμενοι κύκλοι ελέγχων και εφαρμογών (ενδεικτικά δώδεκα), σύμφωνα με τις προδιαγραφές των σκευασμάτων που θα χρησιμοποιηθούν στο φυσικό και περιαστικό σύστημα των οικισμών της νήσου, εστιασμένοι στις εστίες αναπαραγωγής που εκτιμάται ότι συνεισφέρουν σημαντικά στην ανάπτυξη πληθυσμών κουνουπιών.

Ο ακριβής αριθμός των επαναλήψεων των εφαρμογών στο οριζόμενο διάστημα των επτά μηνών, θα προσδιορίζεται από τις οδηγίες εφαρμογής των σκευασμάτων που θα χρησιμοποιηθούν, των δεδομένων που θα προκύπτουν και από την ύπαρξη στάσιμων υδάτων στους τομείς επέμβασης.

Ο κάθε κύκλος εφαρμογών θα πρέπει να ολοκληρώνεται εντός τεσσάρων ή πέντε ημερών, από εξειδικευμένο συνεργείο υπό τον έλεγχο και ευθύνη επιστήμονα υψηλής εμπειρίας στο αντικείμενο, με χρήση βενζινοκίνητων ψεκαστικών συστημάτων.

Πέραν των εφαρμογών του περιαστικού και φυσικού συστήματος, προβλέπεται να πραγματοποιηθούν εφαρμογές στο αστικό σύστημα (κυρίως της Μυτιλήνης), για την αντιμετώπιση εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών που βρίσκονται εντός των οικισμών.

Ο κάθε κύκλος αστικού θα διαρκεί τρεις έως πέντε ημέρες.

Ο αριθμός και η διάρκεια του κάθε κύκλου εφαρμογών μπορεί να τροποποιηθεί ανάλογα με τις ανάγκες του έργου, με στόχο την βελτιστοποίηση των αποτελεσμάτων και ανάλογα με την εκτίμηση των αποτελεσμάτων δειγματοληψιών του πληθυσμού κάθε δέκα πέντε (15) ημέρες, την ύπαρξη στάσιμων υδάτων κλπ.

Οι εργασίες ανάλογα με τις ανάγκες του έργου μπορεί να εκτελούνται όλες τις ημέρες της εβδομάδας.

Η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να ζητήσει την παράταση της υλοποίησης του προγράμματος, χωρίς την τροποποίηση του φυσικού αντικείμενου, που αναφέρεται στην παρούσα προκήρυξη, έως 2 (δύο) ακόμη ψεκαστικούς κύκλους:

- Λόγω των κλιματικών συνθηκών, οι οποίες επηρεάζουν την ανάπτυξη των προνυμφών των κουνουπιών, ή εμποδίζουν την διενέργεια ψεκασμών.
- Λόγω έκτακτων γεγονότων που αφορούν την μετάδοση ασθενειών από κουνούπια (π.χ. κρούσμα ή υποψία κρούσματος νόσου σχετιζόμενης με τα κουνούπια στην περιοχή).
- Για άλλους λόγους αποκλειστικής δικής της ευθύνης .

Στο τέλος κάθε κύκλου εφαρμογών ο Ανάδοχος θα παραδίδει στην υπηρεσία **Έκθεση πεπραγμένων** και στο τέλος των εφαρμογών θα πρέπει να παραδοθεί η **Τελική Έκθεση**.

Ε. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΠΕ ΛΕΣΒΟΥ ΚΑΙ ΠΕ ΛΗΜΝΟΥ

- 1)** Ο Ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει το ανάλογο προσωπικό και μέσα, όπως μηχανοκίνητα ψεκαστικά, ψεκαστήρες, βυτία νερού, βυτία ψεκαστικού υγρού, μηχανοκίνητο μέσο μεταφοράς του βυτίου ψεκαστικού διαλύματος και ικανό αριθμό παγίδων σύλληψης ακμαίων κουνουπιών. Συγκεκριμένα για το κάθε νησί:

Α. Προσωπικό

Ο ανάδοχος επί ποινή αποκλεισμού πρέπει να διαθέτει άδεια καταπολέμησης εντόμων και τρωκτικών σε κατοικημένους χώρους από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και να απασχολεί:

- α1.** Έναν (1) τουλάχιστο υπεύθυνο επιστήμονα, όπως ορίζεται στη σχετική άδεια καταπολέμησης εντόμων και τρωκτικών του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, ο οποίος θα παρακολουθεί την υλοποίηση του έργου.
- α2.** Τρεις (3) τουλάχιστον δειγματολήπτες - ψεκαστές με γνώσεις ορθής εφαρμογής εντομοκτόνων σκευασμάτων.

Β. Τεχνικός εξοπλισμός:

- β1.** Δύο (2) ψεκαστικά συγκροτήματα, σε τρακτέρ ή Φ.Ι.Χ. με παρελκόμενο ή φέρον βυτίο ψεκασμού όγκου 500 τουλάχιστον λίτρων και ψεκαστική αντλία πιέσεως από 20 bar έως 35 bar με κατάλληλα ακροφύσια για να δημιουργούν στην έξοδό τους σταγονίδια μικρότερα των 100 μικρών και σωλήνες μήκους τουλάχιστον 100 μέτρων.
- β2.** Δύο (2) τουλάχιστο ψεκαστήρες πλάτης χωρητικότητας τουλάχιστον όγκου 10 λίτρων οι οποίοι θα χρησιμοποιούνται σε μη προσβάσιμα σημεία από το μηχανοκίνητο ψεκαστικό.
- β3.** Δύο (2) εφεδρικοί ψεκαστήρες, ώστε σε περίπτωση προβλήματος – βλάβης, να μην υπάρχουν καθυστερήσεις στις εφαρμογές .
- β4.** Ένα (1) σύστημα U.L.V. ελεγχόμενων σταγονιδίων υπέρμικρου όγκου, σε τρακτέρ ή Φ.Ι.Χ. με παρελκόμενο ή φέρον βυτίο ψεκασμού όγκου 100 τουλάχιστον λίτρων.
- β5.** Δεκαέξι (16) τουλάχιστον παγίδες σύλληψης ακμαίων κουνουπιών.
- β6.** Ένα (1) Στερεοσκόπιο – Μικροσκόπιο για την αναγνώριση των ακμαίων κουνουπιών.
- β7.** Ένα (1) πλήρες κιτίο συλλογής προνυμφών.

Απαγορεύεται η χρησιμοποίηση άλλων ψεκαστικών μηχανημάτων ή Φ.Ι.Χ, από αυτά που αναφέρονται στην τεχνική προσφορά του εργολάβου. Για λόγους ανωτέρας βίας (ανεπανόρθωτη βλάβη κ.λπ.), δύναται να χρησιμοποιεί άλλα ψεκαστικά μέσα, μετά από ειδική έγκριση της υπηρεσίας. Για τα νέα μεταφορικά μέσα που θα χρησιμοποιήσει ο εργολάβος και δεν περιγράφονται στην τεχνική του προσφορά, είναι υποχρεωμένος να υποβάλλει στην αρμόδια Επιτροπή καθώς και στον φορέα υλοποίησης του έργου, επικυρωμένο φωτοαντίγραφο των αδειών κυκλοφορίας και ιδιωτικά συμφωνητικά μίσθωσης.

- 2) Τα εγκεκριμένα σκευάσματα που μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την καταπολέμηση των κουνουπιών αναφέρονται στο αριθ. πρωτ. 2397/24568/03-03-2017 έγγραφο «Εγκεκριμένα Σκευάσματα για την Καταπολέμηση Κουνουπιών», της Δ/σης Προστασίας Φυτικής Παραγωγής του Υπουργείου Παραγωγικής Ανασυγκρότησης, Περιβάλλοντος & Ενέργειας όπως ισχύει.

Σημειώνεται ότι οποιοδήποτε σκεύασμα εγκριθεί μετά την έκδοση του παραπάνω εγγράφου για καταπολέμηση κουνουπιών, μπορεί να χρησιμοποιηθεί κατευθείαν με την έγκρισή του με τους όρους και τις προϋποθέσεις που ορίζονται σ' αυτή.

- 3) Το ψεκαστικό υγρό θα αποτελείται από νερό και κατάλληλο βιολογικό σκεύασμα - βιοκτόνο. Η χρήση κάθε εγκεκριμένου σκευάσματος πρέπει να γίνεται ακολουθώντας πιστά τις οδηγίες του, όπως αυτές ορίζονται από την κατασκευάστρια εταιρεία σε συνάρτηση με την σχετική έγκριση από το αρμόδιο Υπουργείο. Κατά την παρασκευή του ψεκαστικού υγρού, που πρέπει να γίνεται με σχολαστική προσοχή, προστίθεται στο δοχείο παρασκευής, πρώτα το νερό και μετά το σκεύασμα με συνεχή ανάδευση (150 περίπου στροφές/λεπτό). Η χρησιμοποίηση του ψεκαστικού υγρού πρέπει να γίνεται αμέσως μετά την παρασκευή του. Η ποσότητα του ψεκαστικού υγρού που θα παρασκευάζεται θα είναι τόση, ώστε να μην περισσεύει για την επόμενη ημέρα και χωρίς να προκύπτει ανάγκη απόρριψής του. Το νερό που θα χρησιμοποιείται για την παρασκευή του ψεκαστικού υγρού θα είναι κατάλληλο - διαυγές, άοσμο, χαμηλής ολικής σκληρότητας.
- 4) Υποχρεούται να ψεκάσει τις περιοχές σύμφωνα με τις υποδείξεις της υπηρεσίας.
- 5) Οφείλει πριν την έναρξη των ψεκασμών να γνωρίζει πολύ καλά τον τομέα που θα ψεκάσει, για να κατευθύνει σωστά τα συνεργεία του ώστε να μην γίνονται επικαλύψεις ψεκασμών και να μην αφήνονται αψέκαστες περιοχές.
- 6) Κατά την εκτέλεση των ψεκασμών θα λαμβάνει **όλα τα προβλεπόμενα μέτρα προστασίας** των άλλων ανθρώπων, του οικοσυστήματος, των οικόσιτων ζώων και του περιβάλλοντος γενικότερα από τα χρησιμοποιούμενα σκευάσματα. Στα πλαίσια αυτής της υποχρέωσής του, ο ανάδοχος κάθε φορά πριν την διενέργεια ψεκασμού, να φροντίζει για την έγκαιρη και με κατάλληλο τρόπο ενημέρωση των Δημοτικών Αρχών, οι οποίες υποχρεούνται για την περαιτέρω πληροφόρηση των πολιτών, σχετικά με τις επικείμενες εφαρμογές (ημερομηνίες, περιοχή και τρόπος διενέργειας ψεκασμού), προκειμένου να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα προστασίας ανθρώπων και ζωικού κεφαλαίου. Ο ανάδοχος ευθύνεται για οποιοδήποτε ατύχημα συμβεί κατά την διάρκεια ή εξ αιτίας των ψεκαστικών εφαρμογών, στο προσωπικό, σε τρίτα πρόσωπα, στα μέσα ψεκασμού, στο περιβάλλον (καλλιέργειες, ζωικό κεφάλαιο, υδατικοί πόροι κ.λ.π). Προς αποφυγή ατυχημάτων, ο ανάδοχος υποχρεούται στη λήψη κάθε απαραίτητου προληπτικού μέτρου.
- 7) Είναι υποχρεωμένος να διαθέσει στο προσωπικό που θα απασχολήσει, **όλα τα απαραίτητα εφόδια** για την προστασία της υγείας κατά την εκτέλεση της εργασίας ψεκασμού, εφοδιάζοντάς τους δηλαδή με προστατευτικό εξοπλισμό (φόρμα, καπέλο, γάντια, μάσκες), τον οποίο όλοι οι ψεκαστές θα φέρουν απαραίτητως. Ψεκαστής που αρνείται να φέρει τον εξοπλισμό ή τον καταργεί κατά την διάρκεια του ψεκασμού, θα αποβάλλεται από το ψεκαστικό συνεργείο.
- 8) Σε περίπτωση που κατά την διάρκεια υλοποίησης του έργου, προκύψουν εντομολογικά, επιδημιολογικά ή άλλα στοιχεία τα οποία θα επιβάλλουν **την αναθεώρηση και αναπροσαρμογή των δράσεων**, ή απαίτηση για ενίσχυση των συνεργείων με ψεκαστικά μέσα ή προσωπικό, ο ανάδοχος θα πρέπει να δύναται να ανταποκριθεί.
- 9) Θα έχει την πλήρη ευθύνη **της προμήθειας, της εφαρμογής και της διάθεσης** του συνόλου των απαιτούμενων σκευασμάτων για την εκτέλεση του έργου, όπως και της ενημέρωσης του κοινού στις περιοχές που διενεργεί ψεκασμούς.

Η συνολική διαχείριση των σκευασμάτων και των συσκευασιών τους, δηλαδή η προμήθεια, μεταφορά, αποθήκευσή τους, όπως και η διάθεση των κενών συσκευασιών, θα είναι αποκλειστική ευθύνη του Αναδόχου. Σε κάθε εφαρμογή καταπολέμησης, ο υπεύθυνος που έχει οριστεί με την χορηγηθείσα άδεια, θα παρίσταται και θα παρακολουθεί όλη τη διαδικασία της εργασίας από την παρασκευή του υλικού παρέμβασης και τη χρησιμοποίησή του, καθώς και τη λήψη των μέτρων ασφαλείας που

επιβάλλονται, μέχρι να γίνει κατάλληλος για επαναχρησιμοποίηση ο χώρος, στον οποίο έγινε η καταπολέμηση.

- 10)** Υποχρεούται να γνωστοποιεί εγκαίρως αλλαγές στο καταρτισμένο πρόγραμμα, που επιβάλλονται από καιρικές ή άλλες ιδιαίτερες συνθήκες. Στο τέλος κάθε κύκλου εφαρμογών και σε μηνιαία βάση θα υποβάλει στην υπηρεσία έκθεση δράσεων του περασμένου μήνα, που θα περιλαμβάνει τα αποτελέσματα του ελέγχου της αποτελεσματικότητας των εφαρμογών καταπολέμησης που έχει προβεί (τεκμηριωμένα με την παρακολούθηση της εξέλιξης των πληθυσμών των κουνουπιών, σε σχέση με τις μεθόδους που έχουν προκριθεί για κάθε περίπτωση, με την συγκέντρωση των μετρήσεων σε βάση δεδομένων και την ανάλυσή τους).

11) Έλεγχος αποτελεσματικότητας ψεκασμών

Ο ανάδοχος θα πραγματοποιεί επισταμένους δειγματοληπτικούς ελέγχους αποτελεσματικότητας των ψεκασμών ιδιαίτερα στις επιφάνειες στις οποίες είχαν καταγραφεί προηγουμένως σημαντικοί πληθυσμοί προνυμφών, σε διάστημα από 24 έως 72 ώρες από τη διενέργεια της εφαρμογής.

Επίσης ο ανάδοχος υποχρεούται να επαναλάβει την εφαρμογή σε σημειακές εστίες όπου τα αποτελέσματα των πληθυσμών των κουνουπιών, μετά από τους διενεργούμενους ελέγχους αποτελεσματικότητας, δεν είναι ικανοποιητικά.

12) Πιστοποίηση – αποτελέσματα

Τα αποτελέσματα των εφαρμογών – ελέγχων θα καταγράφονται σε κάθε περιφορά σε πρωτόκολλα που θα αναφέρονται ο αριθμός των επεμβάσεων ανά σημείο, το είδος των σημειακών εστιών που εντοπίστηκαν και οι πραγματοποιούμενες δράσεις.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να υποβάλει καθ' όλη τη διάρκεια του προγράμματος εβδομαδιαίο πρόγραμμα εργασιών στην αρμόδια υπηρεσία της Περιφέρειας. Επίσης θα πρέπει να υποβάλει ανά εβδομάδα τα πρωτόκολλα πραγματοποιούμενων εργασιών και να τεκμηριώνει την αποτελεσματικότητα των εφαρμογών καταπολέμησης στις οποίες έχει προβεί.

Με το τέλος του προγράμματος θα πρέπει να κατατεθεί συνολική έκθεση πεπραγμένων τόσο σε έντυπη όσο και σε ψηφιακή μορφή, με τις καταγεγραμμένες μόνιμες και παροδικές εστίες ανάπτυξης κουνουπιών, σε πλήρη συσχέτιση με τα γένη που αναπτύσσονται σ' αυτές, τις δράσεις που υλοποιήθηκαν και την αποτελεσματικότητά τους σε επίπεδο καταπολέμησης (πληθυσμιακή εξέλιξη), σε μια λεπτομερή και τεκμηριωμένη έκθεση απολογισμού του έργου (θα περιλαμβάνεται το σύνολο των δεδομένων που συλλέχθηκαν κατά την πορεία εξέλιξης του έργου).

Επιπλέον στην Έκθεση αυτή θα περιλαμβάνεται αναλυτική αναφορά της μεθοδολογίας εκτέλεσης του έργου, προβλήματα που αντιμετωπίστηκαν και προτάσεις μελλοντικής βελτίωσής του. Πέραν της έκθεσης αυτής, ο ανάδοχος συντάσσει εφόσον του ζητηθεί από την Περιφέρεια, περιοδικές αναφορές - το περιεχόμενο των οποίων είναι συμβατό με το έργο - τις οποίες υποβάλλει σε εύλογο χρονικό διάστημα.

13) Συμβουλευτικές υπηρεσίες

Ο ανάδοχος, ταυτόχρονα με την ευθύνη εκτέλεσης των εργασιών στους ορισθέντες χώρους (ενότητες) επέμβασης, θα έχει την υποχρέωση της επιστημονικής υποστήριξης της Περιφέρειας σε ζητήματα σχετικά με το αντικείμενο του παρόντος.

Ο ανάδοχος σε συνεργασία με την αρμόδια και τις συναρμόδιες υπηρεσίες της Περιφέρειας, μπορεί να προβεί σε όλες τις ενδεικνυόμενες πρόσθετες ενέργειες που θα διασφαλίσουν το βέλτιστο δυνατό αποτέλεσμα, όπως υποβολή προτάσεων για τον περιορισμό εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών και την ορθολογική διαχείριση των υδάτων στην περιοχή εφαρμογής του έργου.

Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να εκτελέσει το σύνολο του έργου σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης, την ισχύουσα νομοθεσία, τις υποδείξεις της Περιφέρειας και τους κανόνες επιστήμης και τεχνικής με στόχο την βέλτιστη εφαρμογή του έργου, την επίτευξη του άριστου αποτελέσματος μείωσης της όχλησης και με την μέγιστη δυνατή ασφάλεια και σεβασμό του περιβάλλοντος.

14) Αναγνώριση δειγμάτων ακμαίων κουνουπιών.

Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση κάθε δέκα πέντε (15) ημέρες να παραδίνει στην υπηρεσία πρωτόκολλα με την αναγνώριση των δειγμάτων ακμαίων κουνουπιών έως το επίπεδο του γένους και τον πληθισμό αυτών. Τα πρωτόκολλα θα έχουν την μορφή του σχετικού Πίνακα, όπως απεικονίζεται στο Παράρτημα ΙΙΙ της σχετικής Διακήρυξης.

Άρθρο 2**Απαιτούμενα Δικαιολογητικά – Πληρωμή – Κρατήσεις**

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιείται τμηματικά, ανά έτος, και πάντα μετά την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των εκτελούμενων εργασιών από την ορισθείσα με απόφαση Περιφερειάρχη σχετική Επιτροπή και την προσκόμιση όλων των νόμιμων παραστατικών, σύμφωνα με τους κανονισμούς και τα οριζόμενα από τους νόμους. Κατά τα λοιπά ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 200 του Ν.4412/2016.

Τα δικαιολογητικά που απαιτούνται είναι τα εξής:

α) Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής ή σε περίπτωση αυτοδίκαιης παραλαβής, αποδεικτικό προσκόμισης του υλικού στην αποθήκη του φορέα.

β) Τιμολόγιο του προμηθευτή.

γ) Πιστοποιητικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

δ) Κάθε άλλο δικαιολογητικό που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Τα σχετικά τιμολόγια που θα υποβάλλονται, θα είναι καθαρογραμμένα και θα ελέγχονται, ως προς τη διαμόρφωση της τιμής.

Τον ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α (ο Φ.Π.Α. βαραίνει την Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου), την παροχή της υπηρεσίας στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση 0,06% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ) επί του οποίου παρακρατείται χαρτόσημο 3%, επιπλέον ΟΓΑ Χαρτοσήμου 20%.

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, με την επιφύλαξη της έκδοσης Κοινής Υπουργικής Απόφασης με την οποία θα ρυθμίζονται θέματα σχετικά με τον χρόνο, τον τρόπο και τη διαδικασία κράτησης της καθώς και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα.

γ) Κράτηση 0,06% υπέρ της Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών. Η εν λόγω κράτηση υπέρ Α.Ε.Π.Π., υπάγεται σε χαρτόσημο 3% και ΟΓΑ χαρτοσήμου που υπολογίζεται με ποσοστό 20% επί του χαρτοσήμου.

δ) Φόρος εισοδήματος Ν. 2198/94 άρθρο 24, ποσοστού 8% στο καθαρό ποσό (προ Φ.Π.Α), εκτός αν ορίζεται διαφορετικά από γενικούς ή ειδικούς νόμους και διατάξεις.

Άρθρο 3**Λύση της Σύμβασης**

Η Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου έχει το δικαίωμα στην περίπτωση που εκλείψουν οι λόγοι για τους οποίους συνάπτεται αυτή η σύμβαση, π.χ. λόγοι ανωτέρας βίας, να διακόψει τη σύμβαση μετά από έγκαιρη ειδοποίηση του αναδόχου.

Άρθρο 4

Εγγυοδοσία

Για την καλή εκτέλεση της της παροχής υπηρεσίας υλοποίησης του προγράμματος Καταπολέμησης Κουνουπιών της Π.Ε. για τα έτη 2019 & 2020 κατετέθη από τον ανάδοχο η με αριθμό εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης, ποσού €, απειριορίστου ισχύος, της Τράπεζας.

**Άρθρο 5
Κυρώσεις**

Για κάθε παράβαση των όρων της σύμβασης από τον ανάδοχο, η αρμόδια επιτροπή επιβάλλει τις προβλεπόμενες κυρώσεις από τον Ν. 4412/2016.

Η παρούσα σύμβαση διέπεται από τις διατάξεις του Νόμου 3852/2010, του Ν. 4412/2016, τους όρους της με Αρ. Πρωτ. Διακήρυξης του διαγωνισμού και τους όρους προσφοράς (τεχνική και οικονομική) του αναδόχου.

Κάθε διαφορά που αφορά την ερμηνεία και την εκτέλεση της Σύμβασης θα επιλύεται από τα αρμόδια δικαστήρια.

Αποκλείεται η από τον προμηθευτή σε τρίτον εκχώρηση των, από την παρούσα προκύπτόντων, δικαιωμάτων και υποχρεώσεών του.

Ο Ανάδοχος είναι πλήρως και αποκλειστικά μόνος υπεύθυνος για την τήρηση της ισχύουσας νομοθεσίας ως προς το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό για την εκτέλεση των υποχρεώσεων της σύμβασης. Σε περίπτωση οποιασδήποτε παράβασης ή ζημίας που προκληθεί σε τρίτους υποχρεούται μόνος αυτός στην αποκατάστασή της.

Για κάθε ζήτημα που δεν καθορίζεται με σαφήνεια στην παρούσα σύμβαση, εφαρμόζονται οι διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προμηθειών του Δημοσίου, όπως αυτή ισχύει κατά την ημέρα υπογραφής της παρούσας.

Η σύμβαση αυτή συντάχθηκε σε τρία (3) όμοια αντίτυπα, διαβιβάστηκε στους συμβαλλόμενους και υπογράφηκε και από τους δύο.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Για την Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου

Η ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ

ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

Για τον ανάδοχο

ΚΑΛΟΓΗΡΟΥ Δ. ΧΡΙΣΤΙΑΝΑ