



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ-ΔΗΜΟΣΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Ταχ. Δ/ση : Πανεπιστημίου 254, Κτήριο Β΄  
Ταχ. Κώδ. : 26443, Πάτρα  
Πληροφορίες : Α.Ζυγούρα (επί των όρων διακήρυξης)  
Τηλέφωνο : 2613 613401  
Fax : 2613 613333  
e-mail : a.zygoura@pde.gov.gr  
Πληροφορίες : Ο.Πολυχρονοπούλου (επί των τεχνικών προδιαγραφών)  
Τηλ. 2613-620740

Α/Α συστημ. : 136498

## ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ

Επαναληπτικού ανοιχτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού άνω των ορίων με τίτλο «Ολοκληρωμένη διαχείριση και καταπολέμηση πληθυσμού κωνωπωειδών στην Π.Δ.Ε ετών 2022-2024 ,προϋπολογισμού μέχρι του ποσού των 6.820.000,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ» με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας –τιμής.

## 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 ΠΛΑΪΣΙΟ.....	5
1.5	ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ.....	8
1.6	ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ.....	9
1.7	ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ.....	9
2.1	ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.....	11
2.1.1	Έγγραφα της σύμβασης.....	11
2.1.2	Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	11
2.1.3	Παροχή Διευκρινίσεων.....	11
2.1.4	Γλώσσα.....	12
2.1.5	Εγγυήσεις.....	12
2.1.6	Προστασία Προσωπικών Δεδομένων.....	13
2.2	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ.....	13
2.2.1	Δικαίωμα συμμετοχής.....	13
2.2.2	Εγγύηση συμμετοχής.....	13
2.2.3	Λόγοι αποκλεισμού.....	14
2.2.4	Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας.....	18
2.2.5	Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια.....	18
2.2.6	Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.....	19
2.2.7	Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης.....	21
2.2.8	Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία.....	21
2.2.9	Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	22
2.2.9.1	Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών.....	22
2.2.9.2	Αποδεικτικά μέσα /δικαιολογητικά κατακύρωσης.....	23
2.3	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ.....	29
2.3.1	Κριτήριο ανάθεσης.....	29
2.4	ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	32
2.4.1	Γενικοί όροι υποβολής προσφορών.....	32
2.4.2	Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών.....	32
2.4.3	Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά».....	35
2.4.3.1	Δικαιολογητικά Συμμετοχής.....	35
2.4.4	Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	41
2.4.5	Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	41
2.4.6	Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	42
3.2	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.....	45
3.3	ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	46
3.4	ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ.....	47
3.5	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ.....	49
4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ).....	51
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΪΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ.....	51
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	51
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ.....	52
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ.....	53
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	53
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ.....	54
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ.....	56
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ.....	57
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ.....	57
6.1	ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	58
6.2	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	59
6.3	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	60
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.....	61
6.5	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ.....	61

# 21PROC009061710 2021-08-11

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	62
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΕΕΕΣ& ΟΔΗΓΙΕΣ .....	62
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ- ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ.....	83
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ .....	83
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ .....	111
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ.....	114

## 1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	997824337
Ταχυδρομική διεύθυνση	Πανεπιστημίου 254
Πόλη	Πάτρα
Ταχυδρομικός Κωδικός	26443
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS	EL63 (EL631, EL632, EL633)
Τηλέφωνο	2613-613401
Φαξ	2613-613333
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	a.zygoura@pde.gov.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Α.Ζυγούρα (επί των όρων της διακήρυξης τηλ.2613-613401), Ο.Πολυχρονοπούλου (επί των τεχνικών προδιαγραφών τηλ.2613-620740)
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.pde.gov.gr

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι η Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας και ανήκει στην Γενική Κυβέρνηση-Υποτομέας ΟΤΑ

#### Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι Γενικές Δημόσιες Υπηρεσίες.

Εφαρμοστέο εθνικό δίκαιο είναι το Ελληνικό και ειδικότερα ο ν.4412/2016 « Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών, και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ):

#### Στοιχεία Επικοινωνίας

- Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της Διαδικτυακής Πύλης ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την προαναφερθείσα διεύθυνση ή [www.pde.gov.gr](http://www.pde.gov.gr)

### 1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

## Χρηματοδότηση της σύμβασης

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων ΠΔΕ με αριθ. ενάριθ. έργου **2016ΕΠ50100000 της ΣΑΕΠ 501**, σύμφωνα με την υπ. αριθμ. 36716/29-3-2021 απόφαση του Υφυπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων περί έγκρισης ένταξης /τροποποίησης του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ)2021 στη ΣΑΕΠ 501 του έργου "ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ ΚΩΝΩΠΩΕΙΔΩΝ ΣΤΗΝ ΠΔΕ"

Η σύμβαση περιλαμβάνεται στο υποέργο Νο 3 με τίτλο : «**Ολοκληρωμένη διαχείριση και καταπολέμηση πληθυσμού κωνωπωειδών στην Π.Δ.Ε ετών 2022-2024 , προϋπολογισμού μέχρι του ποσού των 6.820.000,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ**»

## 1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η ανάδειξη αναδόχου για το 3<sup>ο</sup> υποέργο «**Ολοκληρωμένη διαχείριση και καταπολέμηση πληθυσμού κωνωπωειδών στην Π.Δ.Ε ετών 2022-2024 , προϋπολογισμού μέχρι του ποσού των 6.820.000,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ**»

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες κατατάσσονται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : **90922000-6**

### Προσφορές υποβάλλονται για το σύνολο του αντικειμένου της παρεχόμενης υπηρεσίας.

Η παρούσα Σύμβαση δε διαχωρίζεται σε τμήματα και η αναθέτουσα αρχή, για λόγους δημοσίου συμφέροντος, θα επιλέξει για την παροχή της υπηρεσίας έναν ανάδοχο (σχετική αιτιολόγηση παρατίθεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ της παρούσας διακήρυξης).

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **έξι εκατομμυρίων οχτακοσίων είκοσι χιλιάδων ευρώ (6.820.000,00 €) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 %** (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: € 5.500.000,00-ΦΠΑ 24% 1.320.000,00 ).

Η διάρκεια της Σύμβασης ορίζεται σε **τρία χρόνια (2022-2024)**, ήτοι από **1/1/2022** ή από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης εφόσον αυτή υπογραφεί σε μεταγενέστερη ημερομηνία και λήγει την **31/12/2024**.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο παράρτημα Ι της παρούσας διακήρυξης.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με κριτήριο ανάθεσης τη **συμπερότερη προσφορά με βάση την βέλτιστη σχέση ποιότητας - τιμής**, η οποία θα προκύψει από την συσχέτιση της βαθμολόγησης της τεχνικής προσφοράς και της αντίστοιχης οικονομικής του κάθε υποψηφίου αναδόχου.

## 1.4 Θεσμικό πλαίσιο

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

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
- του ν. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37
- του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150)
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»
- του ν. 3310/2005 (Α' 30) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων», του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα», της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν.3414/2005», καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α'167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς».
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
- της υπ' αριθμ. 57654/22.05.2017 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα : "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β' 1781)
- της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»
- της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/18.06.2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44)
- της αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
- της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 14900/21 (Β' 466) «Έγκριση σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις» (ΑΔΑ: ΨΡΤΟ46ΜΤΛΡ-Χ92).
- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»
- του ν. 4635/2019 (Α'167) « Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 επ.

- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
- 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. 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»
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»
- 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 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119,
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α/07-06-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- της υπ αριθμ 313/2019 απόφασης του Πολυμελούς Πρωτοδικείου Πατρών, περί επικύρωσης των αποτελεσμάτων των περιφερειακών εκλογών της 26ης Μάιου 2019 και 2ας Ιουνίου 2019 και το από 29/08/2019 πρακτικό ορκωμοσίας της νέας περιφερειακής αρχής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.
- Την υπ' αριθμ. 217911/3717/1-9-2020 (ΦΕΚ.715/τ.ΥΟΔΔ/7-9-2020) απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας με θέμα «Ορισμός Αντιπεριφερειάρχων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας»
- Την υπ' αριθμ. 249252/4252/29-9-2020 (ΦΕΚ 4372/τ.Β/5-10-2020) απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας με θέμα «Μεταβίβαση άσκησης αρμοδιοτήτων στους Αντιπεριφερειάρχες και σε εκλεγμένους Περιφερειακούς Συμβούλους της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας»
- της υπ. αριθμ. 274705/3714/19-9-2019 (ΑΔΑ: 6ΛΩΔ7Λ6-ΔΓΣ) απόφασης του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας με θέμα «Ορισμός Προέδρου και μελών της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας»
- Την υπ' αρ. 186/22.12.20 (ΑΔΑ ΨΣΠ87Λ6-9Κ8) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας με θέμα: «Έγκριση του Προϋπολογισμού της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας οικονομικού έτους 2021».Η απόφαση αφού ελέγχθηκε ως προς την νομιμότητά της, βρέθηκε νόμιμη με την υπ' αριθ. 2730/11.1.2021 (ΑΔΑ:6ΕΛΨΟΡ1Φ-ΨΥΖ) απόφαση του συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου.

- Την υπ' αριθ. 180/26-11-2019 (ΑΔΑ 9ΓΤΥ7Λ6-ΛΑ2) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας με θέμα «Έγκριση του Ετήσιου Προγράμματος Προμηθειών της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας 2020»
- Της υπ. αριθμ. **Γ1α/Γ.Π. 13110/1-3-2021**(ΑΔΑ:Ω0Κ3465ΦΥΟ-Δ25) Εγκυκλίου του Υπουργείου Υγείας με θέμα «Προγράμματα ολοκληρωμένης διαχείρισης των κουνουπιών , σχέδιο δράσης, σχετική ενημέρωση και προφύλαξη του κοινού για το έτος 2021»
- Του υπ' αριθμ. **386/11808** εγγράφου του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων , με θέμα «Εγκεκριμένα βιοκτόνα σκευάσματα για την αντιμετώπιση των κουνουπιών»
- Την υπ' αριθμ. **150/2021**(ΑΔΑ:99ΜΙ7Λ6-ΙΞΗ) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας με θέμα : «Έγκριση πρότασης τροποποίησης του τεχνικού δελτίου του έργου: «ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ ΚΩΝΩΠΟΕΙΔΩΝ ΣΤΗΝ ΠΔΕ» προϋπολογισμός 4.000.000,00, χρηματοδότηση: ΣΑΕΠ 501 του εθνικού σκέλους του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων ΠΔΕ , έτους 2021 , κ.ε.:2016ΕΠ50100000 ,με αύξηση του εγκεκριμένου προϋπολογισμού του»
- Την υπ. αριθμ. **36716/29-3-2021**(ΑΔΑ 97ΡΕ46ΜΤΛΡ-ΛΞΦ) απόφαση του Υφυπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων περί έγκρισης ένταξης /τροποποίησης του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ)2021 στη ΣΑΕΠ 501 του έργου "ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ ΚΩΝΩΠΟΕΙΔΩΝ ΣΤΗΝ ΠΔΕ"
- Την υπ.αριθμ.611/2021 (ΑΔΑ Ψ9ΜΜ7Λ6-9Υ3) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας με θέμα α) Έγκριση διενέργειας ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού άνω των ορίων και κατάρτισης των όρων διακήρυξης για την ανάδειξη αναδόχου για το έργο : «Ολοκληρωμένη διαχείριση και καταπολέμηση πληθυσμού κωνωπειδών στην Π.Δ.Ε ετών 2022-2024 , προϋπολογισμού μέχρι του ποσού των 6.820.000,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ», με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από Οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας- τιμής» και β) Σύσταση της Επιτροπής αποσφράγισης και αξιολόγησης προσφορών του ανωτέρω διαγωνισμού.
- Την υπ'αριθμ.141349/7698/27.5.2021 (ΑΔΑΜ 21PROC008687050) διακήρυξη ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού άνω των ορίων για την ανάδειξη αναδόχου για το έργο : «Ολοκληρωμένη διαχείριση και καταπολέμηση πληθυσμού κωνωπειδών στην Π.Δ.Ε ετών 2022-2024 , προϋπολογισμού μέχρι του ποσού των 6.820.000,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ», με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από Οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας- τιμής»
- Την υπ'αριθμ.**855/2021 (ΑΔΑ ΨΔΖ47Λ6-ΝΝΚ)** απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας με θέμα «Α) Έγκριση ματαίωσης της διαγωνιστικής διαδικασίας για το έργο : «Ολοκληρωμένη διαχείριση και καταπολέμηση πληθυσμού κωνωπειδών στην Π.Δ.Ε ετών 2022-2024, προϋπολογισμού μέχρι του ποσού των 6.820.000,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, χρηματοδότηση : Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων /ΣΑΕΠ 501, κ.ε.2016ΕΠ50100000, β) Έγκριση επαναπροκήρυξης της διαγωνιστικής διαδικασίας με τροποποίηση των όρων της διακήρυξης.
- Την υπ'αριθμ **994/2021 (ΑΔΑ: 6ΒΛΞ7Λ6-ΥΗΥ)** απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας με θέμα «α) Έγκριση των όρων της διακήρυξης για την διενέργεια επαναληπτικού διαγωνισμού για το έργο: «Ολοκληρωμένη διαχείριση και καταπολέμηση πληθυσμού κωνωπειδών στην Π.Δ.Ε ετών 2022-2024 , προϋπολογισμός: 6.820.000,00 ευρώ με ΦΠΑ, χρηματοδότηση: Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων ΣΑΕΠ 501, κ.ε.: 2016ΕΠ50100000 β) Σύσταση της Επιτροπής αποσφράγισης και αξιολόγησης προσφορών του ανωτέρω διαγωνισμού»
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.



## 1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

---

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **Τρίτη, 14/09/2021 και ώρα 15:00 μ.μ.**

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (Διαδικτυακή Πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr))

## 1.6 Δημοσιότητα

---

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

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις **06/08/2021** στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης, και δημοσιεύτηκε στις **11/082021 με αριθμ. 2021/S 154-409660**

### B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

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

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: **136498**, και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

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

Δημοσίευση θα γίνει σε τρεις τοπικές εφημερίδες δηλ. από μια στην έδρα κάθε περιφερειακής ενότητας της Π.Δ.Ε.

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης όπως προβλέπεται στην περίπτωση (ιστ) της παραγράφου 3 του άρθρου 76 του Ν.4727/2020, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ)

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL) : [www.pde.gov.gr](http://www.pde.gov.gr) στην διαδρομή : **ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ► ΠΡΟΚΗΡΥΞΕΙΣ**

### Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει τον ανάδοχο. Σε περίπτωση άγονου διαγωνισμού τα έξοδα βαρύνουν την αναθέτουσα αρχή.

## 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 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

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

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

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

#### 2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)). 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 είτε υποβάλλονται με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

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

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

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές. Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, η παράταση της προθεσμίας εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της αναθέτουσας αρχής.

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης,

σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται στην ΕΕΕΕ (με το τυποποιημένο έντυπο «Διορθωτικό») και στο ΚΗΜΔΗΣ.

#### 2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι προσφορές, τα στοιχεία που περιλαμβάνονται σε αυτές, καθώς και τα αποδεικτικά έγγραφα σχετικά με τη μη ύπαρξη λόγου αποκλεισμού και την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

Τα αλλοδαπά δημόσια και ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα, επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις κείμενες 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, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφραση τους, μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη 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 ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13), 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 Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

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

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, 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 περ. α' του προηγούμενου εδαφίου ζ' δεν εφαρμόζεται για τις εγγυήσεις που παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων.

Υποδείγματα των εγγυητικών επιστολών παρατίθενται στο Παράρτημα V της παρούσας διακήρυξης.

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

### 2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Η αναθέτουσα αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, για το σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στην παρούσα.

## 2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

### 2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

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

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

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

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

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

Στο βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι αναθέτουσες αρχές επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης.

2. Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση.

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, για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό **1% της προϋπολογισθείσας δαπάνης χωρίς ΦΠΑ** και ανέρχεται στο ποσό των **55.000,00 €**

Υπόδειγμα εγγυητικής επιστολής συμμετοχής παρατίθεται στο Παράρτημα V της παρούσας διακήρυξης.

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 21/10/2022, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τους προσφέροντες να παρατείνουν, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

**Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, σε κλειστό φάκελο με ευθύνη του οικονομικού φορέα, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.**

**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 στην παρ. 3 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016.

**2.2.2.3.** Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, εάν ο προσφέρων: α) αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, β) παρέχει, εν γνώσει του, ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8 γ) δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παραγράφοι 2.2.9 και 3.2), δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή του συμφωνητικού, ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, με την έννοια της περ. 46 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016, στ) δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί, ζ) στις περιπτώσεις των παρ. 3, 4 και 5 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, σύμφωνα με τις παραγράφους 3.2 και 3.4 της παρούσας, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

### **2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού**

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

**2.2.3.1.** Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:

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), και τα εγκλήματα του άρθρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση),

β) ενεργητική 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 παρ. 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 στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

γ) απάτη, εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5<sup>ης</sup> Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.) 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυννοριακή απάτη σχετικά με τον ΦΠΑ) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15<sup>ης</sup> Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλακίσου 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α' 103),

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθμ. 648/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και την κατάργηση της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρθρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139),

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-πλακίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού Κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

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

- στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές.
- στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα Σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας.
- στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

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

**2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις :**

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

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

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

Οι υποχρεώσεις των περ. α' και β' της παρ. 2.2.3.2 θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται.

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

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

**2.2.3.4.** Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, 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, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία 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 έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής 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) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, 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, σύμφωνα με όσα ορίζονται 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 εκ προθέσεως σοβαρών απατηλών 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 της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας,

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

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

**Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία έκδοσης πράξης που βεβαιώνει το σχετικό γεγονός.**

**2.2.3.5.** Αποκλείεται, επίσης, οικονομικός φορέας από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης εάν συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005, όπως ισχύει (αμιγώς εθνικός λόγος αποκλεισμού). Οι υποχρεώσεις της παρούσης αφορούν τις ανώνυμες εταιρείες που υποβάλλουν προσφορά αυτοτελώς ή ως μέλη ένωσης ή που συμμετέχουν στο μετοχικό κεφάλαιο άλλου νομικού προσώπου που υποβάλλει προσφορά ή νομικά πρόσωπα της αλλοδαπής που αντιστοιχούν σε ανώνυμη εταιρεία.

Εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής: α) οι εισηγμένες στα χρηματιστήρια κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης (Ο.Ο.Σ.Α.) εταιρείες, β) οι εταιρείες, τα δικαιώματα ψήφου των οποίων ελέγχονται από μία ή περισσότερες επιχειρήσεις επενδύσεων (investment firms), εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων/ενεργητικού (asset/fund managers) ή εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων επιχειρηματικών συμμετοχών (private equity firms), υπό την προϋπόθεση ότι οι τελευταίες αυτές εταιρείες ελέγχουν, συνολικά ποσοστό που υπερβαίνει το εβδομήντα πέντε τοις εκατό (75%) των δικαιωμάτων ψήφου και είναι εποπτευόμενες από Επιτροπές Κεφαλαιαγοράς ή άλλες αρμόδιες χρηματοοικονομικές αρχές κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ο.Ο.Σ.Α.

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

**2.2.3.7.** Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β αυτής, 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). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημιές που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. 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.

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

**2.2.3.9.** Οικονομικός φορέας, σε βάρος του οποίου έχει επιβληθεί η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και για το χρονικό διάστημα που αυτή ορίζει, αποκλείεται από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

## Κριτήρια Επιλογής

### 2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

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

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

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

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

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς θα πρέπει να είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο επαγγελματικό μητρώο, εφόσον, κατά την κείμενη νομοθεσία, απαιτείται η εγγραφή τους για την υπό ανάθεση υπηρεσία [ισχύει, κατά περίπτωση, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα Οικονομικούς Φορείς].

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων η καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας θα πρέπει να καλύπτεται από όλα τα μέλη της ένωσης.

### 2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς δηλώνουν ότι διαθέτουν :

Δικαιολογητικά πιστοποίησης χρηματοοικονομικής ικανότητας και συγκεκριμένα **Ισολογισμούς ή αποσπάσματα ισολογισμών των τριών (3) τελευταίων διαχειριστικών χρήσεων** ή σε περίπτωση μη

τήρησης ισολογισμών, φωτοαντίγραφα των αντίστοιχων Φορολογικών Δηλώσεων: εντύπων Ε3 και Ε5. Εάν η επιχείρηση λειτουργεί για χρόνο μικρότερο της τριετίας θα υποβάλει ισολογισμούς ή φορολογικές δηλώσεις για όσο χρόνο λειτουργεί. **Ο υποψήφιος για να κριθεί αποδεκτός θα πρέπει να έχει δηλώσει κατά τις τρεις (3) τελευταίες διαχειριστικές χρήσεις συνολικό γενικό κύκλο εργασιών μεγαλύτερο του 100% του προϋπολογισμού του υπό ανάθεση έργου, μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.**

Σε περίπτωση που ο προσφέρων δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών ετών, τότε ο συνολικός γενικός κύκλος εργασιών για όσες διαχειριστικές χρήσεις δραστηριοποιείται θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος από το 80% του προϋπολογισμού του υπό ανάθεση έργου.

Υποψήφιοι που δεν καλύπτουν τους ανωτέρω όρους κρίνονται ακατάλληλοι και η προσφορά τους απορρίπτεται.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης

### 2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να καλύπτουν όλες τις απαιτήσεις και προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την Αναθέτουσα Αρχή με το Παράρτημα ΙΙΙ, στο οποίο περιγράφονται τα έγγραφα και τα δικαιολογητικά βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα καθώς και η καταλληλότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών. Ειδικότερα θα πρέπει να δηλώνουν στην τεχνική τους προσφορά :

1. **Κατάλογο με** τις κυριότερες συμβάσεις παροχής υπηρεσιών, παρόμοιων έργων **καταπολέμησης κουνουπιών** που έχουν εκτελέσει κατά την **τελευταία τριετία (2018-2020)**. Ως παρόμοια έργα νοούνται έργα καταπολέμησης κουνουπιών που περιλάμβαναν χαρτογράφηση εστιών αναπαραγωγής, σχεδιασμό και την εκτέλεση δειγματοληψιών και ψεκαστικών παρεμβάσεων σε αστικό, περιαστικό και αγροτικό σύστημα, καθώς και σε υγροτοπικά συστήματα. Οι υποψήφιοι για να πιστοποιήσουν την καταλληλότητα τους προκειμένου να ανταπεξέλθουν στις απαιτήσεις του έργου θα πρέπει να έχουν την εμπειρία επιτυχούς εκτέλεσης κατά την τελευταία τριετία, παρόμοιων έργων συνολικής συμβατικής αξίας κατ' ελάχιστο ίσης προς το 50% του προϋπολογιστικού ύψους του παρόντος. Υποψήφιοι που δεν καλύπτουν τον όρο αυτό κρίνονται ακατάλληλοι και η προσφορά τους απορρίπτεται. Για την απόδειξη εκτέλεσης παρόμοιων έργων πρέπει να κατατεθούν αντίγραφα των σχετικών συμβάσεων (όπου θα αναφέρεται ρητά ο χρόνος υπογραφής, η διάρκεια εκτέλεσης και το συμβατικό τίμημα του έργου), καθώς και βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης. Σε περίπτωση έργου εκτελεσθέντος από ένωση φορέων, υπολογίζεται το αναλογούν ποσοστό συμμετοχής του προσφέροντος. Σε περίπτωση προσφοράς ένωσης οποιασδήποτε μορφής, απαιτείται αθροιστικά οι συμμετέχοντες στην ένωση να καλύπτουν τον ως άνω όρο. Σε περιπτώσεις πολυετών έργων η συμβατική τους αξία επιμερίζεται ανά έτος και προσμετράται η συμβατική αξία των ετών που περιλαμβάνονται στην τριετία (2018-2020).
2. **Την μη ύπαρξη ανειλημμένων υποχρεώσεων του υποψηφίου** που παρεμποδίζουν την συμμετοχή μελών της προτεινόμενης ομάδας έργου ή προτεινόμενων μέσων στο έργο.
3. **Κατάσταση με τον διατιθέμενο εξοπλισμό και τα μέσα**, ο οποίος θα πρέπει να καλύπτει τις απαιτήσεις που αναφέρονται στο **Παράρτημα ΙΙΙ**. Επίσης, θα δηλώνεται ότι ο διατιθέμενος τεχνικός εξοπλισμός και τα μέσα, θα βρίσκονται στην περιοχή καθ' όλη την διάρκεια εκτέλεσης του έργου. Για το σύνολο των δηλωθέντων μέσων θα πρέπει να κατατεθούν στο φάκελο της τεχνικής προσφοράς, πιστοποιητικά κτήσης (π.χ. τιμολόγιο), ή δικαίωμα χρήσης (π.χ. leasing), καθώς και Τεχνικό Δελτίο (prospectus).

- I. Για τα οχήματα θα πρέπει να κατατεθούν άδειες κυκλοφορίας όπου θα εμφανίζεται ότι η άδεια χρήσης τους είναι αντίστοιχη με την εργασία για την οποία προορίζονται στο έργο.
  - II. Σε περίπτωση διάθεσης αεροπλάνου πολύ χαμηλής πτήσης / ψεκαστικού ελικοπτήρου θα πρέπει να κατατεθούν: i. πιστοποιητικό νηολόγησης, ii. πιστοποιητικό επιθεώρησης αξιοπλοΐας ή πιστοποιητικό πτητικής ικανότητας , iii. πιστοποιητικό εναέριων ψεκαστικών εργασιών.
  - III. Για τα ΣμηΕΑ θα πρέπει να κατατεθούν:
    - α) άδεια πτητικής λειτουργίας , β) άδεια εμπορικής εκμετάλλευσης , γ) εγχειρίδιο πτητικής λειτουργίας και δ) έντυπα τεχνικών χαρακτηριστικών (manuals) στα ελληνικά ή στα αγγλικά.
 Τα ΣμηΕΑ και οι χειριστές που θα συμμετέχουν στο έργο θα πρέπει να περιλαμβάνονται στο εγχειρίδιο πτητικής λειτουργίας.
4. Στην περίπτωση που ο προσφέρων χρησιμοποιεί μέσα τρίτων για την πιστοποίηση διάθεσης μέρους ή του συνόλου της υλικοτεχνικής του υποδομής, **θα πρέπει να κατατεθούν , πέραν των ως άνω ζητούμενων, υπεύθυνες δηλώσεις** παραχώρησης των εκχωρητών- συνεργατών καθώς και τα **σχετικά ιδιωτικά συμφωνητικά.**
  5. **Κατάλογο με την σύνθεση της επιστημονικής Ομάδας Έργου** και του προσωπικού αεροψεκασμών, σύμφωνα με το υπόδειγμα , η οποία θα πρέπει να καλύπτει τις απαιτήσεις που αναφέρονται στο **Παράρτημα III** και θα συνοδεύεται από βιογραφικά, τίτλους σπουδών, αποδεικτικά εμπειρίας σε παρόμοια έργα και υπεύθυνες δηλώσεις αποδοχής συμμετοχής όλων των μελών της Επιστημονικής Ομάδας. Για την απόδειξη της εμπειρίας των επιστημόνων σε έργα παρόμοια με το προς ανάθεση , όπως ορίζονται στο εδάφιο 1 της παρούσας , απαιτείται η κατάθεση αποδεικτικών τεκμηρίωσης. Ως ετήσια εμπειρία επιστήμονα θεωρείται η κατ ' ελάχιστο πεντάμηνη αποκλειστική απασχόληση σε παρόμοιο έργο που υλοποιήθηκε κατά την τελευταία πενταετία.
  6. **Ο οικονομικός φορέας θα πρέπει να δηλώσει ότι οι επιστήμονες που στελεχώνουν την επιστημονική Ομάδα Έργου θα παραμείνουν στο έργο** καθ' όλο το διάστημα που αυτό εκτελείται και θα συμμετέχουν καθημερινά(πλην του προσωπικού αεροψεκασμών και του επιστήμονα που διαχειρίζεται τα προβλήματα δημόσιας υγείας) με πλήρη απασχόληση στο έργο, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της τεχνικής περιγραφής του έργου στο **Παράρτημα III** της παρούσης.
  7. **Ο οικονομικός φορέας θα πρέπει να έχει «Άδεια καταπολέμησης τρωκτικών και εντόμων»** σε κατοικημένους χώρους του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων ή εκτύπωση της ιστοσελίδας του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων ([http://www.minagric.gr/e-icide/e-icide\\_new.aspx](http://www.minagric.gr/e-icide/e-icide_new.aspx)) από την οποία να προκύπτει ότι η επιχείρηση περιλαμβάνεται στη ειδική λίστα των επαγγελματιών του κλάδου που είναι αναρτημένη, σε εφαρμογή του νόμου 3919/2011 (ΦΕΚ Α'32), ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο εφόσον πρόκειται για αλλοδαπούς υποψηφίους .
  8. **Ο οικονομικός φορέας θα πρέπει να συντάξει Τεχνική Προσφορά , σύμφωνα με τους όρους και τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών του παραρτήματος III**

Σε περίπτωση ένωσης Οικονομικών Φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης

## 2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν **να διαθέτουν εν ισχύ πιστοποιητικό για σύστημα διαχείρισης Ποιότητας κατά το πρότυπο ISO 9001:2008, ή άλλο ισοδύναμο, από διαπιστευμένο Φορέα. Επίσης να διαθέτει σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά το πρότυπο ISO 14001:2004 ή άλλο ισοδύναμο και σύστημα διαχείρισης υγείας & ασφάλειας στην εργασία κατά το πρότυπο OHSAS 18001:2007 ή άλλο ισοδύναμο** από διαπιστευμένο φορέα.

Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης, εδρεύοντες και σε άλλα κράτη - μέλη. Επίσης, κάνει δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

## 2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

### 2.2.8.1. 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. (υπεύθυνες δηλώσεις παραχώρησης των εκχωρητών- συνεργατών καθώς και τα σχετικά ιδιωτικά συμφωνητικά) **στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται. Η ανωτέρω σχετική δέσμευση των άλλων φορέων, καθώς και τα δικαιολογητικά που αποδεικνύουν την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6) θα συμπεριληφθούν στον υποφάκελο των Δικαιολογητικών Συμμετοχής-Τεχνικής προσφοράς.**

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.

**Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει αν οι φορείς, στις ικανότητες των οποίων προτίθεται να στηριχθεί ο οικονομικός φορέας, πληρούν κατά περίπτωση τα σχετικά κριτήρια επιλογής και εάν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3. 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, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση από την σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, η οποία απευθύνεται στον οικονομικό φορέα μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ. Ο φορέας που αντικαθιστά φορέα του προηγούμενου εδαφίου δεν επιτρέπεται να αντικατασταθεί εκ νέου.

### 2.2.8.2. Υπεργολαβία

Ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει. Στην περίπτωση που ο προσφέρων αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή ελέγχει ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, εφόσον συντρέχουν στο πρόσωπό του λόγοι αποκλεισμού της ως άνω παραγράφου 2.2.3.

### 2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

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 δια του ΕΕΕΣ κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.9.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.9.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης δια της υπεύθυνης δήλωσης, της περ. δ' της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (παραγράφους 2.2.5 και 2.2.6).

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, οι υπεργολάβοι υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας.

Αν επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες οι προσφέροντες δηλώσουν ότι πληρούν, σύμφωνα με το παρόν άρθρο, οι οποίες επέλθουν ή για τις οποίες λάβουν γνώση μετά την συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι την ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για την σύναψη του συμφωνητικού οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή..

#### 2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

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

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές. Αν στο διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της ημερομηνίας υπογραφής του ΕΕΕΣ και της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών έχουν επέλθει μεταβολές στα δηλωθέντα

στοιχεία, εκ μέρους του, στο ΕΕΕΣ, ο οικονομικός φορέας αποσύρει την προσφορά του, χωρίς να απαιτείται απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στη συνέχεια μπορεί να την υποβάλει εκ νέου με επίκαιρο ΕΕΕΣ. Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με το ΕΕΕΣ.

Κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, καθώς και της συνοδευτικής υπεύθυνης δήλωσης, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3 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 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης. Στο ΕΕΕΣ 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.

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση, να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ, την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ταυτόχρονα να επικαλεσθεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Ιδίως επισημαίνεται ότι, κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παραγράφου 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ της παραγράφου 2.2.3.4 της παρούσας, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης.

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (περ. α' και β' της παρ. 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) αυτές θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του.

#### **2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα /δικαιολογητικά κατακύρωσης**

**A.** Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.2.3 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των εν λόγω δικαιολογητικών γίνεται κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.2 από τον προσωρινό ανάδοχο. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

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

διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

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.

Τα δικαιολογητικά του παρόντος υποβάλλονται και γίνονται αποδεκτά σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.5 και 3.2 της παρούσας.

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα σύμφωνα με την παράγραφο 2.1.4.

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

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

**α)** για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1,

**β)** για την παράγραφο 2.2.3.2 πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

**i)** Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε.

*Εφόσον από την παρούσα διακήρυξη επιτρέπεται η υποβολή προσφορών, όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων δεν έχουν καταβληθεί, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.3 περ. β της παρούσας, προσκομίζεται από τον οικονομικό φορέα βεβαίωση οφειλής από την ΑΑΔΕ..*

**ii)** Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ.

*Κατατίθεται επιπλέον υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης) στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές*



*Επίσης εφόσον από η παρούσα διακήρυξη επιτρέπει την υποβολή προσφορών, όταν μόνο μικρά ποσά των ασφαλιστικών εισφορών δεν έχουν καταβληθεί, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.3 περ. β της παρούσας, προσκομίζεται από τον οικονομικό φορέα βεβαίωση οφειλής από τον ΕΦΚΑ.*

**iii)** Για την παράγραφο 2.2.3.2 περίπτωση α', πλέον των ως άνω πιστοποιητικών, υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

**γ)** για την παράγραφο 2.2.3.4 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

**i)** Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, από το οποίο προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή δικαστική εκκαθάριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης. Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. περί μη έκδοσης απόφασης λύσης ή κατάθεσης αίτησης λύσης του νομικού προσώπου, ενώ για τις ΕΠΕ προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών.

**ii)** Πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο προκύπτει ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει λυθεί και τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων.

**iii)** Εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης" από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxinet, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους.

Προκειμένου για τα σωματεία και τους συνεταιρισμούς, το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας εκδίδεται για τα σωματεία από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, και για τους συνεταιρισμούς για το χρονικό διάστημα έως τις 31.12.2019 από το Ειρηνοδικείο και μετά την παραπάνω ημερομηνία από το Γ.Ε.Μ.Η.

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

**ε)** για την παράγραφο 2.2.3.9. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας

**στ)** για την παράγραφο 2.2.3.5 , δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών, που καθορίζονται κατωτέρω, εφόσον ο προσωρινός ανάδοχος είναι ανώνυμη εταιρία ή νομικό πρόσωπο στη μετοχική σύνθεση του οποίου συμμετέχει ανώνυμη εταιρεία ή νομικό πρόσωπο της αλλοδαπής που αντιστοιχεί σε ανώνυμη εταιρεία (πλην των περιπτώσεων που αναφέρθηκαν στην παρ. 2.2.3.5 της παρούσας ανωτέρω).

Συγκεκριμένα, προσκομίζονται:

**i)** Για την απόδειξη της εξαίρεσης από την υποχρέωση ονομαστικοποίησης των μετοχών τους κατά την περ. α) της παραγράφου 2.2.3.5 βεβαίωση του αρμοδίου Χρηματιστηρίου.

**ii)** Όσον αφορά την εξαίρεση της περ. β) της παραγράφου 2.2.3.5, για την απόδειξη του ελέγχου δικαιωμάτων ψήφου υπεύθυνη δήλωση της ελεγχόμενης εταιρείας και, εάν αυτή είναι διαφορετική του προσωρινού αναδόχου, πρόσθετη υπεύθυνη δήλωση του τελευταίου, στις οποίες αναφέρονται οι επιχειρήσεις επενδύσεων, οι εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων/ενεργητικού ή κεφαλαίων επιχειρηματικών συμμετοχών, ανά περίπτωση και το συνολικό ποσοστό των δικαιωμάτων ψήφου που ελέγχουν στην ελεγχόμενη από αυτές εταιρεία. Οι υπεύθυνες αυτές δηλώσεις συνοδεύονται υποχρεωτικά από βεβαίωση ή άλλο έγγραφο από το οποίο προκύπτει ότι οι ελέγχουσες τα δικαιώματα ψήφου εταιρείες είναι εποπτευόμενες κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.3.5.

**iii)** Δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης μετοχών του προσωρινού αναδόχου:

- Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές είναι ονομαστικές, που να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

- Αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, το πολύ τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

Ειδικότερα:

- Όσον αφορά στις **εγκατεστημένες στην Ελλάδα ανώνυμες εταιρείες** υποβάλλεται πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές τους είναι ονομαστικές και αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, το πολύ τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

- Όσον αφορά στις **αλλοδαπές ανώνυμες εταιρείες ή αλλοδαπά νομικά πρόσωπα που αντιστοιχούν σε ανώνυμες εταιρείες**:

**A) εφόσον έχουν κατά το δίκαιο της έδρας τους ονομαστικές μετοχές, προσκομίζουν :**

i) Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές τους είναι ονομαστικές

ii) Αναλυτική κατάσταση μετόχων, με τον αριθμό των μετοχών του κάθε μετόχου, όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας με ημερομηνία το πολύ 30 εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς.

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

**B) εφόσον δεν έχουν υποχρέωση ονομαστικοποίησης μετοχών ή δεν προβλέπεται η ονομαστικοποίηση των μετοχών, προσκομίζουν:**

i) βεβαίωση περί μη υποχρέωσης ονομαστικοποίησης των μετοχών από αρμόδια αρχή, εφόσον υπάρχει σχετική πρόβλεψη, διαφορετικά προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου. Για την περίπτωση μη πρόβλεψης ονομαστικοποίησης προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου

ii) έγκυρη και ενημερωμένη κατάσταση προσώπων που κατέχουν τουλάχιστον 1% των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου,

iii) εάν δεν τηρείται τέτοια κατάσταση, προσκομίζεται σχετική κατάσταση προσώπων, που κατέχουν τουλάχιστον ένα τοις εκατό (1%) των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου, σύμφωνα με την τελευταία Γενική Συνέλευση, αν τα πρόσωπα αυτά είναι γνωστά στην εταιρεία. Σε αντίθετη περίπτωση, η εταιρεία αιτιολογεί τους λόγους που δεν είναι γνωστά τα ως άνω πρόσωπα, η δε αναθέτουσα αρχή δεν διαθέτει διακριτική ευχέρεια κατά την κρίση της αιτιολογίας αυτής. Εναπόκειται στην αναθέτουσα αρχή να αποδείξει τη δυνατότητα της εταιρείας να υποβάλλει την προαναφερόμενη κατάσταση, διαφορετικά η μη υποβολή της σχετικής κατάστασης δεν επιφέρει έννομες συνέπειες σε βάρος της εταιρείας.

Όλα τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να είναι επικυρωμένα από την κατά νόμον αρμόδια αρχή του κράτους της έδρας του υποψηφίου και να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική.

Ελλείψεις στα δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών συμπληρώνονται κατά την παράγραφο 3.1.2 της παρούσας.

Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει επίσης, επί ποινή απαραδέκτου της προσφοράς, εάν στη διαδικασία συμμετέχει εξωχώρια εταιρεία από «μη συνεργάσιμα κράτη στον φορολογικό τομέα» κατά την έννοια των παρ. 3 και 4 του άρθρου 65 του ν. 4172/2013, καθώς και από κράτη που έχουν προνομιακό φορολογικό καθεστώς, όπως αυτά ορίζονται στον κατάλογο της απόφασης της παρ. 7 του άρθρου 65 του ως άνω Κώδικα, κατά τα αναφερόμενα στην περίπτωση α της παραγράφου 4 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005. *[για το σκοπό αυτό η αναθέτουσα αρχή ζητάει ο προσωρινός ανάδοχος, πέραν των ως άνω δικαιολογητικών ονομαστικοποίησης, να προσκομίζει κατά το στάδιο κατακύρωσης υπεύθυνη δήλωση ότι δεν είναι εξωχώρια εταιρεία, κατά την ανωτέρω έννοια και δεν εμπίπτει στις διατάξεις της παρ.4 εδαφ. α & β του*

άρθρου 4 του Ν. 3310/2005 όπως ισχύει.]

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

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο οικείο επαγγελματικό μητρώο ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.ΜΗ.

Για την απόδειξη άσκησης γεωργικού ή κτηνοτροφικού επαγγέλματος, οι αναθέτουσες αρχές απαιτούν σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια διοικητική αρχή ή αρχή Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

Επισημαίνεται ότι, τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

**B.3.** Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς και οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται, προσκομίζουν τα απαραίτητα δικαιολογητικά στον υποφάκελο των δικαιολογητικών συμμετοχής –Τεχνική προσφορά. 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 και οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται προσκομίζουν τα απαραίτητα δικαιολογητικά στον υποφάκελο των δικαιολογητικών συμμετοχής –Τεχνική προσφορά.

**B.5.** Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν πιστοποιητικό εν ισχύ, για σύστημα διαχείρισης Ποιότητας κατά το πρότυπο **ISO 9001:2008, ή άλλο ισοδύναμο**, από διαπιστευμένο Φορέα. Επίσης να διαθέτει σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά το πρότυπο **ISO 14001:2004 ή άλλο ισοδύναμο** και σύστημα διαχείρισης υγείας & ασφάλειας στην εργασία κατά το πρότυπο **OHSAS 18001:2007 ή άλλο ισοδύναμο** από διαπιστευμένο φορέα

**B.6.** Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό

ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

i) για την **απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης**, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της στο ΓΕΜΗ, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

ii) Για την **απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών** του νομικού προσώπου γενικό πιστοποιητικό μεταβολών του ΓΕΜΗ, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, αποφάσεις συγκρότησης οργάνων διοίκησης σε σώμα, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Σε περίπτωση που για τη διενέργεια της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε πρόσωπο πλέον αυτών που αναφέρονται στα παραπάνω έγγραφα, προσκομίζεται επιπλέον απόφαση-πρακτικό του αρμοδίου καταστατικού οργάνου διοίκησης του νομικού προσώπου με την οποία χορηγήθηκαν οι σχετικές εξουσίες. Όσον αφορά τα φυσικά πρόσωπα, εφόσον έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε τρίτα πρόσωπα, προσκομίζεται εξουσιοδότηση του οικονομικού φορέα.

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

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

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

**B.7.** Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

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

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

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους. Ειδικώς όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και των φόρων και τελών, προσκομίζονται επιπροσθέτως της βεβαίωσης εγγραφής στον επίσημο κατάλογο και πιστοποιητικά, κατά τα οριζόμενα ανωτέρω στην περίπτωση Β.1, υποπερ. i, ii και iii της περ. β.

**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. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμοδίου οργάνου διοίκησης αυτού ή σε περίπτωση φυσικού προσώπου υπεύθυνη δήλωση), δυνάμει του οποίου αμφότεροι, διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας και τρίτος φορέας, εγκρίνουν τη μεταξύ τους συνεργασία για την κατά περίπτωση παροχή προς τον διαγωνιζόμενο της χρηματοοικονομικής ή/και τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε αυτή να είναι στη διάθεση του διαγωνιζόμενου για την εκτέλεση της Σύμβασης. Η σχετική αναφορά θα πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο δια του οποίου θα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο τρίτος θα δεσμεύεται ρητά ότι θα διαθέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι θα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση. **Η ανωτέρω σχετική δέσμευση των φορέων θα συμπεριληφθεί στον υποφάκελο των Δικαιολογητικών Συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς**

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει χρηματοοικονομική επάρκεια, θα δηλώνει επίσης ότι καθίσταται από κοινού με τον διαγωνιζόμενο υπεύθυνος για την εκτέλεση της σύμβασης.

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει στοιχεία τεχνικής ή επαγγελματικής καταλληλότητας 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, θα δεσμεύεται ότι θα εκτελέσει τις εργασίες ή υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες, δηλώνοντας το τμήμα της σύμβασης που θα εκτελέσει.

**B.10.** Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δηλώνει στην προσφορά του ότι θα κάνει χρήση υπεργολάβων, στις ικανότητες των οποίων δεν στηρίζεται, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος με αναφορά του τμήματος της σύμβασης το οποίο προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και υπεύθυνη δήλωση των υπεργολάβων ότι αποδέχονται την εκτέλεση των εργασιών.

**B.11. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:**

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

## 2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

### 2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής, η οποία εκτιμάται βάσει των κάτωθι κριτηρίων:

<u>ΟΜΑΔΕΣ ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ/ΚΡΙΤΗΡΙΑ</u>	<u>ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ</u>
<u>ΟΜΑΔΑ Α.:ΓΝΩΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΝΟΗΣΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ. ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ ΣΤΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ</u>	

A.1	Γνώση και κατανόηση του αντικειμένου. Ανάλυση των κρίσιμων παραμέτρων του και των κινδύνων.	5%
A.2	Ετοιμότητα έγκαιρης έναρξης, επιχειρησιακός σχεδιασμός, παρακολούθηση εντομολογικών, επιδημιολογικών και περιβαλλοντικών παραμέτρων και επιχειρησιακή προσαρμογή σε συνθήκες κρίσης.	5%
A.3	Ευελιξία, δυνατότητα έγκαιρης εκτίμησης κινδύνου και ανταπόκρισης σε έκτακτες ανάγκες. Προβλεπόμενες διορθωτικές κινήσεις.	5%
A.4	Επιστημονική Επάρκεια του υποψηφίου. Γνώση διαχείρισης προβλημάτων δημόσιας υγείας και Εμπειρία εκτέλεσης παρόμοιων έργων.	5%
A.5	Χρήση αναγνωρισμένων μεθοδολογιών και προτύπων. Σύστημα διασφάλισης ποιότητας. Περιβαλλοντική διαχείριση- συμβατότητα. Λήψη μέτρων ασφάλειας και προστασίας.	5%
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α</b>		<b>25%</b>
<b><u>ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΕΠΙ ΜΕΡΟΥΣ ΔΡΑΣΕΩΝ</u></b>		
B.1	Χαρτογράφηση εστιών- επιχειρησιακός σχεδιασμός. Χαρτογράφηση φυσικών υδροτοπικών συστημάτων. Αποτύπωση θυλάκων επικινδυνότητας για τη Δημόσια Υγεία.	5%
B.2	Δειγματοληψίες προνυμφών και ακμαίων, εμπειρία οριοθέτησης επιφανειών για αεροψεκασμό, έλεγχος αποτελεσματικότητας. Δράσεις εντός του αστικού συστήματος. Μεθοδολογία συλλογής και ταυτοποίησης ακμαίων.	5%
B.3.	Ψεκαστικές δράσεις από εδάφους και από αέρος, ψεκασμοί ακμαιοκτονίας.	5%
B.4	Μεθοδολογία πιστοποίησης και παρακολούθησης εργασιών. Ηλεκτρονική πλατφόρμα διαχείρισης έργου. Σχεδιασμός και περιεχόμενα παραδοτέων.	5%
B.5	Δράσεις ενημέρωσης, προβολής και δημοσιοποίησης του έργου. Ηλεκτρονική διαδραστική εφαρμογή.	5%
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β</b>		<b>25%</b>
<b><u>ΟΜΑΔΑ Γ: ΤΕΧΝΙΚΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ ΜΕΣΑ , ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ</u></b>		
Γ	Διάθεση του εξοπλισμού και τεχνικών μέσων που απαιτείται για την εκτέλεση του έργου.	25%
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ</b>		<b>25%</b>
<b><u>ΟΜΑΔΑ Δ: ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΟΥ</u></b>		
Δ.1	Παρουσίαση της Δομής, της Οργάνωσης και της Σύνθεσης της Ομάδας Έργου, επάρκεια και ικανότητες των μελών της Επιστημονικής Ομάδας.	15%

	Συνοχή Ομάδας Έργου.	
Δ.2	Οργανόγραμμα και αποτύπωση των ρόλων και των αρμοδιοτήτων της. Βαθμός κάλυψης αναγκών και επιμέρους δράσεων.	5%
Δ.3	Μεθοδολογία Διοίκησης του Έργου, λήψης αποφάσεων και αντιμετώπισης κρίσεων. Διοικητική Υποστήριξη, διαδικασίες εσωτερικού ελέγχου.	5%
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Δ</b>		<b>25%</b>
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ</b>		<b>100%</b>

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

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

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

$T = \sigma_1 \chi A_1 + \sigma_2 \chi A_2 + \dots + \sigma_n \chi A_n \dots$ , ήτοι :

$$T = (A1 \times 0,05) + (A2 \times 0,05) + (A3 \times 0,05) + (A4 \times 0,05) + (A5 \times 0,05) + (B1 \times 0,05) + (B2 \times 0,05) + (B3 \times 0,05) + (B4 \times 0,05) + (B5 \times 0,05) + (\Gamma \times 0,25) + (\Delta1 \times 0,15) + (\Delta2 \times 0,05) + (\Delta3 \times 0,05)$$

A1, A2, A3, A4 ....., Δ3: είναι οι επιμέρους βαθμολογίες του κάθε κριτηρίου

Το (T) υπολογίζετε για κάθε προσφέρων.

Ο προκύπτων βαθμός στρογγυλοποιείται στο δεύτερο (2ο) δεκαδικό ψηφίο.

Η βαθμολόγηση του κάθε κριτηρίου γίνεται με βάση την πληρότητα και την εναρμόνιση των τεχνικών προσφορών για τα συγκεκριμένα κριτήρια σε σχέση με τις απαιτούμενες προδιαγραφές της Διακήρυξης έτσι ώστε να καλύπτεται η δυνατότητα επιτυχούς υλοποίησης του έργου.

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

Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά είναι εκείνη που παρουσιάζει τη μεγαλύτερη τιμή (A) της σχέσης:

$$A = \Sigma \tau \times (T/T_{\max}) + \sigma \sigma \times (O_{\min}/O)$$

όπου: T = Συνολική βαθμολογία τεχνικής προσφοράς,

T<sub>max</sub> = Συνολική βαθμολογία της καλύτερης τεχνικής προσφοράς,

O<sub>min</sub> = τιμή χαμηλότερης οικονομικής προσφοράς,

O = τιμή οικονομικής προσφοράς,

σT = Συντελεστής βαρύτητας τεχνικής προσφοράς, ορίζετε σε 80 % (0,80)

σO = Συντελεστής βαρύτητας οικονομικής προσφοράς, ορίζετε σε 20% (0,20)

ο λόγος (T/T<sub>max</sub>) και (O<sub>min</sub>/O) υπολογίζετε για κάθε προσφέρων και είναι χ100.

Σε περίπτωση που η τιμή οικονομικής προσφοράς υποψηφίου είναι μικρότερη από το 80% του προϋπολογισμού του έργου (δηλαδή υπάρχει έκπτωση μεγαλύτερη από 20%) η τιμή κρίνεται ως ιδιαίτερα χαμηλή. Στην περίπτωση αυτή θα ζητείται από τον υποψήφιο Ανάδοχο έγγραφη λεπτομερής αιτιολόγηση της ανάλυσης της Οικονομικής Προσφοράς του. Η όποια έκπτωση πέραν του προαναφερθέντος ορίου θα πρέπει εκτός των άλλων, κατ' ελάχιστο, να τεκμηριώνεται με βάση τα οριζόμενα στο άρθρο 88 του Ν.4412/2016 .

## **2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών**

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

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

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, 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.

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινομένου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, υποβάλλοντας έγγραφη ειδοποίηση προς την αναθέτουσα αρχή μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ.

### **2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών**

**2.4.2.1.** Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως στα άρθρα 36 και 37 και στην κατ' εξουσιοδότηση και στην κατ' εξουσιοδότηση της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν.4412/2016 εκδοθείσα υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β'2453/ 09.06.2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)», εφεξής «Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες»

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται τουλάχιστον από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από 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 να εγγραφούν στο ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με την περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

**2.4.2.2.** Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς μέσω του ΕΣΗΔΗΣ βεβαιώνεται αυτόματα από το ΕΣΗΔΗΣ με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 10 της ως άνω κοινής υπουργικής απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο ΕΣΗΔΗΣ. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή της.



**2.4.2.3.** Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 13 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες:

(α) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής–Τεχνική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών και η τεχνική προσφορά, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών.

Από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται, με χρήση της σχετικής λειτουργικότητας του ΕΣΗΔΗΣ, τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/2016. 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.** Εφόσον οι Οικονομικοί Φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, μεταδεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στην συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των καταχωρισμένων στοιχείων. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των εν λόγω αναφορών (εκτυπώσεων) υπογράφονται ψηφιακά, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διατάξεις (περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37) και επισυνάπτονται από τον Οικονομικό Φορέα στους αντίστοιχους υποφακέλους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθέντων αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφάκελο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν.

*Καθώς οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οικονομικοί όροι δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, οι οικονομικοί φορείς επισυνάπτουν ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα τα επιπλέον σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (ιδίως όσον αφορά την τεχνική και οικονομική προσφορά τους) παραπέμποντας, αντίστοιχα, σε παραγράφους της παρούσας διακήρυξης και στα σχετικά παραρτήματα με τυχόν υποδείγματα τεχνικής προσφοράς ή και οικονομικής προσφοράς σύμφωνα με όσα απαιτούνται στις τεχνικές Προδιαγραφές και στην μελέτη της Υπηρεσίας καθώς και στα επισυναπτόμενα υποδείγματα στο τέλος της παρούσας διακήρυξης.*

**2.4.2.5.** Ειδικότερα, όσον αφορά τα συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία της προσφοράς, οι Οικονομικοί Φορείς τα καταχωρίζουν στους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Υποσυστήματος, ως εξής :

Τα έγγραφα που καταχωρίζονται στην ηλεκτρονική προσφορά, και δεν απαιτείται να προσκομισθούν και σε έντυπη μορφή, γίνονται αποδεκτά κατά περίπτωση, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις:

α) είτε των άρθρων 13, 14 και 28 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών δημοσίων εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα και, εφόσον πρόκειται για αλλοδαπά δημόσια ηλεκτρονικά έγγραφα, εάν φέρουν επισημείωση e-Apostille

β) είτε των άρθρων 15 και 27 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα

γ) είτε του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45),

δ) είτε της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016, περί χρήσης ηλεκτρονικών υπογραφών σε ηλεκτρονικές διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων,

ε) είτε της παρ. 8 του άρθρου 92 του ν. 4412/2016, περί συνυποβολής υπεύθυνης δήλωσης στην περίπτωση απλής φωτοτυπίας ιδιωτικών εγγράφων.

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ και ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια.

Ειδικότερα, τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του Οικονομικού Φορέα στη διαδικασία καταχωρίζονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF.

**Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό-ούς φάκελο-ους, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά ενδεικτικά είναι :**

α) η πρωτότυπη εγγυητική επιστολή συμμετοχής, πλην των περιπτώσεων που αυτή εκδίδεται ηλεκτρονικά, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη,

β) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999,

γ) ιδιωτικά έγγραφα τα οποία δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή δεν φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α της παρ. 2 του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 ή δεν συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση για την ακρίβειά τους, καθώς και

δ) τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο.

Σε περίπτωση μη υποβολής ενός ή περισσότερων από τα ως άνω στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται σε έντυπη μορφή, πλην της πρωτότυπης εγγύησης συμμετοχής, η αναθέτουσα αρχή δύναται να ζητήσει τη συμπλήρωση και υποβολή τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188), εφόσον συντάσσονται σε κράτη που έχουν προσχωρήσει στην ως άνω Συνθήκη, άλλως φέρουν προξενική θεώρηση. Απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης (με Apostille ή Προξενική Θεώρηση) αλλοδαπά δημόσια έγγραφα όταν καλύπτονται από διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες που έχει συνάψει η Ελλάδα (ενδεικτικά «Σύμβαση νομικής συνεργασίας μεταξύ Ελλάδας και Κύπρου – 05.03.1984» (κυρωτικός ν.1548/1985, «Σύμβαση περί απαλλαγής από την επικύρωση ορισμένων πράξεων και εγγράφων – 15.09.1977» (κυρωτικός ν.4231/2014)). Επίσης, απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης ή παρόμοιας διατύπωσης δημόσια έγγραφα που εκδίδονται από τις αρχές κράτους μέλους που υπάγονται στον Καν ΕΕ 2016/1191 για την απλούστευση των απαιτήσεων για την υποβολή ορισμένων δημοσίων εγγράφων στην ΕΕ, όπως, ενδεικτικά, το λευκό ποινικό μητρώο, υπό τον όρο ότι τα σχετικά με το γεγονός αυτό δημόσια έγγραφα εκδίδονται για πολίτη της Ένωσης από τις αρχές του κράτους μέλους της ιθαγένειάς του.

Σημειώνεται ότι, γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 2 περ. β του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 “Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας”, όπως αντικαταστάθηκε ως άνω με το άρθρο 1 παρ.2 του ν.4250/2014.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Η προσκόμιση των εγγυήσεων συμμετοχής πραγματοποιείται είτε με κατάθεση του ως άνω φακέλου στην υπηρεσία πρωτοκόλλου της αναθέτουσας αρχής, είτε με την αποστολή του ταχυδρομικώς, επί αποδείξει. Το βάρος απόδειξης της έγκαιρης προσκόμισης φέρει ο οικονομικός φορέας. Το εμπρόθεσμο αποδεικνύεται με την επίκληση του αριθμού πρωτοκόλλου ή την προσκόμιση του σχετικού αποδεικτικού αποστολής κατά περίπτωση.

Στην περίπτωση που επιλεγεί η αποστολή του φακέλου της εγγύησης συμμετοχής ταχυδρομικώς, ο οικονομικός φορέας αναρτά, εφόσον δεν διαθέτει αριθμό έγκαιρης εισαγωγής του φακέλου του στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία προσκόμισης (αποδεικτικό κατάθεσης σε υπηρεσίες ταχυδρομείου- ταχυμεταφορών), προκειμένου να ενημερώσει την αναθέτουσα αρχή περί της τήρησης της υποχρέωσής του σχετικά με την (εμπρόθεσμη) προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής του στον παρόντα διαγωνισμό.

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

#### 2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού τα ακόλουθα υπό α και β στοιχεία:

**α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ)**, όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου,

**β) την εγγύηση συμμετοχής**, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό υπόδειγμα ΕΕΕΣ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης ως Παράρτημα αυτής.

Η συμπλήρωσή του δύναται να πραγματοποιηθεί με χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint, προσβάσιμου μέσω της Διαδικτυακής Πύλης ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς δύνανται για αυτό το σκοπό να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο XML που αποτελεί επικουρικό στοιχείο των εγγράφων της σύμβασης.

Το συμπληρωμένο από τον Οικονομικό Φορέα ΕΕΕΣ, καθώς και η τυχόν συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, υποβάλλονται σύμφωνα με την περίπτωση δ' της παραγράφου 2.4.2.5 της παρούσας, σε ψηφιακά υπογεγραμμένο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο PDF.

*[Αναλυτικές οδηγίες και πληροφορίες για το θεσμικό πλαίσιο, τον τρόπο χρήσης και συμπλήρωσης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ και της χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint είναι αναρτημένες σε σχετική θεματική ενότητα στη Διαδικτυακή Πύλη ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.]*

#### 2.4.3.2 Τεχνική Προσφορά

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

**Οι συμμετέχοντες, εκτός από την τεχνική προσφορά του συστήματος** θα πρέπει να συμπληρώσουν και να υποβάλουν ηλεκτρονικά στο σύστημα σε μορφή αρχείου τύπου .pdf ψηφιακά υπογεγραμμένα (όπου απαιτείται), και τα κάτωθι :

1. **Υπεύθυνη δήλωση** της παρ.4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α 75), όπως εκάστοτε ισχύει, ψηφιακά υπογεγραμμένη, όπου θα δηλώνεται έλαβε γνώση όλων των όρων της διακήρυξης τους οποίους αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα και ότι η τεχνική προσφορά θα συμμορφώνεται με όλες τις

απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο “Τεχνικές Προδιαγραφές” του Παραρτήματος III της Διακήρυξης.

2. **Υπεύθυνη δήλωση** της παρ.4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α 75), όπως εκάστοτε ισχύει, ψηφιακά υπογεγραμμένη, **περί μη ύπαρξης ανειλημμένων υποχρεώσεων του υποψηφίου που παρεμποδίζουν την συμμετοχή μελών της προτεινόμενης ομάδας έργου ή προτεινόμενων μέσων στο έργο.**
3. **Υπεύθυνη δήλωση** της παρ.4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α 75), όπως εκάστοτε ισχύει, ψηφιακά υπογεγραμμένη, στην οποία **θα δηλώνονται ο διατιθέμενος εξοπλισμός και τα μέσα , ο οποίος θα πρέπει να καλύπτει τις απαιτήσεις που αναφέρονται στο Παράρτημα III.** Επίσης, θα δηλώνεται ότι ο διατιθέμενος τεχνικός εξοπλισμός και τα μέσα, θα βρίσκεται στην περιοχή καθ’ όλη την διάρκεια εκτέλεσης του έργου . Για το σύνολο των δηλωθέντων μέσων θα πρέπει να κατατεθούν στο φάκελο της τεχνικής προσφοράς, πιστοποιητικά κτήσης (π.χ. τιμολόγιο), ή δικαίωμα χρήσης (π.χ.leasing), καθώς και Τεχνικό Δελτίο (prospectus). Για τα οχήματα θα πρέπει να κατατεθούν άδειες κυκλοφορίας όπου θα εμφανίζεται ότι η άδεια χρήσης τους είναι αντίστοιχη με την εργασία για την οποία προορίζονται στο έργο. Για τα ΣμηΕΑ θα πρέπει να κατατεθούν: α) άδεια πτητικής λειτουργίας , β) άδεια εμπορικής εκμετάλλευσης , γ) εγχειρίδιο πτητικής λειτουργίας και δ) έντυπα τεχνικών χαρακτηριστικών (manuals) στα ελληνικά ή στα αγγλικά. Τα ΣμηΕΑ και οι χειριστές που θα συμμετέχουν στο έργο θα πρέπει να περιλαμβάνονται στο εγχειρίδιο πτητικής λειτουργίας. Σε περίπτωση ύπαρξης ψεκαστικού ελικοπτερού / αεροπλάνου πολύ χαμηλής πτήσης θα πρέπει να κατατεθούν: i. πιστοποιητικό νηολόγησης, ii. πιστοποιητικό επιθεώρησης αξιοπλοΐας ή πιστοποιητικό πτητικής ικανότητας ελικοπτερού, iii. πιστοποιητικό εναέριων ψεκαστικών εργασιών.
4. Στην περίπτωση που ο προσφέρων χρησιμοποιεί μέσα τρίτων για την πιστοποίηση διάθεσης μέρους ή του συνόλου της υλικοτεχνική του υποδομής, **θα πρέπει να κατατεθούν υπεύθυνες δηλώσεις (ψηφιακά υπογεγραμμένες) παραχώρησης των εκχωρητών-συνεργατών καθώς και τα σχετικά ιδιωτικά συμφωνητικά.**
5. **Υπεύθυνη δήλωση** της παρ.4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α 75), όπως εκάστοτε ισχύει, ψηφιακά υπογεγραμμένη, στην οποία **θα δηλώνεται η σύνθεση της επιστημονικής Ομάδας Έργου**, η οποία θα πρέπει να καλύπτει τις απαιτήσεις που αναφέρονται στο Παράρτημα III .Η ανωτέρω Υ.Δ. **πρέπει να συνοδεύεται από πίνακα επιστημονικού προσωπικού** , από βιογραφικά, τίτλους σπουδών, αποδεικτικά εμπειρίας σε παρόμοια έργα και υπεύθυνες δηλώσεις αποδοχής συμμετοχής και παραμονής στην περιοχή εκτέλεσης του έργου όλων των μελών της Επιστημονικής Ομάδας. Για την απόδειξη της εμπειρίας των επιστημόνων σε έργα παρόμοια με το προς ανάθεση, όπως αυτά ορίζονται στο άρθρο 2.2.6. – Τεχνική και Επαγγελματική ικανότητα της παρούσας, **απαιτείται η κατάθεση** αποδεικτικών τεκμηρίωσης (συμβάσεις , προσλήψεις κ.λ.π) . Ως ετήσια εμπειρία επιστήμονα θεωρείται η κατ’ ελάχιστο πεντάμηνη αποκλειστική απασχόληση σε παρόμοιο έργο που υλοποιήθηκε κατά την τελευταία πενταετία. Για τους χειριστές ΣμηΕΑ απαιτείται τεκμηρίωση της πτητικής εμπειρίας , όπως αυτή ορίζεται στο Παράρτημα III –Ομάδα έργου (προσωπικό αεροψεκασμών) της παρούσας καθώς και υπεύθυνες δηλώσεις αποδοχής συμμετοχής και παραμονής στην περιοχή εκτέλεσης του έργου. Σε περίπτωση ύπαρξης ψεκαστικού ελικοπτερού/ αεροπλάνου πολύ χαμηλής πτήσης , για τον χειριστή και τον μηχανικό ελικοπτερού/αεροπλάνου απαιτείται η άδεια και δήλωση αποδοχής συμμετοχής.
6. **Υπεύθυνη δήλωση** της παρ.4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α 75), όπως εκάστοτε ισχύει, ψηφιακά υπογεγραμμένη, στην οποία θα δηλώνεται ότι **οι επιστήμονες και οι χειριστές ΣμηΕΑ που στελεχώνουν την επιστημονική Ομάδα Έργου θα παραμείνουν στο έργο** καθ’ όλο το διάστημα που αυτό εκτελείται και επίσης θα δηλώνουν ότι θα συμμετέχουν καθημερινά (πλην του χειριστή και μηχανικού του ελικοπτερού/αεροπλάνου πολύ χαμηλής πτήσης και του επιστήμονα που διαχειρίζεται τα προβλήματα δημόσιας υγείας) με πλήρη απασχόληση στο έργο, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της τεχνικής περιγραφής του έργου στο **Παράρτημα III** της παρούσης. Σημειώνεται ότι επιστήμονας μέλος της ομάδας έργου θα μπορεί να αντικατασταθεί μόνον κατόπιν γραπτής έγκρισης της Αναθέτουσας Αρχής. Για την έγκριση αντικατάστασης απαιτείται, πέραν της επαρκούς και αποδεκτής αιτιολόγησης του αιτήματος, ο αντικαταστάτης να είναι αντίστοιχων προσόντων με τον αντικαθιστάμενο και σε κάθε περίπτωση να καλύπτει τις απαιτήσεις της παρούσας. Η μη τήρηση του ως άνω όρου είναι λόγος μονομερούς λύσης της σύμβασης.

7. **Άδεια καταπολέμησης τρωκτικών και εντόμων** σε κατοικημένους χώρους του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων ή εκτύπωση της ιστοσελίδας του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων ([http://www.minagric.gr/e-icide/e-icide\\_new.aspx](http://www.minagric.gr/e-icide/e-icide_new.aspx)) από την οποία να προκύπτει ότι η επιχείρηση περιλαμβάνεται στη ειδική λίστα των επαγγελματιών του κλάδου που είναι αναρτημένη, σε εφαρμογή του νόμου 3919/2011 (ΦΕΚ Α'32), ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο εφόσον πρόκειται για αλλοδαπούς υποψηφίους.
8. **Κατάλογο με** τις συμβάσεις παροχής υπηρεσιών, παρόμοιων έργων **καταπολέμησης κουνουπιών** που έχουν εκτελέσει κατά την **τελευταία τριετία (2018-2020)**. Ως παρόμοια έργα νοούνται έργα καταπολέμησης κουνουπιών που περιλάμβαναν χαρτογράφηση εστιών αναπαραγωγής, σχεδιασμό και την εκτέλεση δειγματοληψιών και ψεκαστικών παρεμβάσεων σε αστικό, περιαστικό και αγροτικό σύστημα, καθώς και σε υδροτοπικά συστήματα. Οι υποψήφιοι για να πιστοποιήσουν την καταλληλότητα τους προκειμένου να ανταπεξέλθουν στις απαιτήσεις του έργου θα πρέπει να έχουν την εμπειρία επιτυχούς εκτέλεσης κατά την τελευταία τριετία, παρόμοιων έργων συνολικής συμβατικής αξίας κατ' ελάχιστο ίσης προς το 50% του προϋπολογιστικού ύψους του παρόντος. Υποψήφιοι που δεν καλύπτουν τον όρο αυτό κρίνονται ακατάλληλοι και η προσφορά τους απορρίπτεται. Για την απόδειξη εκτέλεσης παρόμοιων έργων πρέπει να κατατεθούν αντίγραφα των σχετικών συμβάσεων (όπου θα αναφέρεται ρητά ο χρόνος υπογραφής, η διάρκεια εκτέλεσης και το συμβατικό τίμημα του έργου), καθώς και βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης. Σε περίπτωση έργου εκτελεσθέντος από ένωση φορέων, υπολογίζεται το αναλογούν ποσοστό συμμετοχής του προσφέροντος. Σε περίπτωση προσφοράς ένωσης οποιασδήποτε μορφής, απαιτείται αθροιστικά οι συμμετέχοντες στην ένωση να καλύπτουν τον ως άνω όρο. Σε περιπτώσεις πολυετών έργων η συμβατική τους αξία επιμερίζεται ανά έτος και προσμετράται η συμβατική αξία των ετών που περιλαμβάνονται στην τριετία (2018-2020).
9. **Ισολογισμούς ή αποσπάσματα ισολογισμών των τριών (3) τελευταίων διαχειριστικών χρήσεων** ή σε περίπτωση μη τήρησης ισολογισμών, φωτοαντίγραφα των αντίστοιχων Φορολογικών Δηλώσεων: εντύπων Ε3 και Ε5. Εάν η επιχείρηση λειτουργεί για χρόνο μικρότερο της τριετίας θα υποβάλει ισολογισμούς ή φορολογικές δηλώσεις για όσο χρόνο λειτουργεί. **Ο υποψήφιος για να κριθεί αποδεκτός θα πρέπει να έχει δηλώσει κατά τις τρεις (3) τελευταίες διαχειριστικές χρήσεις συνολικό γενικό κύκλο εργασιών μεγαλύτερο του 100% του προϋπολογισμού του υπό ανάθεση έργου, μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.** Υποψήφιοι που δεν καλύπτουν τον όρο αυτό κρίνονται ακατάλληλοι και η προσφορά τους απορρίπτεται. Σε περίπτωση που ο προσφέρων δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών ετών, τότε ο συνολικός γενικός κύκλος εργασιών για όσες διαχειριστικές χρήσεις δραστηριοποιείται θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος από το 80% του προϋπολογισμού μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, του υπό ανάθεση έργου. Για το οικονομικό έτος 2020, εάν δεν έχει συνταχθεί ισολογισμός κατατίθεται υπεύθυνη δήλωση και ο ισολογισμός προσκομίζεται στη φάση κατάθεσης κατακυρωτικών εγγράφων.
10. **Τεχνική Προσφορά (ψηφιακά υπογεγραμμένη), (σύμφωνα με το παράρτημα ΙΙΙ) η οποία θα περιλαμβάνει :**
1. Τεχνική έκθεση που θα παρουσιάζει αναλυτικά την γνώση και κατανόηση του αντικειμένου και των καθοριστικών παραμέτρων του έργου, καθώς και την ικανότητα του φορέα για την εκτέλεσή του:
    - Γνώση του αντικειμένου του έργου και των κρίσιμων παραμέτρων του σε σχέση με τους κινδύνους που αφορούν την δημόσια υγεία και την όχληση (απαιτείται πλήρης έκθεση).
    - Επιχειρησιακός σχεδιασμός.
    - Ετοιμότητα ανταπόκρισης στο χρονοδιάγραμμα άμεσης έναρξης και προσαρμογής σε συνθήκες κρίσης σχετικής με την δημόσια υγεία σε όποια φάση του έργου (απαιτείται πλήρης έκθεση και τεκμηρίωση).
    - Δυνατότητα παρακολούθησης και αξιοποίησης περιβαλλοντικών μεταβολών που σχετίζονται με το έργο.

- Ευελιξία οργάνωσης και την δυνατότητα ανταπόκρισης στο έργο και σε έκτακτες ανάγκες (απαιτείται πλήρης έκθεση και τεκμηρίωση).
- Μέθοδο έγκαιρης εκτίμησης – πρόβλεψης κινδύνων που σχετίζονται με τη δημόσια υγεία (απαιτείται πλήρης έκθεση και τεκμηρίωση)
- Πρόβλεψη αρνητικών εξελίξεων και προβλεπόμενες διορθωτικές κινήσεις (απαιτείται πλήρης έκθεση).
- Ακολουθούμενο Σύστημα διασφάλισης ποιότητας (απαιτείται αναλυτική περιγραφή και χρήση προτύπων).
- Παρουσίαση του υποψήφιου φορέα σε σχέση με το αντικείμενο του έργου.
- Επιστημονική Επάρκεια του στο αντικείμενο (απαιτείται τεκμηρίωση).
- Γνώση και εμπειρία εκτέλεσης παρόμοιων έργων, ιδιαίτερα με ταυτόχρονη διαχείριση προβλημάτων δημόσιας υγείας (απαιτείται αναλυτική παρουσίαση).
- Χρήση αναγνωρισμένων μεθοδολογιών, οδηγιών και προτύπων (απαιτείται παρουσίαση και τεκμηρίωση).
- Περιβαλλοντική διαχείριση- συμβατότητα (απαιτείται αναλυτική περιγραφή και χρήση προτύπων).
- Λήψη μέτρων ασφάλειας και προστασίας (απαιτείται αναλυτική περιγραφή και χρήση προτύπων).

2. Τεχνική έκθεση μεθοδολογίας υλοποίησης του έργου και των επιμέρους απαιτούμενων δράσεων, με αναλυτική παρουσίαση του τρόπου υλοποίησης των παρακάτω δράσεων:

- Χαρτογράφηση εστιών, χρήση Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών (GIS). (απαιτείται η κατάθεση υποδειγμάτων από εκτελεσθέντα έργα του υποψηφίου)
- Χαρτογράφηση φυσικών υδροτοπικών συστημάτων – οικολογική χαρτογράφηση (απαιτείται η κατάθεση υποδειγμάτων από εκτελεσθέντα έργα του υποψηφίου).
- Αξιολόγηση περιοχών συναρτήσεως του κινδύνου εμφάνισης προβλημάτων δημόσιας υγείας. Αποτίμηση θυλάκων επικινδυνότητας για τη δημόσια υγεία.
- Δειγματοληψίες προνυμφών και ακμαίων (απαιτείται αναλυτική περιγραφή).
- Ψεκαστικές δράσεις από εδάφους (απαιτείται αναλυτική περιγραφή).
- Ψεκαστικές δράσεις από αέρος (απαιτείται αναλυτική περιγραφή).
- Ενέργειες στο περιαστικό, αγροτικό και φυσικό περιβάλλον (απαιτείται αναλυτική περιγραφή).
- Δράσεις στο αστικό περιβάλλον, σε πόλεις και οικισμούς ,δράσεις καταπολέμησης πόρτα-πόρτα (απαιτείται αναλυτική περιγραφή)
- Μεθοδολογία συλλογής και ταυτοποίησης ακμαίων (απαιτείται αναλυτική περιγραφή, κλείδες).
- Χρήση νέων τεχνολογιών (απαιτείται αναλυτική περιγραφή).
- Μεθοδολογία πιστοποίησης και παρακολούθησης των εργασιών (απαιτείται αναλυτική περιγραφή).

- Αναλυτική περιγραφή και παρουσίαση της ηλεκτρονικής πλατφόρμας. Παρακολούθηση εργασιών πεδίου και διαχείρισης έργου(απαιτείται κατάθεση υποδείγματος demo-link)
- Περιγραφή Παραδοτέων (απαιτείται αναλυτική περιγραφή και κατάθεση υποδείγματος).
- Προτεινόμενες δράσεις ενημέρωσης, προβολής και δημοσιοποίησης του έργου (απαιτείται αναλυτική περιγραφή). Ηλεκτρονική διαδραστική εφαρμογή ανοιχτού τύπου για αμφίδρομη ανταλλαγή πληροφοριών (απαιτείται κατάθεση υποδείγματος demo-link)

3. Αναλυτική παρουσίαση του εξοπλισμού (υλικού και άυλου) και των μέσων τεχνικής υποστήριξης για την υλοποίηση του έργου με αναφορά:

- Στην κάλυψη των προβλεπόμενων μέσων σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο παράρτημα III – Τεχνική Περιγραφή του έργου (απαιτείται αναλυτικό και λεπτομερές φύλλο συμμόρφωσης - αντιπαραβολής, ποσοτικής και ποιοτικής, μεταξύ των απαιτούμενων μέσων και των προσφερόμενων).
- Στα τυχόν διατιθέμενα-προσφερόμενα μέσα, πέραν των προβλεπόμενων που μπορούν να συμβάλουν στην επιτυχία του έργου, όπως αμφίβια οχήματα, πτητικά μέσα και οχήματα πλέον των ζητούμενων, εξειδικευμένα ψεκαστικά μέσα πλάτης-χειρός, εξειδικευμένα εποχούμενα ψεκαστικά μέσα, χρήση προγραμμάτων Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών (gis) άυλος εξοπλισμός, εξοπλισμός εργαστηρίου, και ότι άλλο κρίνει

χρήσιμο ο υποψήφιος (απαιτείται αναλυτική περιγραφή, τεκμηρίωση και χρησιμότητα για το έργο).

4. Αναλυτική παρουσίαση της Δομής, της Οργάνωσης και της Σύνθεσης της Ομάδας Έργου:

- Αναλυτική αναφορά στο Επιστημονικό Προσωπικό, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο παράρτημα III – Τεχνική Περιγραφή του έργου (απαιτείται αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης για το σύνολο των απαιτούμενων επιστημόνων).
- Επάρκεια και ικανότητες των μελών της Επιστημονικής Ομάδας (απαιτείται αναλυτική περιγραφή και τεκμηρίωση).
- Συμμετοχή επιπλέον επιστημόνων που θα συμβάλουν στην επίτευξη των στόχων του έργου (απαιτείται αναλυτική παρουσίαση, βιογραφικά, τίτλοι σπουδών, υπεύθυνες δηλώσεις)
- Συνοχή Ομάδας Έργου (απαιτείται αναλυτική περιγραφή και τεκμηρίωση).
- Οργανόγραμμα και αποτύπωση των ρόλων και των αρμοδιοτήτων, περιγραφή του αντικειμένου εργασιών (απαιτείται αναλυτική περιγραφή).
- Πληρότητα κάλυψης αναγκών για την υλοποίηση όλων των επιμέρους δράσεων (απαιτείται αναλυτική περιγραφή, τεκμηρίωση).
- Δυνατότητα χρήσης και αξιοποίησης των νέων τεχνολογιών, επιστημών και μεθόδων (ανάλυση μεγάλων δεδομένων, τεχνητή νοημοσύνη κ.α.)
- Μεθοδολογία Διοίκησης του Έργου, λήψης αποφάσεων και αντιμετώπισης κρίσεων (απαιτείται αναλυτική περιγραφή).
- Διοικητική Υποστήριξη, διαδικασίες εσωτερικού ελέγχου (απαιτείται αναλυτική περιγραφή).

Γενικά, στην τεχνική προσφορά θα πρέπει να δηλωθούν όλα τα στοιχεία που τεκμηριώνουν την επάρκεια του υποψηφίου και συμβάλουν στην αξιολόγησή του, σύμφωνα με τα αναφερόμενα κριτήρια αξιολόγησης.

Οι οικονομικοί φορείς 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), εάν στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, αναφέρουν σε ποιο κριτήριο.

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

#### **ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ-ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

- Εάν ο υποψήφιος οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με το άρθρο 78 του Ν. 4412/2016, το ΕΕΕΣ περιέχει επίσης τις ως άνω πληροφορίες όσον αφορά τους φορείς αυτούς.
- Εάν ο οικονομικός φορέας που συμμετέχει μόνος του, αλλά στηρίζεται στις ικανότητες μιας ή περισσότερων άλλων οντοτήτων, πρέπει να μεριμνά ώστε η αναθέτουσα αρχή να λαμβάνει τόσο το δικό του ΕΕΕΣ όσο και χωριστό ΕΕΕΣ. όπου παρατίθενται οι σχετικές πληροφορίες για κάθε μία από τις οντότητες στις οποίες στηρίζεται.
- Όταν στον διαγωνισμό συμμετέχουν από κοινού, όμιλοι ή ενώσεις οικονομικών φορέων πρέπει να δίδεται για καθένα οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, χωριστό ΕΕΕΣ στο οποίο παρατίθενται οι πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα μέρη II έως V του ΕΕΕΣ
- Οδηγίες για τη συμπλήρωση και υποβολή του ΕΕΕΣ παρατίθενται στο Παράρτημα II, της παρούσας Διακήρυξης, ενώ σε ηλεκτρονική μορφή (αρχείο τύπου .xml) το ΕΕΕΣ βρίσκεται στην ηλεκτρονική πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ στο πεδίο του ηλεκτρονικού διαγωνισμού με αρ. συστήματος 136498
- Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής προσκομίζεται σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή. Επισημαίνεται ότι η εν λόγω υποχρέωση δεν ισχύει για τις εγγυήσεις ηλεκτρονικής έκδοσης (π.χ. εγγυήσεις του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.), οι οποίες φέρουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή
- Εάν ο οικονομικός φορέας που συμμετέχει μόνος του, αλλά 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), στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς, πρέπει να μεριμνά να κατατεθούν από τους φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται και τα δικαιολογητικά της παραγράφου 2.4.3.2, κατά περίπτωση (περιπτ.1,2,3,4,5,6,7,8,9) .

Στα πλαίσια των παραπάνω κατευθύνσεων η τεχνική προσφορά θα πρέπει να περιλαμβάνει αναλυτικά όλα τα απαραίτητα στοιχεία και λεπτομέρειες ώστε να είναι δυνατή η αντικειμενική αξιολόγηση, όλων των κριτηρίων του άρθρου 2.3.2 της παρούσας Διακήρυξης.

Εφόσον απαιτήσεις της διακήρυξης για την τεχνική προσφορά δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων επισυνάπτει στην τεχνική του προσφορά ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία

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

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

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης, την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής.



Η τιμή της παρεχόμενης υπηρεσίας δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.

[Αν στο ηλεκτρονικό σύστημα δεν μπορεί να αποτυπωθεί αναλυτικά η οικονομική προσφορά, ο προσφέρων θα επισυνάψει στον (υπο)φάκελλο “οικονομική προσφορά” την ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη και τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία σε μορφή pdf.]

Στην Οικονομική Προσφορά περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

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

Επίσης οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να λάβουν υπ' όψιν ότι στην τιμή περιλαμβάνεται και το κόστος των φαρμάκων που θα χρησιμοποιηθούν για την αντιμετώπιση των κουνουπιών.

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 καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή στο Παράρτημα Ιτης 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. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

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

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

#### **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 αποκλίνει από απαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος

υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,

β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλιπείς, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωσης, διόρθωσης, αποσαφήνισης ή διευκρίνισης ή, εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας διακήρυξης,

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας και τα άρθρα 102 και 103 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

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

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

η) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει, εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής πρόσκλησης της αναθέτουσας αρχής, εξηγήσεις αναφορικά με την τιμή ή το κόστος που προτείνει σε αυτήν, στην περίπτωση που η προσφορά του φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή σε σχέση με τις υπηρεσίες, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 88 του ν.4412/2016,

θ) εφόσον διαπιστωθεί ότι είναι ασυνήθιστα χαμηλή διότι δε συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν.4412/2016,

ι) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,

ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,

ιβ) εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4. επ., περί κριτηρίων επιλογής,

ιγ) εάν κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών του άρθρου 103 του ν.4412/2016, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 του ν. 4412/2016, είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία.

### 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, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης, **εφεξής 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 **Δευτέρα, 20/09/2021 και ώρα 10:30 π.μ**
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η Αναθέτουσα Αρχή

Σε κάθε στάδιο τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι καταρχήν προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την Αναθέτουσα Αρχή.

##### 3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

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

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογίαν και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα.

Ειδικότερα :

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 72. Σε περίπτωση παράλειψης προσκόμισης, είτε της εγγύησης συμμετοχής ηλεκτρονικής έκδοσης, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, είτε του πρωτοτύπου της έντυπης εγγύησης συμμετοχής, μέχρι την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης, η Επιτροπή Διαγωνισμού συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης.

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή απόφαση, με την οποία επικυρώνεται το ανωτέρω πρακτικό. Η απόφαση απόρριψης της προσφοράς του παρόντος εδαφίου εκδίδεται πριν από την έκδοση οποιασδήποτε άλλης απόφασης σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών της οικείας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης και κοινοποιείται σε όλους τους προσφέροντες με επιμέλεια αυτής μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ.

Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί παράλληλα με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

β) Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση και βαθμολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση και βαθμολόγηση γίνονται σύμφωνα με τα σχετικώς προβλεπόμενα στον ν.4412/2016 και τους όρους της παρούσας. Η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, των αποτελεσμάτων της αξιολόγησης των τεχνικών προσφορών, της βαθμολόγησης των αποδεκτών τεχνικών προσφορών με βάση τα κριτήρια αξιολόγησης των παραγράφων 2.3.1 και 2.3.2 της παρούσας.

Τα αποτελέσματα των εν λόγω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής» & «Τεχνική Προσφορά») επικυρώνονται με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται στους προσφέροντες, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ΕΣΗΔΗΣ. Μετά από την έκδοση και κοινοποίηση της ανωτέρω απόφασης, οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς.

Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

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

δ) Η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών που αποσφραγίστηκαν και συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρούνται οι προσφορές κατά σειρά κατάταξης, με βάση τη συνολική βαθμολογία τους, καθώς και η αιτιολογημένη εισήγησή της για την αποδοχή ή απόρριψή τους και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, η προσφορά απορρίπτεται ως μη κανονική.

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

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

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει το ανωτέρω πρακτικό κατάταξης των προσφορών, εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα του εν λόγω σταδίου και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη προσφέροντα, στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος»), να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παρ. 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης του πρακτικού κατάταξης προσφορών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.

Σε κάθε περίπτωση, όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί μία προσφορά, τα αποτελέσματα όλων των σταδίων της διαδικασίας ανάθεσης, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, σύμφωνα

με την παράγραφο 3.3 της παρούσας, που εκδίδεται μετά το πέρας και του τελευταίου σταδίου της διαδικασίας. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

### **3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου**

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα 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.

Ειδικότερα, το σύνολο των στοιχείων και δικαιολογητικών της ως άνω παραγράφου αποστέλλονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, σύμφωνα με τα ειδικώς οριζόμενα στην παράγραφο 2.4.2.5 της παρούσας.

Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, η αναθέτουσα αρχή καλεί τον προσωρινό ανάδοχο να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα ή να παράσχει διευκρινήσεις, με την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει αίτημα, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, προς την αναθέτουσα αρχή, για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής αυτών, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο προσωρινός ανάδοχος μπορεί να αξιοποιεί τη δυνατότητα αυτή τόσο εντός της αρχικής προθεσμίας για την υποβολή δικαιολογητικών όσο και εντός της προθεσμίας για την προσκόμιση ελλειπόντων ή τη συμπλήρωση ήδη υποβληθέντων δικαιολογητικών, κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, ως ανωτέρω προβλέπεται. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

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

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, 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 αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας,

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσηκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες μεταβολές επήλθαν ή για τις οποίες μεταβολές έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (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 έγγραφα και δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι: α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας διακήρυξης και β) πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών σύμφωνα με όσα ορίζονται ανωτέρω (παράγραφος 3.1.2.1.) και τη διαβίβασή του στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

Επισημαίνεται ότι, η αναθέτουσα αρχή, αιτιολογημένα και κατόπιν γνώμης της αρμόδιας επιτροπής του διαγωνισμού, μπορεί να κατακυρώσει τη σύμβαση για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών από αυτή που καθορίζεται στην παράγραφο 1.3 της παρούσας διακήρυξης κατά ποσοστό στα εκατό σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 105 του Ν. 4412/2016.

### **3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης**

**3.3.1.** Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών κατακύρωσης και της εισήγησης της Επιτροπής Διαγωνισμού επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης του πρακτικού κατάταξης των προσφερόντων και ανάδειξης προσωρινού αναδόχου, σε συνέχεια της αξιολόγησης των οικονομικών προσφορών τους.

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά, ιδίως δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο των πρακτικών κατάταξης των προσφερόντων και ανάδειξης προσωρινού αναδόχου, και, επιπλέον, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού».

Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των οικονομικών προσφορών που αποσφραγίστηκαν, της κατάταξης των προσφορών και των υποβληθέντων δικαιολογητικών κατακύρωσης, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.

**3.3.2.** Η απόφαση κατακύρωσης καθίσταται οριστική, εφόσον συντρέξουν οι ακόλουθες προϋποθέσεις σωρευτικά:

- α) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,
- β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ και σε

περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ, εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,

γ) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020, εφόσον απαιτείται, και

δ) ο προσωρινός ανάδοχος, υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται και έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Μετά από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον ανάδοχο.

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

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την ειδική πρόσκληση για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, με την επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημόσιου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού, χωρίς να εκπέσει η εγγύηση συμμετοχής του, καθώς και να αναζητήσει αποζημίωση ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

### **3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και Οριστική Δικαστική Προστασία**

Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην ανεξάρτητη Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά 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 προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

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

Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επομένη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59.

Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του π.δ/τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού, επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. Προμήθειες και Υπηρεσίες.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 Ν. 4412/2016 . Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της ΑΕΠΠ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντα από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΑΕΠΠ μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016 και 20 π.δ. 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο προσωρινής προστασίας σύμφωνα με το άρθρο 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 π.δ. 39/2017.

Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο μία (1) προσφορά.

Μετά την, κατά τα ως άνω, ηλεκτρονική κατάθεση της προδικαστικής προσφυγής η αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία» :

α) Κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, ο οποίος μπορεί να θίγεται από την αποδοχή της προσφυγής, προκειμένου να ασκήσει το, προβλεπόμενο από τα άρθρα 362 παρ. 3 και 7 π.δ. 39/2017, δικαίωμα παρέμβασής του στη διαδικασία εξέτασης της προσφυγής, για τη διατήρηση της ισχύος της προσβαλλόμενης πράξης, προσκομίζοντας όλα τα κρίσιμα έγγραφα που έχει στη διάθεσή του.

β) Διαβιβάζει στην ΑΕΠΠ, το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής. Στην Έκθεση Απόψεων η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παραθέσει αρχική ή συμπληρωματική αιτιολογία για την υποστήριξη της προσβαλλόμενης με την προδικαστική προσφυγή πράξης.

γ) Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκθεση Απόψεων, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα που τυχόν τη συνοδεύουν, μέσω του ηλεκτρονικού τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή τους.



δ) Συμπληρωματικά υπομνήματα κατατίθενται από οποιοδήποτε από τα μέρη μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ το αργότερο εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση των απόψεων της αναθέτουσας αρχής .

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

Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή της εκτέλεσης της απόφασης της ΑΕΠΠ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου διοικητικού δικαστηρίου, το οποίο αποφαινεται αμετακλήτως. Δικαίωμα άσκησης των ίδιων ένδικων βοηθημάτων έχει και η αναθέτουσα αρχή αν η ΑΕΠΠ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή. Με τα ένδικα βοηθήματα της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες με την απόφαση της ΑΕΠΠ και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της αίτησης αναστολής ή την πρώτη συζήτηση της αίτησης ακύρωσης .

Η άσκηση της αίτησης αναστολής δεν εξαρτάται από την προηγούμενη άσκηση της αίτησης ακύρωσης. Η αίτηση αναστολής κατατίθεται στο ως άνω ακυρωτικό δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής και συζητείται το αργότερο εντός τριάντα (30) ημερών από την κατάθεσή της. Η άσκησή της κωλύει τη σύναψη της σύμβασης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Για την άσκηση της αιτήσεως αναστολής κατατίθεται παράβολο αποκλειστικά διπλότυπο είσπραξης από τις Δημόσιες Οικονομικές Υπηρεσίες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 4 εδ. γ'-ζ' του ν. 4412/2016. Με την κατάθεση της αιτήσεως αναστολής η προθεσμία άσκησης της αίτησης ακύρωσης διακόπτεται και αρχίζει από την επίδοση της σχετικής απόφασης. Ο διάδικος που πέτυχε υπέρ αυτού την αναστολή της εκτέλεσης της προσβαλλόμενης πράξης, οφείλει μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την επίδοση της απόφασης αυτής, να ασκήσει την αίτηση ακύρωσης, διαφορετικά αίρεται αυτοδικαίως η ισχύς της αναστολής.

Γ. Διαφορές από τον συγκεκριμένο διαγωνισμό που ανακύπτουν: α) από πράξεις της αναθέτουσας αρχής οι οποίες κοινοποιούνται στον θιγόμενο, ή των οποίων προκύπτει εκ μέρους του πλήρης γνώση, μετά την 1.9.2021, β) από παραλείψεις που συντελούνται από μέρους της μετά την 1.9.2021, εκδικάζονται με τις νέες ειδικές δικονομικές διατάξεις του άρθρου 372 ν. 4412/2016 όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 138 ν. 4782/2021 , σύμφωνα με τις οποίες:

Με το ίδιο δικόγραφο δύναται δικονομικά να ασκηθεί αίτηση αναστολής εκτέλεσης και ακύρωσης των αποφάσεων της ΑΕΠΠ.

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμοδίου δικαστηρίου κωλύουν, εκ του νόμου, τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή το δικαστήριο αυτό αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή το δικαστήριο αυτό αποφανθεί διαφορετικά.

### **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 της ως άνω Επιτροπής, 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.

Ειδικότερα, η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης όταν αυτή αποβεί άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών, καθώς και στην περίπτωση του δευτέρου εδαφίου της παρ. 7 του άρθρου 105, περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης.

Επίσης μπορεί να ματαιώσει τη διαδικασία: α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης, εκτός εάν μπορεί να θεραπεύσει το σφάλμα ή την παράλειψη σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 106 , β) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικείμενου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο, γ) αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης, δ) αν η επιλεγείσα προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη, ε) στην περίπτωση των παρ. 3 και 4 του άρθρου 97, περί χρόνου ισχύος προσφορών, στ) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως ιδίως, δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

## 4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

---

### 4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, προκαταβολής)

---

Εγγύηση καλής εκτέλεσης και εγγύηση προκαταβολής

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται **σε ποσοστό 4%** επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, ή του τμήματος αυτής, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης και η οποία κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παρ. 12 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016 στοιχεία, πλην αυτού της περ. η (βλ. την παράγραφο 2.1.5. της παρούσας), και, επιπλέον, τον τίτλο και τον αριθμό 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.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης.

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης κατατίπτε υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, για διάστημα τουλάχιστον δύο μηνών.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παροχή, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου. Αν οι υπηρεσίες είναι διαιρετές και η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με τη σύμβαση, τμηματικά, οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αποδεσμεύονται σταδιακά, κατά το ποσόν που αναλογεί στην αξία του τμήματος της υπηρεσίας που παραλήφθηκε οριστικά. Για τη σταδιακή αποδέσμευσή τους απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

### 4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

---

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

### 4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

---

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

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

4.3.2. Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι:

α) σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της σύμβασης δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσει να μην ενεργεί κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης,

β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής ισχύουν, αν ο ανάδοχος είναι ένωση, για όλα τα μέλη της ένωσης, καθώς και για τους υπεργολάβους που χρησιμοποιεί. Στο συμφωνητικό περιλαμβάνεται σχετική δεσμευτική δήλωση τόσο του αναδόχου όσο και των υπεργολάβων του.

#### **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 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 διάρκεια της

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκεια της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου της αναθέτουσας αρχής [σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 216 του ν. 4412/2016, της καθ' ύλην αρμόδιας υπηρεσίας ή, άλλως, είτε της υπηρεσίας η οποία ορίζεται με απόφαση της αναθέτουσας αρχής είτε της επιτροπής η οποία συγκροτείται επίσης με απόφαση της αναθέτουσας αρχής για την παρακολούθηση της σύμβασης, εφόσον η εν λόγω αρμοδιότητα προβλέπεται ρητά στην απόφαση συγκρότησης]

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2. της παρούσας, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον/τους επόμενο/ους, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει-ουν στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του/τους προτείνει να αναλάβει/ουν το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που είχε υποβάλει ο έκπτωτος (ρήτρα υποκατάστασης). Η σύμβαση συνάπτεται, εφόσον εντός της τεθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης. Αν αυτός δεν δεχθεί την πρόταση σύναψης σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον επόμενο υποψήφιο κατά σειρά κατάταξης, ακολουθώντας κατά τα λοιπά την ίδια διαδικασία.

#### 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.
- δ) ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας,
- ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος ο οποίος θα βρεθεί σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή αποδεικνύει ότι είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.
- στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από την δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.2. της παρούσας, ως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο στην παρούσα σχέδιο σύμβασης.

## 5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 5.1 Τρόπος πληρωμής

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

Η καταβολή της συμβατικής αμοιβής θα γίνεται τμηματικά σε 12 ισόποσες δόσεις , 4 ανά έτος, ανάλογα με την πορεία υλοποίησης του κάθε παραδοτέου του έργου, μετά από πιστοποιήσεις του εκτελεσθέντος έργου από τις αρμόδιες ανά Περιφερειακή Ενότητα Επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης του Έργου και την παραλαβή από την Επιτροπή Συντονισμού και Παραλαβής του Έργου των παραδοτέων που περιγράφονται κατωτέρω. Ο έλεγχος και η πιστοποίηση των εργασιών θα πραγματοποιείται με επιτόπιους ελέγχους ή/και μέσω τηλεματικής βάσει των οποίων η αρμόδια Επιτροπή Παρακολούθησης και Πιστοποίησης του Έργου θα συντάσσει τα πρακτικά παρακολούθησης του έργου. Αντίστοιχα, η Επιτροπή Συντονισμού και Παραλαβής του Έργου, πέραν των πρακτικών που συντάσσουν οι ανά Π.Ε. Επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης, μπορεί να διενεργεί κάθε τύπου ελέγχους στον τρόπο που ο Ανάδοχος εκτελεί το έργο προκειμένου να προβαίνει στην παραλαβή του έργου και να συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα τμηματικής παραλαβής.

Τα παραδοτέα θα υποβάλλονται από τον Ανάδοχο στις επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης και στην Επιτροπή Συντονισμού και Παραλαβής του Έργου, η οποία θα τα παραλαμβάνει βάσει των υποβληθέντων εις αυτήν πρακτικών παρακολούθησης των Επιτροπών Παρακολούθησης – Πιστοποίησης του Έργου ανά Περιφερειακή Ενότητα και θα καταρτίζει σχετικό Πρωτόκολλο Παραλαβής εντός 20 εργάσιμων ημερών το αργότερο από την ημερομηνία υποβολής τους από τον Ανάδοχο, η οποία αποδεικνύεται από την ημερομηνία και τη σφραγίδα Πρωτοκόλλου. Εφόσον η προαναφερόμενη προθεσμία παρέλθει χωρίς ο Ανάδοχος να έχει παραλάβει αντίγραφο του σχετικού Πρωτοκόλλου Παραλαβής της Επιτροπής, τότε η παραλαβή των Παραδοτέων του Αναδόχου θα πραγματοποιείται αυτόματα και θα θεωρείται οριστική. Η τμηματική πληρωμή της αξίας του υπό ανάθεση Έργου θα γίνεται μετά την κοινοποίηση στον Ανάδοχο του κάθε Πρωτοκόλλου ή Πρωτοκόλλων Τμηματικής Παραλαβής ή την παρέλευση άπρακτης της προθεσμίας που αναφέρεται στην προηγούμενη παράγραφο, με την προσκόμιση από τον Ανάδοχο στην Επιτροπή Συντονισμού και Παραλαβής του Έργου των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή. Επί του ποσού της πληρωμής θα γίνονται οι προβλεπόμενες από τις Εθνικές Διατάξεις νόμιμες κρατήσεις.

Η καταβολή της αμοιβής στον ΑΝΑΔΟΧΟ θα γίνει ως εξής:

- Για τον πρώτο χρόνο εκτέλεσης του έργου
  - Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού θα δοθεί με την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π1 Παραδοτέου από την Επιτροπή Συντονισμού και Παραλαβής του Έργου.
  - Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού με την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π2 Παραδοτέου από την Επιτροπή Συντονισμού και Παραλαβής του Έργου.
  - Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού με την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π3 Παραδοτέου από την Επιτροπή Συντονισμού και Παραλαβής του Έργου .
  - Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού μετά την ολοκλήρωση των εργασιών πεδίου του πρώτου έτους **2022** και την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π4 Παραδοτέου από την Επιτροπή Συντονισμού και Παραλαβής του Έργου.
- Για τον δεύτερο χρόνο εφαρμογής

- Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού με την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π5 Παραδοτέου από την Επιτροπή Συντονισμού και Παραλαβής του Έργου.
- Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού με την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π6 Παραδοτέου από την Επιτροπή Συντονισμού και Παραλαβής του Έργου.
- Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού με την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π7 Παραδοτέου από την Επιτροπή Συντονισμού και Παραλαβής του Έργου.
- Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού μετά την λήξη των εργασιών και την παράδοση και οριστική παραλαβή του συνόλου του έργου, με την παραλαβή του Π8 Παραδοτέου από την Επιτροπή Συντονισμού και Παραλαβής του Έργου.
- Για τον τρίτο χρόνο εφαρμογής
  - Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού με την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π9 Παραδοτέου από την Επιτροπή Συντονισμού και Παραλαβής του Έργου.
  - Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού με την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π10 Παραδοτέου από την Επιτροπή Συντονισμού και Παραλαβής του Έργου.
  - Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού με την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π11 Παραδοτέου από την Επιτροπή Συντονισμού και Παραλαβής του Έργου.
  - Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού μετά την λήξη των εργασιών και την παράδοση και οριστική παραλαβή του συνόλου του έργου, με την παραλαβή του Π12 Παραδοτέου από την Επιτροπή Συντονισμού και Παραλαβής του Έργου.

Ως ετήσιο συμβατικό ποσό λογίζεται το ένα τρίτο της συνολικής συμβατικής αμοιβής του έργου.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 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.

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

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

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, 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 του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016.

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

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

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

Σε περίπτωση τροποποίησης των διατάξεων της κείμενης νομοθεσίας περί νομίμων κρατήσεων ή/και φόρου εισοδήματος ή οποιαδήποτε άλλη τροποποίηση/συμπλήρωση τυχόν διατάξεων, οι όροι της σύμβασης, συμμορφώνονται με τις νέες διατάξεις.

## 5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

**5.2.1.** Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν:

α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης

β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,

γ) εφόσον δεν παράσχει τις υπηρεσίες ή δεν υποβάλει τα παραδοτέα ή δεν προβεί στην αντικατάστασή τους μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με τα όσα προβλέπονται στο άρθρο 217 περί διάρκειας σύμβασης παροχής υπηρεσίας και τα αναλυτικά οριζόμενα στις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας, παράρτημα ΙΙΙ, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από τη σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση (γ), η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία καθοριζόμενη κατόπιν σχετικής προσκλήσεως. Αν η προθεσμία, που τεθεί με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που αφορούν σε υπαιτιότητα του φορέα εκτέλεσης της σύμβασης ή αν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά οι παρακάτω κυρώσεις:

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

Επιπλέον, σε βάρος του αναδόχου μπορεί να επιβληθεί και προσωρινός αποκλεισμός του από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπíπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016, κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις

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

Ποινικές ρήτρες μπορεί να επιβάλλονται και σε άλλες περιπτώσεις πλημμελούς εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, σύμφωνα με την περ. (δ) της παρούσας παραγράφου. Ειδικότερα:

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

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



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

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

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

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

### **5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων**

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.2. (Διάρκεια σύμβασης), 6.4. (Απορριψη παραδοτέων – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων, να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

### **5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών**

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της ενδικοφανούς διαδικασίας που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.

## 6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

### 6.1 Παρακολούθηση της σύμβασης

**6.1.1.** Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της Σύμβασης και η παραλαβή του έργου από τον ανάδοχο είναι αρμοδιότητα της **Διευθύνουσας Υπηρεσίας (Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας)** και των συνεπικουρούντων αυτήν αρμοδίων οργάνων, ήτοι των **Επιτροπών Παρακολούθησης και Πιστοποίησης έργου ανά Περιφερειακή Ενότητα** και της **Επιτροπής συντονισμού και Παραλαβής του Έργου**, η οποία και θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, υπό τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

Η παρακολούθηση του έργου θα γίνεται σε πραγματικό χρόνο μέσω ενιαίας και ολοκληρωμένης ηλεκτρονικής πλατφόρμας που θα παραδώσει ο ανάδοχος στη διευθύνουσα υπηρεσία άμεσα με την έναρξη του έργου και στην οποία θα έχουν πρόσβαση τα μέλη των Επιτροπών Παρακολούθησης & Πιστοποίησης του έργου. Η πλατφόρμα θα πρέπει να περιλαμβάνει τα προγράμματα εργασιών, τις τυχόν μεταβολές τους, τους απολογισμούς εργασιών, τα δεδομένα πεδίου (δειγματοληψιών και ψεκαστικών εφαρμογών) και εργαστηρίου (εντομολογικά- επιδημιολογικά δεδομένα), τους επιχειρησιακούς χάρτες ενταγμένους σε σύστημα WEBGIS, παρακολούθηση της κίνησης- θέσης των οχημάτων που συμμετέχουν στο έργο. Όλα τα παραπάνω θα πρέπει να ενημερώνονται σε πραγματικό χρόνο και να είναι σε επεξεργάσιμη μορφή, ώστε να παρέχουν την δυνατότητα τόσο του ελέγχου του έργου όσο και του σχεδιασμού των μελλοντικών δράσεων του.

Ο Ανάδοχος θα παραδίδει τα παραδοτέα που προβλέπονται στο **Παράρτημα III** της παρούσας διακήρυξης τόσο στις **αρμόδιες Επιτροπές Παρακολούθησης –Πιστοποίησης του Έργου** όσο και στην **Επιτροπή Συντονισμού και Παραλαβής του Έργου**, με αναλυτική Έκθεση Πεπραγμένων για κάθε Περιφερειακή Ενότητα. Οι εκθέσεις θα περιλαμβάνουν αναλυτικά το σύνολο των δεδομένων που αφορούν την πορεία εξέλιξης του έργου, όπως απολογισμούς εργασιών, αριθμούς ελέγχων και ψεκαστικές εφαρμογές ανά Περιφερειακή Ενότητα, Δήμο και οικισμό, έκτακτες δράσεις, καταναλωθέντα σκευάσματα, συλλήψεις ακμαίων κουνουπιών, παρατηρήσεις, προβλήματα καθώς και ότι άλλο κρίνεται αναγκαίο να αναφερθεί.

Τα παραδοτέα του έργου είναι τα ακόλουθα:

- Για τον πρώτο χρόνο εκτέλεσης του έργου:
  - 1ο Παραδοτέο (Π1) το οποίο θα περιλαμβάνει: Παράδοση ολοκληρωμένης διαδικτυακής πλατφόρμας που θα περιλαμβάνει την λεπτομερή χαρτογράφηση των σημαντικών εστιών αναπαραγωγής στο σύνολο της Π.Δ.Ε. υπό μορφή χαρτογραφικής ηλεκτρονικής πύλης (portal-WEBGIS) με σήμανση και κωδικοποίηση των δειγματοληπτικών σταθμών, καθώς και την χαρτογράφηση - καταγραφή των υγροτοπικών συστημάτων. Ακόμα, θα περιλαμβάνει βάση δεδομένων, όπου θα καταγράφονται όλες οι πληροφορίες που αφορούν την υλοποίηση του έργου καθώς και εφαρμογή παρακολούθησης στόλου οχημάτων.
  - 2ο Παραδοτέο (Π2) «Έκθεση Πεπραγμένων του πρώτου και δεύτερου μήνα από την υπογραφή της σύμβασης».

- 3ο Παραδοτέο (Π3) «Έκθεση Πεπραγμένων του τρίτου και του τέταρτου μήνα από την υπογραφή της σύμβασης»
- 4ο Παραδοτέο (Π4) « Έκθεση Πεπραγμένων υπολοίπων μηνών και ετήσια έκθεση πεπραγμένων 2022»
- Για τον δεύτερο χρόνο εφαρμογής
  - 5ο Παραδοτέο (Π5) «Έκθεση Πεπραγμένων του πρώτου και δεύτερου μήνα από την έναρξη εφαρμογής των εργασιών πεδίου».
  - 6ο Παραδοτέο (Π6) «Έκθεση Πεπραγμένων του τρίτου και τέταρτου μήνα από την έναρξη εφαρμογής των εργασιών πεδίου».
  - 7ο Παραδοτέο (Π7) «Έκθεση Πεπραγμένων του πέμπτου και έκτου μήνα από την έναρξη εφαρμογής των εργασιών πεδίου»
  - 8ο Παραδοτέο (Π8) «Έκθεση Πεπραγμένων υπολοίπων μηνών και ετήσια έκθεση πεπραγμένων 2023»
- Για τον τρίτο χρόνο εφαρμογής
  - 9ο Παραδοτέο (Π9) «Έκθεση Πεπραγμένων του πρώτου και δεύτερου μήνα από την έναρξη εφαρμογής των εργασιών πεδίου».
  - 10ο Παραδοτέο (Π10) Έκθεση Πεπραγμένων του τρίτου και τέταρτου μήνα από την έναρξη εφαρμογής των εργασιών πεδίου».
  - 11ο Παραδοτέο (Π11) «Έκθεση Πεπραγμένων του πέμπτου και έκτου μήνα από την έναρξη εφαρμογής των εργασιών πεδίου
  - 12ο Παραδοτέο (Π12) «Έκθεση Πεπραγμένων υπολοίπων μηνών και τελική έκθεση πεπραγμένων του έργου 2022-2024 »

## 6.2 Διάρκεια σύμβασης

---

**6.2.1** Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε τρία χρόνια **(2022-2024)** ήτοι από **1/1/2022** ή από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης εφόσον αυτή υπογραφεί σε μεταγενέστερη ημερομηνία και λήγει την **31/12/2024**.

**Για τα επιμέρους στάδια υποβολής των παραδοτέων ορίζονται τμηματικές προθεσμίες όπως αναφέρονται στην παραγρ.6.1.1 και στο Παράρτημα III της παρούσας διακήρυξης.**

**6.2.2.** Η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται(χωρίς αύξηση του οικονομικού αντικειμένου) μετά από αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής μέχρι το 50% αυτής ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου. Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, αν λήξει η

παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 5.2.2 της παρούσας.

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

**6.3.1.** Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών και παραδοτέων γίνεται από **Επιτροπή Παρακολούθησης και Πιστοποίησης έργου ανά Περιφερειακή Ενότητα και Επιτροπή συντονισμού και Παραλαβής του Έργου** που συγκροτείται, σύμφωνα με την παρ. 3 και την περ. δ της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο Παράρτημα ΙΙΙ της παρούσας.

**1) Επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης Έργου Περιφερειακών Ενοτήτων:** Τριμελείς Επιτροπές (μία ανά Περιφερειακή Ενότητα) αποτελούμενες από υπαλλήλους, που θα συγκροτηθούν με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής και θα στελεχώνονται από επιστήμονες σχετικών με την καταπολέμηση κουνουπιών, ειδικοτήτων (Γεωπόνων, Τεχνολόγων Γεωπονίας, Φυτικής Παραγωγής, Βιολόγων, Περιβαλλοντολόγων, Εποπτών Δημόσιας Υγείας κ.λ.π). Οι επιτροπές θα έχουν σαν βασική αρμοδιότητα την συστηματική παρακολούθηση της ορθής εκτέλεσης όλων των προγραμματισμένων εργασιών καταπολέμησης, επίγειων και εναέριων, με χρήση της ηλεκτρονικής πλατφόρμας αλλά και με επιτόπιους ελέγχους στο πεδίο, που περιλαμβάνουν ελέγχους του προσωπικού, των μέσων εφαρμογής κλπ, με συχνότητα που καθορίζεται από την υπηρεσία, με σκοπό τη διασφάλιση και πιστοποίηση της καλής εκτέλεσης του έργου σε κάθε Περιφερειακή Ενότητα.

Επιπροσθέτως οι εν λόγω Επιτροπές θα ελέγχουν αν τα σκευάσματα που χρησιμοποιεί ο Ανάδοχος είναι τα εγκεκριμένα από τις αρμόδιες Εθνικές Αρχές, τόσο με διοικητικό έλεγχο, όσο και με δειγματοληπτικό έλεγχο που θα διενεργείται στις δεξαμενές των ψεκαστικών μέσων ή και των περιοχών εφαρμογής, ενώ παράλληλα θα ενημερώνουν και συνεργάζονται με τις αρμόδιες Υπηρεσίες και την Επιτροπή Παραλαβής.

Ο ανάδοχος του έργου θα αναλαμβάνει την κάλυψη των εξόδων δειγματοληψίας στο πεδίο, καθώς και των εξόδων αποστολής των δειγμάτων προς ανάλυση σε εργαστήριο που θα υποδεικνύει η διευθύνουσα υπηρεσία.

**2) Επιτροπή Συντονισμού και Παραλαβής του Έργου:** Τριμελής Επιτροπή που θα συγκροτηθεί με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, η οποία θα αποτελείται από υπαλλήλους της Αναθέτουσας Αρχής σχετικούς με το αντικείμενο του έργου στην έδρα της Αναθέτουσας Αρχής και θα έχει ως αρμοδιότητα τον συντονισμό και την παραλαβή του έργου σε συνεργασία με τις Επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης των Περιφερειακών Ενοτήτων.

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

**6.3.3** Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσεται πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, που αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης και γνωμοδοτεί αν οι

αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων και συνεπώς αν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

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

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

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

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

**6.3.6** Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής της παραγράφου 6.3.1. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

## **6.4 Απόρριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση**

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

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

## **6.5 Αναπροσαρμογή τιμής**

Δεν επιτρέπεται η αναπροσαρμογή των τιμών καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης ή την χρονική παράταση αυτής.

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**

**ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΣΑΚΕΛΛΑΡΟΠΟΥΛΟΣ**

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

---

### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης

---

#### ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η ανάδειξη αναδόχου για το έργο με τίτλο «Ολοκληρωμένη διαχείριση και καταπολέμηση πληθυσμού κωνωπειδών στην Π.Δ.Ε ετών 2022 -2024» και θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις απαιτήσεις και Τεχνικές Προδιαγραφές του αντικειμένου όπως περιγράφονται στο Παράρτημα ΙΙΙ– ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

#### ΜΕΡΟΣ Β - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται μέχρι του ποσού των **έξι εκατομμυρίων οχτακοσίων είκοσι χιλιάδων ευρώ (6.820.000,00 €) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%** (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 5.500.000,00 €)

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

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΕΕΕΣ& ΟΔΗΓΙΕΣ

---

### Οδηγίες συμπλήρωσης και υποβολής του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εντύπου Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.)

Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έντυπο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.), που αφορά τον παρόν διαγωνισμό, αποτελεί αναπόσπαστο μέρος αυτού και υπάρχει αναρτημένο στο ΕΣΗΔΗΣ στον συστημικό αριθμό του παρόντος διαγωνισμού σε δύο μορφές: σε μορφή αρχείου .pdf και σε μορφή αρχείου .xml

Ο υποψήφιος οικονομικός φορέας:

(α) Πρέπει να «κατεβάσει» το εν λόγω αρχείο από το ΕΣΗΔΗΣ σε μορφή .xml, να το αποθηκεύσει στον Η/Υ του και να μεταβεί στην ιστοσελίδα <https://espint.eprocurement.gov.gr/>

Στην ιστοσελίδα αυτή, πρέπει να επιλέξει «Επαναχρησιμοποίηση υφιστάμενου ΕΕΕΣ» και να τηλεφορτώσει («ανεβάσει») το αρχείο του συγκεκριμένου Ε.Ε.Ε.Σ. του διαγωνισμού που «κατέβασε» από το ΕΣΗΔΗΣ.

(β) Στην ανωτέρω ιστοσελίδα, συμπληρώνει και επιλέγει ηλεκτρονικά, τα κατάλληλα πεδία που έχουν καθοριστεί από την αναθέτουσα αρχή, καθώς και τα πεδία με την ημερομηνία και τον τόπο σύνταξης.

(γ) Επιλέγει «Εκτύπωση». Το αρχείο εμφανίζεται σε εκτυπώσιμη μορφή και είναι πλέον δυνατή η εκτύπωση του σε μορφή .pdf. με την χρήση κάποιου προγράμματος.

(δ) Υπογράφει ψηφιακά το αρχείο .pdf που εκτύπωσε (ακόμη και αν το έχει υπογράψει ψηφιακά στην ιστοσελίδα).

(ε) Υποβάλλει και αυτό το αρχείο του ΕΕΕΣ τόσο σε μορφή .xml όσο και σε .pdf στο φάκελο της προσφοράς του με τα δικαιολογητικά συμμετοχής.

(3) Η Επιτροπή Αξιολόγησης των προσφορών του Διαγωνισμού, αξιολογεί το ΕΕΕΣ είτε με τη χρήση του αρχείου .pdf είτε με την τηλεφόρτωση του αρχείου .xml στην ιστοσελίδα που το δημιούργησε <https://espdint.eprocurement.gov.gr/>

*[Από τις 2-5-2019, οι αναθέτουσες αρχές συντάσσουν το ΕΕΕΣ με τη χρήση της νέας ηλεκτρονικής υπηρεσίας Promitheus ESPDint (<https://espdint.eprocurement.gov.gr/>), που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Η σχετική ανακοίνωση είναι διαθέσιμη στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ «[www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)». Το περιεχόμενο του αρχείου, είτε ενσωματώνεται στο κείμενο της διακήρυξης, είτε, ως αρχείο PDF, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, αναρτάται ξεχωριστά ως αναπόσπαστο μέρος αυτής. Το αρχείο XML αναρτάται για την διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάξουν μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ τη σχετική απάντηση τους].*

#### ΣΧΕΔΙΟ ΕΕΕΣ

### Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ)

Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα

Στοιχεία της δημοσίευσης

Για διαδικασίες σύναψης σύμβασης για τις οποίες έχει δημοσιευτεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, οι πληροφορίες που απαιτούνται στο Μέρος Ι ανακτώνται αυτόματα, υπό την προϋπόθεση ότι έχει χρησιμοποιηθεί η ηλεκτρονική υπηρεσία ΕΕΕΣ/ΤΕΥΔ για τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ /ΤΕΥΔ. Παρατίθεται η σχετική ανακοίνωση που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης:

Προσωρινός αριθμός

προκήρυξης στην ΕΕ: αριθμός

[ ], ημερομηνία [ ], σελίδα [ ]

Αριθμός προκήρυξης στην ΕΕ:

□□□□/S □□□□□□

Εάν δεν έχει δημοσιευθεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή αν δεν υπάρχει υποχρέωση δημοσίευσης εκεί, η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας θα πρέπει να συμπληρώσει πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης σύμβασης (π.χ. παραπομπή σε δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο)

Δημοσίευση σε εθνικό

επίπεδο: (π.χ. [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr))

[www.promitheus.gov.gr/](http://www.promitheus.gov.gr/)  
στο ΚΗΜΔΗΣ]) [www.promitheus.gov.gr/](http://www.promitheus.gov.gr/)

Στην περίπτωση που δεν απαιτείται δημοσίευση γνωστοποίησης στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης παρακαλείστε να παράσχετε άλλες πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης.

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) 2  
Ταυτότητα του αγοραστή

Επίσημη ονομασία: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΛΛΑΔΑΣ

Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει: 997824337

Δικτυακός τόπος (εφόσον

υπάρχει): www.pde.gov.gr

Πόλη: ΠΑΤΡΑ

Οδός και αριθμός: ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ 254

Ταχ. κωδ.: 26443

Αρμόδιος επικοινωνίας: Α.ΖΥΓΟΥΡΑ

Τηλέφωνο: 2613-613401

φαξ: 2613-613333

Ηλ. ταχ/μείο: a.zygoura@pde.gov.gr

Χώρα: GR

Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

Τίτλος:

Διακήρυξη επαναληπτικού ανοιχτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού άνω των ορίων για την ανάδειξη αναδόχου για το έργο : «Ολοκληρωμένη διαχείριση και καταπολέμηση πληθυσμού κωνωπωειδών στην Π.Δ.Ε ετών 2022-2024 , προϋπολογισμού μέχρι του ποσού των 6.820.000,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ», με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από Οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας- τιμής

Σύντομη περιγραφή:

Διακήρυξη επαναληπτικού ανοιχτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού άνω των ορίων για την ανάδειξη αναδόχου για το έργο : «Ολοκληρωμένη διαχείριση και καταπολέμηση πληθυσμού κωνωπωειδών στην Π.Δ.Ε ετών 2022-2024 , προϋπολογισμού μέχρι του ποσού των 6.820.000,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ», με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από Οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας- τιμής

Αριθμός αναφοράς αρχείου που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα (εάν υπάρχει):

A/A ....., ΑΡ.ΠΡΩΤ.

ΔΙΑΚΗΡ.

Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Επωνυμία:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Αρμόδιος ή αρμόδιοι επικοινωνίας:

Ηλ. ταχ/μείο:

Τηλέφωνο:

φαξ:

Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) 3

Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει

Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):

Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση;

Ναι / Όχι

Ο ΟΦ αποτελεί προστατευόμενο εργαστήριο

Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα: ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης;

Απάντηση:



Ναι / Όχι

Ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων;  
%

Εφόσον απαιτείται, ορίστε την κατηγορία ή τις κατηγορίες στις οποίες ανήκουν οι ενδιαφερόμενοι εργαζόμενοι με αναπηρία ή μειονεξία

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ο ΟΦ είναι εγγεγραμμένος σε Εθνικό Σύστημα (Προ)Επιλογής

Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό [π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής];

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση:

-

Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

-

Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο

-

Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;

Ναι / Όχι

Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) 4

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;

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ο ΟΦ συμμετάσχει στη διαδικασία μαζί με άλλους Οικονομικούς Φορείς

Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης σύμβασης από κοινού με άλλους;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση (συντονιστής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα...):

-

Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης σύμβασης:

-

Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Τμήματα που συμμετάσχει ο ΟΦ

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

Απάντηση:

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) 5

Απάντηση:

-

Β: Πληροφορίες σχετικά με τους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα #1

Όνομα:

Επώνυμο:

Ημερομηνία γέννησης:

Τόπος γέννησης:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Τηλέφωνο:

Ηλ. ταχ/μείο:

Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα:

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων οντοτήτων

Βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οντοτήτων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Όνομα της οντότητας

-

Ταυτότητα της οντότητας

-

Τύπος ταυτότητας

-

Κωδικοί CPV

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

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

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) 6

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

Δεν βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Όνομα της οντότητας

-

Ταυτότητα της οντότητας

-

Τύπος ταυτότητας

-

Κωδικοί CPV

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

**Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού**

A: Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες βάσει των εθνικών διατάξεων για την εφαρμογή των λόγων που ορίζονται στο άρθρο 57 παράγραφος 1 της οδηγίας:

Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) 7

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Διαφθορά

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν

από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) 8

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Απάτη

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) 9

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) 10

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) 11

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

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

Καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:

Καταβολή φόρων

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή φόρων, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

-

Ενεχόμενο ποσό

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:

Ναι / Όχι

Διευκρινίστε:

-

Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του, είτε Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) 12

Ο οικονομικός φορέας 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;

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

Ναι / Όχι

..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

-

Ενεχόμενο ποσό

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:

Ναι / Όχι

Διευκρινίστε:

-

Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του, είτε

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) 13

Ο οικονομικός φορέας 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;

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

Ναι / Όχι

..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

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

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του περιβαλλοντικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού δικαίου;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) 14

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του κοινωνικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του κοινωνικού δικαίου;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του εργατικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του εργατικού δικαίου;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου



αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) 15

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Πτώχευση

Ο οικονομικός φορέας τελεί υπό πτώχευση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) 16

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ανάλογη κατάσταση προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις  
Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) 17

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο

Τελεί ο οικονομικός φορέας υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων

Έχουν ανασταλεί οι επιχειρηματικές δραστηριότητες του οικονομικού φορέα;

Απάντηση:

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) 18

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ένοχος σοβαρού επαγγελματικού παραπτώματος

Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού

Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) 19

Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με

σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Σύγκρουση συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης

Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων λόγω της

συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Παροχή συμβουλών ή εμπλοκή στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της

σύμβασης

Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές

στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο εμπλακεί στην

προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης;

Απάντηση:

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) 20

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Πρόωρη καταγγελία, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις

Έχει υποστεί ο οικονομικός φορέας πρόωρη καταγγελία προηγούμενης δημόσιας

σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης

παραχώρησης, ή επιβολή αποζημιώσεων ή άλλων παρόμοιων κυρώσεων σε σχέση με την

εν λόγω προηγούμενη σύμβαση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που

να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου

αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ψευδείς δηλώσεις, απόκρυψη πληροφοριών, ανικανότητα υποβολής δικαιολογητικών, απόκτηση εμπιστευτικών πληροφοριών

Ο οικονομικός φορέας επιβεβαιώνει ότι: α) έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) 21

Ο οικονομικός φορέας επιβεβαιώνει ότι: α) 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, β) έχει

αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές, γ) δεν ήταν σε θέση να υποβάλει, χωρίς

καθυστέρηση, τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή ή τον

αναθέτοντα φορέα, και δ) 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 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;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Δ: Άλλοι λόγοι αποκλεισμού που ενδέχεται να προβλέπονται από την εθνική νομοθεσία

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) 22

Δ: Άλλοι λόγοι αποκλεισμού που ενδέχεται να προβλέπονται από την εθνική νομοθεσία

του κράτους μέλους της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντος φορέα

Αμιγώς εθνικοί λόγοι αποκλεισμού

Ισχύουν οι αμιγώς εθνικοί λόγοι αποκλεισμού που ορίζονται στη σχετική προκήρυξη

/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) 23

## Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

## Α: 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 προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη /γνωστοποίηση.

Εγγραφή στο σχετικό επαγγελματικό μητρώο

Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος μέλος εγκατάστασής του, όπως περιγράφεται στο παράρτημα XI της οδηγίας 2014/24/ΕΕ· οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη μπορεί να οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο παράρτημα αυτό.

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Εγγραφή στο σχετικό εμπορικό μητρώο

Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος μέλος εγκατάστασής του, όπως περιγράφεται στο παράρτημα XI της οδηγίας 2014/24/ΕΕ· οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη μπορεί να οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο παράρτημα αυτό.

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) 24

Β: 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 προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη /γνωστοποίηση.

(“Ολικός”) Ετήσιος κύκλος εργασιών

Ο (“ολικός”) ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται βάσει της σχετικής προκήρυξης /γνωστοποίησης ή των εγγράφων της διαδικασίας σύναψης σύμβασης είναι ο εξής:

Ημερομηνία Έναρξης - Ημερομηνία Λήξης

.. - ..

Ποσό

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

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 προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη /γνωστοποίηση.

Για τις συμβάσεις υπηρεσιών: παροχή υπηρεσιών είδους που έχει προσδιοριστεί Μόνο για δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς, ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις ακόλουθες κυριότερες υπηρεσίες του είδους που έχει προσδιοριστεί: Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους δημόσιους ή ιδιωτικούς παραλήπτες. Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να ζητούν έως τρία έτη και να επιτρέπουν την τεκμηρίωση πείρας που υπερβαίνει τα τρία έτη.

Περιγραφή

-

Ποσό

Ημερομηνία Έναρξης - Ημερομηνία Λήξης

.. - ..

Αποδέκτες

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) 25

Αποδέκτες

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Τεχνικό προσωπικό ή τεχνικές υπηρεσίες για τον έλεγχο της ποιότητας  
Ο οικονομικός φορέας μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες, ιδίως τους υπεύθυνους για τον έλεγχο της ποιότητας. Όσον αφορά το τεχνικό προσωπικό ή τις τεχνικές υπηρεσίες που δεν ανήκουν άμεσα στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα, αλλά στων οποίων τις ικανότητες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, όπως καθορίζεται στο μέρος II, ενότητα Γ, πρέπει να συμπληρώνονται χωριστά έντυπα ΕΕΕΣ/ΤΕΥΔ.

Παρακαλώ περιγράψτε

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Τεχνικός εξοπλισμός και μέτρα για την εξασφάλιση της ποιότητας  
Ο οικονομικός φορέας χρησιμοποιεί τον ακόλουθο τεχνικό εξοπλισμό και λαμβάνει τα ακόλουθα μέτρα για την εξασφάλιση της ποιότητας:

Παρακαλώ περιγράψτε

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) 26

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Τίτλοι σπουδών και επαγγελματικών προσόντων

Οι ακόλουθοι τίτλοι σπουδών και επαγγελματικών προσόντων κατέχονται από:

α) τον ίδιο τον πάροχο υπηρεσιών ή τον εργολάβο, και/ή (ανάλογα με τις απαιτήσεις που ορίζονται στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης) β) τα διευθυντικά στελέχη του:

Παρακαλώ περιγράψτε

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Μέτρα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόζει τα ακόλουθα μέτρα περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά την εκτέλεση της σύμβασης:

Παρακαλώ περιγράψτε

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Μηχανήματα, εγκαταστάσεις και τεχνικός εξοπλισμός

Ο οικονομικός φορέας θα έχει στη διάθεσή του τα ακόλουθα μηχανήματα, εγκαταστάσεις και τεχνικό εξοπλισμό για την εκτέλεση της σύμβασης:

Παρακαλώ περιγράψτε

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) 27

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Αποδοχή ελέγχων

Για σύνθετα προϊόντα ή υπηρεσίες που θα παρασχεθούν ή, κατ' εξαίρεση, για προϊόντα ή υπηρεσίες που πρέπει να ανταποκρίνονται σε κάποιον ιδιαίτερο σκοπό: Ο οικονομικός φορέας θα επιτρέπει τη διενέργεια ελέγχων 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; Ο έλεγχος πρόκειται να διενεργείται από την αναθέτουσα αρχή ή, εφόσον αυτή συγκατατεθεί, εξ ονόματός της από αρμόδιο επίσημο οργανισμό της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο προμηθευτής ή ο πάροχος υπηρεσιών.

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:



Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

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 προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα τη διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη/γνωστοποίηση.

Πιστοποιητικά από ανεξάρτητους οργανισμούς σχετικά με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας

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;

Απάντηση:

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) 28

Απάντηση:

Ναι / Όχι

εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά το σύστημα διασφάλισης ποιότητας:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Πιστοποιητικά από ανεξάρτητους οργανισμούς σχετικά με συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

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;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά τα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

## Λήξη

Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη II έως V 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 αναφέρονται, 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 δωρεάν [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] ή

β) Από τις 18 Οκτωβρίου 2018 το αργότερο (ανάλογα με την εθνική εφαρμογή του άρθρου 59 παράγραφος 5 δεύτερο εδάφιο της οδηγίας 2014/24/ΕΕ), η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στην αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο Μέρος I, ενότητα Α, προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών που έχουν υποβληθεί στο Μέρος III και το Μέρος IV του παρόντος Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης για τους σκοπούς της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όπως καθορίζεται στο Μέρος I.

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή απαιτείται, υπογραφή(-ές):

Ημερομηνία

Τόπος

Υπογραφή

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) 29\_\_

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ- ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

---

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

---

#### Συνοπτική Περιγραφή

Το έργο με τίτλο «Ολοκληρωμένη Διαχείριση και Καταπολέμηση Πληθυσμού Κωνωπειδών στην Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας ετών 2022-2024 » περιλαμβάνει το σύνολο των απαιτούμενων εργασιών παρακολούθησης και ελέγχου του πληθυσμού των προνυμφών και των ακμαίων κουνουπιών στην Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας με στόχο την προάσπιση της Δημόσιας Υγείας, την ποιοτική αναβάθμιση του επιπέδου ζωής των πολιτών καθώς και την τουριστική ανάπτυξη της Περιφέρειας, με τον περιορισμό της όχλησης που προκαλούν τα κουνούπια.

Οι επιμέρους στόχοι του έργου είναι οι εξής:

1. Η προστασία των περιοχών υψηλού κινδύνου της παραλιακής ζώνης της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, ιδιαίτερα αυτών στις οποίες κατά τα τελευταία χρόνια εκδηλώθηκαν κρούσματα ασθενειών μεταδιδόμενων από κουνούπια, με την εντατική εφαρμογή δράσεων κατά των ειδών κουνουπιών που ενέχονται στην μετάδοση μολυσματικών παραγόντων.
2. Ο εντοπισμός, αξιολόγηση και αντιμετώπιση των κυριότερων εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών στο φυσικό, περιαστικό/ αγροτικό περιβάλλον.
3. Ο περιορισμός της παρουσίας κουνουπιών στις πόλεις και στους οικισμούς ιδιαίτερα της παραλιακής ζώνης και υψηλής τουριστικής ανάπτυξης.
4. Η προστασία των τουριστικών μονάδων και επιχειρήσεων που βρίσκονται εκτός αστικού ιστού.
5. Η εντομολογική και επιδημιολογική επιτήρηση μέσω της εγκατάστασης και λειτουργίας σταθερών δικτύων παρακολούθησης εντομολογικών δεδομένων και δεδομένων εκτίμησης του επιδημιολογικού κινδύνου.
6. Ο συνεχής χωροχρονικός προσδιορισμός των κινδύνων δημόσιας υγείας, η έγκαιρη προειδοποίηση και αντιμετώπιση των απειλών για την δημόσια υγεία που σχετίζονται με τα κουνούπια.
7. Η ετοιμότητα και δυνατότητα άμεσης και αποτελεσματικής αντιμετώπισης σε περιπτώσεις εμφάνισης κρουσμάτων εγχώριας μετάδοσης ασθενειών μεταδιδόμενων από κουνούπια.
8. Η αποφυγή μετάδοσης ασθενειών που μεταδίδονται στον άνθρωπο μέσω των κουνουπιών, με την υλοποίηση προληπτικών ενεργειών έγκαιρης ανίχνευσης, ενημέρωσης των πολιτών για τα νοσήματα που προκαλούνται από τα κουνούπια, δημοσιοποίησης του προβλήματος, καταγραφής θέσεων υψηλού κινδύνου.
9. Η ενημέρωση και ευαισθητοποίηση του κοινού, με στόχο την συμβολή του στην επιτυχία του έργου και την λήψη μέτρων αυτοπροστασίας.
10. Η αξιοποίηση των πλέον πρόσφορων νέων επιστημονικών και τεχνολογικών μέσων και μεθοδολογιών για την επίτευξη των βέλτιστων αποτελεσμάτων και για την συνεχή παρακολούθηση της υλοποίησης των παραπάνω στόχων.

#### Περιοχή εφαρμογής

Περιοχή εφαρμογής του έργου είναι το φυσικό, το αγροτικό και περιαστικό σύστημα των Δήμων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας με έμφαση τα παράλια, παραλίμνια και παραποτάμια υγροτοπικά συστήματα ,καθώς και το αστικό σύστημα των πόλεων και των οικισμών υψηλής τουριστικής ανάπτυξης ή/και υψηλού κινδύνου εμφάνισης νοσημάτων μεταδιδόμενων μέσω κουνουπιών.

Ωφελούμενοι θα είναι το σύνολο του πληθυσμού της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας και ιδιαίτερα οι κάτοικοι των περιοχών που αντιμετωπίζουν έντονο πρόβλημα όχλησης από τα κουνούπια και αυξημένο κίνδυνο μετάδοσης ασθενειών όπως η ελονοσία, εγκεφαλίτιδες από ιό του Δυτικού Νείλου, ο δάγκειος πυρετός κ.ά. που μεταδίδονται από κουνούπια.

### Μέγεθος έργου

Το έργο προϋπολογίζεται να περιλάβει δράσεις προνυμφοκτονίας (εργασίες πεδίου - δειγματοληψίες και ψεκαστικές παρεμβάσεις) σε κατά προσέγγιση:

- 350.000 στρέμματα υγροτοπικών συστημάτων, εκ των οποίων περίπου 50.000 στρέμματα θεωρούνται ιδιαίτερα παραγωγικά σε προνύμφες κουνουπιών, (προϋπολογιζόμενος αριθμός δειγματοληπτικών σταθμών 1.000)
- 1.600 χιλιόμετρα καναλιών και ρεμάτων που απαιτούν παρακολούθηση (προϋπολογιζόμενος αριθμός δειγματοληπτικών σταθμών 5.000) στο αγροτικό και περιαστικό σύστημα.
- 15.000 στρέμματα πλημμυρισμένες εκτάσεις (προϋπολογιζόμενος αριθμός δειγματοληπτικών σταθμών 1.200) στο φυσικό, αγροτικό και περιαστικό σύστημα του συνόλου των οικισμών της Περιφέρειας.
- 7.000 στρέμματα ορυζώνων της Π.Ε. Αιτωλοακαρνανίας
- 1.000 διάσπαρτες εστίες περιορισμένης έκτασης στο αγροτικό και περιαστικό σύστημα.
- 30.000 φρεάτια ομβρίων σε πόλεις και σε οικισμούς της Π.Δ.Ε.

Στο σύνολο των ανωτέρω, θα πραγματοποιηθούν οι επιμέρους δράσεις του έργου.

Θα απαιτηθούν συνεχείς καθημερινές δειγματοληψίες και ψεκαστικές παρεμβάσεις από εδάφους, ενώ ακόμα υπολογίζεται να απαιτηθούν, ανάλογα με τις κλιματολογικές συνθήκες, συλλογές εντομολογικών και επιδημιολογικών δεδομένων και ψεκαστικές εφαρμογές από αέρος σε περίπου 50.000 στρέμματα, σε υγροτόπους της Περιφέρειας.

### Επί μέρους δράσεις

Το έργο περιλαμβάνει:

1. Την λεπτομερή καταγραφή των σημαντικών εστίων κουνουπιών της Π.Δ.Ε. και τη δημιουργία επιχειρησιακών χαρτών ενταγμένων σε ένα ολοκληρωμένο σύστημα WebGIS.
2. Την φυτοκοινωνιολογική καταγραφή - Χαρτογράφηση των υγροτοπικών συστημάτων και τη δημιουργία επιχειρησιακών χαρτών.
3. Τον συνεχή επιχειρησιακό σχεδιασμό του έργου βάσει της διαρκούς συλλογής και επεξεργασίας δεδομένων.
4. Παρακολούθηση πληθυσμών προνυμφών μέσω συνεχών περιοδικών δειγματοληψιών.
5. Οριοθέτηση επιφανειών για ψεκασμό προνυμφοκτονίας.
6. Διενέργεια εκτεταμένων ψεκαστικών δράσεων προνυμφοκτονία από εδάφους και από αέρος στο φυσικό, αγροτικό και περιαστικό περιβάλλον.
7. Διενέργεια εκτεταμένων προληπτικών και κατασταλτικών ψεκαστικών δράσεων προνυμφοκτονίας στο αστικό περιβάλλον των πόλεων και των οικισμών της Π.Δ.Ε.
8. Πραγματοποίηση δράσεων ενημέρωσης, ελέγχου και καταπολέμησης σε ιδιωτικούς υπαίθριους χώρους οικιών (επισκέψεις "πόρτα- πόρτα") σε επιλεγμένους οικισμούς και των τριών (3) Περιφερειακών Ενοτήτων.
9. Έλεγχο αποτελεσματικότητας ψεκασμών.
10. Διενέργεια στοχευμένων δράσεων ακμαιοκτονίας υπολειμματικότητας για την διαφύλαξη της δημόσιας υγείας και τον περιορισμό της όχλησης.
11. Διενέργεια ψεκασμών ακμαιοκτονίας εκνέφωσης (ULV)
12. Δράσεις εντομολογικής παρακολούθησης πληθυσμών ακμαίων κουνουπιών.

13. Έκτακτες δράσεις, όταν προκύπτουν επείγουσες ανάγκες αντιμετώπισης θεμάτων δημόσιας υγείας που σχετίζονται με την δραστηριότητα των κουνουπιών ή και λοιπών αρθροπόδων διαβιβαστών.
14. Επιδημιολογική επιτήρηση του ιού του Δυτικού Νείλου μέσω ελέγχου της παρουσίας του σε ακμαία κουνούπια και της καταγραφής της παρουσίας του σε πτηνά δείκτες (οικόσιτα και άγρια πτηνά) και σε υποειδή.
15. Επιδημιολογική επιτήρηση της ελονοσίας μέσω ελέγχου της παρουσίας της σε ακμαία κουνούπια.
16. Χωροχρονική εκτίμηση του επιδημιολογικού κινδύνου σε τοπικό επίπεδο βάσει συνεχούς συλλογής, και αξιοποίηση πάσης φύσεως δεδομένων (περιβαλλοντικών, εντομολογικών, επιδημιολογικών κλπ), που σχετίζονται με την εμφάνιση νόσων που μεταδίδονται με τα κουνούπια.
17. Καταγραφή κρίσιμων θέσεων ακμαιοκτονίας και προσδιορισμός θυλάκων επικινδυνότητας για τη δημόσια υγεία, για την πρόληψη μετάδοσης ασθενειών.
18. Συμπληρωματικές δράσεις για την ενημέρωση, ευαισθητοποίηση, δημοσιοποίηση και προβολή του έργου σε φορείς και πολίτες της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.
19. Λειτουργία τηλεφωνικής γραμμής και διαδικτυακής διαδραστικής εφαρμογής για την εξυπηρέτηση του πολίτη.
20. Προμήθεια βιοκτόνων σκευασμάτων
21. Καταγραφή και πιστοποίηση δράσεων μέσω ηλεκτρονικής διαδικτυακής πλατφόρμας διαχείρισης πληροφοριών και παράδοση περιοδικών ή έκτακτων Εκθέσεων .

## Γενικοί όροι εκτέλεσης

Το έργο «Ολοκληρωμένη Διαχείριση και Καταπολέμηση Πληθυσμού Κωνωποειδών στην Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας ετών 2022-2024» περιλαμβάνει την παρακολούθηση της εξέλιξης του πληθυσμού των προνυμφών των κουνουπιών και την διαχείριση τους μέσω παρεμβάσεων στο φυσικό, αγροτικό, περιαστικό και αστικό σύστημα των Δήμων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, με ιδιαίτερη έμφαση στα παράλια, παραλίμνια & παραποτάμια υγροτοπικά συστήματα και στο αστικό περιβάλλον.

Η Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας έχει έκταση 11.350 τ. χλμ. και 679.796 κατοίκους κατά την απογραφή του 2011. Σύμφωνα με το Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων -Υγροτόπων (EKBY), έχει 443.745 στρέμματα υγροτοπικών συστημάτων και είναι στη πρώτη θέση από τις 13 Περιφέρειες . Εξ αυτών τα περίπου 50.000 στρέμματα θεωρούνται ιδιαίτερα παραγωγικά σε προνύμφες κουνουπιών. Τα σημαντικότερα υγροτοπικά συστήματα είναι :

1. Λιμνοθάλασσα Αιτωλικού
2. Λιμνοθάλασσα Κλείσοβας
3. Λιμνοθάλασσα Μεσολογίου
4. Δέλτα Αχελώου
5. Εκβολές Εύηνου
6. Λιμνοθάλασσα ΛΘ Κοτυχίου
7. Λίμνη Προκόπου
8. Έλος Λάμιας
9. Λιμνοθάλασσα Αράξου
10. Έλος Αγυιάς
11. Μικρά υγροτοπικά συστήματα περίξ του Αμβρακικού κόλπου (Αγ. Βαρβάρα, Αγ. Νικόλαος, Νέα Καμαρίνα, Βόνιτσα, Μπούκα, Μενίδι)

Προτεραιότητα θα δοθεί στις περιοχές - Δήμους , όπου υπάρχει συνύπαρξη υγροτοπικών συστημάτων με εγκατάσταση εργατών γης προερχόμενων από ενδημικές για την ελονοσία περιοχές και ιστορικό

εκδήλωσης ασθενειών μεταδιδόμενων από κουνούπια, σε αστικές περιοχές σημαντικού κινδύνου εκδήλωσης κρουσμάτων ιού του Δυτικού Νείλου, καθώς και περιοχές υψηλού τουριστικού ενδιαφέροντος.

Επίσης, συνδυαστικά θα πρέπει να γίνουν συντονισμένες δράσεις σε Δήμους της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας – είτε εκπονούν δικά τους έργα, είτε όχι- όπου παρατηρείται όχληση από τα κουνούπια και ταυτόχρονα συνυπάρχουν τουριστική ανάπτυξη, κατασκηνώσεις και άλλες ανθρώπινες δραστηριότητες.

Επισημαίνουμε ότι, πρόκειται για ένα ενιαίο έργο, καθώς η πρακτική των τελευταίων χρόνων απέδειξε ότι η μέγιστη αποτελεσματικότητα του προγράμματος επιτεύχθηκε με την ενιαία εκτέλεση όλων των δράσεων, παράλληλα και σε συνδυασμό από εδάφους και από αέρος.

Οι εργασίες θα εκτελούνται καθημερινά σε πενθήμερη εβδομαδιαία βάση, πλην περιπτώσεων έκτακτης ανάγκης, οπότε οι εργασίες θα πρέπει να εκτελούνται και κατά τις ημέρες Σαββάτου, Κυριακής ή αργιών, προκειμένου να διασφαλιστεί το βέλτιστο αποτέλεσμα.

Ο ανάδοχος υπόκειται στον συνεχή έλεγχο τήρησης των συμβατικών του υποχρεώσεων από τις Επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης, την Επιτροπή Συντονισμού και Παραλαβής και την αρμόδια επιβλέπουσα υπηρεσία (Δ.Δ.Υ.) με τρόπους που θα επιλεγθούν και με σκοπό την ορθή εκτέλεση του έργου. Ο ανάδοχος θα πρέπει να παρέχει σε πραγματικό χρόνο μέσω διαδικτυακά προσπελάσιμης ηλεκτρονικής πλατφόρμας παρακολούθησης του έργου τις πληροφορίες που αφορούν τις κινήσεις του προσωπικού του, τα καθημερινά δεδομένα δειγματοληψιών και ψεκασμών, τη χρήση των σκευασμάτων, τα αποτελέσματα συλλογής ακμαίων κουνουπιών και τα λοιπά δεδομένα που αφορούν την υλοποίηση των επιμέρους δράσεων του έργου.

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

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

## **ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

### **Απαιτήσεις και Τεχνικές Προδιαγραφές επιμέρους δράσεων του Έργου**

**1. Λεπτομερής καταγραφή των σημαντικών εστιών κουνουπιών της Π.Δ.Ε.- Δημιουργία επιχειρησιακών χαρτών (καθορισμός, σήμανση και τοποθέτηση στο πεδίο δειγματοληπτικών σταθμών) ενταγμένων σε ένα ολοκληρωμένο σύστημα WebGIS.**

Ο ανάδοχος υποχρεούται με την ανάθεση του έργου να εντοπίσει τις σημαντικές εστίες αναπαραγωγής κουνουπιών της Περιφέρειας και στη συνέχεια να δημιουργήσει και να παραδώσει χαρτογραφική ηλεκτρονική πύλη (portal- WebGIS), η οποία θα περιλαμβάνει τους ψηφιακούς θεματικούς/ επιχειρησιακούς χάρτες για το σύνολο της περιοχής παρέμβασης στην Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας, με κύριο σκοπό τη δυνατότητα περιήγησης των αρμοδίων της Περιφέρειας στις χαρτογραφημένες και ψηφιοποιημένες εστίες. Στο χαρτογραφικό portal- webgis θα εμφανίζονται αποτυπωμένες οι βασικές εστίες αναπαραγωγής κουνουπιών και οι θέσεις των σταθμών ελέγχου. Η χαρτογράφηση, οριοθέτηση - καταγραφή των υδροτοπικών συστημάτων, η αγροτική και περιαιστική χαρτογράφηση υπό μορφή επιχειρησιακού χάρτη (καθορισμός, σήμανση και κωδικοποίηση των δειγματοληπτικών σταθμών), καθώς και η χωροθέτηση του σταθερού δικτύου παγίδων σύλληψης ακμαίων κουνουπιών. Τα παραπάνω

οφείλει να παραδώσει ο ανάδοχος σε διάστημα 10 ημερών από την υπογραφή της σύμβασης στην Επιτροπή Συντονισμού και Παραλαβής του Έργου, (Παραδοτέο Π1).

Η πρόσβαση των υπηρεσιών της ΠΔΕ στην πύλη θα πραγματοποιείται διαδικτυακά μέσω υπερσυνδέσμου με ελεγχόμενη πρόσβαση, από οποιοδήποτε ηλεκτρονικό μέσο επικοινωνίας (H/Y, tablet, smartphone). Η επικαιροποίηση και η προσθήκη νέων εστιών αναπαραγωγής θα πραγματοποιείται άμεσα και αυτόματα. Η χαρτογραφική ηλεκτρονική πύλη (portal- WebGIS) θα πρέπει να ενσωματώνεται σε διαδικτυακά προσπελάσιμη ηλεκτρονική πλατφόρμα παρακολούθησης του έργου.

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

## 2. Φυτοκοινωνιολογική καταγραφή - Χαρτογράφηση των υγροτοπικών συστημάτων.

Ο ανάδοχος οφείλει να κατασκευάσει τους χάρτες των φυσικών υγροτοπικών συστημάτων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας (Οικολογική Χαρτογράφηση). Η λεπτομερής χαρτογράφηση των ενδιαιτημάτων των κουνουπιών θα πρέπει να περιλαμβάνει την αναγνώριση, καταγραφή και εμβαδομέτρηση των χλωριδικών ομάδων των εν δυνάμει βιοτόπων των κουνουπιών υπό μορφή χάρτη βλάστησης. Η βλάστηση εκφράζει συνολικά τις οικολογικές συνθήκες κάθε μικροενδιαιτήματος και μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως δείκτης αναπαραγωγής των κουνουπιών κάθε συγκεκριμένου γένους. Ταυτόχρονα λειτουργεί ως δείκτης κατάκλισης της κάθε θέσης, με αποτέλεσμα οι τύποι βλάστησης να μεταφράζονται σε ζώνες επικινδυνότητας τόσο για την συχνότητα εκκολάψεων αυγών κουνουπιών όσο και για την πυκνότητα των πληθυσμών των προνυμφών των κουνουπιών.

## 3. Συνεχής επιχειρησιακός σχεδιασμός του έργου, βάσει της συλλογής και επεξεργασίας δεδομένων

Ο Επιχειρησιακός Σχεδιασμός περιλαμβάνει:

- Την συλλογή και διαχείριση του συνόλου των πληροφοριών που αφορούν το έργο (χαρτογραφήσεις, αποτελέσματα δειγματοληψιών, εντομολογικά, επιδημιολογικά, δημογραφικά, μετεωρολογικά, γεωχωρικά και δορυφορικά δεδομένα, εφαρμογές καταστολής, ενημερώσεις και πληροφορίες, κινήσεις συνεργείων κλπ).
- Την αξιοποίηση των παραπάνω πληροφοριών μέσω χρήσης των σύγχρονων επιστημονικών μεθόδων για τον συνεχή προσδιορισμό των προτεραιοτήτων του προγράμματος, την ιεράρχηση των επιμέρους στόχων, τον σχεδιασμό των δράσεων
- Τον συνεχή προγραμματισμό δράσεων βάσει των ανωτέρω δεδομένων και της διαχείρισης των διατιθέμενων πόρων (ανθρώπινο δυναμικό, υλικοτεχνικός εξοπλισμός, σκευάσματα κλπ).
  - Την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του έργου και τη λήψη διορθωτικών μέτρων.
  - Την επικοινωνία με τους συνεργαζόμενους φορείς της Τοπικής Αυτοδιοίκησης σχετικά με τις δράσεις του έργου.
    - την εν γένει βέλτιστη διάχυση της πληροφορίας μέσω διαδικτυακά προσπελάσιμης γεωβάσης δεδομένων, που θα υποστηρίζει τους διαπιστευμένους χρήστες στη λήψη αποφάσεων αντιμετώπισης των κουνουπιών και των ασθενειών που μεταδίδονται από αυτά.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να είναι σε θέση να ξεκινήσει άμεσα το έργο με την ανάθεση αυτού, κατόπιν υπογραφής της σχετικής σύμβασης. Η έναρξη των εργασιών πεδίου προβλέπεται (2) δύο ημέρες μετά την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

## 4. Παρακολούθηση πληθυσμών προνυμφών μέσω συνεχών περιοδικών δειγματοληψιών.

Βάσει της χαρτογράφησης και του εντοπισμού των εν δυνάμει εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών, πραγματοποιείται συνεχής και συστηματική παρακολούθηση των επιφανειακών υδάτων και καταγράφεται μέσω δειγματοληψιών η εμφάνιση και η αφθονία των προνυμφών κουνουπιών. Η παρακολούθηση πραγματοποιείται βάσει εβδομαδιαίου προγράμματος που αποστέλλεται εγκαίρως από τον ανάδοχο στις Επιτροπές και όπου αλλού ζητηθεί από την Επιτροπή Συντονισμού και Παραλαβής του έργου. Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να προβαίνει σε αλλαγές στα εβδομαδιαία προγράμματα επισκέψεων- εφαρμογών που θα υποβάλλει ο Ανάδοχος. Η περιοδικότητα των ελέγχων

παρακολούθησης ποικίλει από εβδομαδιαία έως μηνιαία, ανάλογα με τη φύση των εστιών, την περίοδο, τα κλιματολογικά δεδομένα, τα χαρακτηριστικά των εστιών, την επικινδυνότητα τους όσον αφορά την παραγωγικότητα σε προνύμφες, την εγγύτητα σε κατοικημένες περιοχές, τον βαθμό όχλησης που καταγράφεται από τα κουνούπια, το βαθμό επιδημιολογικού κινδύνου, τον τουριστικό χαρακτήρα της περιοχής κ.λ.π. Το σύνολο των δειγματοληψιών θα καταγράφεται καθημερινά σε ηλεκτρονική βάση δεδομένων και θα είναι σε γνώση των ελεγκτικών αρχών σε πραγματικό χρόνο με την χρήση ηλεκτρονικής πλατφόρμας που θα πρέπει να διαθέτει ο ανάδοχος.

Οι έλεγχοι των εστιών πραγματοποιούνται στους υγροτόπους της Περιφέρειας, στο περιαστικό/ αγροτικό σύστημα, σε απόσταση 2 χλμ. γύρω από τους οικισμούς και σε περιπτώσεις αυξημένου κινδύνου από ανωφελή σε 6 χλμ από τους οικισμούς. Εντός των οικισμών θα πραγματοποιούνται παρεμβάσεις σε εστίες που βρίσκονται σε κοινόχρηστους χώρους αυτών.

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

Με βάση τα αποτελέσματα των δειγματοληψιών προνυμφών στις εστίες αναπαραγωγής τους, θα οριοθετούνται και θα εμβαδομετρούνται οι επιφάνειες των εστιών αναπαραγωγής των κουνουπιών όπου απαιτείται ψεκαστική παρέμβαση. Η ψεκαστική παρέμβαση εάν πραγματοποιηθεί άμεσα από εδάφους από το συνεργείο που πραγματοποίησε την δειγματοληψία, καταγράφεται σε σχετικό ηλεκτρονικό πρωτόκολλο.

Σε περίπτωση που απαιτηθεί ψεκαστική παρέμβαση από αέρος ή από άλλο συνεργείο, η προς ψεκασμό επιφάνεια οριοθετείται και επί χάρτου. Στην περίπτωση των από αέρος ψεκασμών με ελικόπτερο /αεροπλάνο πολύ χαμηλής πτήσης ή με ΣμηΕΑ, ο ανάδοχος οφείλει να κοινοποιήσει εκ των προτέρων στην Επιτροπή Συντονισμού και Παραλαβής

του έργου την οριοθετημένη επί χάρτου περιοχή, αναφέροντας τους σταθμούς και την έκταση της επιφάνειας που πρόκειται να ψεκασθεί.

6. Διενέργεια εκτεταμένων ψεκαστικών δράσεων από εδάφους και από αέρος προνυμφοκτονίας στο φυσικό, αγροτικό και περιαστικό περιβάλλον.

Ο εντοπισμός εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών στο περιαστικό σύστημα καθώς και οι μικρές έκτασης εστίες του φυσικού συστήματος θα καλύπτονται από συνεργεία επίγειου ψεκασμού με τον κατάλληλο εξοπλισμό. Η επανάληψη των ψεκασμών θα καθορίζεται σε άμεση συνάρτηση με τα ευρήματα των προνυμφών και οι ψεκασμοί προνυμφοκτονίας θα διενεργούνται πάντα κατόπιν δειγματοληψιών.

Οι ψεκασμοί θα πραγματοποιούνται στο σύνολο των εστιών στις οποίες εντοπίστηκαν προνύμφες κουνουπιών, σύμφωνα με τα ημερήσια καταγεγραμμένα ευρήματα των δειγματοληψιών. Οι ψεκασμοί θα πραγματοποιούνται με τροχήλατα/ εποχούμενα ψεκαστικά συστήματα ή με ψεκαστήρες πλάτης, χειροκίνητους ή μηχανοκίνητους, ανάλογα με τη φύση και το μέγεθος της προς ψεκασμό εστίας. Σε περιπτώσεις ανάγκης ψεκαστικών παρεμβάσεων σε φυσικά υγροτοπικά συστήματα και σε εκτεταμένες αγροτικές εκτάσεις, οι παρεμβάσεις θα πραγματοποιούνται με κατάλληλα επίγεια, αμφίβια ή εναέρια μέσα με χρήση ελικοπτερού/αεροπλάνου πολύ χαμηλής πτήσης ή ΣμηΕΑ, αναλόγως με την μορφολογία και την έκταση της προς ψεκασμό επιφάνειας.

Στην περίπτωση που η Αναθέτουσα Αρχή μέσω των ελεγκτικού μηχανισμού της διαπιστώσει την ανάγκη εφαρμογής επιπλέον ψεκασμών σε ορισμένες περιοχές της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας ο ανάδοχος υποχρεούται να προβεί άμεσα στην υλοποίηση των απαιτούμενων ενεργειών. Οι ψεκαστικές εφαρμογές θα καταγράφονται σε ηλεκτρονική βάση δεδομένων άμεσα με την ολοκλήρωσή τους και θα είναι σε γνώση των ελεγκτικών αρχών σε πραγματικό χρόνο όλες οι σχετικές πληροφορίες μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας παρακολούθησης του έργου.

Το έργο απαιτεί την διενέργεια ψεκαστικών εφαρμογών προνυμφοκτονίας σε εστίες αναπαραγωγής στο φυσικό σύστημα (από σχετικά περιορισμένης έκτασης εστίες που κατακλύζονται περιοδικά έως εκτεταμένα υγροτοπικά συστήματα) και στο αγροτικό σύστημα (κυρίως καλλιέργεια ρυζιού). Σε πολλές περιπτώσεις μαζικών εκκολάψεων, λόγω της μεγάλης έκτασης για ψεκασμό ή λόγω της αδυναμίας επίγειας πρόσβασης, επιβάλλεται η χρήση εναέριων ψεκαστικών μέσων, ιδιαίτερα όταν απαιτείται άμεση



ολοκλήρωση της ψεκαστικής εφαρμογής, εντός δύο ή τριών ημερών. Με βάση την έκταση εφαρμογής οι εστίες και οι εφαρμογές μπορούν να διαχωριστούν σε:

- εστίες μεγάλης έκτασης (άνω των 500 στρ.) στις οποίες ενδείκνυται η προνυμφοκτονία με χρήση ψεκαστικού ελικοπτερού/αεροπλάνου πολύ χαμηλής πτήσης και ψεκαστικών ΣμηΕΑ. Η πλέον συνήθης περίπτωση είναι η μαζική εκκόλαψη μετά από βροχοπτώσεις ή κατάκλιση για τον όποιο λόγο.
- εστίες μέσης έκτασης (50 στρ. – 500στρ.) στις οποίες ενδείκνυται η προνυμφοκτονία με χρήση ενός ή περισσότερων ψεκαστικών ΣμηΕΑ,
- εστίες μικρής έκτασης (< 50 στρ.) στις οποίες ενδείκνυται η προνυμφοκτονία με χρήση ψεκαστικού ΣμηΕΑ, επίγειου ή αμφίβιου συνεργείου.

Οι από αέρος ψεκασμοί θα πραγματοποιούνται με πλήρη σεβασμό των περιβαλλοντικών όρων και σύμφωνα με τα όσα ορίζονται από τις άδειες που αφορούν τους αεροψεκασμούς με στόχο την καταπολέμηση κουνουπιών.

Σημειώνεται ότι στην περιοχή του έργου απαιτείται η διενέργεια εναέριων εργασιών με ελικοπτερο/αεροπλάνο πολύ χαμηλής πτήσης ή κατάλληλα ΣμηΕΑ σε φυσικό, αγροτικό και περιαστικό περιβάλλον που δύναται να είναι σε άμεση εγγύτητα με τα στρατιωτικά και πολιτικά αεροδρόμια της Περιφέρειας (Κρατικός Αερολιμένας Επιταλίου, Αεροπορική Βάση Ανδραβίδας, Κρατικός Αερολιμένας Αράξου, Αεροπορική Βάση Αράξου, Αεροδρόμιο Μεσολογγίου, Κρατικός Αερολιμένας Αγρινίου και Κρατικός Αερολιμένας Ακτίου) καθώς και σε αραιοκατοικημένο περιβάλλον.

Το πρόγραμμα των αεροψεκασμών και η συνολικά ψεκαζόμενη έκταση θα κοινοποιείται εκ των προτέρων στην Αναθέτουσα Αρχή η οποία μπορεί να ασκήσει κάθε μορφής έλεγχο στον ανάδοχο.

Τα σκευάσματα που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι εγκεκριμένα από τους αρμόδιους κρατικούς φορείς. Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να διενεργεί δειγματοληπτικούς ελέγχους για τη διαπίστωση και διασφάλιση της δραστηριότητας του ψεκαστικού διαλύματος, τον έλεγχο συγκέντρωσης του σκευάσματος στο ψεκαστικό διάλυμα, καθώς και όποιους άλλους ελέγχους προκειμένου να πιστοποιεί την ορθή και νομότυπη εφαρμογή του έργου.

Οι αεροψεκασμοί θα γίνονται με σύγχρονα ψεκαστικά συστήματα, βαθμονομημένα ώστε να διασφαλίζεται η ομοιόμορφη διασπορά του ψεκαστικού διαλύματος στις επιθυμητές συγκεντρώσεις ανά επιφάνεια και το επιθυμητό εύρος μεγέθους του σταγονιδίου. Το ψεκαστικό διάλυμα θα αποτελείται από νερό και προνυμφοκτόνο σκευάσμα και θα παρασκευάζεται την ίδια μέρα λίγο πριν την έναρξη πτήσης, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες προδιαγραφές.

Τις από αέρος ψεκαστικές εφαρμογές με ελικοπτερο ή /αεροπλάνο πολύ χαμηλής πτήσης επιβλέπει και καθοδηγεί ο Υπεύθυνος Έργου ή ο επιστημονικός υπεύθυνος εναέριων εργασιών σε συνεργασία με τον χειριστή του ελικοπτερού/ αεροπλάνου. Οι εναέριες εργασίες που πραγματοποιούνται από ΣμηΕΑ επιβλέπονται από τον επιστημονικό υπεύθυνο εναέριων εργασιών, ο οποίος στην περίπτωση προνυμφοκτονίας καθορίζει τις παραμέτρους ψεκασμού βάσει της περιοχής εφαρμογής και την ευρημάτων των δειγματοληψιών ή/και αποκλειστικά από τον χειριστή και το συνεργείο εδάφους, σε περίπτωση συνεχιζόμενων ψεκαστικών παρεμβάσεων μεγάλης έκτασης. Οι αεροψεκασμοί θα πρέπει να πραγματοποιούνται κατόπιν έγκαιρης ηλεκτρονικής/ έγγραφης ενημέρωσης της Αναθέτουσας Αρχής, η οποία θα μπορεί να παρακολουθήσει την εφαρμογή και να ασκήσει κάθε μορφής έλεγχο στον ανάδοχο.

7. Διενέργεια εκτεταμένων προληπτικών και κατασταλτικών δράσεων από εδάφους στο αστικό περιβάλλον των πόλεων και των οικισμών της Π.Δ.Ε.

Στο αστικό περιβάλλον οι εστίες αναπαραγωγής είναι περιορισμένης έκτασης και μεγάλου αριθμού, με σημαντικότερες τα φρεάτια ομβρίων υδάτων στις πόλεις και οι βόθροι στους μικρότερους οικισμούς και

στα χωριά όπου δεν υπάρχει αποχετευτικό δίκτυο. Εκτιμάται ότι στις πόλεις της Π.Δ.Ε. υπάρχει ένας αριθμός φρεατίων που προσεγγίζει τις 40.000, τα οποία ακόμα και κατά το διάστημα του καλοκαιριού κατακρατούν νερό σε ποσοστό μεγαλύτερο του 30%. Οι εστίες αυτές αποτελούν θέσεις αναπαραγωγής κουνουπιών του γένους *Culex* που ενέχεται στην μετάδοση του ιού του Δυτικού Νείλου και για τον λόγο αυτό η αντιμετώπιση τους αποτελεί σημαντικό στόχο του έργου.

Για το διάστημα Μαΐου – Σεπτεμβρίου ο ανάδοχος υποχρεούται να πραγματοποιεί ανά μήνα περιφορές ελέγχου και εφαρμογών στα φρεάτια και στις λουπές σημειακές εστίες των πόλεων άνω των 2.000 κατοίκων .

8. Πραγματοποίηση δράσεων ενημέρωσης, ελέγχου και καταπολέμησης σε ιδιωτικούς υπαίθριους χώρους οικιών, (επισκέψεις “πόρτα- πόρτα”) σε επιλεγμένους οικισμούς και των τριών ΠΕ

Ο ανάδοχος υποχρεούται στην υλοποίηση ενός κατ ' έτος κύκλου δράσεων ελέγχου και εφαρμογής σε κοινόχρηστους χώρους αλλά και εντός των ιδιόκτητων υπαίθριων χώρων (αυλές) με επίσκεψη “πόρτα πόρτα” σε οικίες και καταστήματα κατ ' ελάχιστο σαράντα πέντε (45) επιλεγμένων οικισμών και των τριών (3) Περιφερειακών Ενοτήτων (ενδεικτικός αριθμός κατοικιών 20.000). Οι αστικές εστίες, συμπεριλαμβανομένων των βόθρων, αποτελούν χώρους ανάπτυξης κουνουπιών ιδιαίτερα του γένους *Culex* και οι εν λόγω δράσεις συμβάλλουν στην πρόληψη εμφάνισης κρουσμάτων ασθνεϊών και στην προστασία της δημόσιας υγείας. Ταυτόχρονα οι δράσεις αυτές περιορίζουν τους πληθυσμούς των κουνουπιών και την όχληση που παρατηρείται εντός των οικισμών, ενώ παράλληλα συμβάλλουν στην ενημέρωση και εκπαίδευση των κατοίκων ευαίσθητων περιοχών σε ζητήματα που άπτονται των κουνουπιών και προβάλλουν το έργο.

Για την επιλογή των οικισμών εφαρμογής δράσεων αστικής καταπολέμησης και στους ιδιωτικούς χώρους κριτήρια θα αποτελέσουν η υψηλή τουριστική και οικιστική ανάπτυξη, η αυξημένη πιθανότητα εκδήλωσης κρουσμάτων ασθνεϊών σχετιζόμενων με τον ΙΔΝ, έντονα προβλήματα όχλησης, ιδιαίτερα χαρακτηριστικά δόμησης όπως η απουσία οργανωμένου αποχετευτικού συστήματος, ύπαρξη ιστορικού εμφάνισης κρουσμάτων του ιού Δυτικού Νείλου ή/και ελονοσίας κατά τα προηγούμενα έτη, αλλά και με αυξημένο επιδημιολογικό κίνδυνο σε σχέση με άλλες πιθανές ασθένειες μεταδιδόμενες από κουνούπια ( Δάγκειος, Τσικουνγκούνια, Ζίκα). Κατά τη διάρκεια των επισκέψεων θα πραγματοποιείται:

- διενέργεια εφαρμογής προνυμφοκτονίας στους βόθρους των οικιών και όπου αλλού χρειάζεται,
- διερεύνηση εντός της περιμέτρου της ιδιοκτησίας τους για την παρουσία ενεργών ή εν δυνάμει εστιών αναπαραγωγής και υπόδειξής τους στους ιδιοκτήτες,
- ενημέρωση για τις δράσεις του περιφερειακού προγράμματος καταπολέμησης κουνουπιών στην περιοχή,
- ενημέρωση για τον τρόπο με τον οποίο οι κάτοικοι μπορούν να συμβάλλουν στον περιορισμό των προβλημάτων που προκαλούν τα κουνούπια,
- επίδοση σχετικού ενημερωτικού φυλλαδίου της ΠΔΕ

Ενδεικτικά, οικισμοί (πόλεις και χωριά) εφαρμογής των παραπάνω δράσεων είναι στην ΠΕ Αχαΐας: Αγ. Βασίλειος, Ρίο, Αγκιά (πέριξ του έλους), Πάτρα (παραλία), Καμίνια, Βραχνέικα, Αλισσός, Κ. Αχαΐα, Λαρισσός, Άραξος, Καλόγρια, Λακκόπετρα, Λάππα, Μετόχι, Βουπράσιο, Ψαθόπυργος, Αίγιο, Ακράτα και Αιγείρα.

Για την ΠΕ Ηλείας οι οικισμοί Ν. Μανωλάδα , Π. Μανωλάδα, Βάρδα, Αρετή, Λεχαινά, Ανδραβίδα, Κυλλήνη, Κάστρο, Λουτρά Κυλλήνης, Γαστούνη, Αμαλιάδα, Κουρούτα, Κατάκολο, Καϊάφας, Κρέστενα, Ζαχάρω.

Για την ΠΕ Αιτωλοακαρνανίας οι οικισμοί Μεσολόγγι, Τουρλίδα, Αγρίνιο, Αιτωλικό, Νεοχώρι, Ναύπακτος, Ευηνοχώρι , Αμφιλοχία, Βόνιτσα, Αστακός.

Οι παραπάνω οικισμοί αναφέρονται ενδεικτικά και μεταβολές μπορεί να πραγματοποιηθούν κατά τη διάρκεια υλοποίησης του έργου ώστε να προσαρμοστούν στα δεδομένα της επιδημιολογικής επιτήρησης.

**9. Έλεγχος Αποτελεσματικότητας ψεκασμών**

Θα πραγματοποιείται έλεγχος αποτελεσματικότητας των ψεκασμών μεγάλων επιφανειών, με ιδιαίτερη έμφαση στην περίπτωση των αεροψεκασμών και των ψεκασμών εστιών σημαντικών για την Δημόσια Υγεία.

Ο έλεγχος αποτελεσματικότητας ψεκασμών προνυμφοκτονίας ή/και ακμαιοκτονίας θα γίνεται από τον ανάδοχο εντός 24 έως 72 ωρών από την εκτέλεσή τους. Σε περίπτωση ανεπιτυχούς ψεκαστικής εφαρμογής, ο ψεκασμός επαναλαμβάνεται άμεσα.

Ακόμα, ο ανάδοχος οφείλει να ελέγχει την ανθεκτικότητα των προνυμφών ή και των ακμαιών κουνουπιών στα χρησιμοποιούμενα από το πρόγραμμα καταπολέμησης κουνουπιών σκευάσματα. Πλέον της παροχής πάσης φύσεως διευκόλυνσης στη διαδικασία ελέγχου που θα διενεργούν οι κατά τόπους επιτροπές ελέγχου και παρακολούθησης του έργου, ο ανάδοχος αναλαμβάνει πλήρως το κόστος δειγματοληψίας, αποστολής και ανάλυσης σκευάσματος ή/και ψεκαστικού μείγματος από εξειδικευμένο εργαστήριο που θα υποδείξει η Διευθύνουσα Υπηρεσία.

10. Διενέργεια στοχευμένων δράσεων ακμαιοκτονίας υπολειμματικότητας για την διαφύλαξη της δημόσιας υγείας, τον περιορισμό της όχλησης, την προστασία της τουριστικής ανάπτυξης και την ενίσχυση της τοπικής οικονομίας.

Δράσεις ακμαιοκτονίας υπολειμματικότητας θα πραγματοποιούνται κύρια επί απειλών για την δημόσια υγεία, με έμφαση στις κρίσιμες περιοχές εμφάνισης κρουσμάτων ασθενειών μεταδιδόμενων από κουνούπια, σε θύλακες υψηλής επικινδυνότητας για τη δημόσια υγεία, σε θέσεις κατάλληλες για την εφαρμογή υπολειμματικών ψεκασμών.

Οι εφαρμογές θα πραγματοποιούνται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις και αδειοδοτήσεις, με εγκεκριμένα σκευάσματα και με ακολουθία των οδηγιών εφαρμογής τους. Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει τον ανάλογο εξοπλισμό και τεχνογνωσία

**11. Διενέργεια ψεκασμών ακμαιοκτονίας εκνέφωσης (ULV)**

Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση να πραγματοποιεί δράσεις ακμαιοκτονίας με εκνέφωση ULV στην περίπτωση που η Αναθέτουσα Αρχή κρίνει ότι υπάρχει η σχετική ανάγκη για την διασφάλιση της Δημόσιας Υγείας (π.χ. εμφάνιση ανθρωπίνων κρουσμάτων εγκεφαλίτιδας ιού του Δυτικού Νείλου, ελονοσία ή άλλων ασθενειών στις οποίες ενέχονται τα κουνούπια). Οι εφαρμογές θα πραγματοποιούνται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις και αδειοδοτήσεις, με εγκεκριμένα σκευάσματα και σύμφωνα με τις οδηγίες εφαρμογής τους. Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει τον ανάλογο εξοπλισμό και τεχνογνωσία.

#### **12. Δράσεις εντομολογικής παρακολούθησης πληθυσμών ακμαίων κουνουπιών**

Ο ανάδοχος οφείλει να συλλέγει τα εντομολογικά δεδομένα που αφορούν την καταγραφή και διακύμανση των ακμαίων κουνουπιών με χρήση κατάλληλων παγίδων κουνουπιών σε κρίσιμες, επιλεγμένες, σταθερές θέσεις της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, αλλά και σε μεταβλητές θέσεις ανάλογα με προβλήματα αυξημένης όχλησης ή εμφάνισης κρουσμάτων ασθενειών σχετικών με το έργο.

*Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση να εγκαταστήσει και να λειτουργεί καθ' όλη την διάρκεια του έργου δίκτυο παγίδων σύλληψης ακμαίων κουνουπιών διοξειδίου του άνθρακα- φωτός. Ο προβλεπόμενος συνολικός αριθμός των σταθερών θέσεων είναι εξήντα (60), είκοσι (20) ανά Περιφερειακή Ενότητα εκ των οποίων τουλάχιστον οι μισές θα χωροθετούνται εντός αστικού ιστού.*

*Η ταυτοποίηση θα πραγματοποιείται σε επίπεδο γένους, ενώ σε περίπτωση ενεργών προβλημάτων δημόσιας υγείας εφόσον ζητηθεί και σε επίπεδο είδους, και τα αποτελέσματα των δειγματοληψιών θα κοινοποιούνται στην Διευθύνουσα Υπηρεσία άμεσα μέσω της διαδικτυακής ηλεκτρονικής πλατφόρμας παρακολούθησης του έργου. Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να καθορίζει και να ελέγχει την όλη διαδικασία, η οποία θα κοινοποιείται εγκαίρως μέσω των εβδομαδιαίων προγραμμάτων. Ο αριθμός δειγματοληψιών ανά σταθερή θέση είναι (15) ανά έτος και ο συνολικός αριθμός συλλογών ακμαίων είναι κατ' ελάχιστο (900) ανά έτος. Η τοποθέτηση και η συλλογή, καθώς και οι επικρατούσες συνθήκες συλλογής θα κοινοποιούνται άμεσα στην Αναθέτουσα Αρχή μέσω της σχετικής πλατφόρμας.*

Ακόμα, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τοποθετεί παγίδες ακμαίων και να ελέγχει την διακύμανση των ακμαίων κουνουπιών σε χρόνο και σε θέσεις που θα καθορίζονται από τυχόν έκτακτα επιδημιολογικά δεδομένα και εντομολογικά δεδομένα, σύμφωνα με τις οδηγίες των υπηρεσιών και επιτροπών της Αναθέτουσας Αρχής.

Θα τοποθετηθούν επίσης σε κρίσιμες θέσεις και χρόνο παγίδες ωσπόθεσης για την αξιολόγηση της παρουσίας του *Aedes albopictus* στην Περιφέρεια. Ο αριθμός των δειγματοληψιών προβλέπεται σε (200) ανά έτος.

#### **13. Συμπληρωματικές δράσεις για την αντιμετώπιση ενεργών προβλημάτων για την δημόσια υγεία**

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να πραγματοποιεί έκτακτες δράσεις, όταν προκύπτουν επείγουσες ανάγκες αντιμετώπισης θεμάτων δημόσιας υγείας που σχετίζονται με την δραστηριότητα των κουνουπιών και οφείλει να τροποποιεί τα προγράμματα και τις δράσεις του με πρωταρχικό στόχο την αντιμετώπιση των κινδύνων για την δημόσια υγεία. Σε περίπτωση εκδήλωσης κρουσμάτων ασθενειών που σχετίζονται με την δραστηριότητα των κουνουπιών πρέπει να εφαρμόζει ολοκληρωμένο και προκαθορισμένο πρωτόκολλο ανταπόκρισης (*responserplan*) που θα περιλαμβάνει το σύνολο των απαιτούμενων ενεργειών προκειμένου να περιοριστεί ο κίνδυνος διασποράς της νόσου, πάντα σε συνεργασία με τους εμπλεκόμενους φορείς, Ελληνικούς (Π.Δ.Ε., Υπουργείο Υγείας, ΕΟΔΥ, Δήμους κλπ) και Διεθνείς (E.C.D.C., W.H.O κλπ), και σύμφωνα με τις οδηγίες των υπηρεσιών και των Επιτροπών της Αναθέτουσας Αρχής. Οι δράσεις αυτές πραγματοποιούνται υπό την επίβλεψη του Υπεύθυνου έργου και/ή του Υπεύθυνου για την

αντιμετώπιση προβλημάτων δημόσιας υγείας. Θα πρέπει στο πλαίσιο αυτό να πραγματοποιούνται δράσεις υψηλής έντασης και άμεσης ανταπόκρισης με κύριο στόχο την αντιμετώπιση διαβιβαστών που ενέχονται στη μετάδοση ασθενειών, ιδιαίτερα σε περιοχές που υπάρχουν ενδείξεις για την παρουσία φορέων. Οι δράσεις αυτές πραγματοποιούνται άμεσα με την εκδήλωση σχετικής ανάγκης, ακόμα και ημέρες αργιών. Ο ανάδοχος θα πρέπει να προτείνει και να έχει τη δυνατότητα να υλοποιήσει δράσεις ευέλικτες, στοχευμένες και αποτελεσματικές προκειμένου να διασφαλιστεί η δημόσια υγεία κατά τον καλύτερο δυνατό τρόπο, σε κάθε περίπτωση εμφάνισης κρούσματος ΙΔΝ, ελονοσίας ή άλλης ασθένειας μεταδιδόμενης μέσω κουνουπιών.

Θα πρέπει επιπρόσθετα να ανταποκρίνεται με παρεμβάσεις και καθ' υπόδειξη των υπηρεσιών σε περιπτώσεις απειλών για τη Δημόσια Υγεία που σχετίζονται με τη δραστηριότητα λοιπών αρθρόποδων - πλην κουνουπιών.

14. *Επιδημιολογική επιτήρηση για τον Ιό του Δυτικού Νείλου μέσω ελέγχου της παρουσίας του σε ακμαία κουνούπια και για ανίχνευση του ΙΔΝ σε πτηνά δείκτες (οικόσιτα και άγρια πτηνά) και σε ιπποειδή.*

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να πραγματοποιεί ελέγχους για την παρουσία ιού του Δυτικού Νείλου σε ακμαία κουνούπια που έχουν συλληχθεί στις παγίδες συλλογής, καθώς και σε δίκτυο ορνιθώνων που θα εγκατασταθεί και θα παρακολουθείται σε επίκαιρες χρονικές περιόδους. Η συλλογή βιολογικού υλικού(αιμοληψίες), θα πραγματοποιείται από πτηνά νεαρής ηλικίας ή διαπιστωμένα οροαρνητικά πτηνά του δικτύου ώστε να εκτιμώνται τα ποσοστά ορομετατροπής και η κυκλοφορία του ιού του Δυτικού Νείλου, σε (3)κύκλους των (100) θέσεων.

Ο ανάδοχος οφείλει να μεριμνά για τη συστηματική επικοινωνία και συλλογή, αξιολόγηση και επιχειρησιακή αξιοποίηση επιδημιολογικών δεδομένων πάσης φύσεως που προέρχονται τόσο από τη Διευθύνουσα Υπηρεσία όσο και από άλλους φορείς (άλλες υπηρεσίες, ΥΠΑΑΤ, ΟΤΑ, λοιπά Υπουργεία κλπ). Τέτοια δεδομένα ενδεικτικά μπορεί να αποτελούν τα αποτελέσματα ενεργητικής ή/και παθητικής επιτήρησης σε ανθρώπους, παθητικής επιτήρησης σε ιπποειδή, άγρια πτηνά κλπ).

15. *Επιδημιολογική επιτήρηση της ελονοσίας μέσω ελέγχου της παρουσίας της σε ακμαία κουνούπια.*

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να πραγματοποιεί ελέγχους για την παρουσία της ελονοσίας σε ακμαία κουνούπια που έχουν συλληχθεί στις παγίδες συλλογής, σε καθορισμένες θέσεις, σε τακτά χρονικά διαστήματα, καταγράφοντας τα αντίστοιχα δεδομένα εντομολογικής επιτήρησης, όπως γένος, είδος (σε περίπτωση ενεργών προβλημάτων δημόσιας υγείας).

16. *Χωροχρονική εκτίμηση του επιδημιολογικού κινδύνου σε τοπικό επίπεδο βάσει συνεχούς συλλογής και αξιοποίησης δεδομένων (περιβαλλοντικών, εντομολογικών, επιδημιολογικών κλπ).*

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί σύστημα χωροχρονικής εκτίμησης του επιδημιολογικού κινδύνου σε τοπικό επίπεδο βάσει συνεχούς συλλογής και αξιοποίησης δεδομένων (περιβαλλοντικών, εντομολογικών, επιδημιολογικών κλπ) που σχετίζονται με την εμφάνιση νόσων που μεταδίδονται με τα κουνούπια. Επεξεργασία των δεδομένων και εξαγωγή συμπερασμάτων δύναται να πραγματοποιείται με τη χρήση σύγχρονων μεθόδων όπως ανάλυση μεγάλων δεδομένων και τεχνητής νοημοσύνης.

17. *Καταγραφή κρίσιμων θέσεων ακμαιοκτονίας και προσδιορισμός θυλάκων επικινδυνότητας για τη δημόσια υγεία για την πρόληψη μετάδοσης ασθενειών.*

Ο ανάδοχος υποχρεούται να εντοπίσει και να καταγράψει κρίσιμες θέσεις από εντομολογικής και επιδημιολογικής άποψης, στις οποίες μπορούν να πραγματοποιηθούν αποτελεσματικές εφαρμογές υπολειμματικής ακμαιοκτονίας, σε περίπτωση εκδήλωσης κρουσμάτων ελονοσίας ή ΙΔΝ. Οι θέσεις αυτές θα πρέπει να είναι προστατευόμενες θέσεις ανάπαυσης ανωφελών, που η ψεκαστική εφαρμογή δεν θα εγκυμονεί κινδύνους για τους κατοίκους, θα περιορίζει το δυνατόν τους περιβαλλοντικούς κινδύνους και

τη δράση σε άλλα έντομα μη-στόχους, ενώ θα γειτνιάζουν με χώρους αυξημένης πιθανότητας παρουσίας φορέων του πλασμοδίου της ελονοσίας ή ΙΔΝ.

Ακόμα ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παρέχει την υποστήριξη που θα του ζητηθεί από την Διευθύνουσα Υπηρεσία για τον εντοπισμό θυλάκων υψηλού κινδύνου σε περιοχές όπου διαμένουν και εργάζονται εργάτες γης προερχόμενοι από περιοχές στις οποίες η ελονοσία ενδημεί. Για τον προσδιορισμό του κινδύνου σημαντική θα είναι η συλλογή πληροφοριών που αφορούν την παρουσία ανθρώπων προερχόμενων από ενδημικές για την ελονοσία περιοχές (αριθμός, χώρα καταγωγής, χωροταξική κατανομή τους, κινητικότητα τους κλπ). Σε περιπτώσεις απειλής της δημόσιας υγείας ο ανάδοχος θα κληθεί να προβεί τόσο σε ψευδαστικές δράσεις, όσο και σε δράσεις ενημέρωσης και λυιπές υποστηρικτικές προς την Αναθέτουσα Αρχή δράσεις.

18. Συμπληρωματικές δράσεις για την ενημέρωση, ευαισθητοποίηση, δημοσιοποίηση και προβολή του έργου σε φορείς και πολίτες της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.

Ο ανάδοχος υποχρεούται, σε συνεργασία με την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας να προβεί σε δράσεις ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης του κοινού σχετικά με το θέμα της καταπολέμησης των κουνουπιών, και δημοσιοποίησης και προβολής του έργου, που θα περιλαμβάνουν την διοργάνωση ημερίδων, δημιουργία ενημερωτικού εντύπου, τηλεοπτικού και ραδιοφωνικού spot και κάθε άλλη ενέργεια που θα κριθεί σκόπιμη και θα συμφωνηθεί και από τις δύο (2) πλευρές.

19. Λειτουργία διαδραστικής διαδικτυακής εφαρμογής που θα διευκολύνει τη ροή των πληροφοριών, θα ενεργοποιεί τη συμμετοχή των πολιτών

Ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει και να λειτουργεί για όλο το διάστημα ισχύος της σύμβασης τηλεφωνική ανοιχτή γραμμή επικοινωνίας με τους πολίτες, καθώς και διαδραστική διαδικτυακή εφαρμογή που θα διευκολύνει την άμεση και ορθή ροή πληροφοριών σχετικών με το έργο, θα ενεργοποιεί την συμμετοχή των πολιτών, θα περιορίζει τον χρόνο ανταπόκρισης για την επίλυση τοπικών προβλημάτων. Μέσω της εφαρμογής ο όποιος ενδιαφερόμενος θα μπορεί κατά τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου να ενημερώνει για την ύπαρξη νέων ή μη εντοπισμένων εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών, να διατυπώνει παράπονα, να ενημερώνεται για ζητήματα που αφορούν το έργο κ.α. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει στους κατοίκους της Περιφέρειας την δυνατότητα αποστολής γεωγραφικών συντεταγμένων πιθανής εστίας αναπαραγωγής κουνουπιών, φωτογραφίας της εστίας αναπαραγωγής ή εντόμου, καθώς του όποιου κειμένου- παραπόνου μέσω ενός ολοκληρωμένου ηλεκτρονικού συστήματος.

Οι κλήσεις που θα πραγματοποιούνται θα καταγράφονται από τον ανάδοχο και θα κοινοποιούνται στη Διευθύνουσα Υπηρεσία, τηρώντας τις προϋποθέσεις του Γενικού Κανονισμού Προστασίας Δεδομένων - Κανονισμός EUGDPR. Στις κλήσεις, τηλεφωνικές ή μέσω της εφαρμογής, πέραν της προφορικής ή ψηφιακής απάντησης, προβλέπεται η πραγματοποίηση άμεσης επίσκεψης στην περιοχή για αντιμετώπιση του προβλήματος, έλεγχο της περιοχής και της συγκεκριμένης εστίας, αλλά ιδιαίτερα δια ζώσης ενημέρωση- εκπαίδευση του πολίτη.

20. Προμήθεια βιοκτόνων σκευασμάτων

Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να προμηθευτεί και να διαθέσει το σύνολο των απαιτούμενων σκευασμάτων για την επιτυχή εκτέλεση του έργου. Τα σκευάσματα που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι τα εγκεκριμένα βιοκτόνα σκευάσματα για χρήση σε εφαρμογές καταπολέμησης κουνουπιών από τις αρμόδιες υπηρεσίες του υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων και θα περιλαμβάνονται στις σχετικές ανά έτος καταστάσεις της Κ.Υ.Α του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων και του Υπουργείου Υγείας.

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

Η χρήση τους θα γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του σκευάσματος, όπως αυτές καθορίζονται από την κατασκευάστρια εταιρεία και εγκρίθηκαν από τις αρμόδιες Εθνικές Αρχές. Η διαχείριση των υπολειμμάτων εντομοκτόνων μετά τους ψεκασμούς αποτελεί ευθύνη και υποχρέωση του αναδόχου.

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

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

21. *Καταγραφή και πιστοποίηση μέσω ηλεκτρονικής διαδικτυακής πλατφόρμας διαχείρισης δράσεων. Παραδοτέα του έργου, εκθέσεις πεπραγμένων.*

*Ο ανάδοχος υποχρεούται να πιστοποιεί τις δράσεις του κατά τρόπο σαφή και τεκμηριωμένο. Για το λόγο αυτό θα πρέπει να υποβάλει μέσω της διαδικτυακά προσπελάσιμης ηλεκτρονικής πλατφόρμας εβδομαδιαία προγράμματα περιφοράς των συνεργείων (που θα κατατίθενται πριν την Παρασκευή για την επόμενη εβδομάδα), εβδομαδιαίο απολογισμό κίνησης των συνεργείων (που θα κατατίθενται την Δευτέρα για την προηγούμενη εβδομάδα). Η κίνηση του κάθε συνεργείου θα πρέπει να επιβεβαιώνεται από την καταγραφή της μέσω GPS, με το οποίο θα είναι εφοδιασμένα όλα τα οχήματα, και συστήματος παρακολούθησης στόλου μέσω δορυφόρου, από ανεξάρτητο φορέα. Η κίνηση των συνεργείων θα πρέπει να μπορεί να παρακολουθείται από τους ελεγκτικούς φορείς της Περιφέρειας σε πραγματικό χρόνο σε όλη την διάρκεια εκτέλεσης του έργου.*

*Η βάση δεδομένων καταχώρησης θα είναι προσβάσιμη στα μέλη των Επιτροπών Παρακολούθησης και Πιστοποίησης του Έργου και σε όσους άλλους επιλέξει η Αναθέτουσα Αρχή. Θα παρέχει την δυνατότητα παρακολούθησης των εργασιών άμεσα με την πραγματοποίησή τους, αλλά και επεξεργασίας και απάντησης σε ερωτήματα που θα ήθελε να θέσει η Αναθέτουσα Αρχή (κατηγοριοποιήσεις και αξιολόγηση των εστιών με βάση την παραγωγικότητα τους, εντοπισμός θέσεων αναπαραγωγής συγκεκριμένων ειδών κουνουπιών κλπ). Με δεδομένη την βαρύτητα της διαδικτυακής πλατφόρμας, τόσο της διαχείρισης έργου ,*

*όσο και της αλληλεπίδρασης με το πολίτη, οι υποψήφιοι καλούνται να υποβάλουν με την προσφορά τους αναλυτική περιγραφή της καθώς και υπόδειγμα (demo) προκειμένου να αξιολογηθεί ως προς την ικανοποίηση των απαιτήσεων και την ευχρηστία της.*

*Ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλλει στην Επιτροπή Συντονισμού και Παραλαβής του Έργου περιοδικές Εκθέσεις - Αναφορές Πεπραγμένων (Παραδοτέα), που θα περιλαμβάνουν το σύνολο των στοιχείων του πραγματοποιηθέντος έργου: αριθμός και αναλυτική αναφορά περιφορών ανά οικισμό(δεδομένα GPS), έκταση επιφάνειας εφαρμογών ανά οικισμό, αποτύπωση σε χάρτες των παραγωγικών σημειακών εστιών, ρεμάτων, καναλιών που εντοπίστηκαν κατά τη διάρκεια του έργου, ποσότητα χρησιμοποιημένων σκευασμάτων, αποτελέσματα —εντομολογικής παρακολούθησης ακμαίων κουνουπιών, διορθώσεις ή συμπληρώσεις που ενδεχομένως έχουν υποδειχθεί από την Αναθέτουσα Αρχή και προτάσεις σχετικά με την βελτίωση του πραγματοποιηθέντος έργου. Τα παραδοτέα του έργου θα είναι τα ακόλουθα:*

• Για τον πρώτο χρόνο εκτέλεσης του έργου:

- 1ο Παραδοτέο (Π1) το οποίο θα περιλαμβάνει: Παράδοση ολοκληρωμένης διαδικτυακής πλατφόρμας που θα περιλαμβάνει την λεπτομερή χαρτογράφηση των σημαντικών εστιών αναπαραγωγής στο σύνολο της Π.Δ.Ε. υπό μορφή χαρτογραφικής ηλεκτρονικής πύλης (portal- WebGIS) με σήμανση και κωδικοποίηση των δειγματοληπτικών σταθμών, καθώς και την χαρτογράφηση - καταγραφή των υδροτοπικών συστημάτων. Ακόμα, θα περιλαμβάνει την εφαρμογή παρακολούθησης στόλου οχημάτων.
- 2ο Παραδοτέο (Π2) «Έκθεση Πεπραγμένων του πρώτου και δεύτερου μήνα από την υπογραφή της σύμβασης».
- 3ο Παραδοτέο (Π3) «Έκθεση Πεπραγμένων του τρίτου και του τέταρτου μήνα από την υπογραφή της σύμβασης»
- 4ο Παραδοτέο (Π4) « Έκθεση Πεπραγμένων υπολοίπων μηνών και ετήσια έκθεση πεπραγμένων 2022»
  - Για τον δεύτερο χρόνο εφαρμογής
- 5ο Παραδοτέο (Π5) «Έκθεση Πεπραγμένων του πρώτου και δεύτερου μήνα από την έναρξη εφαρμογής των εργασιών πεδίου».
- 6ο Παραδοτέο (Π6) «Έκθεση Πεπραγμένων του τρίτου και τέταρτου μήνα από την έναρξη εφαρμογής των εργασιών πεδίου».
- 7ο Παραδοτέο (Π7) ««Έκθεση Πεπραγμένων του πέμπτου και έκτου μήνα από την έναρξη εφαρμογής των εργασιών πεδίου»
- 8ο Παραδοτέο (Π8) «Έκθεση Πεπραγμένων υπολοίπων μηνών και ετήσια έκθεση πεπραγμένων 2023»
  - Για τον τρίτο χρόνο εφαρμογής
- 9ο Παραδοτέο (Π9) «Έκθεση Πεπραγμένων του πρώτου και δεύτερου μήνα από την έναρξη εφαρμογής των εργασιών πεδίου».
- 10ο Παραδοτέο (Π10) Έκθεση Πεπραγμένων του τρίτου και τέταρτου μήνα από την έναρξη εφαρμογής των εργασιών πεδίου».
- 11ο Παραδοτέο (Π11) «Έκθεση Πεπραγμένων του πέμπτου και έκτου μήνα από την έναρξη εφαρμογής των εργασιών πεδίου».
- 12ο Παραδοτέο (Π12) «Έκθεση Πεπραγμένων υπολοίπων μηνών και τελική έκθεση πεπραγμένων του έργου»

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

Τα παραδοτέα θα υποβάλλονται από τον ανάδοχο στις Επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης και στην Επιτροπή Συντονισμού και Παραλαβής του Έργου , η οποία θα τα παραλαμβάνει βάσει των υποβληθέντων σε αυτή Πρακτικών Παρακολούθησης των Επιτροπών Παρακολούθησης - Πιστοποίησης του Έργου ανά Περιφερειακή Ενότητα και θα καταρτίζει σχετικό Πρωτόκολλο Παραλαβής.

## **ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

### **Χαρτογράφηση**

Ο ανάδοχος οφείλει να εντοπίσει τις σημαντικές εστίες αναπαραγωγής κουνουπιών στο φυσικό, περιαστικό- αγροτικό και στο αστικό σύστημα της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας και να κατασκευάσει επιχειρησιακούς χάρτες περιαστικού και φυσικού συστήματος.



## Εφαρμογές σε υγροτοπικά φυσικά συστήματα

Ο ανάδοχος οφείλει, μετά την ολοκλήρωση και παράδοση των επιχειρησιακών χαρτών του περιαστικού και φυσικού συστήματος, να παρακολουθεί μέσω δειγματοληψιών προνυμφών την ανάπτυξη πληθυσμών στα μεγάλα υγροτοπικά συστήματα της Π.Δ.Ε. ανά μια έως δύο εβδομάδες. Οι προβλεπόμενοι κύκλοι ελέγχων (περιφορές) ανά έτος υπερβαίνουν τους είκοσι (20). Τα υπό παρακολούθηση υγροτοπικά συστήματα είναι η Λιμνοθάλασσα Προκόπου, το Έλος Λάμινας, Λιμνοθάλασσα Αράξου, η Λιμνοθάλασσα Κοτυχίου, το έλος Αγυιάς, η Λίμνη Βουλκαριά, το Έλος Λεσινίου, ο Αμβρακικός κόλπος με τα επιμέρους φυσικά συστήματα, η Λιμνοθάλασσα Αιτωλικού, η Λιμνοθάλασσα Μεσολογγίου, το Δέλτα Αχελώου και οι Εκβολές του ποταμού Ευήνου.

Στην περίπτωση διαπίστωσης παρουσίας προνυμφών προβλέπονται ψεκαστικές παρεμβάσεις προνυμφοκτονίας με χρήση βιολογικού σκευάσματος. Οι απαιτούμενες ψεκαστικές παρεμβάσεις συχνά είναι μεγάλης έκτασης, εκατοντάδων ή χιλιάδων στρεμμάτων, και σε περιοχές μη προσβάσιμες από εδάφους για τα ψεκαστικά οχήματα και συνεπώς επιβάλλουν την διενέργεια αεροψεκασμών. Στις περιπτώσεις των μαζικών εκκολάψεων μεγάλης έκτασης, οι ψεκαστικές εφαρμογές θα πρέπει να ολοκληρώνονται εντός μίας ή ολίγων ημερών, πράγμα που καθιστά αναγκαία την χρήση ψεκαστικού ελικοπτερού/ αεροπλάνου πολύ χαμηλής πτήσης, παράλληλα με αυτή των ΣμηΕΑ που μπορούν να διασφαλίσουν την άμεση και ευέλικτη εφαρμογή σε εκτάσεις εκατοντάδων στρεμμάτων.

Με βάση την έκταση εφαρμογής οι εστίες κατατάσσονται στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- εστίες μεγάλης έκτασης (άνω των 500 στρ.) στις οποίες ενδείκνυται η προνυμφοκτονία με χρήση ψεκαστικού ελικοπτερού/ αεροπλάνου πολύ χαμηλής πτήσης και ψεκαστικών ΣμηΕΑ. Η πλέον συνήθης περίπτωση είναι η μαζική εκκόλαψη μετά από βροχοπτώσεις ή κατάκλιση για τον όποιο λόγο.
- εστίες μέσης έκτασης (50 στρ. – 500 στρ.) στις οποίες ενδείκνυται η προνυμφοκτονία με χρήση ενός ή περισσότερων ψεκαστικών ΣμηΕΑ,
- εστίες μικρής έκτασης (< 50 στρ.) στις οποίες ενδείκνυται η προνυμφοκτονία με χρήση ψεκαστικού ΣμηΕΑ, επίγειου ή αμφίβιου συνεργείου.

Σημειώνεται ότι στην περιοχή του έργου οι από αέρος εργασίες καταπολέμησης κουνουπιών με χρήση ΣμηΕΑ απαιτούν τη διενέργεια πτήσεων διερεύνησης εστιών ή / και χαρτογράφησης καθώς και πτήσεων ψεκασμού εστιών με κατάλληλα ΣμηΕΑ εναέρια μέσα σε φυσικό, αγροτικό και περιαστικό περιβάλλον που μπορεί να είναι σε άμεση εγγύτητα με τα στρατιωτικά και πολιτικά αεροδρόμια (Κρατικός Αερολιμένας Επιταλίου, Αεροπορική Βάση Ανδραβίδας, Κρατικός Αερολιμένας Αράξου, Αεροπορική Βάση Αράξου, Αεροδρόμιο Μεσολογγίου, Κρατικός Αερολιμένας Αγρινίου και Κρατικός Αερολιμένας Ακτίου) καθώς και σε αραιοκατοικημένο περιβάλλον.

Ο συνολικός αριθμός των δειγματοληπτικών σταθμών προνυμφοκτονίας στα φυσικά συστήματα που θα παρακολουθούνται συστηματικά θα υπερβαίνει τους (1000) και θα αντιστοιχεί σε μια έκταση 350.000 στρεμμάτων περίπου.

Ιδιαίτερα θα εντοπιστούν και θα παρακολουθούνται ανά εβδομάδα θέσεις που κατακλύζονται περιοδικά μετά από βροχοπτώσεις ή παλιρροιακά φαινόμενα, πλησίον της ακτογραμμής και των υγροτοπικών συστημάτων. Ο συνολικός αριθμός των δειγματοληπτικών σταθμών προνυμφοκτονίας σε περιοδικά κατακλυζόμενες εκτάσεις θα υπερβαίνει τις (1.200) και θα αντιστοιχεί σε έκταση που πλησιάζει τα 15.000 στρέμματα.

Σε περίπτωση εντοπισμού προνυμφών κουνουπιών στα υγροτοπικά συστήματα και σε περιοδικά κατακλυζόμενες εκτάσεις, ο ανάδοχος υποχρεούται να προβαίνει σε ψεκαστική εφαρμογή που θα πραγματοποιείται με επίγεια ή εναέρια μέσα, ανάλογα με την έκταση, την θέση και την δυνατότητα πρόσβασης της εστίας, λαμβανομένων υπόψη των περιβαλλοντικών επιπτώσεων της εφαρμογής. Η συνολική έκταση ψεκασμού αναμένεται να ανέλθει περίπου 50.000 στρέμματα ανά έτος.

Οι δειγματοληψίες θα καταγράφονται σε ηλεκτρονικά πρωτόκολλα στα οποία θα αναφέρονται το γένος του προνυμφών, η πληθυσμιακή τους πυκνότητα και το στάδιο ανάπτυξης ανά σταθμό ελέγχου και ημερομηνία.

### **Εφαρμογές σε περιαστικό- αγροτικό -αστικό περιβάλλον**

Έλεγχοι και εφαρμογές προνυμφοκτονίας θα πραγματοποιούνται στο περιαστικό και αστικό σύστημα περισσοτέρων των (500) οικισμών της Π.Δ.Ε. Ιδιαίτερη έμφαση θα δοθεί στις πόλεις άνω των 2.000 κατοίκων, σε οικισμούς που γειτνιάζουν με υδροτοπικά συστήματα, που παρουσιάζουν τουριστική ανάπτυξη και ιδιαίτερα σε οικισμούς όπου τυχόν προκύψουν προβλήματα δημόσιας υγείας σχετιζόμενα με την δραστηριότητα των κουνουπιών.

- Οι έλεγχοι και εφαρμογές προνυμφοκτονίας στο περιαστικό - αστικό σύστημα θα πραγματοποιούνται ανά διαστήματα από μία έως τέσσερις εβδομάδες, ανάλογα με την φύση και την έκταση των εστιών και τα εντομολογικά και επιδημιολογικά δεδομένα. Οι εφαρμογές θα προγραμματίζονται και θα προαναγγέλλονται στην Διευθύνουσα Υπηρεσία, η οποία θα έχει την δυνατότητα να επιβάλλει τις αλλαγές που κρίνει αναγκαίες.

- Κάθε έλεγχος/ εφαρμογή στο περιαστικό - αστικό σύστημα θα περιλαμβάνει έλεγχο όλων των δειγματοληπτικών σταθμών του περιαστικού σε ακτίνα δύο χιλιομέτρων από τον οικισμό και ψεκάσμο των εστιών όπου θα ανευρίσκονται προνύμφες κουνουπιών. Επίσης θα ελέγχονται οι σημαντικές εστίες αναπαραγωγής κουνουπιών σε δημόσιους κοινόχρηστους χώρους των οικισμών. Ο συνολικός αριθμός δειγματοληπτικών σταθμών περιαστικού συστήματος που θα παρακολουθείται ανέρχεται σε (8.500) σταθμούς. Περιλαμβάνονται περί τα 1.600 χλμ ρεμάτων και αποστραγγιστικών καναλιών, περί τα 15.000 στρ περιοδικά κατακλυζόμενων εκτάσεων και 1000 εστίες περιορισμένης έκτασης.

- Ο συνολικός αριθμός ελέγχων σε εστίες του περιαστικού - αγροτικού/φυσικού συστήματος εκτιμάται ανά έτος να υπερβαίνει τις 80.000.

Εφαρμογές στις πόλεις

- Ο ανάδοχος υποχρεούται να πραγματοποιήσει περιφορές ελέγχου και εφαρμογών στα φρεάτια των πόλεων κάθε μήνα άνω των 2.000 κατοίκων.

- Θα ελέγχονται ανά (2) δύο εβδομάδες οι εστίες αναπαραγωγής που υπάρχουν εντός και πέριξ των Νοσοκομείων και των Κέντρων Υγείας της Περιφέρειας και θα πραγματοποιούνται δράσεις προνυμφοκτονίας όπου απαιτηθούν

### **Δράσεις επί κρουσμάτων- Δράσεις Ακμαιοκτονίας**

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

1. Να πραγματοποιήσει άμεσα ενδελεχή έλεγχο πέριξ του χώρου διαμονής του κρούσματος. Ο έλεγχος θα περιλαμβάνει τον εντοπισμό σημειακών εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών και δράσεις προνυμφοκτονίας σε αυτές, καθώς και τον εντοπισμό θέσεων ανάπαυσης ακμαίων όπου θα πραγματοποιηθούν ψεκαστικές παρεμβάσεις ακμαιοκτονίας. Οι δράσεις θα καθοδηγούνται από την Διευθύνουσα Υπηρεσία και οι πραγματοποιηθείσες εφαρμογές θα αναφέρονται σε αυτήν. Οι εφαρμογές ακμαιοκτονίας θα επαναλαμβάνονται μετά από 15 και 30 ημέρες.

2. Να προβεί σε εφαρμογές ακμαιοκτονίας υπολειμματικότητας εντός και πέριξ οικιών (indoor- outdoor), σε χρόνο και σε θέσεις που θα του υποδείξει η Διευθύνουσα Υπηρεσία.

3. Να προβεί σε εφαρμογές ακμαιοκτονίας υπέρμικρου όγκου ULV, σε χρόνο και σε θέσεις που θα του υποδείξει η Διευθύνουσα Υπηρεσία.

4. Να συνεργάζεται με τους δημόσιους φορείς που συμμετέχουν στην επίλυση του ζητήματος και να ακολουθεί τις οδηγίες τους.

Πριν καν την εκδήλωση των όποιων κρουσμάτων και με δεδομένη την αυξημένη πιθανότητα εκδήλωσης κρουσμάτων ελονοσίας, ο ανάδοχος θα πρέπει να εντοπίσει κρίσιμες θέσεις για πιθανή διενέργεια

εφαρμογών ακμαιοκτονιών υπολειμματικότητας, πλησίον θέσεων διαμονής και διαβίωσης ανθρώπων προερχόμενων από χώρες ενδημικές της ελονοσίας. Οι σχετικές εφαρμογές θα πραγματοποιηθούν κατόπιν εντολής της Διεύθυνσης Υγείας.

#### **Δειγματοληψίες ακμαίων**

1. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να εγκαταστήσει δίκτυο παγίδων σύλληψης ακμαίων κουνουπιών που θα καλύπτει όλες τις περιοχές εφαρμογής του έργου. Οι παγίδες θα είναι διοξειδίου του άνθρακα - φωτός, τύπου CDC- θα τοποθετούνται πριν τη δύση του ηλίου και θα απομακρύνονται την επομένη το πρωί. Το δίκτυο θα περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον εξήντα (60) σταθερές θέσεις και οι δειγματοληψίες θα πραγματοποιούνται ανά (15) ημέρες εκ των οποίων οι μισές εντός των μεγάλων πολεοδομικών συγκροτημάτων.
2. Τα συλληφθέντα ακμαία κουνούπια θα ταυτοποιούνται σε επίπεδο γένους, εκτός των ανωφελών τα οποία θα ταυτοποιούνται σε επίπεδο είδους.
3. Σε περίπτωση εκδήλωσης κρουσμάτων ελονοσίας και εφόσον κριθεί αναγκαίο η ταυτοποίηση των προνυμφών των ανωφελών θα πραγματοποιείται επίσης σε επίπεδο είδους.
4. Σε περίπτωση εκδήλωσης κρουσμάτων ασθενειών σχετικών με τον ΙΔΝ εφόσον κριθεί αναγκαίο η ταυτοποίηση των ακμαίων του γένους *Culex* θα πραγματοποιείται επίσης σε επίπεδο είδους.
5. Ο ανάδοχος θα έχει την υποχρέωση ελέγχου παρουσίας του ιού του Δυτικού Νείλου στα συλληφθέντα κουνούπια του γένους *Culex* spp, ιδιαίτερα σε κρίσιμες χρονικές περιόδους (Ιουνίου- Σεπτέμβριος).
6. Ακόμα ο ανάδοχος οφείλει να διερευνήσει τον βαθμό εγκατάστασης ξενικών ειδών κουνουπιών σημαντικής υγειονομικής σημασίας, όπως το είδος *Aedes albopictus* και *Aedes aegypti*. Η διερεύνηση αυτή θα πραγματοποιηθεί με την εγκατάσταση δικτύου παγίδων ωσαπόθεσης σε κρίσιμες θέσεις της Π.Δ.Ε. Ο συνολικός αριθμός των δειγματοληψιών θα ανέλθει σε 200 ανά έτος.
7. Τα αποτελέσματα των ανωτέρω δράσεων θα κοινοποιούνται στην Διευθύνουσα Υπηρεσία άμεσα μετά την ολοκλήρωσή τους.

#### **Δράσεις προβολής και ενημέρωσης**

Ο ανάδοχος θα συμβάλει στην δημοσιοποίηση του έργου και στην ενημέρωση των κατοίκων. Συγκεκριμένα προβλέπεται:

1. Έκδοση ενημερωτικού φυλλαδίου τουλάχιστον 30.000 αντιτύπων.
2. Δημιουργία ενημερωτικού τηλεοπτικού και ραδιοφωνικού μηνύματος με στόχο την ευαισθητοποίηση των κατοίκων.
3. Διοργάνωση ημερίδας για την ενημέρωση των Τοπικών Αρχών, των ΜΜΕ, των Περιβαλλοντικών και Επαγγελματικών φορέων, των κατοίκων, καθώς και ενημερωτικών συναντήσεων σε όλες τις Π.Ε.
4. Παρουσιάσεις σε σχολεία με στόχο την ενημέρωση και ευαισθητοποίηση των μαθητών σε ζητήματα σχετικά με τα κουνούπια, σε συνεργασία με τους αρμόδιους εκπαιδευτικούς φορείς.
5. Λειτουργία τηλεφωνικής γραμμής χωρίς χρέωση για το κοινό, καθώς και διαδραστικής διαδικτυακής εφαρμογής που θα διευκολύνει την άμεση και ορθή ροή πληροφοριών σχετικών με το έργο μεταξύ των εντεταλμένων για την υλοποίηση και τον έλεγχο του και των πολιτών- κατοίκων της Περιφέρειας, για την καταγραφή παραπόνων, υπόδειξη εστιών και την ενημέρωση του κοινού για την εξέλιξη του έργου. Σε περίπτωση αναφοράς προβλημάτων, ο ανάδοχος υποχρεούται να τα καταγράφει και να διερευνά σε άμεσο χρόνο το πρόβλημα με επιτόπιο έλεγχο.

#### **Τεκμηρίωση**

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

1. Να υποβάλλει εγκαίρως τα εβδομαδιαία προγράμματα και τους απολογισμούς εργασιών, μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας παρακολούθησης του έργου.
2. Να ενημερώνει άμεσα -σε πραγματικό χρόνο- και ανελλιπώς στις βάσεις δεδομένων της ηλεκτρονικής πλατφόρμας. Το σύνολο των πληροφοριών που αφορούν την παρακολούθηση του έργου (δειγματοληψιών και ψεκασμών).
3. Να υποβάλει τα προβλεπόμενα παραδοτέα, ολοκληρωμένα, αναλυτικά και σαφή.
4. Να παρέχει την δυνατότητα ηλεκτρονικού ελέγχου της κίνησης των συνεργείων σε πραγματικό χρόνο (έλεγχος κίνησης στόλου με χρήση GPS) και την δυνατότητα άμεσης επαφής των αρμόδιων της Αναθέτουσας Αρχής με τους συμμετέχοντες εργαζόμενους.

### Γενικές υποχρεώσεις

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

### ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ

#### Ομάδα Έργου/Σχήμα Διοίκησης της Σύμβασης

**1. Επιστημονικό Προσωπικό- Επιστημονική Ομάδα Έργου**, η οποία πρέπει να είναι στελεχωμένη από:

- Τρεις επιστήμονες ως επικεφαλής του έργου (Βιολόγοι, Γεωπόνοι, Χημικοί, Τεχνολόγοι Γεωπόνοι, Επόπτες Υγείας ή συναφούς ειδικότητας) με κατ' ελάχιστον πενταετή αποδεδειγμένη εμπειρία συμμετοχής σε παρόμοια έργα καταπολέμησης κουνουπιών, όπως αυτά ορίζονται στη διακήρυξη. Ο ένας θα κατέχει την θέση του επικεφαλής Υπεύθυνου Έργου, ο δεύτερος ως συντονιστής εργασιών πεδίου και ο τρίτος με αντικείμενο την πραγματοποίηση έκτακτων δράσεων για την αντιμετώπιση-διαχείριση προβλημάτων δημόσιας υγείας. Οι δύο πρώτοι θα συμμετέχουν καθημερινά στις εργασίες εκτέλεσης του έργου.
- Τρεις επιστήμονες αντίστοιχων ειδικοτήτων, με κατ' ελάχιστον τριετή αποδεδειγμένη εμπειρία συμμετοχής σε παρόμοια έργα καταπολέμησης κουνουπιών, όπως αυτά ορίζονται στη διακήρυξη. Και οι τρεις θα συμμετέχουν καθημερινά στις εργασίες εκτέλεσης του έργου ως υπεύθυνοι ανά Περιφερειακή Ενότητα.
- Τρεις, επιπλέον των ανωτέρω, επιστήμονες αντίστοιχων ειδικοτήτων με κατ' ελάχιστον διετή αποδεδειγμένη εμπειρία συμμετοχής σε παρόμοια έργα καταπολέμησης κουνουπιών, όπως αυτά ορίζονται στη διακήρυξη. Και οι τρεις θα συμμετέχουν καθημερινά στις εργασίες εκτέλεσης του έργου ως αναπληρωτές υπεύθυνοι ανά Περιφερειακή Ενότητα, με κύρια ευθύνη την εφαρμογή δράσεων στο αστικό σύστημα.

- Ένας επιστήμονας αντίστοιχης ειδικότητας με κατ' ελάχιστον διετή αποδεδειγμένη εμπειρία συμμετοχής σε παρόμοια έργα καταπολέμησης κουνουπιών, όπως αυτά ορίζονται στη διακήρυξη, με άδεια χειριστή ΣμηΕΑ και με αποδεδειγμένη εμπειρία ψεκασμών με χρήση ΣμηΕΑ κατ' ελάχιστον 100 ωρών, ως υπεύθυνο εναέριων εργασιών.

Τα μέλη της επιστημονικής ομάδας έργου θα πρέπει να διαθέτουν αποδεδειγμένα το σύνολο των απαιτούμενων γνώσεων και δεξιοτήτων (καταπολέμησης κουνουπιών, οικολογίας, ανάλυσης δεδομένων, εντομολογικής παρακολούθησης, χαρτογράφησης, γεωγραφικών συστημάτων πληροφοριών κλπ) που απαιτούνται προκειμένου να υλοποιηθεί επιτυχώς το σύνολο των επί μέρους δράσεων του έργου και τελικά οι στόχοι του.

Ως ετήσια εμπειρία επιστήμονα θεωρείται η εντός ενός έτους αποκλειστική απασχόληση κατ' ελάχιστο για διάστημα πέντε μηνών σε παρόμοιο έργο που υλοποιήθηκε κατά την τελευταία πενταετία.

Ρητά αναφέρεται ότι προσφορά που δεν περιλαμβάνει τους δέκα (10) επιστήμονες με την απαιτούμενη τεκμηριωμένη επαγγελματική εμπειρία που αποκτήθηκε από την συμμετοχή τους σε έργα καταπολέμησης κουνουπιών που συμπεριελάμβαναν χαρτογράφηση εστιών αναπαραγωγής, σχεδιασμό και εκτέλεση δειγματοληψιών και ψεκαστικών παρεμβάσεων σε αστικό, περιαστικό και αγροτικό σύστημα, καθώς και σε υγροτοπικά συστήματα, θεωρείται ότι δεν καλύπτει τις ανάγκες υλοποίησης του έργου και απορρίπτεται στο στάδιο ελέγχου των τεχνικών προσφορών.

Το ανωτέρω επιστημονικό προσωπικό της ομάδας Έργου, πλην του επιστήμονα που είναι επιφορτισμένος με την πραγματοποίηση έκτακτων δράσεων για την αντιμετώπιση- διαχείριση προβλημάτων δημόσιας υγείας και του προσωπικού αεροψεκασμών, θα πρέπει να είναι διαθέσιμοι στην περιοχή εφαρμογής του έργου καθ' όλη την διάρκεια εκτέλεσής του και δεν προβλέπεται αντικατάστασή τους. Επιστήμονες που θα δηλωθεί ως μέλος της Ομάδας Έργου θα μπορεί να αντικατασταθεί για λόγους απόλυτα δικαιολογημένους και μόνο κατόπιν γραπτής έγκρισης της Αναθέτουσας Αρχής. Για την έγκριση αντικατάστασης απαιτείται, πέραν της επαρκούς και αποδεκτής αιτιολόγησης του αιτήματος, ο αντικαταστάτης να είναι αντίστοιχων προσόντων με τον αντικαθιστούμενο. Η μη τήρηση του ως άνω όρου, είναι λόγος λύσης συνεργασίας.

## **2. Προσωπικό αεροψεκασμών, το οποίο κατ' ελάχιστον θα περιλαμβάνει:**

για την περίπτωση Α , έναν χειριστή ψεκαστικού ΣμηΕΑ , επιπρόσθετα του υπεύθυνου επιστήμονα εναέριων εργασιών, καθώς και χειριστή αεροπλάνου πολύ χαμηλής πτήσης με εμπειρία στη διενέργεια ψεκαστικών από αέρος εφαρμογών, και προσωπικό εδάφους συμπεριλαμβανομένου και μηχανικού αεροπλάνου

για την περίπτωση Β , έναν χειριστή ψεκαστικού ΣμηΕΑ , επιπρόσθετα του υπεύθυνου επιστήμονα εναέριων εργασιών, καθώς και χειριστή ελικοπτερου με εμπειρία στη διενέργεια ψεκαστικών από αέρος εφαρμογών, και προσωπικό εδάφους συμπεριλαμβανομένου και μηχανικού ελικοπτερου

για την περίπτωση Γ , πέντε χειριστών ψεκαστικού ΣμηΕΑ , επιπρόσθετα του υπεύθυνου επιστήμονα εναέριων εργασιών

Τονίζεται ότι όλο το προσωπικό εναέριων εργασιών με χρήση ΣμηΕΑ θα πρέπει να βρίσκεται καθημερινά στην περιοχή εκτέλεσης του έργου, σε αντίθεση με αυτό του ελικοπτερου/ αεροπλάνου που θα έχει την υποχρέωση παρουσίας μια ημέρα προ της εκτέλεσης από αέρους εφαρμογών.

Για τα ΣμηΕΑ θα πρέπει η Ομάδα έργου να περιλαμβάνει τον επιστημονικό υπεύθυνο των εναέριων εργασιών και έναν επιπλέον χειριστή ψεκαστικού ΣμηΕΑ. Οι χειριστές των ΣμηΕΑ θα πρέπει να περιλαμβάνονται στο εγχειρίδιο πτητικής λειτουργίας του υποψηφίου και κατ' ελάχιστο:

- να τεκμηριώνουν με επαρκή τρόπο εμπειρία σε εναέριες εργασίες καταπολέμησης κουνουπιών / ψεκαστικών εφαρμογών (με έμφαση οπωσδήποτε σε φυσικά υγροτοπικά συστήματα και ορυζοκαλλιέργεια) τουλάχιστον 30 ωρών,
- Να είναι κάτοχοι τίτλου σπουδών Γεωπόνου, ΤΕ Γεωπόνου, Βιολόγου, Χημικού ή συναφούς τίτλου) με συμμετοχή σε ομάδα παρόμοιου έργου για τουλάχιστον 1 έτος ή να έχουν συμμετοχή σε ομάδα έργου ως δειγματολήπτες – ψεκαστές κατ' ελάχιστο για 3 έτη
- Να έχουν σε ισχύ πιστοποιητικό ορθολογικής χρήσης γεωργικών φαρμάκων σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία ή να εμπίπτουν σε κατηγορία εξαίρεσής τους

Για την επαρκή τεκμηρίωση της εμπειρίας των χειριστών σε εναέριες εργασίες καταπολέμησης κουνουπιών / ψεκαστικών εφαρμογών (με έμφαση οπωσδήποτε σε φυσικά υγροτοπικά συστήματα και ορυζοκαλλιέργεια) απαιτείται για τον κάθε χειριστή ΣμηΕΑ η υποβολή:

- i. Αναλυτική κατάσταση των στοιχείων της κάθε πτήσης (ημ/νία και ώρα πτήσης, διάρκεια πτήσης, τύπος ΣμηΕΑ, περιοχή εφαρμογής, καθώς και ο αριθμός σχεδίου πτήσης που κατατέθηκε στο πληροφοριακό σύστημα της Υ.Π.Α.
- ii. Βεβαίωση συμμετοχής του σε ομάδα έργου καταπολέμησης κουνουπιών με αναφορά στον τύπο ΣμηΕΑ που χειρίζεται, στην περιοχή και στο είδος των εστιών στις οποίες πραγματοποιήθηκαν εφαρμογές (Φυσικά συστήματα, ορυζώνες κλπ)
- iii. Εναλλακτικοί τρόποι απόδειξης εμπειρίας, ως προς τις ώρες πτήσης, δύναται να κριθούν κατά προτίμηση.

**Τεχνικό Προσωπικό**, το οποίο κατ' ελάχιστον θα πρέπει να αποτελείται από σαράντα (40) τεχνικούς ως δειγματολήπτες / ψεκαστές, με γνώσεις ταυτοποίησης προνυμφών σε επίπεδο γένους, εκτίμησης πληθυσμιακής πυκνότητας και ορθής χρήσης εντομοκτόνων σκευασμάτων.

Υπό την καθοδήγηση του επικεφαλής Υπεύθυνου έργου, η επιστημονική ομάδα, πέραν της οργάνωσης και του συντονισμού των καθημερινών εργασιών των συνεργείων, δειγματοληψιών και ψεκαστικών εφαρμογών, έχει την ευθύνη υλοποίησης όλων των υποστηρικτικών εργασιών (χαρτογράφησης εστιών, ταυτοποίησης προνυμφών και ακμαίων, παραγωγής παραδοτέων κλπ). Επίσης έχει την ευθύνη της νομιμότητας, ασφάλειας και περιβαλλοντικής συμβατότητας των εφαρμογών και της διαχείρισης κρίσεων και εκτάκτων καταστάσεων που σχετίζονται με το έργο. Οι επικεφαλής θα πρέπει να διαθέτουν την γνώση και εμπειρία για να καλύψουν το σύνολο των υποχρεώσεων που θέτει το έργο και η παρούσα διακήρυξη, μόνοι ή συνεπικουρούμενοι από εξειδικευμένους επιστήμονες στο αντικείμενο ή σε επιμέρους αντικείμενα του έργου.

Το Επιστημονικό Προσωπικό, θα έχει υπό την εποπτεία του την χαρτογράφηση και επικαιροποίηση των εστιών, τις δειγματοληψίες, την τοποθέτηση των παγίδων σύλληψης ακμαίων και τη μεταφορά αυτών προς ταυτοποίηση από κατάλληλο επιστημονικό προσωπικό. Θα πρέπει να παρακολουθεί την πορεία των εφαρμογών, την αποτελεσματικότητά τους, ελέγχοντας το τεχνικό προσωπικό. Το σύνολο του προσωπικού θα πρέπει να βρίσκεται παρόν στην περιοχή καθ' όλη την διάρκεια εκτέλεσης του έργου. Το επιστημονικό προσωπικό θα είναι ικανό και υπεύθυνο για την συγγραφή των παραδοτέων του έργου.

Συγκεκριμένα, ο Υπεύθυνος έργου προβλέπεται να έχει υπό την εποπτεία του την χαρτογράφηση και επικαιροποίηση των εστιών, την χαρτογράφηση και καταγραφή των υγροτοπικών συστημάτων, τις δειγματοληψίες προνυμφών, την τοποθέτηση των παγίδων σύλληψης ακμαίων, τη μεταφορά αυτών στο εργαστήριο και την ταυτοποίηση σε επίπεδο είδους όπου απαιτηθεί. Θα πρέπει ακόμα να διαχειρίζεται τη ροή πληροφορίας, να πραγματοποιεί την ανάλυση των δεδομένων (εντομολογικών, επιδημιολογικών,

ψεκαστικών εφαρμογών κλπ), να σχεδιάζει τις δράσεις ανά περίοδο εκτέλεσης του έργου και να ελέγχει την πορεία των εργασιών, να ενημερώνει τις Αρχές, φορείς, πολίτες με κάθε πρόσφορο τρόπο για την πορεία του έργου.

Ο Συντονιστής συνεργειών, προβλέπεται να υποβοηθά και να αντικαθιστά τον Υπεύθυνο έργου, με έμφαση και προτεραιότητα στην καθοδήγηση και στον έλεγχο των υπεύθυνων επιστημόνων των Περιφερειακών Ενοτήτων, το τεχνικό προσωπικό και το προσωπικό αεροψεκασμών. Συμμετέχει στην αντιμετώπιση καταστάσεων υψηλής δυσκολίας, επικεντρώνοντας την προσοχή του σε κρίσιμες περιοχές, συντονίζοντας τις εργασίες και επιλύοντας τρέχοντα προβλήματα.

Ο τρίτος επιστήμονας επικεφαλής θα πρέπει να διαθέτει τη γνώση και δυνατότητα αντιμετώπισης έκτακτων αναγκών και κινδύνων για την δημόσια υγεία και να συμμετέχει στη διαχείριση επιδημιολογικών κινδύνων που σχετίζονται με τη δραστηριότητα των κουνουπιών, σε συνεργασία με την Αναθέτουσα Αρχή και τους λοιπούς εμπλεκόμενους φορείς, με τους οποίους υποχρεούται να συνεργάζεται ο ανάδοχος.

Οι υπεύθυνοι επιστήμονες των Περιφερειακών Ενοτήτων θα έχουν ως βασική μέριμνα και υποχρέωση να παρακολουθούν την πορεία των εφαρμογών, την αποτελεσματικότητά τους, να υποβοηθούν και να ελέγχουν το τεχνικό προσωπικό που εργάζεται στις Περιφερειακές Ενότητες, συμμετέχοντας στις εργασίες πεδίου όπως κρίνεται πρόσφορο ανάλογα με την πορεία των εργασιών και τις ανάγκες κάθε περιόδου.

Οι αναπληρωτές υπεύθυνοι των τριών Περιφερειακών Ενοτήτων θα έχουν την ευθύνη, πέραν της συνεχούς βοήθειας και υποστήριξης των υπευθύνων των Περιφερειακών Ενοτήτων, της υλοποίησης και του ελέγχου των δράσεων στο αστικό σύστημα, πόλεις και οικισμούς στις (3) τρεις Περιφερειακές Ενότητες.

Ο υπεύθυνος επιστήμονας για τους αεροψεκασμούς θα έχει την ευθύνη της αποτελεσματικότητας, της περιβαλλοντικής συμβατότητας και της ασφάλειας των αεροψεκασμών.

Η επιστημονική ομάδα στις πολυσχιδείς υποχρεώσεις της μπορεί να υποβοηθείται και από άλλους εξειδικευμένους επιστήμονες, μόνιμα ή περιστασιακά, αναλόγως των αναγκών.

Η Επιστημονική ομάδα έργου θα πρέπει να χαρακτηρίζεται από την εμπειρία, την επάρκεια και τις ικανότητες των μελών της προκειμένου να καλύπτει τις υποχρεώσεις της, διαθέτοντας εξειδικευμένες γνώσεις στα επιμέρους αντικείμενα που απαρτίζουν το έργο. Είναι σημαντική η ύπαρξη συνοχής της Επιστημονικής Ομάδας, η ύπαρξη κοινής εμπειρίας και δράσης, όπως επίσης και η σαφής και προκαθορισμένη μεθοδολογία διοίκησης και του τρόπου λήψης αποφάσεων και αντιμετώπισης κρίσεων. Ακόμα θα πρέπει να διατίθεται η απαραίτητη Διοικητική Υποστήριξη, ιδιαίτερα στην διαχείριση, καταγραφή και διάχυση της πληροφορίας, καθώς και η πρόβλεψη διαδικασιών εσωτερικού ελέγχου.

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

- Να εκπονεί το σχέδιο εφαρμογής του έργου και να το προσαρμόζει στις εκάστοτε ανάγκες του, ανάλογα με την εξέλιξη του, τις υδρομετεωρολογικές συνθήκες και τους όποιους εξωτερικούς παράγοντες συμβάλλουν στην ανάπτυξη πληθυσμών κουνουπιών.
- Να καταγράφει, οριοθετεί και χαρτογραφεί το σύνολο των εστιών αναπαραγωγής στο πεδίο εφαρμογής του έργου.
- Να εκπονεί την απαιτούμενη χαρτογράφηση του φυσικού συστήματος
- Να εκπαιδεύει και να ελέγχει το τεχνικό προσωπικό στις μεθόδους δειγματοληψίας και ψεκασμού
- Να υποδεικνύει τις επιφάνειες προς αεροψεκασμό και να ελέγχει την αποτελεσματικότητά του
- Να πραγματοποιεί τις αναγκαίες εργασίες εργαστηρίου για την ταυτοποίηση προνυμφών (σε περιόδους επιδημιολογικών κινδύνων) και ακμαίων κουνουπιών σε επίπεδο είδους.
- Να διαχειρίζεται τα κάθε είδους δεδομένα (εντομολογικά, επιδημιολογικά, μετεωρολογικά κ) που αφορούν την εξέλιξη του έργου και να αξιοποιεί την πληροφορία με στόχο τον βέλτιστο σχεδιασμό των δράσεων και την αποτελεσματική εφαρμογή του έργου.
- Να ανταποκρίνεται σε κρίσιμες καταστάσεις επιδημιολογικών κινδύνων, σχεδιάζοντας και υλοποιώντας

τις όποιες απαιτούμενες πρόσθετες δράσεις ελέγχου κουνουπιών.

- Να ελέγχει την αποτελεσματικότητα του έργου και να προβαίνει στις επιβαλλόμενες διορθωτικές ενέργειες.
- Να συνεργάζεται με την Αναθέτουσα Αρχή και με τους εμπλεκόμενους φορείς (Υπουργεία, ΕΟΔΥ, Δήμους κα), προκειμένου να ενημερώνει, ενημερώνεται και να υλοποιεί τα δέοντα.
- Να συμβάλει στην δημοσιοποίηση και στην προβολή του έργου.
- Γενικά, να υλοποιεί όλες τις προβλεπόμενες δράσεις, σχεδιάζοντας, ελέγχοντας και αξιολογώντας αυτές, σε συνεργασία με την Διευθύνουσα Υπηρεσία και τις επιτροπές ελέγχου.

Το Προσωπικό του αναδόχου θα πρέπει να πραγματοποιεί καθημερινά τις προβλεπόμενες εργασίες στο πεδίο εφαρμογής του έργου καθ' όλη την διάρκεια εκτέλεσης του, με κυμαινόμενη ένταση που θα καθορίζεται από την Αναθέτουσα Αρχή ανάλογα με την εποχή, τις υδρομετεωρολογικές συνθήκες και τα εντομολογικά και επιδημιολογικά δεδομένα. Επιπροσθέτως, ο επικεφαλής του επιστημονικού προσωπικού θα πρέπει να ενημερώνουν τα μέλη της Επιτροπής Συντονισμού και Παραλαβής του έργου για την πορεία υλοποίησης του προγράμματος καθώς και για τα προβλήματα που προκύπτουν, είτε προφορικά είτε εγγράφως αν αυτό απαιτείται.

### **Απαιτούμενος εξοπλισμός και μέσα υλοποίησης του έργου**

Ο ανάδοχος του έργου οφείλει να διαθέτει τον απαραίτητο υλικοτεχνικό εξοπλισμό που απαιτείται για την εκτέλεση του έργου, που θα πρέπει να περιλαμβάνει:

Για το έδαφος

- Δεκαέξι (16) φορτηγά οχήματα ανοικτού τύπου (rickup) για τη μεταφορά ψεκαστικών μονάδων και την εκτέλεση δειγματοληψιών και επίγειων ψεκασμών. Οι άδειες των επαγγελματικών οχημάτων ψεκασμών πρέπει να επιτρέπουν την χρησιμοποίηση τους στη συγκεκριμένη χρήση για την οποία προορίζονται.
  - Δώδεκα (12) Ι.Χ. επιβατικά οχήματα ή ΦΙΧ κλειστού τύπου για τις μετακινήσεις επιστημόνων, δειγματοληψίες και ελέγχους ψεκασμών.
  - Δεκαέξι (16) εποχούμενα ψεκαστικά συστήματα για τους από εδάφους ψεκασμούς με χαρακτηριστικά:
    - δεξαμενή άνω των 250 λίτρων,
    - ελάχιστη ιπποδύναμη κινητήρα άνω των 5HP
  - Δύο (2) εποχούμενα συστήματα ULV ελεγχόμενων σταγονιδίων υπέρμικρου όγκου, με χαρακτηριστικά:
    - ο δυνατότητα εκπομπής σταγονιδίου μικρότερου από 40μικρά,
    - ο παροχή άνω των 50 λίτρων ανά ώρα
  - Είκοσι Πέντε (25) ψηφιακά συστήματα GPS με δυνατότητα πλήρους καταγραφής της κίνησης των ψεκαστικών οχημάτων σε πραγματικό χρόνο, ενταγμένα σε συστήματα παρακολούθησης στόλου
  - Επινώτιους ψεκαστήρες διαφόρων τύπων.
  - Παγίδες σύλληψης ακμαίων κουνουπιών, κατ' ελάχιστο τριάντα (30)
  - Ηλεκτρονική πλατφόρμα καταγραφής και παρακολούθησης εργασιών πεδίου σε πραγματικό χρόνο και επεξεργασίας δεδομένων έργου (δεδομένα δειγματοληψιών προνυμφών και ακμαίων, ψεκαστικών εφαρμογών).
- Η ηλεκτρονική πλατφόρμα κατ' ελάχιστο θα περιλαμβάνει:
- τις βάσεις δεδομένων εργασιών και ευρημάτων,
  - τους προγραμματισμούς και απολογισμούς εργασιών,
  - γεωγραφικό portal (WebGIS) με τις εστίες και τις θέσεις παρακολούθησης,
  - παρακολούθηση στόλου οχημάτων
  - λοιπές χρήσιμες παραμέτρους που αφορούν την υλοποίηση του έργου.

Για τα πτητικά μέσα:



## Περίπτωση Α

- Ένα ψεκαστικό αεροπλάνο χαμηλής πτήσης και ένα εφεδρικό, για αντικατάσταση σε περίπτωση βλάβης, εφοδιασμένα με τα προβλεπόμενα δικαιολογητικά για την πραγματοποίηση αεροψεκασμών.
- Δύο (2) ψεκαστικά ΣμηΕΑ που να ικανοποιούν τις ανάγκες του επιχειρησιακού σχεδιασμού ικανών να πραγματοποιήσουν εφαρμογή άνω των 60 στρ./ώρα έκαστο. Τα ΣμηΕΑ αυτά θα πρέπει να βρίσκονται μόνιμα στην περιοχή του έργου.

## Περίπτωση Β

- Ένα ψεκαστικό ελικόπτερο και ένα εφεδρικό, για αντικατάσταση σε περίπτωση βλάβης, εφοδιασμένα με τα προβλεπόμενα δικαιολογητικά για την πραγματοποίηση αεροψεκασμών.
- Δύο (2) ψεκαστικά ΣμηΕΑ που να ικανοποιούν τις ανάγκες του επιχειρησιακού σχεδιασμού ικανών να πραγματοποιήσουν εφαρμογή άνω των 60 στρ./ώρα έκαστο. Τα ΣμηΕΑ αυτά θα πρέπει να βρίσκονται μόνιμα στην περιοχή του έργου.

## Περίπτωση Γ

- Έξι (6) ψεκαστικά ΣμηΕΑ που να ικανοποιούν τις ανάγκες του επιχειρησιακού σχεδιασμού ικανών να πραγματοποιήσουν εφαρμογή άνω των 60 στρ./ώρα έκαστο. Τα ΣμηΕΑ αυτά θα πρέπει να βρίσκονται μόνιμα στην περιοχή του έργου.

## Επιπρόσθετα.

Ο υλικοτεχνικός εξοπλισμός που θα δηλωθεί, θα πρέπει να βρίσκεται καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης στην περιοχή του έργου.

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

- Ειδικά αμφίβια οχήματα (8Χ8 ή ανάλογου τύπου) για την προσέγγιση ελωδών, παραλίμνιων περιοχών καθώς και άλλων περιοχών που χαρακτηρίζονται δύσβατες , ώστε να μπορεί να εφαρμοστεί το πρόγραμμα της διαχείρισης των κωνωποειδών στις περιοχές αυτές.
- Εναέρια μέσα πλέον των ζητούμενων
- Οχήματα πλέον των ζητούμενων
- Εξειδικευμένα ψεκαστικά μέσα πλάτης-χειρός
- Εξειδικευμένα εποχούμενα ψεκαστικά μέσα
- Χρήση νέων τεχνολογιών στους τομείς της γεωπληροφορικής, της γεωματικής, της ανάλυσης μεγάλων δεδομένων, τεχνητής νοημοσύνης, επικοινωνίας
- Εξοπλισμός εργαστηρίου
- Τυχόν άλλα μέσα που ο υποψήφιος ανάδοχος προτείνει και αιτιολογεί την χρησιμότητά τους για το Έργο.

Για την δυνατότητα αξιολόγησης της Τεχνικής προσφοράς των υποψηφίων απαιτείται, τόσο για την Επιστημονική Ομάδα Έργου όσο και για τον εξοπλισμό, η κατάθεση του συνόλου των αποδεικτικών εγγράφων, όπως αυτά περιγράφονται στην παρούσα διακήρυξη.

## Διάρκεια σύμβασης-Χρόνοι παράδοσης

Το έργο θα πρέπει να ξεκινήσει την 1/1/2022 ή άμεσα με την υπογραφή της σύμβασης και θα ολοκληρωθεί μέχρι 31/12/2024.

Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών και παραδοτέων γίνεται από **Επιτροπή Παρακολούθησης και Πιστοποίησης Έργου ανά Περιφερειακή Ενότητα** και **Επιτροπή Συντονισμού και Παραλαβής του Έργου** που συγκροτείται, σύμφωνα με την παράγραφο 11 εδάφιο δ' του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην παράγραφο 6.3 της παρούσας διακήρυξης.

**Ειδικότερα συγκροτούνται :**

**1.Επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης Έργου Περιφερειακών Ενοτήτων:** Τριμελείς Επιτροπές (μία ανά Περιφερειακή Ενότητα) αποτελούμενες από υπαλλήλους, που θα συγκροτηθούν με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής και θα στελεχώνονται από επιστήμονες σχετικών με την καταπολέμηση κουνουπιών, ειδικοτήτων (Γεωπόνων, Ιατρών, Εποπτών Δημόσιας Υγείας, Τεχνολόγων Γεωπονίας, Βιολόγων, Περιβαλλοντολόγων, κ.λ.π). Οι Επιτροπές θα έχουν σαν βασική αρμοδιότητα την συστηματική παρακολούθηση της ορθής εκτέλεσης όλων των προγραμματισμένων εργασιών καταπολέμησης, επίγειων και εναέριων, μέσω παρακολούθησης της ηλεκτρονικής πλατφόρμας αλλά και με επιτόπιους ελέγχους στο πεδίο που περιλαμβάνουν ελέγχους του προσωπικού, των μεσων εφαρμογής κλπ, με συχνότητα που καθορίζεται από την Υπηρεσία, με σκοπό τη διασφάλιση και πιστοποίηση της καλής εκτέλεσης του έργου σε κάθε Περιφερειακή Ενότητα.

Επιπροσθέτως, οι εν λόγω Επιτροπές θα ελέγχουν αν τα σκευάσματα που χρησιμοποιεί ο Ανάδοχος είναι τα εγκεκριμένα από τις αρμόδιες Εθνικές Αρχές τόσο με διοικητικό έλεγχο όσο και με δειγματοληπτικό έλεγχο που θα διενεργείται στις δεξαμενές των ψεκαστικών μέσων ή/και των περιοχών εφαρμογής, ενώ παράλληλα θα ενημερώνουν και συνεργάζονται με τις αρμόδιες Υπηρεσίες και την επιτροπή Παραλαβής. Ο ανάδοχος του Έργου αναλαμβάνει την κάλυψη των εξόδων δειγματοληψίας στο πεδίο καθώς και των εξόδων αποστολής των δειγμάτων προς ανάλυση σε εργαστήριο που θα υποδεικνύουν οι επιτροπές ελέγχου.

**2)Επιτροπή Συντονισμού και Παραλαβής του Έργου:** Τριμελής Επιτροπή που θα συγκροτηθεί με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, η οποία θα αποτελείται από υπαλλήλους της Αναθέτουσας Αρχής σχετικούς με το αντικείμενο του Έργου, στην έδρα της Αναθέτουσας Αρχής και θα έχει ως αρμοδιότητα, τον συντονισμό και την παραλαβή του Έργου σε συνεργασία με τις Επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης των Περιφερειακών Ενοτήτων.

**Τεχνική Προσφορά η οποία θα περιλαμβάνει :**

1. Τεχνική έκθεση που θα παρουσιάζει αναλυτικά την γνώση και κατανόηση του αντικειμένου και των καθοριστικών παραμέτρων του έργου, καθώς και την ικανότητα του φορέα για την εκτέλεση του:

- Γνώση του αντικειμένου του έργου και των κρίσιμων παραμέτρων του σε σχέση με τους κινδύνους που αφορούν την δημόσια υγεία και την όχληση (απαιτείται πλήρης έκθεση).
- Επιχειρησιακό σχεδιασμό.
- Ετοιμότητα ανταπόκρισης στο χρονοδιάγραμμα άμεσης έναρξης και προσαρμογής σε συνθήκες κρίσης σχετικής με την δημόσια υγεία σε όποια φάση του έργου (απαιτείται πλήρης έκθεση και τεκμηρίωση).
- Δυνατότητα παρακολούθησης και αξιοποίησης περιβαλλοντικών μεταβολών που σχετίζονται με το έργο.

- Ευελιξία οργάνωσης και την δυνατότητα ανταπόκρισης στο έργο και σε έκτακτες ανάγκες (απαιτείται πλήρης έκθεση και τεκμηρίωση).
- Μέθοδο έγκαιρης εκτίμησης –πρόβλεψης κινδύνων που σχετίζονται με τη Δημόσια Υγεία (απαιτείται πλήρης έκθεση και τεκμηρίωση).
- Πρόβλεψη αρνητικών εξελίξεων και προβλεπόμενες διορθωτικές κινήσεις (απαιτείται πλήρης έκθεση).
- Ακολουθούμενο Σύστημα διασφάλισης ποιότητας (απαιτείται αναλυτική περιγραφή και χρήση προτύπων).
- Παρουσίαση του υποψήφιου φορέα σε σχέση με το αντικείμενο του έργου.
- Επιστημονική Επάρκεια του στο αντικείμενο (απαιτείται τεκμηρίωση).
- Γνώση και εμπειρία εκτέλεσης παρόμοιων έργων, ιδιαίτερα με ταυτόχρονη διαχείριση προβλημάτων δημόσιας υγείας (απαιτείται αναλυτική παρουσίαση).
- Χρήση αναγνωρισμένων μεθοδολογιών, οδηγιών και προτύπων (απαιτείται παρουσίαση και τεκμηρίωση).
- Περιβαλλοντική διαχείριση- συμβατότητα (απαιτείται αναλυτική περιγραφή και χρήση προτύπων).
- Λήψη μέτρων ασφάλειας και προστασίας (απαιτείται αναλυτική περιγραφή και χρήση προτύπων).

2.Τεχνική έκθεση μεθοδολογίας υλοποίησης του έργου και των επιμέρους απαιτούμενων δράσεων, με αναλυτική παρουσίαση του τρόπου υλοποίησης των παρακάτω δράσεων:

- Χαρτογράφηση εστιών, χρήση Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών (GIS). (απαιτείται η κατάθεση υποδειγμάτων από εκτελεσθέντα έργα του υποψηφίου)
- Χαρτογράφηση φυσικών υδροτοπικών συστημάτων – Οικολογική χαρτογράφηση (απαιτείται η κατάθεση υποδειγμάτων από εκτελεσθέντα έργα του υποψηφίου).
- Αξιοποίηση περιοχών συναρτήσεως του κινδύνου εμφάνισης προβλημάτων δημόσιας υγείας. Αποτύπωση θυλάκων επικινδυνότητας για τη δημόσια υγεία.
- Δειγματοληψίες προνυμφών και ακμαίων (απαιτείται αναλυτική περιγραφή).
- Ψεκαστικές δράσεις από εδάφους (απαιτείται αναλυτική περιγραφή).
- Ψεκαστικές δράσεις από αέρος (απαιτείται αναλυτική περιγραφή).
- Ενέργειες στο περιαστικό, αγροτικό και φυσικό περιβάλλον (απαιτείται αναλυτική περιγραφή).
- Δράσεις στο αστικό περιβάλλον , σε πόλεις και οικισμούς , δράσεις καταπολέμησης πόρτα-πόρτα (απαιτείται αναλυτική περιγραφή).
- Μεθοδολογία συλλογής και ταυτοποίησης ακμαίων (απαιτείται αναλυτική περιγραφή, κλείδες).
- Χρήση νέων τεχνολογιών (απαιτείται αναλυτική περιγραφή).

- Μεθοδολογία πιστοποίησης και παρακολούθηση των εργασιών (απαιτείται αναλυτική περιγραφή).
- Αναλυτική περιγραφή και παρουσίαση της ηλεκτρονικής πλατφόρμας παρακολούθησης εργασιών πεδίου και διαχείρισης έργου (απαιτείται κατάθεση υποδείγματος demo/link)
- Περιγραφή Παραδοτέων (απαιτείται αναλυτική περιγραφή και κατάθεση υποδείγματος).
- Προτεινόμενες δράσεις ενημέρωσης, προβολής και δημοσιοποίησης του έργου (απαιτείται αναλυτική περιγραφή). Ηλεκτρονική διαδραστική εφαρμογή ανοιχτού τύπου για αμφίδρομη ανταλλαγή πληροφοριών με το κοινό (απαιτείται κατάθεση υποδείγματος demo/link)

3. Αναλυτική παρουσίαση του εξοπλισμού(υλικού και άυλου) και των μέσων τεχνικής υποστήριξης για την υλοποίηση του έργου με αναφορά:

- Στην κάλυψη των προβλεπόμενων μέσων σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο παράρτημα III – Τεχνική Περιγραφή του έργου (απαιτείται αναλυτικό και λεπτομερές φύλλο συμμόρφωσης - αντιπαραβολής, ποσοτικής και ποιοτικής, μεταξύ των απαιτούμενων μέσων και των προσφερόμενων).
- Στα τυχόν διατιθέμενα-προσφερόμενα μέσα, πέραν των προβλεπόμενων που μπορούν να συμβάλουν στην επιτυχία του έργου, όπως αμφίβια οχήματα, πτητικά μέσα και οχήματα πλέον των ζητούμενων, εξειδικευμένα ψεκαστικά μέσα πλάτης-χειρός, εξειδικευμένα εποχούμενα ψεκαστικά μέσα, χρήση προγραμμάτων Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών (gis), άυλος εξοπλισμός, εξοπλισμός εργαστηρίου, και ότι άλλο κρίνει χρήσιμο ο υποψήφιος (απαιτείται αναλυτική περιγραφή, τεκμηρίωση και χρησιμότητα για το έργο).

4.Αναλυτική παρουσίαση της Δομής, της Οργάνωσης και της Σύνθεσης της Ομάδας Έργου:

- Αναλυτική αναφορά στο Επιστημονικό Προσωπικό, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο παράρτημα III – Τεχνική Περιγραφή του έργου (απαιτείται αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης για το σύνολο των απαιτούμενων επιστημόνων).
- Επάρκεια και ικανότητες των μελών της Επιστημονικής Ομάδας (απαιτείται αναλυτική περιγραφή και τεκμηρίωση).
- Συμμετοχή επιπλέον επιστημόνων που θα συμβάλουν στην επίτευξη των στόχων του έργου (απαιτείται αναλυτική παρουσίαση, βιογραφικά, τίτλοι σπουδών, υπεύθυνες δηλώσεις)
- Συνοχή Ομάδας Έργου (απαιτείται αναλυτική περιγραφή και τεκμηρίωση).
- Οργανόγραμμα και αποτύπωση των ρόλων και των αρμοδιοτήτων, περιγραφή του αντικειμένου εργασιών (απαιτείται αναλυτική περιγραφή).
- Πληρότητα κάλυψης αναγκών για την υλοποίηση όλων των επιμέρους δράσεων (απαιτείται αναλυτική περιγραφή, τεκμηρίωση).
- Δυνατότητα χρήσης και αξιοποίησης των νέων τεχνολογιών, επιστημών και μεθόδων (ανάλυση μεγάλων δεδομένων, τεχνητή νοημοσύνη κ.α.)
- Μεθοδολογία Διοίκησης του Έργου, λήψης αποφάσεων και αντιμετώπισης κρίσεων (απαιτείται αναλυτική περιγραφή).
- Διοικητική Υποστήριξη, διαδικασίες εσωτερικού ελέγχου (απαιτείται αναλυτική περιγραφή).

Γενικά στην τεχνική προσφορά θα πρέπει να δηλωθούν όλα τα στοιχεία που τεκμηριώνουν την επάρκεια του υποψηφίου και συμβάλλουν στην αξιολόγησή του, σύμφωνα με τα αναφερόμενα κριτήρια αξιολόγησης.

Οι οικονομικοί φορείς 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), εάν στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, αναφέρουν σε ποιο κριτήριο.

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

#### ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

<u>ΟΜΑΔΕΣ ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ/ΚΡΙΤΗΡΙΑ</u>		<u>ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ</u>
<b><u>ΟΜΑΔΑ Α.:ΓΝΩΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΝΟΗΣΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ. ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ ΣΤΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ</u></b>		
A.1	Γνώση και κατανόηση του αντικειμένου. Ανάλυση των κρίσιμων παραμέτρων του και των κινδύνων.	5%
A.2	Ετοιμότητα έγκαιρης έναρξης, επιχειρησιακός σχεδιασμός, παρακολούθηση εντομολογικών, επιδημιολογικών και περιβαλλοντικών παραμέτρων και επιχειρησιακή προσαρμογή σε συνθήκες κρίσης.	5%
A.3	Ευελξία, δυνατότητα έγκαιρης εκτίμησης κινδύνου, ανταπόκρισης σε έκτακτες ανάγκες. Προβλεπόμενες διορθωτικές κινήσεις.	5%
A.4	Επιστημονική Επάρκεια του υποψηφίου. Γνώση διαχείρισης προβλημάτων δημόσιας υγείας και Εμπειρία εκτέλεσης παρόμοιων έργων.	5%
A.5	Χρήση αναγνωρισμένων μεθοδολογιών και προτύπων. Σύστημα διασφάλισης ποιότητας. Περιβαλλοντική διαχείριση- συμβατότητα. Λήψη μέτρων ασφάλειας και προστασίας.	5%
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α</b>		<b>25%</b>
<b><u>ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΕΠΙ ΜΕΡΟΥΣ ΔΡΑΣΕΩΝ</u></b>		
B.1	Χαρτογράφηση εστιών- επιχειρησιακός σχεδιασμός. Χαρτογράφηση φυσικών υγραποτικών συστημάτων. Αποτύπωση θυλάκων επικινδυνότητας για τη δημόσια υγεία.	5%
B.2	Δειγματοληψίες προνυμφών και ακμαίων, εμπειρία οριοθέτησης επιφανειών για αεροψεκασμό, έλεγχος αποτελεσματικότητας. Δράσεις εντός του αστικού συστήματος. Μεθοδολογία συλλογής και ταυτοποίησης ακμαίων.	5%
B.3.	Ψεκαστικές δράσεις από εδάφους και από αέρος, ψεκασμοί ακμαιοκτονίας.	5%
B.4	Μεθοδολογία πιστοποίησης και παρακολούθησης εργασιών. Ηλεκτρονική πλατφόρμα διαχείρισης έργου. Σχεδιασμός και περιεχόμενα παραδοτέων.	5%

B.5	Δράσεις ενημέρωσης, προβολής και δημοσιοποίησης του έργου. Ηλεκτρονική διαδραστική εφαρμογή.	5%
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β</b>		<b>25%</b>
<b><u>ΟΜΑΔΑ Γ: ΤΕΧΝΙΚΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ ΜΕΣΑ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ</u></b>		
Γ	Διάθεση του εξοπλισμού και τεχνικών μέσων που απαιτείται για την εκτέλεση του έργου.	25%
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ</b>		<b>25%</b>
<b><u>ΟΜΑΔΑ Δ: ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΟΥ</u></b>		
Δ.1	Παρουσίαση της Δομής, της Οργάνωσης και της Σύνθεσης της Ομάδας Έργου, επάρκεια και ικανότητες των μελών της Επιστημονικής Ομάδας. Συνοχή Ομάδας Έργου.	15%
Δ.2	Οργανόγραμμα και αποτύπωση των ρόλων και των αρμοδιοτήτων της. Βαθμός κάλυψης αναγκών και επιμέρους δράσεων.	5%
Δ.3	Μεθοδολογία Διοίκησης του Έργου, λήψης αποφάσεων και αντιμετώπισης κρίσεων. Διοικητική Υποστήριξη, διαδικασίες εσωτερικού ελέγχου.	5%
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Δ</b>		<b>25%</b>
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ</b>		<b>100%</b>

**Υπόδειγμα Πίνακα Επιστημονικής Ομάδας Έργου & προσωπικού αεροεφαρμογών**

Στοιχεία εργαζομένου					Εμπειρία στο αντικείμενο				
A/A	Όνομ/νυμο	Ειδικότητα	Θέση στην προτεινόμενη ομάδα Έργου	Εργασιακή Σχέση με τον προσφέροντα	Έτος συμμετοχής	Έργο	Αναθέτουσα Αρχή	Διάστημα συμμετοχής	Οικονομικός φορέας εκτέλεσης του έργου
1									

Στον πίνακα θα πρέπει να περιλαμβάνονται όλα τα μέλη της επιστημονικής Ομάδας Έργου καθώς και οι χειριστές των πτητικών μέσων.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών

### A. ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος ..... /ΤΑΜΕΙΟ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ, ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.)

Ημερομηνία έκδοσης: .....

Προς: (Πλήρης επωνυμία Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα.....

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

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. .... ποσού ..... ευρώ

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

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

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

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

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

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

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

ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας, για τη συμμετοχή του/της/τους σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία) ..... Διακήρυξη/Πρόσκληση/ Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος .....

της/του (Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντος φορέα), για την ανάδειξη αναδόχου για την ανάθεση της σύμβασης: "(τίτλος σύμβασης)"/ για το/α τμήμα/τα .....

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

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

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την .....

ή

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

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

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

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

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

## **Β. ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος ..... /ΤΑΜΕΙΟ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ, ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.)

Ημερομηνία έκδοσης .....

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

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

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. .... ποσού ..... ευρώ.

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

υπέρ του:

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

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

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

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

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

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, για την καλή εκτέλεση του/ων τμήματος/των .... / της υπ αριθ ..... σύμβασης “(τίτλος σύμβασης)”, σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία) ..... Διακήρυξη / Πρόσκληση / Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος ..... 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 απαίτησης σας μέσα σε ..... ημέρες<sup>7</sup> από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την ..... (αν προβλέπεται ορισμένος χρόνος στα έγγραφα της σύμβασης) ή μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

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

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

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Ενημέρωση για την προστασία προσωπικών δεδομένων**

---

Η Αναθέτουσα Αρχή ενημερώνει υπό την ιδιότητά της ως υπεύθυνης επεξεργασίας το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι το ίδιο ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό του, θα επεξεργάζονται τα ακόλουθα δεδομένα ως εξής:

I. Αντικείμενο επεξεργασίας είναι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται στην Αναθέτουσα Αρχή, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, από το φυσικό πρόσωπο το οποίο είναι το ίδιο Προσφέρων ή Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος.

II. Σκοπός της επεξεργασίας είναι η αξιολόγηση του Φακέλου Προσφοράς, η ανάθεση της Σύμβασης, η προάσπιση των δικαιωμάτων της Αναθέτουσας Αρχής, η εκπλήρωση των εκ του νόμου υποχρεώσεων της Αναθέτουσας Αρχής και η εν γένει ασφάλεια και προστασία των συναλλαγών. Τα δεδομένα ταυτοπροσωπίας και επικοινωνίας θα χρησιμοποιηθούν από την Αναθέτουσα Αρχή και για την ενημέρωση των Προσφερόντων σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών.

III. Αποδέκτες των ανωτέρω (υπό Α) δεδομένων στους οποίους κοινοποιούνται είναι:

(α) Φορείς στους οποίους η Αναθέτουσα Αρχή αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων ενεργειών για λογαριασμό της, δηλαδή οι Σύμβουλοι, τα υπηρεσιακά στελέχη, μέλη Επιτροπών Αξιολόγησης, Χειριστές του Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού και λοιποί εν γένει προστηθέντες της, υπό τον όρο της τήρησης σε κάθε περίπτωση του απορρήτου.

(β) Το Δημόσιο, άλλοι δημόσιοι φορείς ή δικαστικές αρχές ή άλλες αρχές ή δικαιοδοτικά όργανα, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους.

(γ) Έτεροι συμμετέχοντες στο Διαγωνισμό, στο πλαίσιο της αρχής της διαφάνειας και του δικαιώματος προδικαστικής και δικαστικής προστασίας των συμμετεχόντων στο Διαγωνισμό, σύμφωνα με το νόμο.

IV. Τα δεδομένα θα τηρούνται για χρονικό διάστημα για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών, για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας. Μετά τη λήξη των ανωτέρω περιόδων, τα προσωπικά δεδομένα θα καταστρέφονται.

V. Το φυσικό πρόσωπο που είναι είτε Προσφέρων είτε Νόμιμος Εκπρόσωπος του Προσφέροντος, μπορεί να ασκεί κάθε νόμιμο δικαίωμά του σχετικά με τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που το αφορούν, απευθυνόμενο στον υπεύθυνο προστασίας προσωπικών δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής.

VI. Η Αναθέτουσα Αρχή έχει υποχρέωση να λαμβάνει κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από τυχαία ή αθέμιτη καταστροφή, τυχαία απώλεια, αλλοίωση, απαγορευμένη διάδοση ή πρόσβαση από οποιονδήποτε και κάθε άλλης μορφή αθέμιτη επεξεργασία.