



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**3<sup>Η</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ (ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ)**  
**ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΜΑΘΙΑΣ**

Βέροια, 19 Νοεμβρίου 2015

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ** :Περιοχή Ασωμάτων, Βέροια  
**Τ.Κ.** : 591 00

**ΠΡΑΚΤΙΚΟ**

**Συνεδρίασης της Επιτροπής Σύνταξης Τεχνικών Προδιαγραφών για τη διενέργεια του δημόσιου διαγωνισμού για την παροχή Υπηρεσιών καταπολέμησης επιβλαβών εντόμων (CPV 90922000-6), του ΠΠΥΦΥ 2014**

-----

Σήμερα στις 19 Νοεμβρίου 2015 συνήλθε σε συνεδρίαση η Επιτροπή Σύνταξης Τεχνικών Προδιαγραφών για τη διενέργεια του δημόσιου διαγωνισμού για την παροχή **Υπηρεσιών καταπολέμησης επιβλαβών εντόμων** (CPV 90922000-6), προϋπολογισμού 3.813,00€, σε εφαρμογή του ΠΠΥΦΥ 2014, η οποία έχει συγκροτηθεί δυνάμει της την αριθμ. 584 και με αριθμ. πρωτ. 9800/15-10-2015 απόφαση Διοικήτριας του Γ.Ν. Ημαθίας αποτελούμενη από :

1. Βασίλειο Κωνσταντινόπουλο, ΤΕ Διοίκησης Μονάδων Υγείας
2. Μαρία Νομικού, ΤΕ Νοσηλευτικής
3. Στυλιανή Μήλιου, ΤΕ Νοσηλευτικής

προκειμένου να προχωρήσει στη σύνταξη των τεχνικών προδιαγραφών.

Διαπιστωθείσης απαρτίας η Επιτροπή κήρυξε την έναρξη των εργασιών και κατέληξε στη σύνταξη των παρακάτω Τεχνικών Προδιαγραφών για τη διενέργεια του δημόσιου διαγωνισμού για την παροχή **Υπηρεσιών καταπολέμησης επιβλαβών εντόμων** (CPV 90922000-6), προϋπολογισμού 3.813,00€, σε εφαρμογή του ΠΠΥΦΥ 2014.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΕΠΙΒΛΑΒΩΝ ΕΝΤΟΜΩΝ CPV  
90922000-6

Οι συμμετέχοντες πρέπει να καλύπτουν τους παρακάτω όρους :

1. Να διαθέτουν άδεια καταπολέμησης εντόμων και τρωκτικών σε κατοικημένους χώρους, εγκεκριμένη από το Υπουργείο Γεωργίας, την οποία θα επισυνάψει σε επικυρωμένα φωτοαντίγραφα.
2. Να διαθέτουν πιστοποιητικό Διασφάλισης Ποιότητας ISO για παροχή υπηρεσιών ελέγχου παρασίτων, επικυρωμένο αντίγραφο του οποίου θα πρέπει να επισυναφθεί μαζί με την κατάθεση της προσφοράς.
3. Να διαθέτουν πιστοποιητικό εγγραφής στο οικείο Επαγγελματικό Επιμελητήριο.

4. Να μπορούν να πιστοποιήσουν επιτυχή εκτέλεση ανάλογων έργων καταπολέμησης παρασίτων.
5. Να απασχολούν επιστήμονες (γεωπόνους, χημικούς κλπ) ως μόνιμο προσωπικό με εμπειρία στο αντικείμενο οι οποίοι θα παρευρίσκονται κατά την εκτέλεση των εργασιών .
6. Να διαθέτουν ασφαλιστική κάλυψη έναντι αστικής ευθύνης προς τρίτους για βλάβη σε πρόσωπα ή υλικά που μπορεί να επέλθει κατά την διάρκεια ή εξαιτίας των πραγματοποιούμενων εφαρμογών.
7. Να διαθέτουν τις άδειες των εγκεκριμένων από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων των φαρμακευτικών σκευασμάτων που προτίθεται να χρησιμοποιήσουν καθώς και τα δελτία δεδομένων ασφαλείας τους.

#### Η ΜΗ ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΑΝΩΤΕΡΩ ΣΥΝΕΠΑΓΕΤΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΑ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.

#### ΜΥΟΚΤΟΝΙΑ

1. Ο ανάδοχος του έργου θα πρέπει άμεσα να εγκαταστήσει δίκτυο δολωματικών σταθμών μυοκτονίας ικανό για την αποτελεσματική προστασία των Νοσοκομείων (Βέροιας και Νάουσας). Οι δολωματικοί σταθμοί θα πρέπει να παρέχουν ασφάλεια χρήσης. Ο αριθμός και το είδος των δολωματικών σταθμών θα πρέπει να αναφέρεται στην Τεχνική Προσφορά του υποψηφίου.
2. Τα τρωκτικοκτόνα σκευάσματα που θα χρησιμοποιηθούν κατά τη διάρκεια του έργου θα πρέπει να είναι συμπαγή, ώστε να επιτρέπουν την εκτίμηση της όποιας κατανάλωσης, ενός γεύματος, εγκεκριμένα από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για ανάλογη χρήση.
3. Ο έλεγχος των δολωματικών σταθμών και η αντικατάσταση των τρωκτικοκτόνων σκευασμάτων θα πρέπει να πραγματοποιείται κατ' ελάχιστον μια φορά το μήνα. Θα πραγματοποιηθούν δώδεκα τακτικές (12) συνολικά εφαρμογές, κατά την διάρκεια της σύμβασης. Σε περίπτωση έκτακτης εφαρμογής, κατόπιν σχετικής κλήσης του αναδόχου, αυτός θα ανταποκρίνεται εντός 24ωρών, χωρίς επιπρόσθετη οικονομική επιβάρυνση για τα Νοσοκομεία.
4. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει κάτοψη των χώρων των Νοσοκομείων (Βέροιας και Νάουσας) , όπου θα δηλώνονται αριθμημένες οι θέσεις των σταθμών μυοκτονίας. Μετά τις εφαρμογές μυοκτονίας θα πρέπει να ενημερώνει εγγράφως τα Νοσοκομεία για τις παρατηρούμενες καταναλώσεις ανά δολωματικό σταθμό.
5. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παρακολουθεί σε τακτά διαστήματα το σύνολο των φρεατίων του των Νοσοκομείων (Βέροιας και Νάουσας).

#### ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΙΑ

1. Ο ανάδοχος του έργου θα πρέπει άμεσα να εγκαταστήσει δίκτυο παγίδων σύλληψης ερπόντων εντόμων σε κρίσιμα σημεία των κτιριακών εγκαταστάσεων των Νοσοκομείων (Βέροιας και Νάουσας). Ο αριθμός και το είδος των παγίδων σύλληψης θα πρέπει να αναφέρεται στην Τεχνική Προσφορά του υποψηφίου.
2. Η καταπολέμηση ερπόντων εντόμων θα γίνει στους χώρους των κτιριακών εγκαταστάσεων α) με τη χρήση gel εφαρμογής (για την αντιμετώπιση της κατσατρίδας), β) με τη χρήση ψεκασμών, που θα επαναλαμβάνονται όποτε παρουσιάζεται δραστηριότητα.
3. Σε αποθηκευτικούς χώρους και στο σύνολο των φρεατίων θα γίνονται ψεκαστικές εφαρμογές υπολειματικότητας σε τακτά χρονικά διαστήματα.
4. Ο έλεγχος των παγίδων σύλληψης ερπόντων εντόμων και οι ενδεδειγμένες εφαρμογές καταστολής θα πραγματοποιούνται κατ' ελάχιστον μία φορά το μήνα.
5. Θα πραγματοποιηθούν δώδεκα (12) συνολικά τακτικές εφαρμογές, κατά την διάρκεια της σύμβασης.
6. Ο ανάδοχος υποχρεούται να αντιμετωπίσει τις όποιες προσβολές άλλων παρασίτων (ψύλλοι, κοριοί κλπ) κατά την διάρκεια της σύμβασης . Σε περίπτωση έκτακτης εφαρμογής,

κατόπιν σχετικής κλήσης του αναδόχου, αυτός θα ανταποκρίνεται εντός 24ωρών, χωρίς επιπρόσθετη οικονομική επιβάρυνση για το Νοσοκομείο.

7. Κατά τους θερινούς μήνες (Ιούνιο, Ιούλιο και Αύγουστο) θα εφαρμόζεται πρόγραμμα καταπολέμησης των ιπτάμενων εντόμων (μυγών) με εφαρμογές, που θα έχουν ως σκοπό των περιορισμό του αριθμού τους. Οι εφαρμογές θα πραγματοποιούνται κατά τους παραπάνω μήνες, δύο φορές τον μήνα. Επίσης κατά την παραπάνω χρονική περίοδο θα πραγματοποιούνται παρεμβάσεις που θα έχουν ως σκοπό την αποτροπή εισόδου στον ευρύτερο χώρο των Νοσοκομείων (Βέροιας και Νάουσας) ερπετών (φίδια).
8. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ενημερώνει εγγράφως τα Νοσοκομεία για τις εφαρμογές που διενεργεί και να διατηρεί αρχείο των παγίδων σύλληψης ερπόντων εντόμων.

#### **ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ - ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**

Παρακολούθηση της καταπολέμησης με πρόγραμμα Η/Υ το οποίο θα έχει τις εξής δυνατότητες :

1. Χωροθέτηση παγίδων, σημείων δειγματοληψίας σε κάτοψη του χώρου.
2. Αποθήκευση σε βάση δεδομένων των συμβάντων, επισκέψεων, εφαρμογών και ευρημάτων δικτύων παρακολούθησης τρωκτικών και ερπόντων εντόμων.
3. Δημιουργία αρχείου ιστορικού επισκέψεων για την παρακολούθηση της πορείας της καταπολέμησης και έκδοση μηνιαίων εκθέσεων πεπραγμένων.

#### **ΓΕΝΙΚΑ**

1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκρίνεται άμεσα σε κάθε κλήση των Νοσοκομείων (Βέροιας και Νάουσας) για την επίλυση του όποιου έκτακτου προβλήματος παρουσίας παρασίτων προκύπτει.
2. Ο ανάδοχος υποχρεούται να χρησιμοποιεί αποκλειστικά σκευάσματα εγκεκριμένα από το Υπουργείο Γεωργίας, άδειες των οποίων θα πρέπει να καταθέσει στα Νοσοκομεία.
3. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδίδει μηνιαίες εκθέσεις πεπραγμένων, πρωτόκολλα παρακολούθησης δολωματικών σταθμών και παγίδων ^σύλληψης ερπόντων εντόμων, καθώς και κατόψεις των δικτύων παρακολούθησης με επισήμανση των θέσεων προσβολής ανά έλεγχο.
4. Οι κατόψεις του δικτύου παρακολούθησης, οι εκθέσεις πεπραγμένων, τα αρχεία παρακολούθησης των σταθμών μυοκτονίας και εντομοκτονίας, οι άδειες σκευασμάτων, τα πιστοποιητικά εφαρμογών και τα όποια σχόλια ή υποδείξεις θα συμπεριλαμβάνονται στον «ΦΑΚΕΛΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΑΡΑΣΙΤΩΝ» την ευθύνη ενημέρωσης του οποίου θα έχει ο ανάδοχος, κατά τρόπο ώστε να υπερκαλύπτονται οι απαιτήσεις που θέτει ο ΕΦΕΤ.
5. Όλες οι εφαρμογές θα πρέπει να πραγματοποιούνται υπό την επίβλεψη έμπειρου στο αντικείμενο επιστήμονα, ο οποίος θα υπογράφει και τα εκδιδόμενα πιστοποιητικά.
6. Όλες οι δράσεις θα πρέπει να γίνονται με την αποτελεσματικότητα, ασφάλεια και διακριτικότητα που απαιτείται, όπως ορίζουν οι διεθνείς προδιαγραφές, η κείμενη νομοθεσία και σύμφωνα με τις υποδείξεις των Νοσοκομείων (Βέροιας και Νάουσας).
7. Στην αμοιβή του εργολάβου συμπεριλαμβάνονται κάθε φύσης έξοδα, δαπάνες χημικών προϊόντων, αμοιβές προσωπικού συνεργείων. Το προσωπικό του εργολάβου ουδεμία σχέση έχει με τα Νοσοκομεία. Ο εργολάβος ευθύνεται αστικά, ποινικά, κοινωνικά, για όλο το προσωπικό του.
8. Κατά τη διάρκεια του ψεκασμού δεν επιτρέπεται να παρεμποδίζεται η εργασία του προσωπικού των Νοσοκομείων (Βέροιας και Νάουσας) από τα συνεργεία του εργολάβου. Ο ψεκασμός δεν πρέπει να προκαλεί δυσοσμία στους χώρους των Νοσοκομείων (Βέροιας και Νάουσας), να εκτίθεται σε κίνδυνο η υγεία των ασθενών και όλων των εργαζομένων στο Ίδρυμα, να προκαλεί ζημιά στα τρόφιμα.
9. Οι συμμετέχοντες πρέπει να υποβάλλουν τις προσφορές τους εις διπλούν. Οι προσφορές πρέπει να είναι λεπτομερείς, ως προς την περιγραφή τους, για την καλύτερη ποιοτική σύγκριση.
10. Ο εργολάβος, κατά την πληρωμή, υποχρεούται να δεχθεί την καταβολή των νόμιμων κρατήσεων.
11. Ο εργολάβος υπόκειται στον Έλεγχο της Επιτροπής Νοσοκομειακών Λοιμώξεων που λειτουργεί στα Νοσοκομεία.

12. Ο εργολάβος υποχρεούται να εκδίδει αποδεικτικό εκτέλεσης εργασιών (εις διπλούν) το οποίο θα υπογράφεται από την αρμόδια επιτροπή παρακολούθησης και επίβλεψης του έργου, σύμφωνα με την σύμβαση που θα υπογραφεί.
13. Ο εργολάβος να καταθέτει γραπτές προτάσεις σχετικά με την διαπίστωση προβλημάτων που δυσχεραίνουν την αποτελεσματικότητα της εργασίας του.

#### Επιτροπή Σύνταξης Τεχνικών Προδιαγραφών

1. Βασίλειο Κωνσταντινόπουλο
2. Μαρία Νομικού
3. Στυλιανή Μήλιου