

ΣΥΜΒΑΣΗ ΨΕΚΑΣΜΟΥ ΕΛΑΙΟΔΕΝΤΡΩΝ Νο 4, Αρ. Πρωτ.: 182503/39111/12-07-2016

Σήμερα την 11^η του μηνός Ιουλίου έτους 2016 ημέρα Δευτέρα στα γραφεία της Περιφέρειας Πελοποννήσου, οι υπογεγραμμένοι:

- 1) **Τατούλης Πέτρος** Περιφερειάρχη της Περιφέρειας Πελοποννήσου εκπροσωπώντας την Περιφέρεια Πελοποννήσου – Π.Ε. Κορινθίας με Α.Φ.Μ. 998037420, Δ.Ο.Υ. Τρίπολης, και
- 2) **Τζαναβάρας Σωτήριος** του Θεοφάνη, εργολάβος ψεκασμών, κάτοχος του Α.Δ.Τ. ΑΙ 782553, Α.Φ.Μ. 071263430, κάτοικος Αθικών Κορινθίας,

Έχοντας υπόψη:

- Α. Την με αρ. **79117/16269/30-30-2016** Διακήρυξη της Π.Ε. Κορινθίας (ΑΔΑΜ: 16PROC004128563)
 - Β. Την με αρ. **1353/2016** απόφαση της Οικονομική Επιτροπής περί κατακύρωσης των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού
 - Γ. Την με αρ. **174053/37176/04-07-2016** Ανακοίνωση Κατακύρωσης του αναδόχου (ΑΔΑ: ΩΠ4Α7Λ1-ΛΙΗ)
- συνομολογούν και αποδέχονται τα κάτωθι:

Άρθρο 1^ο

- 1) Ο πρώτος των συμβαλλομένων με την παραπάνω ιδιότητά του αναθέτει στον δεύτερο και αυτός αναλαμβάνει την εκτέλεση γενικών και τοπικών δολωματικών ψεκασμών από εδάφους σύμφωνα με τους όρους της διακήρυξης, ανάλογα με την εξέλιξη του δακοπληθυσμού και τις παρουσιαζόμενες δακοπροσβολές, σε ελαιόδενδρα των:

Δημοτική ή Τοπική Κοινότητα	Αριθμός προστατευόμενων ελαιόδεντρων	Αριθμός ψεκαζομένων ελαιόδεντρων	Προϋπ/σα δαπάνη χωρίς ΦΠΑ για 3 ψεκασμούς (€)	Τιμή/ψεκαζόμενο ελαιόδεντρο χωρίς ΦΠΑ (€)
Αθήκια	200000	100000	12000	0,040

- 2) Η αμοιβή ορίζεται ανά ψεκαζόμενο ελαιόδεντρο και ψεκασμό, ο ΦΠΑ βαρύνει την Υπηρεσία.
- 3) Η ανωτέρω τιμή υπόκειται σε όλες τις νόμιμες κρατήσεις.
- 4) Ο εργολάβος υποχρεούται να καλύψει τα παραπάνω ελαιόδενδρα με την ίδια τιμή όσες φορές παραστεί ανάγκη.

Άρθρο 2^ο

1. Ο εργολάβος υποχρεούται να διαθέτει μέσα ψεκασμού (ψεκαστήρες, μηχανοκίνητα ψεκαστικά, κατάλληλα μπεκ), και έμπειρο, απόλυτα κατάλληλο και επαρκές για παρόμοιες εργασίες προσωπικό, το οποίο θα ενημερώνει για τις τεχνικές προδιαγραφές της δακοκτονίας. Επίσης οφείλει να έχει εξασφαλίσει τη συνεργασία, με το προσωπικό, με κάθε νόμιμο τρόπο (π.χ. υπογραφή συμβάσεων, υπεύθυνων δηλώσεων κ.λ.π.) και την αποδοχή από αυτό όλων των όρων και των προδιαγραφών της δακοκτονίας για το χρονικό διάστημα της σύμβασης.
2. Τα δακοκτόνα υλικά, εντομοκτόνα και ελκυστικές ουσίες εντόμων, τα οποία χρησιμοποιούνται για την παρασκευή του ψεκαστικού υγρού παρέχονται από την Υπηρεσία δωρεάν και φυλάσσονται από τον εργολάβο ή τον υπεύθυνο που θα ορίσει εγγράφως με Υπεύθυνη δήλωση στην υπηρεσία, σε κατάλληλους σκιερούς και ασφαλείς χώρους. Το προσωπικό των ψεκαστικών συγκροτημάτων (οδηγοί, αυτοφόροι ψεκαστές πλάτης) υποχρεούται να ψεκάσει με το εντομοκτόνο σκεύασμα που θα διατεθεί από την Υπηρεσία. Σε περίπτωση απώλειας (κλοπή κτλ) η αξία των δακοκτόνων υλικών θα καταλογίζεται στον εργολάβο δακοκτονίας. Το ποσό θα παρακρατείται από την αμοιβή ή την εγγύηση. Ο εργολάβος με ευθύνη του και με δαπάνες του θα φροντίζει για την παραλαβή και την μεταφορά των παραπάνω υλικών στους χώρους παρασκευής του ψεκαστικού υγρού που θα εξασφαλίζονται από τον ίδιο. Ρύπανση των χώρων αυτών με εντομοκτόνα, ψεκαστικό υγρό και υλικά συσκευασίας απαγορεύεται.
 - α) Τα μπουκάλια των εντομοκτόνων αμέσως μετά το άδειασμα πρέπει να ξεπλένονται τρεις (3) φορές και το ξέπλυμα να προστίθεται στο ψεκαστικό διάλυμα.
 - β) Τα κενά δοχεία των εντομοκτόνων είναι δημόσιο υλικό και αποτελούν και αποδεικτικό χρήσης τους. Γι' αυτό μετά τα ξεπλύματα θα τοποθετούνται χωρίς υπολείμματα αφού μετατραπούν σε επίπεδη επιφάνεια στα χαρτόκουτα που ήταν γεμάτα και θα παραδίδονται από τον εργολάβο στην αποθήκη της Δ/νσης Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής της Π.Ε. Κορινθίας μετά τη λήξη των ψεκασμών και μετά από ειδοποίησή μας. **Θα γίνεται αυστηρός έλεγχος στη διαχείριση των υλικών και θα καταλογίζεται η αξία τους στους υπευθύνους της.**
3. Το ψεκαστικό μηχάνημα θα πρέπει να έχει μικρή πίεση (λιγότερη από 10 atm) και η μάνικα να είναι τέτοια (στυλ επινώτιου ψεκαστήρα) ώστε το ψεκαστικό υγρό να πέφτει συγκεντρωμένο.

4. Το μπεκ θα πρέπει να κλείνει κατά την μετάβαση από δένδρο σε δένδρο, για να μη χάνεται άσκοπα ψεκαστικό υγρό και για την προστασία του περιβάλλοντος.
5. Οι δοσολογίες των εντομοκτόνων υλικών και πρωτεΐνης θα ορίζονται από την Δ/ση Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής και θα τηρούνται αυστηρά. Θα χρησιμοποιείται καθαρό νερό χωρίς άλατα και στερεά κατάλοιπα.
6. Τα δακοκτόνα υλικά θα προστίθενται στο βυτίο το πρωί μόνο παρουσία των Γεωπόνων τομεαρχών. Το ψεκαστικό διάλυμα θα χρησιμοποιείται την ίδια μέρα της παρασκευής του. Το βυτίο θα πρέπει να είναι πάντοτε καλά σφραγισμένο και μετά το τέλος του ψεκασμού να πλένεται με σόδα. Αν χρειαστεί να απορριφθεί ψεκαστικό υγρό θα πρέπει να ανοίγεται ειδικός λάκκος στον οποίο θα απορρίπτεται το ψεκαστικό υγρό και στη συνέχεια θα πέσει αρκετός ασβέστης και χώμα. Η αξία του μη χρησιμοποιηθέντος ψεκαστικού διαλύματος την ίδια μέρα θα καταλογίζεται στον εργολάβο.
7. Ο ψεκασμός θα αρχίζει με την ανατολή του ηλίου και θα σταματά όταν η θερμοκρασία υπερβαίνει τους 28⁰ C, όταν βρέχει ή όταν πρόκειται να βρέξει και όταν φυσάει πολύ δυνατός αέρας. Κατά τον ψεκασμό θα διασπείρονται περίπου 300 cm³ ψεκαστικού διαλύματος ανά ψεκαζόμενο δέντρο κανονικής ανάπτυξης, ή όσα προβλέπει η έγκριση διάθεσης στην αγορά των χρησιμοποιούμενων εντομοκτόνων σκευασμάτων. Σε περίπτωση ελλείμματος ή υπέρβασης της συνιστώμενης ποσότητας ψεκαστικού διαλύματος ανά ελαιόδεντρο θα επιβάλλονται στον εργολάβο οι αναλογούσες περικοπές ελαιοδένδρων και θα καταλογίζεται η αξία των επιπλέον χρησιμοποιηθέντων φαρμάκων αντίστοιχα. Κατά τον ψεκασμό θα ψεκάζεται κάθε δεύτερο δέντρο στους ελαιώνες με κανονική πυκνότητα. Στην περίπτωση ελαιώνων με διάσπαρτα δέντρα ή πολύ αραιά ελαιόδεντρα, θα δίδονται αντίστοιχες οδηγίες ψεκασμού από την Υπηρεσία μας.
8. Ο εργολάβος ευθύνεται για κάθε ατύχημα που μπορεί να γίνει από οποιαδήποτε αιτία στο προσωπικό που χρησιμοποιεί στους ψεκασμούς, προς τρίτα πρόσωπα, καθώς επίσης στα μέσα ψεκασμού. Ακόμη υποχρεούται να προβαίνει στα κατάλληλα κατά περίπτωση μέτρα, για την αποφυγή ατυχημάτων (σε ανθρώπους, ζώα, ψεκαστικά συγκροτήματα, αυτοκίνητα κ.α). Ευθύνεται επίσης για την τήρηση από το προσωπικό των κανόνων που διέπουν την κίνηση των μέσων ψεκασμού ή μεταφοράς στο οδικό δίκτυο και στην αγροτική περιοχή.
9. Η απόρριψη του ψεκαστικού υγρού ή των κενών συσκευασίας σε κάθε χώρο απαγορεύεται. Σε περίπτωση καταστροφής της παραπάνω οδηγίας για κάθε συνέπεια υπεύθυνος είναι ο εργολάβος.
10. **Με ευθύνη και δαπάνη του εργολάβου προκειμένου να είναι ασφαλής ο ψεκαστής δακοκτονίας θα πρέπει να τηρούνται αυστηρά οι κανόνες ορθής εφαρμογής φυτοπροστατευτικών προϊόντων, δηλαδή:**
 - α) Να μην υπάρχουν διαρροές ψεκαστικού διαλύματος από ψεκαστήρες.**
 - β) Ο ψεκαστής να χρησιμοποιεί αδιάβροχα πλαστικά γάντια νιτριλίου, να φορά ολόσωμη αδιάβροχη φόρμα και καπέλο, κατάλληλη μάσκα (με φίλτρο ενεργού άνθρακα) για την αποφυγή εισπνοών, γυαλιά για την προστασία των ματιών και ελαστικές μπότες.**
 - γ) Τα γάντια μετά από κάθε εφαρμογή πρέπει να πλένονται με σαπούνι πριν βγουν από τα χέρια καθώς και η φόρμα μετά τη χρησιμοποίησή της.**
11. Ο εργολάβος οφείλει πριν από την έναρξη των ψεκασμών να γνωρίζει πολύ καλά τον τομέα που θα ψεκάσει, και να είναι σε θέση να τον προσδιορίζει στους χάρτες που η Υπηρεσία διαθέτει, για να κατευθύνει σωστά τα συνεργεία του ώστε να μην γίνονται επικαλύψεις ψεκασμών και να μην αφήνονται αψέκαστες περιοχές.
12. Ο εργολάβος υποχρεούται μία (1) ημέρα νωρίτερα να ειδοποιεί τις Κοινότητες με έγγραφη ανακοίνωση που θα αναρτά στους συνήθεις χώρους ανακοινώσεων και σε σημεία μεγάλης επισκεψιμότητας. Επίσης θα πρέπει να αναρτά το καθορισμένο από το ΥπΑΑΤ «Έντυπο ενημέρωσης για τη διενέργεια ψεκασμών με γεωργικά φάρμακα» συμπληρωμένο με τις απαιτούμενες πληροφορίες, σε σταθερά(ιδίως κολώνες) ή σε κινητά σημεία (ιδίως πασσάλους) για ενημέρωση των ενδιαφερομένων. Οφείλει να ενημερώνει με κάθε πρόσφορο μέσο την τοπική κοινότητα για την έναρξη των ψεκασμών και να συνεργάζεται στενά μ' αυτή καθώς και με τον εκπρόσωπο που αυτή θα ορίσει για την σύνταξη προγράμματος ψεκασμού των τοποθεσιών της Κοινότητας ανά ημέρα, ώστε να ειδοποιούνται οι ελαιοπαραγωγοί και οι κτηνοτρόφοι. Επίσης οφείλει να συνεργάζεται στενά με την τοπική κοινότητα και τον εκπρόσωπό της για τη βελτιστοποίηση του έργου της δακοκτονίας στην εν λόγω περιοχή, στα πλαίσια εφαρμογής των τεχνικών προδιαγραφών του Προγράμματος.

13. Οι εργολάβοι θα μεριμνούν για την άριστη λειτουργία των ψεκαστικών μηχανημάτων και ψεκαστήρων και πρέπει να διαθέτουν εφεδρικά ψεκαστικά μηχανήματα για τις περιπτώσεις βλαβών και ψεκαστήρες πλάτης για τις δύσβατες περιοχές.
14. Ο εργολάβος ή εκπρόσωπός του υποχρεούται να παρευρίσκεται τις ώρες ψεκασμού στις ψεκαζόμενες περιοχές, να συμμορφώνεται πρόθυμα στις υποδείξεις των Γεωπόνων Τομεαρχών Δακοκτονίας και να παίρνει τα αναγκαία μέτρα προστασίας του προσωπικού από την τοξικότητα των φυτοπροστατευτικών προϊόντων.
15. Για τις τοποθεσίες που δεν μπορεί να καλύψει το ψεκαστικό μηχανήμα (έλλειψη δρόμου, μεγάλη κλίση εδάφους, αλλεπάλληλοι περιφραγμένοι ελαιώνες κ.λ.π.) θα πρέπει ο εργολάβος να διαθέτει 1-2 ψεκαστές με ψεκαστήρα πλάτης με εργαζόμενους παράλληλα με το βυτίο, για την κάλυψη και αυτών των περιοχών.
16. Σε περίπτωση που ο ψεκασμός δεν γίνεται με τους παραπάνω όρους και τις υποδείξεις της Υπηρεσίας, ο εργολάβος δεν θα αμειβεται για το εκτελεσθέν έργο και θα του καταλογίζεται η αξία του χρησιμοποιηθέντος ψεκαστικού διαλύματος. Εφ' όσον ο εργολάβος τηρεί σωστά τις οδηγίες ψεκασμού, δεν φέρει ευθύνη για την αποτελεσματικότητά του.
17. Ο εργολάβος υποχρεούται να αρχίσει τον ψεκασμό μέσα σε 24 ώρες από την ειδοποίηση εκτός αν ορίζεται διαφορετικά στην έγγραφη ειδοποίηση ή αν υπάρχει λόγος ανωτέρας βίας. Τους λόγους αυτούς οφείλει να γνωρίσει στην υπηρεσία εγγράφως το αργότερο εντός 24 ωρών.
18. Σε περίπτωση αδικαιολόγητης καθυστέρησης στην έναρξη, περάτωση ή και ενδιάμεση διακοπή συγκεκριμένου ψεκασμού, επιβάλλεται στον εργολάβο πρόστιμο υπερημερίας ως ακολούθως:
 1^η ημέρα καθυστέρησης: **40 €** ανά προβλεπόμενο ψεκαστικό συγκρότημα όπως αναφέρεται στον πίνακα 1 της διακήρυξης
 2^η ημέρα καθυστέρησης: **60 €** ανά προβλεπόμενο ψεκαστικό συγκρότημα
 3^η ημέρα καθυστέρησης: **80 €** ανά προβλεπόμενο ψεκαστικό συγκρότημα
 Το ποσό παρακρατείται από την αμοιβή ή την εγγύηση. Αν η καθυστέρηση είναι άνω των τριών (3) ημερών ο εργολάβος κατόπιν αποφάσεως της επιτροπής δακοκτονίας κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση και από κάθε δικαίωμα από αυτήν. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης εκπίπτει υπέρ της Δ/νσης Διοικητικού-Οικονομικού Π.Ε. Κορινθίας κατά το ποσοστό του μη εκτελεσθέντος έργου και ο εργολάβος αποκλείεται για ορισμένο ή αόριστο χρόνο των διαγωνισμών της Δακοκτονίας κατόπιν απόφασης του αρμοδίου οργάνου. Επίσης καταλογίζεται σε βάρος του ζημιά που άμεσα ή έμμεσα έχει προκύψει από τη μη εκτέλεση της σύμβασης. Ο εργολάβος δεν κηρύσσεται έκπτωτος αν η καθυστέρηση οφείλεται στην υπηρεσία ή σε λόγους ανωτέρας βίας. Η επίκληση από τον εργολάβο λόγων ανωτέρας βίας πρέπει να γίνεται αυθημερόν εγγράφως και εντός τριών (3) ημερών η προσκόμιση των αποδεικτικών στοιχείων. Διαφορετικά χάνει το δικαίωμα να επικαλεσθεί εκ των υστέρων τους λόγους ανωτέρας βίας.
Ο εργολάβος φέρει την ευθύνη για να μην ψεκαστούν βιολογικά κτήματα με την προϋπόθεση ότι, αυτά έχουν σημειωθεί περιμετρικά.
19. Σε περίπτωση χρησιμοποίησης ψεκαστικών συγκροτημάτων πλέον αυτών που αναφέρονται στον πίνακα Ι της παρούσας απαιτείται προηγούμενη άδεια της υπηρεσίας.
20. Αν για οποιοδήποτε λόγο, έκτακτης ανάγκης και σπουδαιότητας, δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν οι γεωργικοί ελκυστήρες με τις άδειες κυκλοφορίας και οδήγησης που κατατέθηκαν στα βασικά δικαιολογητικά συμμετοχής, δύναται να κατατεθούν στην Επιτροπή Αξιολόγησης του διαγωνισμού νέες μαζί με τα σχετικά δικαιολογητικά προκειμένου να αποφανθεί το αρμόδιο όργανο.
21. Σε περίπτωση που αποφασισθεί από την υπηρεσία, στις Δημοτικές - Τοπικές Κοινότητες-Οικισμούς κατά την εκτέλεση των ψεκασμών να τοποθετηθούν συσκευές GPS στους ελκυστήρες, ο εργολάβος υποχρεούται να συνεργασθεί και να μεριμνήσει για την ασφάλεια των συσκευών.

Άρθρο 3ο

- 1) Η διαπίστωση περατώσεως του ψεκασμού κάθε Δημοτικής ή Τοπικής Κοινότητας γίνεται με πρακτικό που συντάσσεται και υπογράφεται από τον επόπτη δακοκτονίας και τον εργολάβο, θεωρείται από τον Δ/ντή Δακοκτονίας. Το πρακτικό είναι απαραίτητο για την αμοιβή του εργολάβου.
- 2) Η Επιτροπή δακοκτονίας έχει το δικαίωμα περικοπής των ψεκασθέντων ελαιοδένδρων στην περίπτωση που η συνολική χρησιμοποιηθείσα ποσότητα ψεκαστικού διαλύματος υπολείπεται της ποσότητας που θεωρείται αναγκαία για την κανονική προστασία του συνόλου των ελαιοδένδρων της εργολαβίας, καθώς και όταν το προσωπικό που χρησιμοποιήθηκε είναι ανεπαρκές για την κανονική εκτέλεση του έργου.

- 3) Σε περίπτωση διαφωνίας του εργολάβου, ως προς την ψεκασθείσα έκταση ή άλλου θέματος παραπέμπεται σε επιτροπή που ορίζεται από τον Περιφερειάρχη Πελοποννήσου η απόφαση της οποίας είναι οριστική και τελεσίδικη και δεν υπόκειται σε κανένα ένδικο μέσο.
- 4) Απαγορεύεται με ποινή έκπτωσης η εκχώρηση από τον εργολάβο μέρους ή συνόλου του κατακυρωθέντος έργου, χωρίς ειδική έγκριση της Υπηρεσίας και υπογραφή της σχετικής προς τούτο πράξης.
- 5) Σε περίπτωση που Δημοτικές ή Τοπικές κοινότητες έχουν εξαιρεθεί από το πρόγραμμα δακοκτονίας λόγω χαμηλής καρποφορίας των ελαιοδένδρων τους ή για άλλους λόγους, η παρούσα παύει να ισχύει για τις εξαιρούμενες Δημοτικές ή Τοπικές Κοινότητες.
- 6) Η πληρωμή θα γίνει μετά το τέλος των ψεκασμών αφού πιστοποιηθεί όπως προβλέπεται η εργασία και κατατεθούν τα προβλεπόμενα από την διακήρυξη δικαιολογητικά.
- 7) Οι δαπάνες πληρωμής προέρχονται από πιστώσεις του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων.

Άρθρο 4^ο

Ο εργολάβος έχει προσκομίσει στην Υπηρεσία την αριθ. **225/6-7-2016** Εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης από το **Ταμείο Παρακαταθηκών & Δανείων** ύψους **620 ΕΥΡΩ**, και θα του επιστραφεί μετά την ολοκλήρωση των ψεκασμών και ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων.

Σε περίπτωση που Δημοτικές ή Τοπικές Κοινότητες εξαιρεθούν από το πρόγραμμα Δακοκτονίας, λόγω χαμηλής καρποφορίας των ελαιοδένδρων της περιοχής τους ή για άλλους λόγους, η παρούσα σύμβαση παύει να ισχύει για τις εξαιρούμενες Δημοτικές ή Τοπικές Κοινότητες.

Ο εργολάβος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος όταν:

Α. Δεν υπογράφει τη σύμβαση στην προθεσμία που ορίζεται από τη διακήρυξη,

Β. Δεν τηρήσει τους όρους της παρούσας σύμβασης.

Σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις εφόσον συμφωνήσουν προς τούτο και τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και υπό την προϋπόθεση ότι η τροποποίηση προβλέπεται από συμβατικό όρο, μπορεί να τροποποιείται η σύμβαση, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου.

Τα ανωτέρω συμφώνησαν και συναποδέχθηκαν οι συμβαλλόμενοι και για τη διαπίστωσή τους, συντάσσεται η παρούσα σε τρία όμοια πρωτότυπα τα οποία υπογράφονται ως κατωτέρω.

Έλαβε, δε ο καθένας των συμβαλλομένων από ένα πρωτότυπο.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

Ο ΕΡΓΟΛΑΒΟΣ

ΠΕΤΡΟΣ ΤΑΤΟΥΛΗΣ

ΤΖΑΝΑΒΑΡΑΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ