



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ,  
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΚΑΙ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

Πληρ.: Μ. Γκουργκούλης  
Τηλ.: 2105543506

Ελευσίνα: 20/11/2018  
Αρ. Πρωτοκ. Οικ. 15956

**ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΑΙΤΗΜΑ  
ΘΕΜΑ: Προμήθεια φυτοπαθολογικού υλικού**

Με την παρούσα αίτηση σας γνωρίζουμε ότι η υπηρεσία Πρασίνου έχει ανάγκη να προμηθευτεί φυτοπαθολογικό υλικό (φυτοφάρμακα, λιπάσματα και εδαφοβελτιωτικά) για τους χώρους πρασίνου που συντηρούνται από το προσωπικό του Δήμου Ελευσίνας και το Δημοτικό Φυτόριο, με σκοπό τη φυτοπροστασία (πρόληψη – θεραπεία), λίπανση, μεταφύτευση και υγιή ανάπτυξη των δένδρων, θάμνων, χλοοτάπητων κλπ.

**Αναλυτικά τα στοιχεία των προς προμήθεια υλικών είναι τα ακόλουθα:**

**Α. Περιγραφή των προς προμήθεια υλικών – ενδεικτικός προϋπολογισμός:**

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΓΑΘΟΥ	Cpvs	ΠΟΣ.	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)	ΦΠΑ (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ (€)
Εντομοκτόνα, βιοκτόνα, ορμόνες ριζοβολίας	24450000-3	107	Κιλά	16400,00	2132,00 (13%)	
Λιπάσματα	24440000-0	20	Τόνοι	14500,00	1885,00 (13%)	16385,00
Μυκητοκτόνα, εντομοκτόνα, βελτιωτικά ανάπτυξης	24450000-3	145	Λίτρα	5700,00	741,00 (13%)	6441,00
Εδαφοβελτιωτικά (τύρφες κλπ)	09112200-9	198,90	Κυβικά μέτρα	23300,00	5592,00 (24%)	28892,00
ΣΥΝΟΛΑ				59900,00	10350,00	70250,00

**Β. Επιθυμητή ημερομηνία παραλαβής των ανωτέρω υλικών :** Εντός 12 μηνών

**Γ. Επιθυμητός τόπος παράδοσης των ανωτέρω υλικών :** Εργοτάξιο Δήμου Ελευσίνας, ή οπουδήποτε εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου.

**Δ. Λοιπά στοιχεία της προς ανάθεση προμήθειας :**

Τέλος, θα θέλαμε να σας γνωρίσουμε ότι, κατά την κρίση της υπηρεσίας μας, λόγω της φύσης των προς προμήθεια υλικών, για την σύνταξη της μελέτης της ανωτέρω προμήθειας :

απαιτούνται τεχνικές γνώσεις ή τεχνική εμπειρία

ΔΕΝ απαιτούνται τεχνικές γνώσεις ή τεχνική εμπειρία

X

## **ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

**Προμήθεια φυτοπαθολογικού υλικού**

**Κ.Α. 35. 6693.0001**

**Α.Μ. 163 / 2018**

**Προϋπολογισμός: 70.250,00 Ευρώ (με ΦΠΑ 13% και 24%)**

### **ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Η παρούσα τεχνική προδιαγραφή αφορά την προμήθεια φυτοφαρμάκων, λιπασμάτων και εδαφοβελτιωτικών για τις πλατείες, τις δενδροστοιχίες, τα παρτέρια και τους διάφορους χώρους πρασίνου που συντηρούνται από τους εργαζόμενους του Τμήματος Πρασίνου του Δήμου Ελευσίνας, καθώς και για τις ανάγκες λειτουργίας του δημοτικού φυτωρίου.

Τα απαιτούμενα για την προμήθεια εφόδια, περιγράφονται ανά ομοειδείς κατηγορίες ως παρακάτω. Η χρήση των φυτοπροστατευτικών προϊόντων (εντομοκτόνων και μυκητοκτόνων) που προορίζονται για επαγγελματίες χρήστες, εξαιρείται από την υποχρέωση έκδοσης συνταγής χρήσης γεωργικών φαρμάκων, καθώς αφορά αποκλειστικά και μόνο καλλωπιστικά και δασικά είδη (όπως αυτά ορίζονται από τη Δ/ση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων).

#### **(α) Φυτοπροστατευτικά προϊόντα**

- (1) Ορμόνη ριζοβολίας σε μορφή ετοιμόχρηστης σκόνης (AP). Δραστική ουσία και συγκέντρωση αυτής, indolylbutyric acid (IBA) 0,25% β/β. Απαιτούμενη συσκευασία, βάζο πολυπροπυλενίου (PP) με πώμα πολυαιθυλενίου (PE) ασφαλείας, των 25 γραμμαρίων.
- (2) Ορμόνη ριζοβολίας σε μορφή ετοιμόχρηστης σκόνης (AP). Δραστική ουσία και συγκέντρωση αυτής, indolylbutyric acid (IBA) 0,5% β/β. Απαιτούμενη συσκευασία, βάζο πολυπροπυλενίου (PP) με πώμα πολυαιθυλενίου (PE), των 100 γραμμαρίων.
- (3) Ορμόνη ριζοβολίας σε μορφή ετοιμόχρηστης σκόνης (AP). Δραστική ουσία και συγκέντρωση αυτής, indolylbutyric acid (IBA) 1% β/β. Απαιτούμενη συσκευασία, βάζο πολυπροπυλενίου (PP) με πώμα πολυαιθυλενίου (PE), των 100 γραμμαρίων.
- (4) Ορμόνη ριζοβολίας σε μορφή ετοιμόχρηστης σκόνης (AP). Δραστική ουσία και συγκέντρωση αυτής, indolylbutyric acid (IBA) 2% β/β. Απαιτούμενη συσκευασία, βάζο πολυπροπυλενίου (PP) με πώμα πολυαιθυλενίου (PE), των 100 γραμμαρίων.
- (5) Εντομοκτόνο διασυστηματικό με θεραπευτική και προστατευτική δράση σε μορφή εναιωρηματοποιήσιμων κόκκων (WG). Δραστική ουσία και συγκέντρωση αυτής, thiamethoxam 25% β/β. Απαιτούμενη συσκευασία του 1 κιλού σε βάζο πολυαιθυλενίου (PE).
- (6) Παρασιτοκτόνο προνυμφικών μορφών (ρυθμιστής ανάπτυξης) σε μορφή ταμπλέτας (DT). Δραστική ουσία και συγκέντρωση αυτής, Diflubenzuron 2% β/β. Απαιτούμενη συσκευασία (ταμπλέτες των 2 γρ) σε βάζο πολυαιθυλενίου (PE) των 5 κιλών.
- (7) Βιοκτόνο (τρωκτικοκτόνο) σε μορφή πάστας (RB). Δραστική ουσία και συγκέντρωση αυτής, coumatetralyl 0,0375 % β/β. Απαιτούμενη συσκευασία πλαστικές σακούλες πολυαιθυλενίου (PE) των 200 γραμμαρίων.
- (8) Βιολογικό εντομοκτόνο προνυμφικών μορφών (βάκιλος της Θουριγγίας) σε μορφή βρέξιμης σκόνης (WP). Δραστική ουσία και συγκέντρωση αυτής bacillus thuringiensis kurstaki strain EG 2348, 37,5% β/β. Απαιτούμενη συσκευασία των 400 γραμμαρίων σε σακούλα εντός χαρτοκυτίου.
- (9) Μυκητοκτόνο διασυστηματικό με θεραπευτική και προστατευτική δράση σε μορφή γαλακτωματοποιήσιμου υγρού (EC). Δραστική ουσία και συγκέντρωση αυτής, penconazole 10% β/ο. Απαιτούμενη συσκευασία των 500 κ.εκ. σε βάζο πολυαιθυλενίου (PE).

- (10) Πυρεθρινοειδές εντομοκτόνο επαφής και στομάχου σε μορφή γαλακτωματοποιήσιμου υγρού (EC). Δραστική ουσία και συγκέντρωση αυτής, permethrin 25% β/ο. Απαιτούμενη συσκευασία φιάλη πολυαιθυλενίου του 1 λίτρου.
- (11) Βιολογικό εντομοκτόνο προνυμφικών μορφών (βάκιλος της Θουριγγίας) σε μορφή συμπυκνωμένου εναιωρήματος (SC). Δραστική ουσία και συγκέντρωση αυτής bacillus thuringiensis serotype H-14, 11,61% β/β. Απαιτούμενη συσκευασία των 10 λίτρων σε φιάλη πολυαιθυλενίου.
- (12) Οργανοφωσφορικό διασυστηματικό εντομοκτόνο επαφής και στομάχου σε μορφή γαλακτωματοποιήσιμου υγρού (EC). Δραστική ουσία και συγκέντρωση αυτής, dimethoate 40% β/ο. Απαιτούμενη συσκευασία, φιάλη του 1 λίτρου.
- (13) Πυρεθρινοειδές εντομοκτόνο επαφής και στομάχου σε μορφή γαλακτωματοποιήσιμου υγρού (EC). Δραστική ουσία και συγκέντρωση αυτής, Deltamethrin 2,5% β/ο. Απαιτούμενη συσκευασία, φιάλη του 1 λίτρου.

## **(β) Λιπάσματα**

- (1) Κοκκώδες λίπασμα, με σύνθεση Άζωτο 12%, Φώσφορος 12%, Κάλιο 17% (12-12-17), εμπλουτισμένο με μαγνήσιο (2%) και ιχνοστοιχεία, μακράς διάρκειας και βραδείας αποδέσμευσης. Απαιτούμενη συσκευασία, σάκος των 25 κιλών.
- (2) Απλό υπερφωσφορικό λίπασμα με σύνθεση Άζωτο 0%, Φώσφορος 20%, Κάλιο 0% (0-20-0) σε κοκκώδη υδατοδιαλυτή μορφή. Απαιτούμενη συσκευασία, σάκος των 25 κιλών.
- (3) Κρυσταλλική θειική αμμωνία με σύνθεση Άζωτο 21%, Φώσφορος 0%, Κάλιο 0% (21-0-0), πλήρως υδατοδιαλυτή, με το άζωτο σε αμμωνιακή μορφή. Απαιτούμενη συσκευασία, σάκος των 25 κιλών.
- (4) Υγρό λίπασμα με σύνθεση Άζωτο 5%, Φώσφορος 5%, Κάλιο 9% (5-5-9), μίγμα ιχνοστοιχείων καθώς και βιταμίνες, αμινοξέα, υδατάνθρακες, πρωτεΐνες και φυτικά εκχυλίσματα. Χρήση και ως ενεργοποιητής εδάφους και ριζών, διαφυλλικά ή με ριζοπότισμα. Απαιτούμενη συσκευασία, δοχείο του 1 λίτρου.

## **(γ) Εδαφοβελτιωτικά**

- (1) Τύρφη ξανθιά εμπλουτισμένη. Λεπτόκοκκη (διαμέτρου 0-25 mm), έτοιμη για χρήση με pH 4,5-6 και και απαλλαγμένη ξένων υλών. Απαιτούμενη συσκευασία, σάκος των 200 λίτρων.
- (2) Τύρφη μαύρη λεπτή εμπλουτισμένη (για χρήση σπορείου). Αποστειρωμένο φυτόχωμα μαύρης τύρφης (διαμέτρου 0-10 mm) σε ποσοστό 94-99%, εμπλουτισμένο με θρεπτικά στοιχεία (άζωτο, φώσφορο, κάλιο, μαγνήσιο) με pH 5.5-6 και απαλλαγμένο ξένων υλών. Απαιτούμενη συσκευασία, σάκος των 70 λίτρων.
- (3) Φυτόχωμα για φυτά εξωτερικού χώρου. Μίγμα τύρφης και χώματος για χρήση σε εξωτερικούς χώρους και γλαστρικά φυτά και απαλλαγμένο ξένων υλών. Απαιτούμενη συσκευασία, σάκος των 50 λίτρων.
- (4) Καστανόχωμα για οξύφιλα φυτά. Όξινο χώμα, μίγμα διαφόρων ειδών τύρφης, κατάλληλο για οξύφιλα φυτά, όπως γαρδένιες, αζαλέες, καμέλιες, ορτανσίες, κλπ), πλήρως αποστειρωμένο. Απαιτούμενη συσκευασία, σάκος των 50 λίτρων.
- (5) Περλίτης. «Κηπευτικός» περλίτης σε απαιτούμενη συσκευασία, σάκο των 100 λίτρων.

Οι διαγωνιζόμενοι με την υποβολή της τεχνικής προσφοράς οφείλουν να προσκομίσουν κατάλογο με τις εμπορικές ονομασίες των προσφερόμενων προϊόντων προκειμένου να διαπιστωθεί η τήρηση των παραπάνω τεχνικών προδιαγραφών. Ειδικότερα, τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα πρέπει να έχουν εγκρίσεις κυκλοφορίας του ΥΠΑΑΤ σε ισχύ. Τους παραπάνω καταλόγους θα συνοδεύουν υπεύθυνες δηλώσεις ότι είναι δεσμευτικοί για τους διαγωνιζόμενους όσον αφορά τα προσφερόμενα προϊόντα.

## ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός των παραπάνω ειδών (ως προς τις ποσότητες και τιμές) περιγράφεται στον πίνακα:

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ (ΖΗΤΟΥΜΕΝΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ)	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ( € )	ΦΠΑ %	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ( € )	ΠΟΣΟ ΦΠΑ ( € )
Ορμόνη ριζοβολίας (IBA 0,25%)	0,025 Kg	200	7,00	13	1400,00	182,00
Ορμόνη ριζοβολίας (IBA 0,5%)	0,1 Kg	200	11,00	13	2200,00	286,00
Ορμόνη ριζοβολίας (IBA 1%)	0,1 Kg	200	24,00	13	4800,00	624,00
Ορμόνη ριζοβολίας (IBA 2%)	0,1 Kg	200	41,00	13	4100,00	533,00
Εντομοκτόνο διασυστηματικό (thiamethoxam 25% β/β)	1 Kg	5	230,00	13	1150,00	149,50
Παρασιτοκτόνο προνυμφικών μορφών (Diflubenzuron 2% β/β)	5 kg	5	280,00	13	1400,00	182,00
Βιοκτόνο (coumatetralyl 0,038% β/β)	0,2 Kg	50	6,00	13	300,00	39,00
Βιολογικό εντομοκτόνο (bacillus thuringiensis kurstaki strain EG 2348, 37,5% β/β)	0,4 Kg	30	35,00	13	1050,00	136,50
Κοκκώδες λίπασμα πλήρες (12-12-17) με ιχνοστοιχεία	25 Kg	300	25,00	13	7500,00	975,00
Κοκκώδες υπερφωσφορικό λίπασμα (0-20-0)	25 Kg	200	14,00	13	2800,00	364,00
Κρυσταλλική θειική αμμωνία (21-0-0)	25 Kg	300	14,00	13	4200,00	546,00
Μυκητοκτόνο διασυστηματικό (penconazole 10% β/ο)	0,5 Lit	10	38,00	13	380,00	49,40
Εντομοκτόνο επαφής και στομάχου (permethrin 25% β/ο)	1 Lit	40	85,00	13	3400,00	442,00
Βιολογικό εντομοκτόνο (bacillus thuringiensis , serotype H-14 11,61% β/β)	10 Lit	4	240,00	13	960,00	124,80
Εντομοκτόνο διασυστηματικό (dimethoate 40% β/ο)	1 Lit	5	40,00	13	200,00	26,00
Εντομοκτόνο επαφής-στομάχου (Deltamethrin 2,5% β/ο)	1 Lit	5	52,00	13	260,00	33,80
Υγρό λίπασμα πλήρες (5-5-9) με ιχνοστοιχεία	1 Lit	50	10,00	13	500,00	65,00
Τύρφη ξανθιά εμπλουτισμένη	200 Lit	500	21,00	24	10500,00	2520,00
Τύρφη μαύρη λεπτή εμπλουτισμένη	70 Lit	770	10,00	24	7700,00	1848,00
Φυτόχωμα για φυτά εξωτερικού χώρου	50 Lit	400	6,00	24	2400,00	576,00
Καστανόχωμα για οξύφιλα φυτά	50 Lit	100	7,00	24	700,00	168,00
Περλίτης	100 Lit	200	10,00	24	2000,00	480,00
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>					<b>59900,00</b>	<b>10350,00</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>						<b>70250,00</b>

Ο συνολικός προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται σε 70.250,00 Ευρώ (με ΦΠΑ 13% και 24%, αναλόγως των προμηθευόμενων ειδών). Τα παραπάνω υλικά προβλέπεται να καλύψουν ανάγκες τις υπηρεσίας για ένα έτος. Ο παραπάνω πίνακας είναι ενδεικτικός, και δύναται να γίνουν μικρές τροποποιήσεις ως προς τα είδη και τις ποσότητες, εντός των ορίων της προϋπολογισθείσας δαπάνης.

## ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

### Άρθρο 1ο. Αντικείμενο.

Αντικείμενο της παρούσας μελέτης είναι η προμήθεια εντομοκτόνων, μυκητοκτόνων, βιοκτόνων, ρυθμιστικών ουσιών, λιπασμάτων, εδαφοβελτιωτικών και άλλων παρεμφερών υλικών για την κάλυψη των αναγκών των δημόσιων και κοινόχρηστων χώρων πρασίνου, νησίδων οδών, πεζοδρομίων, του δημοτικού φυτωρίου, των προαύλιων χώρων σχολείων και των εσωτερικών χώρων δημοτικών κτιρίων των Δ.Ε. Ελευσίνας και Μαγούλας. Ως κριτήριο ανάθεσης προτείνεται η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή, παρ. 2, άρθρο 86, Ν. 4412/2016).

### Άρθρο 2ο. Ισχύουσες Διατάξεις.

Η διενέργεια της προμήθειας διέπεται από τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147Α/08.08.2016, «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών»), του εν ισχύ Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων Ν. 3463/2006 (ΦΕΚ 114Α/8-6-2006) και του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87Α/7-6-2010, Πρόγραμμα «Καλλικράτης»).

### Άρθρο 3ο. Συμβατικά στοιχεία.

Τα συμβατικά στοιχεία της προμήθειας είναι:

1. Το Συμφωνητικό
2. Η Διακήρυξη
3. Ο Προϋπολογισμός
4. Η Συγγραφή Υποχρεώσεων
5. Η Τεχνική Περιγραφή

### Άρθρο 4ο. Χρόνος εκτέλεσης της προμήθειας.

Ο χρόνος εκτέλεσης της προμήθειας ορίζεται στους δώδεκα (12) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης ή μέχρι εξαντλήσεως του συμβατικού ποσού.

### Άρθρο 5ο. Δικαίωμα συμμετοχής.

Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις αυτών (ενώσεις οικονομικών φορέων).

### Άρθρο 6ο. Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας.

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

(1) Η εμπορία φυτοπροστατευτικών προϊόντων διενεργείται στη χώρα μας σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 35 του Ν.4036/2012 (ΦΕΚ 8Α), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. Συγκεκριμένα η παράγραφος 13 του άρθρου 35 του Ν. 4036/2012 (ΦΕΚ 8Α) τροποποιήθηκε στις 9-5-2013 με το Ν.4152/2013 (ΦΕΚ 107Α) και στις 11-12-2014 αντικαταστάθηκαν όλες οι διατάξεις του άρθρου 35 με τα οριζόμενα στο άρθρο 44, παρ. 4 του Ν.4235/2014 (ΦΕΚ 32Α). **Επί ποινή αποκλεισμού ο διαγωνιζόμενος ή η διαγωνιζόμενη εταιρεία θα πρέπει να έχει προβεί ο ίδιος/η ίδια σε αναγγελία έναρξης άσκησης Εμπορίας Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων και να είναι εγγεγραμμένος/η στο αντίστοιχο επίσημο μητρώο της εκάστοτε Περιφέρειας, αποκλειόμενης της δυνατότητας χρήσης τρίτου προσώπου ώστε να πληρείται το νομικό πλαίσιο που διέπει την Εμπορία Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων.** Η τεκμηρίωση των ανωτέρω γίνεται με προσκόμιση της βεβαίωσης εγγραφής στο αντίστοιχο μητρώο.

(2) Η εμπορία λιπασμάτων διενεργείται στη χώρα μας σύμφωνα με το Ν.4235/14 (ΦΕΚ 32Α, άρθρο 49), την ΥΑ 9748/100747 (ΦΕΚ 2692Β/4-10-12) και την ΚΥΑ 4166/1687 (ΦΕΚ 1031Β/25-04-14), τα οποία αντικατέστησαν το προηγούμενο νομικό πλαίσιο αδειοδότησης της διακίνησης και εμπορίας λιπασμάτων. **Επί ποινή αποκλεισμού ο διαγωνιζόμενος ή η διαγωνιζόμενη εταιρεία θα πρέπει να έχει προβεί ο ίδιος/η ίδια σε αναγγελία έναρξης άσκησης Εμπορίας Λιπασμάτων τύπου Α ή Β και να είναι εγγεγραμμένος/η στο επίσημο μητρώο επιχειρήσεων εμπορίας λιπασμάτων του ΥΠΑΑΤ, αποκλειόμενης της δυνατότητας χρήσης τρίτου προσώπου ώστε να πληρείται το νομικό πλαίσιο που διέπει την Εμπορία Λιπασμάτων.** Η τεκμηρίωση των ανωτέρω γίνεται με προσκόμιση της βεβαίωσης εγγραφής στο αντίστοιχο μητρώο.

Σύμφωνα με την ΚΥΑ 4166/1687/2014, ο ασκών την εμπορία λιπασμάτων είναι υποχρεωμένος να απασχολεί στην επιχείρηση υπεύθυνο επιστήμονα (ως ορίζεται στο άρθρο 1 αυτής) έστω και με μερική απασχόληση κατ' ελάχιστον 2 ημέρες/εβδομάδα (ως ορίζεται για τις μικρές και πολύ μικρές επιχειρήσεις στο Π.Δ 159/30-10-2014), γεγονός το οποίο πρέπει να αποδεικνύεται με την προσκόμιση του πίνακα προσωπικού της Επιθεώρησης Εργασίας ή της ΑΠΔ του ΙΚΑ καθώς και με την προσκόμιση αντίγραφου του πτυχίου (ή άλλου αποδεικτικού ως ορίζει η ΚΥΑ 4166/1687/2014 και το ΠΔ 145/2014) του υπεύθυνου επιστήμονα που απασχολείται. Εάν ο ίδιος ή ο διαχειριστής έχει την παραπάνω ιδιότητα, αρκεί η προσκόμιση αντιγράφου του πτυχίου του (ή άλλου αποδεικτικού ως ορίζει η ΚΥΑ 4166/1687/2014 και το ΠΔ 145/2014) ως Υπεύθυνου Επιστήμονα.

#### **Άρθρο 7ο. Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα**

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (άρθρο 75 του Ν. 4412/2016), οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει επί ποινή αποκλεισμού:

(1) κατά τη διάρκεια της τελευταίας τριετίας, να έχουν εκτελέσει τουλάχιστον μία (1) σύμβαση προμηθειών του συγκεκριμένου τύπου, ύψους προϋπολογισμού ίσο ή άνω των 15.000 Ευρώ (καθαρή αξία). Το ποσό αυτό πρέπει να αφορά αποκλειστικά φυτοφάρμακα ή/και λιπάσματα ή/και εδαφοβελτιωτικά (τουλάχιστον μία από τις τρεις κατηγορίες ή όλες μαζί ή συνδυασμός αυτών ανά δύο να έχει ως ελάχιστο προϋπολογισμό στην ίδια σύμβαση, ποσό καθαρής αξίας ίσο ή άνω των 15.000 Ευρώ). Στην περίπτωση που οι συμβάσεις αφορούν δημόσιο παραλήπτη τεκμηριώνονται με βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης της προμήθειας ή πρωτόκολλα παραλαβής, ενώ στην περίπτωση ιδιωτικού παραλήπτη η τεκμηρίωση γίνεται με την προσκόμιση των συμβάσεων και των παραστατικών πληρωμής.

(2) να απασχολούν στην επιχείρηση υπεύθυνο επιστήμονα όπως περιγράφεται και τεκμηριώνεται στο άρθρο 6 της παρούσας μελέτης, περί καταλληλότητας άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας.

#### **Άρθρο 8ο. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων**

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά το κριτήριο της τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας (του άρθρου 7), 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.

#### **Άρθρο 9ο. Εγγύηση καλής εκτέλεσης.**

Το ύψος της εγγύησης καλής εκτέλεσης ανέρχεται στο ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

#### **Άρθρο 10ο. Σύμβαση.**

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προσέλθει προς υπογραφή της σύμβασης εντός 10 ημερολογιακών ημερών. Η αναφορά των υλικών είναι ενδεικτική και είναι δυνατό να υπάρξουν και διαφοροποιήσεις ως προς το είδος, εντός των πλαισίων του προϋπολογισμού, αναλόγως με τις ανάγκες της Υπηρεσίας. Η παράδοση των υλικών θα τμηματικά εντός 12 μηνών, ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας δίχως της υποχρέωσης παράδοσης ορίου ελάχιστης ή μέγιστης ποσότητας.

**Άρθρο 11ο. Παράδοση - παραλαβή υλικού.**

Για την παράδοση του υλικού ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 206 του Ν. 4412/2016. Ο προμηθευτής θα πρέπει να έχει την δυνατότητα να μας προμηθεύει οποιοδήποτε από τα ζητούμενα είδη και σε όποια ποσότητα του ζητηθεί με χρόνο παράδοσης των ειδών εντός το πολύ τριών (3) ημερών από την έγγραφη παραγγελία και με τόπο παράδοσης οποιοδήποτε σημείο εντός των ορίων του Δήμου Ελευσίνας (δίχως όριο ελάχιστης ή μέγιστης ποσότητας). Ο ανάδοχος της προμήθειας, θα δεσμεύεται από όρο της σύμβασης ρητά, ότι διαθέτει την παραπάνω δυνατότητα και ουδεμία αντίρρηση θα προβάλει για όλα τα ανωτέρω. Ο Δήμος Ελευσίνας διατηρεί το δικαίωμα τροποποίησης των ζητούμενων ποσοτήτων κάθε είδους ανάλογα με τις καθημερινές ανάγκες της υπηρεσίας.

Η παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών γίνεται από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 221 του Ν. 4412/2016. Η παραλαβή τους θα γίνεται τμηματικά εντός δύο ετών, ανάλογα με τις καθημερινές ανάγκες του Δήμου, μέχρι την συμπλήρωση της υπάρχουσας πίστωσης και θα υπάρχει και δυνατότητα τροποποίησης των ποσοτήτων ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας, ύστερα πάντα από εντολή του υπεύθυνου για την προμήθεια. Ο Δήμος δεν υποχρεούται στην εξάντληση είτε των ποσοτήτων είτε της πίστωσης της μελέτης. Επίσης σε περίπτωση που τροποποιηθούν οι ποσότητες που αναφέρονται στην τεχνική περιγραφή, μετά από ειδοποίηση της Υπηρεσίας, δεν θα γίνει καμία αλλαγή στην τιμή μονάδας (τιμή προσφοράς) μετά την ανάθεση της σύμβασης.

**Άρθρο 12ο. Πλημμελής εκτέλεση προμήθειας.**

Εάν κατά την παραλαβή του υλικού διαπιστωθεί ότι δεν πληρούνται οι όροι της σύμβασης, ή εμφανίζονται ελαττώματα τότε θα εφαρμόζονται οι διατάξεις που αναφέρονται στο άρθρο 213 του Ν. 4412/2016.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ	Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΜΙΧΑΗΛ ΓΚΟΥΡΓΚΟΥΛΗΣ	ΜΙΧΑΗΛ ΓΚΟΥΡΓΚΟΥΛΗΣ	ΣΩΤΗΡΙΟΣ ΚΑΝΑΚΗΣ

ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ

☐

ΔΕΝ

ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ

☐Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ ΟΙΚ.  
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ ΓΕΩΡΓΟΥΛΕΑ