

**ΕΡΓΟ:** ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ – ΑΥΤΕΠΑΓΓΕΛΤΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ  
ΟΙΚΟΠΕΔΩΝ , ΑΚΑΛΥΠΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΚΑΙ ΚΛΑΔΕΜΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΔΕΝΔΡΩΝ **Δ.Ε. ΛΟΥΡΟΥ**  
**& Δ.Ε. ΖΑΛΟΓΓΟΥ** (ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ 2019)  
**ΚΩΔ. ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΥ:** 02.20.7336.404 & 02.62.7336.411

## Μ Ε Λ Ε Τ Η

**« ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ – ΑΥΤΕΠΑΓΓΕΛΤΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ  
ΟΙΚΟΠΕΔΩΝ, ΑΚΑΛΥΠΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΚΑΙ ΚΛΑΔΕΜΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΔΕΝΔΡΩΝ  
Δ.Ε. ΛΟΥΡΟΥ & Δ.Ε. ΖΑΛΟΓΓΟΥ (ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ 2019) »**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 45.973,00 € (ΕΥΡΩ)**

### Περιεχόμενα

Α. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ .....	3
Β. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ .....	5
Γ. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ.....	7
Δ. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ.....	9



## **A. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

### **1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**

Αντικείμενο της παρεχόμενης υπηρεσίας είναι ο καθαρισμός και η αποψίλωση κοινόχρηστων χώρων, δασικών εκτάσεων αλλά και του δημοτικού οδικού δικτύου για λόγους πυρασφάλειας. Επίσης, προς αποτροπή πρόκλησης πυρκαγιάς, απαιτείται και απομάκρυνση της βλάστησης από ιδιωτικούς οικοπεδικούς χώρους εντός οικισμού έως και 100 μέτρα από τα όρια αυτού. Τέλος αντικείμενο της παρεχόμενης υπηρεσίας αποτελούν και οι εργασίες κλαδέματος ή και κοπής δένδρων που αποτελούν κίνδυνο για τους κατοίκους και τους διερχόμενους, λόγω φυσιολογικής φθοράς, κλίσης αλλά και λόγω της δημιουργίας εύφλεκτης φυτικής μάζας.

### **2. ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ**

Περιοχές εφαρμογής της υπηρεσίας είναι οι Κοινόχρηστοι και ιδιωτικοί Χώροι, δασικές εκτάσεις, δημοτικοί δρόμοι, εντός των Δ.Ε. Λούρου και Ζαλόγγου του Δήμου Πρέβεζας, που θα υποδεικνύονται στον Ανάδοχο από την αρμόδια Διεύθυνση.

### **3. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΘΑ ΕΚΤΕΛΕΣΤΟΥΝ**

Ο ανάδοχος κατόπιν εντολής της Υπηρεσίας θα προβαίνει στον καθαρισμό και αποψίλωση των χώρων που θα υποδεικνύονται. Οι εργασίες αυτές θα περιλαμβάνουν κατά περίπτωση Καθαρισμό ξερών χόρτων και βλάστησης σε κοινόχρηστους χώρους, δασικές εκτάσεις, δημοτικές οδούς αλλά και σε ιδιωτικούς οικοπεδικούς χώρους. Επίσης θα εκτελεστούν εργασίες κλαδέματος ή και κοπής δένδρων.

### **4. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ –ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

#### **4.1 ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**

4.1.1 Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να χρησιμοποιεί ειδικευμένο και έμπειρο εργατικό προσωπικό.

4.1.2 Ο ανάδοχος οφείλει να συμμορφώνεται άμεσα με τις υποδείξεις του Δήμου.

4.1.3 Ο ανάδοχος έχει υποχρέωση και ευθύνη να παίρνει όλα τα αναγκαία μέτρα για την ασφάλεια του προσωπικού που απασχολεί και για την προστασία της υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων.

4.1.4 Ο ανάδοχος τελεί πάντοτε και υπό εποπτεία της αρμόδιας υπηρεσίας του Δήμου προς τις εντολές και οδηγίες της οποίας οφείλει συμμόρφωση ευρισκόμενος σε συνεχή επαφή για να πιστοποιείται και η εκτέλεση της εργασίας του.

4.1.5 Το πάσης φύσεως και ειδικότητας προσωπικό για την εκτέλεση του έργου αμείβεται και ασφαρίζεται αποκλειστικά από τον ανάδοχο. Σημειώνεται ρητά ότι απαγορεύεται η απασχόληση ανασφάλιστου προσωπικού. Σε περίπτωση απασχόλησης αλλοδαπών, θα πρέπει αυτοί να κατέχουν νόμιμη άδεια εργασίας η οποία θεωρείται από τις αρμόδιες υπηρεσίες.

4.1.6 Οι συλλεγόμενες ποσότητες προϊόντων πρασίνου και καθαρισμού θα μεταφέρονται στον χώρο που θα υποδειχθεί από την Υπηρεσία.

4.1.7 Ο συνολικός προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό των **45.973,00 €** (συμπ. του ΦΠΑ 24%) και οι υπηρεσίες χωρίζονται σε τρία (3) τμήματα εκτιμώμενου προϋπολογισμού :

**Τμήμα 1. 35.154,00 €** (συμπ. Φ.Π.Α)

**Τμήμα 2. 1.705,00 €** (συμπ. Φ.Π.Α)

**Τμήμα 3. 9.114,00. €** (συμπ. Φ.Π.Α)

Η υπηρεσία έχει εγγραφεί στους ΚΑ. 02.20.7336.404 του προϋπολογισμού έτους 2019 με πίστωση 24.000,00€ και ΚΑ 02.62.7336.411 του προϋπολογισμού έτους 2019 με πίστωση 22.000,00 και η εργασία θα ανατεθεί με τη διαδικασία του συνοπτικού διαγωνισμού σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016.



## **Β. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

### **ΤΜΗΜΑ 1**

	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΜΟΝ-ΑΔΑ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΚΟΣΤΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΣΥΝΟΛΙΚΗ
<b>1</b>	Κοπή και απομάκρυνση ξυλωδών φυτών με μηχανικά μέσα	ΣΤΡ	630	45,00 €	28.350,00 €
				ΑΘΡΟΙΣΜΑ 1	28.350,00 €
				ΦΠΑ 24%	6.804,00 €
				<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ 1</b>	<b>35.154,00 €</b>

### **ΤΜΗΜΑ 2**

	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΜΟΝ-ΑΔΑ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΚΟΣΤΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΣΥΝΟΛΙΚΗ
<b>1</b>	Καθαρισμός ιδιωτικών οικοπέδων -ακάλυπτων χώρων με μηχανήματα	στρ	15	65,00 €	975,00 €
<b>2</b>	Καθαρισμός ιδιωτικών οικοπέδων -ακάλυπτων χώρων με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχάνημα πεζού χειριστή	στρ	10	40,00 €	400,00 €
				ΑΘΡΟΙΣΜΑ 2	1.375,00 €
				ΦΠΑ 24%	330,00 €
				<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ 2</b>	<b>1.705,00 €</b>

### **ΤΜΗΜΑ 3**

	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΜΟΝ-ΑΔΑ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΚΟΣΤΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΣΥΝΟΛΙΚΗ
<b>1</b>	Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δένδρων ύψους 8 - 12 m σε νησίδες, ερείσματα κλπ.		6	80,00 €	480,00 €
<b>2</b>	Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δένδρων , ύψους 12 - 16 m σε νησίδες, ερείσματα κλπ.		7	130,00 €	910,00 €
<b>3</b>	Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δένδρων , ύψους 16 - 20 m σε νησίδες, ερείσματα κλπ.		8	220,00 €	1.760,00 €
<b>4</b>	Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δένδρων , ύψους πάνω από 20 m σε νησίδες, ερείσματα κλπ.		14	300,00 €	4.200,00 €
				ΑΘΡΟΙΣΜΑ 3	7.350,00 €
				ΦΠΑ 24%	1.764,00 €
				<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ 3</b>	<b>9.114,00 €</b>

<b>ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>37.075,00 €</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>	<b>8.898,00 €</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>45.973,00 €</b>

**Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ**

**ΔΗΜ. ΝΤΟΝΤΟΡΟΣ  
ΓΕΩΠΟΝΟΣ**

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ**

**ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΚΑΖΟΥΚΑΣ  
ΓΕΩΠΟΝΟΣ**



## **Γ. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ**

### **ΤΜΗΜΑ 1**

#### **ΚΟΠΗ ΚΑΙ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΞΥΛΩΔΩΝ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΚΑ ΜΕΣΑ**

Κοπή ζιζανίων, ξυλωδών φυτών και βάτων κοινόχρηστων χώρων ,δασικών εκτάσεων, καθώς και των πρανών του δημοτικού οδικού δικτύου σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 10-06-06-00. Περιλαμβάνεται η κοπή ζιζανίων, ξυλωδών φυτών και βάτων που καλύπτουν την οριζόντια ή και κάθετη σήμανση των οδών με χρήση κατάλληλων εξαρτημάτων (καταστροφέας) που προσαρμόζονται σε Μ.Ε. Επίσης περιλαμβάνει και τις όποιες εργασίες απαιτούνται για να παραμείνει καθαρό το οδωστρώμα, μετά το τέλος των καθαρισμών. Απαραίτητη κρίνεται η ικανότητα χρήσης των μηχανημάτων αυτών σε δρόμους στενούς έως και 4 μέτρα.

Τιμή ανά στρέμμα (στρ.) (Αριθμητικά ) : **45,00 €/στρ**

### **ΤΜΗΜΑ 2**

#### **1.ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΟΙΚΟΠΕΔΩΝ -ΑΚΑΛΥΠΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΜΕ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ.**

Καθαρισμός της βλάστησης των ιδιωτικών οικοπέδων και ιδιωτικών ακάλυπτων χώρων ( αυτοφυή βλάστηση από βάτα, χόρτα άλλους θάμνους, δένδρα αυτοφυή με διάμετρο κορμού μέχρι 8 εκατοστών, κτλ), και αποκλάδωση δένδρων μέχρι ύψους 8μ.) με τα κατάλληλα μηχανήματα και το προσωπικό που χρειάζεται για τις εργασίες και σύμφωνα με την ΕΤΕΠ10-06-06-00. Περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν για την κοπή, μάζεμα ,αποκομιδή των προϊόντων καθαρισμού και απόρριψη τους σε σημείο που θα υποδείξει η επιβλέπουσα υπηρεσία του δήμου. Οι εργασίες θα εκτελούνται με κατάλληλα κατά περίπτωση συνήθη μηχανήματα όπως Μ.Ε. με χορτοκοπτικό κλπ

Τιμή ανά στρέμμα (στρ.) (Αριθμητικά ) : **65,00 €/στρ**

#### **2.ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΟΙΚΟΠΕΔΩΝ -ΑΚΑΛΥΠΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΜΕ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟ ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΠΕΖΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗ.**

Καθαρισμός της βλάστησης των ιδιωτικών οικοπέδων και ιδιωτικών ακάλυπτων χώρων ( αυτοφυή βλάστηση από βάτα, χόρτα άλλους θάμνους, δένδρα αυτοφυή με διάμετρο κορμού μέχρι 8 εκατοστών, κτλ), και αποκλάδωση δένδρων μέχρι ύψους 8μ.) με χρήση βενζινοκίνητου χορτοκοπτικού πεζού χειριστή, σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 10-06-06-00. Περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν για την κοπή, μάζεμα, αποκομιδή των προϊόντων καθαρισμού και απόρριψη τους σε σημείο που θα υποδείξει η επιβλέπουσα υπηρεσία του δήμου. Οι εργασίες θα εκτελούνται με κατάλληλα κατά περίπτωση συνήθη μηχανήματα όπως Μ.Ε. με χορτοκοπτικό κλπ.

Τιμή ανά στρέμμα (στρ.) (Αριθμητικά ) : **40,00 €/στρ**

### **ΤΜΗΜΑ 3**

#### **1. ΑΝΑΝΕΩΣΗ ΚΟΜΗΣ Η ΚΟΠΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΝΔΡΩΝ ΥΨΟΥΣ 8 - 12 μ ΣΕ ΝΗΣΙΔΕΣ, ΕΡΕΙΣΜΑΤΑ ΚΛΠ.**

Κλάδεμα ή κοπή μεγάλων δέντρων σε πλατείες, πάρκα και ανοιχτούς χώρους ή σε νησίδες, ερείσματα και παράπλευρους χώρους οδών σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-06-04-01. Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων και εργαλείων, η επάλειψη των τομών καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των ΜΗ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΩΝ προϊόντων κοπής και απόρριψής τους σε οποιαδήποτε απόσταση σε θέσεις που επιτρέπουν οι αρμόδιες Αρχές.

Τιμή ανά τεμάχιο (Αριθμητικά ) : **80,00 €/τεμ**

#### **2. ΑΝΑΝΕΩΣΗ ΚΟΜΗΣ Η ΚΟΠΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΝΔΡΩΝ ΥΨΟΥΣ 12 - 16 μ ΣΕ ΝΗΣΙΔΕΣ, ΕΡΕΙΣΜΑΤΑ ΚΛΠ.**

Κλάδεμα ή κοπή μεγάλων δέντρων σε πλατείες, πάρκα και ανοιχτούς χώρους ή σε νησίδες, ερείσματα και παράπλευρους χώρους οδών σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-06-04-01. Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων και εργαλείων, η επάλειψη των τομών καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των ΜΗ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΩΝ προϊόντων κοπής και απόρριψής τους σε οποιαδήποτε απόσταση σε θέσεις που επιτρέπουν οι αρμόδιες Αρχές.

Τιμή ανά τεμάχιο (Αριθμητικά ) : **130,00 €/τεμ**

#### **3. ΑΝΑΝΕΩΣΗ ΚΟΜΗΣ Η ΚΟΠΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΝΔΡΩΝ ΥΨΟΥΣ 16 - 20 μ ΣΕ ΝΗΣΙΔΕΣ, ΕΡΕΙΣΜΑΤΑ ΚΛΠ.**

Κλάδεμα ή κοπή μεγάλων δέντρων σε πλατείες, πάρκα και ανοιχτούς χώρους ή σε νησίδες, ερείσματα και παράπλευρους χώρους οδών σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-06-04-01. Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων και εργαλείων, η επάλειψη των τομών καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των ΜΗ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΩΝ προϊόντων κοπής και απόρριψής τους σε

οποιαδήποτε απόσταση σε θέσεις που επιτρέπουν οι αρμόδιες Αρχές.

Τιμή ανά τεμάχιο (Αριθμητικά): **220,00 €/τεμ**

**4. ΑΝΑΝΕΩΣΗ ΚΟΜΗΣ Η ΚΟΠΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΝΔΡΩΝ ΥΨΟΥΣ ΠΑΝΩ ΑΠΟ 20 μ ΣΕ ΝΗΣΙΔΕΣ, ΕΡΕΙΣΜΑΤΑ ΚΛΠ.**

Κλάδεμα ή κοπή μεγάλων δέντρων σε πλατείες, πάρκα και ανοιχτούς χώρους ή σε νησίδες, ερείσματα και παράπλευρους χώρους οδών σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-06-04-01. Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων και εργαλείων, η επάλειψη των τομών καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των ΜΗ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΩΝ προϊόντων κοπής και απόρριψής τους σε οποιαδήποτε απόσταση σε θέσεις που επιτρέπουν οι αρμόδιες Αρχές.

Τιμή ανά τεμάχιο (Αριθμητικά): **300,00 €/τεμ**

**Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ**

**ΝΤΟΝΤΟΡΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
ΓΕΩΠΟΝΟΣ**

**ΕΘΕΩΡΗΘΗ  
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ**

**ΚΑΖΟΥΚΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ  
ΓΕΩΠΟΝΟΣ**



## **Δ. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

### **Άρθρο 1: Αντικείμενο παρούσας μελέτης**

Η παρούσα αφορά στο έργο «Εργασίες Πυροπροστασίας – Αυτεπάγγελτου Καθαρισμού Ιδιωτικών Οικοπέδων, Ακάλυπτων Χώρων και Κλάδεμα Επικίνδυνων Δένδρων Δ.Ε. Λούρου & Δ.Ε. Ζαλόγγου (Πολιτική Προστασία 2019)»

**Κωδ. Προϋπ/σμού:** 02.20.7336.404 & 02.62.7336.411 .

**Τόπος εργασίας:** Δ.Ε. Λούρου & Δ.Ε. Ζαλόγγου του Δήμου Πρέβεζας

**Προϋπολογισμός:** 45.973,00 € (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%)

Το έργο θα βαρύνει τους Κ.Α.: 02.20.7336.404 & Κ.Α. 02.62.7336.411 του προϋπολογισμού του Δήμου οικονομικού έτους 2019 και η χρηματοδότηση θα γίνει από Ίδια Έσοδα και από κονδύλια της Πολ. Προστασίας 2019.

Η ανάθεση της υπηρεσίας θα διεξαχθεί με συνοπτικό διαγωνισμό με γραπτές σφραγισμένες προσφορές και κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, αποκλειστικά βάσει τιμής

Οι προσφορές θα περιέχουν πλήρεις τεχνικές προδιαγραφές για να είναι δυνατή η αξιολόγησή τους.

### **Άρθρο 2: Διατάξεις που ισχύουν**

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της παροχής Υπηρεσίας γίνονται σύμφωνα με τις κάτωθι διατάξεις:

- Τις διατάξεις του Νόμου 4412/2016 «Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
- Τις διατάξεις του Ν.3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων», όπως σήμερα ισχύει (ΦΕΚ 114/τ.Α'/2006).
- Τις διατάξεις του Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/τ.Α'/2010).
- Το Π.Δ 80/2016 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες» (ΦΕΚ 145/τ.Α'/05-08-2016)
- του άρθρου 203 του Νόμου 4555/2018 ΦΕΚ 133Α /19-7-2018 "Διατάκτης στους ΟΤΑ Α' βαθμού"
- Τις διατάξεις του Ν.3861/2010 (ΦΕΚ 11/τ.Α'/13.7.2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».
- Τις διατάξεις του Ν.4152/2013 (ΦΕΚ 107/09.05.2013 τεύχος Α-) «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των νόμων 4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013».
- Ν. 4013/2011 (Φ.Ε.Κ. 204 τ. Α'/15-09-2011 )«Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων – Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του Ν. 3588/2007 (πτωχευτικός κώδικας) – Προπτωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις» .
- Τις διατάξεις του Ν. 4270/2014 (Φ.Ε.Κ. 143 Α/2014), «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
- Του Ν. 2690/1999 «Κύρωση Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» όπως ισχύει.
- Του Π.Δ. 28/2015 (Α'34). «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση στα δημόσια έγγραφα και στοιχεία».
- Της με αρ. Π1 2380/2012 Κοινής Υπουργικής Απόφασης (Β' 3400) «Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων του Υπουργείου Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων »
- Το άρθρο 94, παρ. 26 του Ν.3852/2010 (Νόμος Καλλικράτη)
- την υπ.αριθμ.4/2012 πυροσβεστική διάταξη

### **Άρθρο 3: Δικαιολογητικά συμμετοχής και τεχνικής ικανότητας**

Κάθε υποψήφιος ανάδοχος, φυσικό ή νομικό πρόσωπο ή σύμπραξη, που λαμβάνει μέρος στο διαγωνισμό οφείλει να προσκομίσει, μαζί με την προσφορά του επί ποινή αποκλεισμού τα εξής:

- **Τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (ΤΕΥΔ)** του άρθρου 79 παρ.4 του Ν.4412/2016 (Α'147) για διαδικασίες σύναψης σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών, σύμφωνα με την υπ'αριθμ. 158/2016 απόφασης της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΦΕΚ Β' 3698 16-11-2016), το οποίο επισυνάπτεται στη παρούσα διακήρυξη.  
Οδηγίες για τη συμπλήρωσή της μπορείτε να βρείτε στην κατευθυντήρια οδηγία 15 της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. με αρ. πρωτ. 5797/25-11-2016 (ΑΔΑ: ΩΧΟΓΟΞΤΒ-ΑΚΗ). Προς διευκόλυνση των οικονομικών φορέων επικουρικά ο Δήμος έχει αναρτήσει στο site του, και συγκεκριμένα στο πεδίο Προκηρύξεις – Διαγωνισμοί, συνημμένο το σχετικό αρχείο σε επεξεργάσιμη μορφή (τύπου word).
- **Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86, στην οποία θα εμφανίζεται** αναλυτικός πίνακας των ιδιοτήτων ή

μισθωμένων οχημάτων (σε είδος, τύπο και ποσότητα) που διαθέτει για τη συγκεκριμένη εργασία

• **Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86, στην οποία θα αναφέρεται ότι :**

**α.** Ότι ο Εργολάβος διαθέτει όλο τον μικροεξοπλισμό (πριόνια, αναλωσιμα αυτών, σχοινιά, ιμάντες, κώνοι ασφαλείας, ταινία σήμανσης κ.λ.π.),

**β.** Ότι θα τηρούνται όλες οι προϋποθέσεις για την ασφάλεια των χειριστών και των εργαζομένων του εργολάβου

**γ.** Ότι όποιο μηχανήμα – όχημα για κάποιο λόγο δεν μπορεί να εργασθεί θα αντικαθίσταται ΑΜΕΣΑ,

**δ.** Θα διαθέσει, ανυψωτικό μηχανήμα (καλαθοφόρο), τηλεσκοπικό, με ανυψωτική δυνατότητα άνω των 20 μέτρων ή αρθρωτό καλάθι εργασίας με ανυψωτική δυνατότητα άνω των 20 μέτρων καθώς επίσης και κατάλληλο όχημα μεταφοράς των φυτικών υπολειμμάτων (αφορά το τμήμα ΙΙΙ) και

**ε.** Ότι το έργο θα εκτελείται σε ημερομηνίες και χρόνο σύμφωνα με τις ανάγκες της υπηρεσίας. (αφορά το τμήμα ΙΙΙ)

• **Συνοδευτικά θα συμπεριλάβει φωτοαντίγραφα (επικυρωμένα όπου απαιτείται):**

1. της άδειας Μηχανήματος Έργου (ΜΕ) Δημόσιας ή Ιδιωτικής Χρήσης

2. του ασφαλιστηρίου του μηχανήματος (για όποιο απαιτείται)

3. του τεχνικού ελέγχου του μηχανήματος (για όποιο απαιτείται)

4. της βεβαίωσης αρμόδιας υπηρεσίας για την καταβολή τελών χρήσης των οχημάτων (για όποιο απαιτείται)

Όμοια απαιτούνται τα απαραίτητα δικαιολογητικά (άδειες κλπ.) για το καλαθοφόρο όχημα.

• **Εναλλακτικά οι συμμετέχοντες μπορούν να μισθώσουν μηχανήματα τρίτων.** Σε αυτή την περίπτωση επιπλέον των παραπάνω δικαιολογητικών θα υποβάλλουν:

**α.** Υπεύθυνη δήλωση του ιδιοκτήτη του Μ.Ε. με την οποία θα δηλώνει ότι εφόσον ανακηρυχθεί ανάδοχος ο συμμετέχων θα παραχωρεί το μηχανήμα έργου για να το χρησιμοποιήσει στον καθαρισμό κοινόχρηστων χώρων του Δήμου Πρέβεζας.

**β.** Υπεύθυνη δήλωση του συμμετέχοντος ότι θα χρησιμοποιεί το μηχανήμα έργου με στοιχεία: τον αριθμό κυκλοφορίας και το ιδιοκτησιακό καθεστώς για τον καθαρισμό και αποψίλωση κοινόχρηστων χώρων του Δήμου Πρέβεζας.

• **Επισημαίνεται ότι οι συμμετέχοντες θα πρέπει** (αναλόγως του τμήματος στο οποίο υποβάλλουν

προσφορά) : **α.** να είναι κάτοχοι μηχανημάτων που να μπορούν να καθαρίσουν και αποψιλώσουν

κοινόχρηστους χώρους προς αποφυγή πυρκαγιάς

**β.** να είναι κάτοχοι μηχανημάτων – καλαθοφόρων που να μπορούν να εργαστούν σε όλες τις περιπτώσεις κλαδέματος

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από τους προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλει όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά , όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

Η υπεύθυνη δήλωση υπογράφεται από το προσφέροντα (σε περίπτωση νομικού προσώπου από τον νόμιμο εκπρόσωπο), φέρει ημερομηνία εντός των τελευταίων 30 ημερολογιακών ημερών πριν τη καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και δεν απαιτείται βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά υποβάλλουν τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση .

Σε περίπτωση αλλοδαπών νομικών προσώπων, τα ανωτέρω δικαιολογητικά και στοιχεία έχουν τη μορφή και τον τύπο που προβλέπεται από τη νομοθεσία από την οποία διέπονται.

Κανένας δεν μπορεί να εκπροσωπεί στο διαγωνισμό, περισσότερες από μία (1) εταιρείες ή ενώσεις προμηθευτών, ούτε να συμμετέχει χωριστά για τον εαυτό του και να εκπροσωπεί άλλο φυσικό πρόσωπο, εταιρία, συνεταιρισμό ή και ένωση προμηθευτών. Στην περίπτωση αυτή αποκλείονται όλες οι προσφορές, εκτός εάν αποσύρει ο ενδιαφερόμενος όλες τις προσφορές εκτός από μία, με την οποία θα συμμετάσχει στο διαγωνισμό.

#### **Άρθρο 4: Τρόπος εκτέλεσης της εργασίας**

Η ανάθεση των εργασιών αυτών θα γίνει με συνοπτικό διαγωνισμό με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη προσφορά στο σύνολο των εργασιών κάθε τμήματος.

#### **Άρθρο 5: Στοιχεία προσφοράς**

Η προσφορά θα πρέπει να περιλαμβάνει όλες τις προς εκτέλεση εργασίες κάθε τμήματος . Προσφορά που

περιλαμβάνει μέρος των εργασιών ενός τμήματος απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Η τιμή προσφοράς θα είναι σε ευρώ και πρέπει να είναι σαφής και ορισμένη. Η τιμή της προσφοράς θα είναι σταθερή και αμετάβλητη σε όλη τη διάρκεια της σύμβασης. Το σύνολο της προσφοράς, θα πρέπει να αναγράφεται και ολογράφως και αριθμητικά αναλυτικά χωρίς ΦΠΑ και μετά με το άθροισμα του ΦΠΑ 24%. Προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

#### **Άρθρο 6: Ειδικές προδιαγραφές των παρεχόμενων εργασιών**

Οι προδιαγραφές και τα χαρακτηριστικά των προσφερόμενων εργασιών προσδιορίζονται επακριβώς στην τεχνική περιγραφή και τις προδιαγραφές των εργασιών της μελέτης. Η υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να αυξομειώσει τις ποσότητες που αναφέρονται στα διάφορα άρθρα του προϋπολογισμού και του τιμολογίου μελέτης, χωρίς να σημειωθεί υπέρβαση του συνολικού συμβατικού ποσού.

#### **Άρθρο 7 : Εγγύηση καλής εκτέλεσης της εργασίας**

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καθορίζεται σε 5% της συμβατικής αξίας της εργασίας χωρίς το Φ.Π.Α. και κατατίθεται κατά την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, σύμφωνα με το άρθρο 72 του Ν.4412/2016.

#### **Άρθρο 8 :Παραλαβή των εργασιών**

Η παραλαβή των εργασιών ενεργείται από αρμόδια επιτροπή παρουσία του αναδόχου, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις, ως την πάροδο του συμβατικού χρόνου. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την τέλεια απόρριψη ή τη μερική αυτής ή την αντικατάσταση των όποιων ανωμαλιών.

#### **Άρθρο 9 : Πληρωμή εργασιών**

Η πληρωμή θα γίνει με την ολοκλήρωση των εργασιών και μετά την κατάθεση όλων των απαραίτητων παραστατικών που απαιτούνται για την έκδοση του Χρηματικού Εντάλματος Πληρωμής. Οι τιμές δεν δύνανται αναπροσαρμογής για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες σε όλη την διάρκεια της σύμβασης και έως την τελική εξόφληση.

#### **Άρθρο 10 : Ποινικές ρήτρες**

Σε περίπτωση που ο ανάδοχος δεν ανταποκριθεί στις συμβατικές του υποχρεώσεις η Υπηρεσία μπορεί να επιβάλλει τις κυρώσεις σύμφωνα με τα άρθρα 72, 203, 207, 213, 218, 220 του Ν.4412/2016. Η κήρυξη οικονομικού φορέα ως εκπτώτου γίνεται σύμφωνα με το άρθρο 203 και 204 του Ν.4412/2016.

Κατά την εκτέλεση Δημοσίων συμβάσεων εφαρμόζονται: α) οι διατάξεις Ν.4412/2016, β) οι όροι της σύμβασης και της μελέτης και γ) συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας σύμφωνα με το άρθρο 129 του Ν.4412/2016

#### **Άρθρο 11 : Συμβατική προθεσμία**

Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, το αρμόδιο τμήμα του Δήμου προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης, αφού ο ανάδοχος καταθέσει την εγγύηση καλής εκτέλεσης.

Η σύμβαση που θα υπογραφεί θα λήγει :

για το ΤΜΗΜΑ 1 στις 15-9-2019

για το ΤΜΗΜΑ 2 στις 15-9-2019 &

για το ΤΜΗΜΑ 3 στις 15-12-2019

#### **Άρθρο 12 : Φόροι – τέλη – κρατήσεις**

Ο Ανάδοχος επιβαρύνεται με όλους τους φόρους, τα τέλη και τις κρατήσεις που ισχύουν κατά τις ημέρες διενέργειας του διαγωνισμού.

#### **Άρθρο 13 : Πλημμελείς εργασίες**

Εάν ο καθαρισμός ή η αποψίλωση των κοινόχρηστων χώρων δεν είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης ή είναι ελλιπής, ο ανάδοχος υποχρεούται να αποκαταστήσει ή βελτιώσει τον καθαρισμό, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Ο ανάδοχος φέρει αποκλειστικά την ευθύνη για οποιαδήποτε ζημία επισυμβεί στους κοινόχρηστους και λοιπούς χώρους της μελέτης και στα οικόπεδα κατά την διάρκεια του καθαρισμού και της αποψίλωσης καθώς επίσης και από πιθανές ζημιές ιδιοκτησιών που θα προκύψουν κατά τις εργασίες κλαδέματος.

Ο ανάδοχος φέρει αποκλειστικά την ευθύνη για οποιαδήποτε ζημία προξενήσει σε τρίτους από υπαιτιότητά του κατά

την εκτέλεση των εργασιών, είναι δε υποχρεωμένος να αποκαθιστά αυτές άμεσα.

#### **Άρθρο 14 : Μέτρα ασφάλειας**

Ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για οποιοδήποτε ατύχημα συμβεί κατά την εκτέλεση των εργασιών και οφείλει να λαμβάνει όλα τα ενδεικνυόμενα μέτρα ασφάλειας για την προστασία του προσωπικού, των μηχανημάτων, εγκαταστάσεων κ.λ.π. Ακόμα ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος αν το προσωπικό, καθώς και τα οχήματα-μηχανήματα και λοιπά μέσα τα οποία θα χρησιμοποιεί για την εκτέλεση των εργασιών, πληρούν τα προβλεπόμενα από την κείμενη νομοθεσία, καθώς και αν εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα από την νομοθεσία μέτρα προστασίας και ασφάλειας.

Ειδικότερα απαιτείται οι εργαζόμενοι που εκτελούν χρέη ως ρυθμιστές κυκλοφορίας να είναι εφοδιασμένοι και να χρησιμοποιούν: Κατάλληλη ένδυση με φωσφορίζουσα ταινία, κράνος με φωσφορίζουσα ταινία, μέσο επικοινωνίας με τους άλλους ρυθμιστές κυκλοφορίας της ίδιας ομάδας, που δεν είναι ορατοί μεταξύ τους. Είναι υποχρεωτική η συμμόρφωση προς την οδηγία 92/57/ΕΕ, που αναφέρεται στις «Ελάχιστες απαιτήσεις Υγείας και Ασφάλειας Προσωπικών και Κινητών Εργοταξίων» (όπως ενσωματώθηκε στην Ελληνική Νομοθεσία με το ΠΔ 305/96 ενώ απαιτείται να υπάρχει επαρκής ενημέρωση των πολιτών με ταινίες σήμανσης και ανακοινώσεις σχετικά με την παρέμβαση που θα ακολουθήσει, τουλάχιστον 24 ώρες νωρίτερα, έγκαιρη ενημέρωση με την Δ.Ε.Η. για το προγραμματισμένο κλάδεμα των δέντρων που γειτνιάζουν σε καλώδια, έτσι ώστε να διακοπεί η παροχή του ρεύματος και να ολοκληρωθούν οι εργασίες με ασφάλεια, έγκαιρη συνεννόηση με το αρμόδιο τμήμα της Τροχαίας Κινησεως, σε περίπτωση που απαιτείται καθολική ή μερική διακοπή της κυκλοφορίας στις οδούς που θα πραγματοποιηθούν οι εργασίες. Η Υπηρεσία έχει το δικαίωμα εφ' όσον διαπιστώσει ότι δεν τηρούνται τα προβλεπόμενα μέτρα ασφαλείας, ή ότι τα μηχανήματα που εργάζονται, δεν διαθέτουν τις υπό του νόμου προβλεπόμενες άδειες, να διακόπτει αμέσως τις εργασίες και να καλεί τον εργολάβο να συμμορφωθεί σχετικά. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, η Υπηρεσία μετά από σχετική απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου θα καταγγείλει μονομερώς την σύμβαση κηρύσσοντας έκπτωτο τον εργολάβο με ότι αυτό συνεπάγεται. Έως ότου ο ανάδοχος συμμορφωθεί με τα προβλεπόμενα εκ του νόμου και τις λοιπές απαιτήσεις, δεν θα μπορεί να εκτελεί εργασίες για λογαριασμό του Δήμου .

#### **Άρθρο 15 : Χρόνος επέμβασης**

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος εντός 48 ωρών από την ειδοποίηση του Δήμου να προβεί στην εκτέλεση των ανατιθεμένων εργασιών. Σε περίπτωση αποδεδειγμένης απασχόλησης του αναδόχου σε άλλο όμοιο έργο και εφ' όσον ενημερωθεί άμεσα εγγράφως η Υπηρεσία, θα δίνεται παράταση η οποία δεν θα υπερβαίνει τις 72 ώρες από την ειδοποίηση. Μετά από ανατιολόγητη παρέλευση τετραημέρου (96 ώρες) καθυστέρησης από την ημέρα ειδοποίησης η Υπηρεσία είναι ελεύθερη να απευθύνεται σε εργολάβο δικής της επιλογής και θα κάνει τούτο σε βάρος και δια λογαριασμό του αναδόχου, παράλληλα δε, θα επιβάλλονται οι προβλεπόμενες ποινικές ρήτρες σύμφωνα με τα αναφερόμενα περί ποινικών ρητρών. Σε επανάληψη παρομοίου περιστατικού, ο Δήμος μετά από απόφαση του Δ.Σ. μπορεί να καταγγείλει μονομερώς την σύμβαση, κηρύσσοντας έκπτωτο τον ανάδοχο με ότι αυτό συνεπάγεται. Σε περίπτωση ανατιολόγητης καθυστέρησης θα επιβάλλεται η οριζόμενη κατά περίπτωση ποινική ρήτρα.

**Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ**

**ΕΘΕΩΡΗΘΗ  
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ**

**ΝΤΟΝΤΟΡΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
ΓΕΩΠΟΝΟΣ**

**ΚΑΖΟΥΚΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ  
ΓΕΩΠΟΝΟΣ**