



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΜΑΝΤΟΥΔΙΟΥ – ΛΙΜΝΗΣ – ΑΓ. ΑΝΝΑΣ  
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ  
Ταχ. Δ/ση : Μαντούδι Ευβοίας  
34004 ΜΑΝΤΟΥΔΙ

Μαντούδι, 13-05-2021  
**Αρ. Μελ. : 35**  
**«Συντήρηση οδικού δικτύου  
Δ.Ε. ΚΗΡΕΩΣ (αγροτικού  
& δασικού) με χρήση  
ιδιωτικών μηχανημάτων,  
στα πλαίσια  
πυροπροστασίας»**

**C P V : 45233141-9 (εργασίες συντήρησης οδών)**

### **ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αναφέρεται στην υπηρεσία συντήρησης και αποκατάσταση φθορών της αγροτικής και δασικής οδοποιίας της Δ.Ε.ΚΗΡΕΩΣ του Δήμου Μαντουδίου Λίμνης Αγ. Άννας, με χρήση ιδιωτικών μηχανημάτων έργου, με σκοπό την εύκολη διέλευση πυροσβεστικών οχημάτων σε περίπτωση πυρκαγιάς.

Η παρούσα εργασία αποκατάστασης φθορών της δασικής οδοποιίας με χρήση ιδιωτικών μηχανημάτων έργου, κρίνεται απαραίτητη, διότι ο Δήμος μας εκτίνεται σε μια επιφάνεια 585.390 στρεμμάτων, εκ των οποίων το μεγαλύτερο μέρος τους καλύπτεται από πυκνά δάση χαλεπίου πεύκης τα οποία χρήζουν προστασίας και άμεσης πρόσβασης σε περίπτωση πυρκαγιάς.

Επιπλέον, στο Δήμο μας υφίσταται ένα τεράστιο δίκτυο αγροτοδασικών δρόμων, το οποίο αφενός μεν υπέστη τεράστιες ζημιές από τις πρόσφατες θεομηνίες (πλημμύρες Δεκεμβρίου 2020, θεομηνία-χιονοπτώσεις ΜΗΔΕΙΑ 2021, κλπ) και αφετέρου ο υφιστάμενος μηχανολογικός εξοπλισμός του Δήμου μας δεν επαρκή για την συντήρηση του.

Ο Προϋπολογισμός της δαπάνης ανέρχεται σε **9.982,00€** (με ΦΠΑ) και έχει **Κ.Α. 70-6262.0003** «Συντήρηση οδικού δικτύου Δ.Ε. Κηρέως (αγροτικού & δασικού) με χρήση ιδιωτικών μηχανημάτων, στα πλαίσια πυροπροστασίας».

Η χρηματοδότηση προέρχεται από πιστώσεις του **ΥΠ.ΕΣ.** για κάλυψη δράσεων **ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ 2021** και η δαπάνη είναι σύμφωνη με τις σχετικές κατευθύνσεις του Α.Π. 34052/05.05.2021 εγγράφου του ΥΠΕΣ (ΑΔΑ:9Γ6Ε46ΜΤΛ6-Χ2Ι) σύμφωνα με το οποίο οι σχετικές πιστώσεις μπορεί να χρηματοδοτήσουν, μεταξύ των άλλων και ενέργειες όπως «**συμβολή στη**

## **συντήρηση και βελτίωση του δασικού οδικού δικτύου, σε συνεργασία με τις κατά τόπους Δασικές Υπηρεσίες» περίπτωση δ'**

Για το λόγο αυτό πραγματοποιήθηκε συνάντηση μεταξύ του Δασαρχείου Λίμνης, του Πυροσβεστικού Κλιμακίου Μαντουδίου και της Πολιτικής Προστασίας του Δήμου όπου ιεραρχήθηκαν οι ανάγκες και προτάθηκαν οι απαραίτητες παρεμβάσεις, λαμβάνοντας υπόψη την **Μελέτη Συντήρησης Δασικού Οδικού Δικτύου Περιοχής Αρμοδιότητας Δασαρχείου Λίμνης** που εγκρίθηκε με την υπ' 46353/9.3.2021 Απόφαση της Δ/ση Δασών Ευβοίας.

Σύμφωνα με την κατάσταση του δασικού οδικού δικτύου, όπως αυτή διαμορφώθηκε μετά την θεομηνία ΜΗΔΕΙΑ, στην ΔΕ ΚΗΡΕΩΣ, προτείνεται η χρήση 2 τύπων μηχανημάτων ενός εκσκαφέα φορτωτή τύπου JCB και ενός Φορτωτή.

Έτσι σε δασικές εκτάσεις των κοινοτήτων Κηρίνου, Μετοχίου και Μαντουδίου θα χρησιμοποιηθεί ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ – ΦΟΡΤΩΤΗΣ τύπου JCB, ενώ σε δασικές εκτάσεις των κοινοτήτων Πηλίου, Βλαχιάς και Μαντουδίου με σκληρότερο τύπου εδαφών ΦΟΡΤΩΤΗΣ.

### Υπάρχουσα κατάσταση:

Το οδόστρωμα σε αρκετά σημεία έχει υποστεί σοβαρή διάβρωση από την επιφανειακή απορροή υδάτων, υπάρχουν πεσμένοι βράχοι και χώματα από τα πρανή των δρόμων καλύπτοντας ολικώς ή μερικώς το πλάτος τους με αποτέλεσμα όλα τα παραπάνω να κάνουν σχεδόν αδύνατη την διέλευση των οχημάτων.

Οι περισσότεροι δρόμοι παρουσιάζουν προβλήματα στο κατάστρωμα, στα πρανή, και στις τάφρους αποχέτευσης.

Το πρόβλημα στο κατάστρωμα αφορά τη δημιουργία αυλακιών που έγιναν με την απορροή των βρόχινων νερών. Τα προβλήματα στα πρανή προκλήθηκαν λόγω κατάπτωσης ή κατολίσθησης του πρανού του εκχώματος.

Τα προβλήματα στις τάφρους αποχέτευσης αφορούν την πλήρωσή τους με υλικά που προέρχονται από την κατάπτωση του πρανού των εκχωμάτων.

### Εργασίες που πρέπει να γίνουν:

#### 1. Άρση καταπτώσεων.

Οι καταπτώσεις θα αίρονται κατά τρόπο ώστε η απομένουσα διατομή του δρόμου να είναι σύμφωνη με τις προβλεπόμενες προδιαγραφές. Στις θέσεις κατάπτωσης τα πρανή του εκχώματος θα διαμορφώνονται κατά το δυνατόν λιγότερο επικλινή από τα γειτονικά τμήματα για να αποφεύγεται η επανάληψη των καταπτώσεων.

## 2. Μόρφωση καταστρώματος.

Η ισοπέδωση θα είναι τέτοια ώστε το κατάστρωμα του δρόμου να αποκτήσει ενιαία επίπεδη επιφάνεια με τις αναγκαίες ελαφρές κλίσεις.

## 3. Καθαρισμός τάφρων αποχέτευσης.

Ο καθαρισμός των τάφρων θα γίνει σε ορισμένα τμήματα των δρόμων. Κατά την εκτέλεση θα δοθεί προσοχή, ώστε η κατά μήκος κλίση της τάφρου να είναι τέτοια που να επιτρέπει ανεμπόδιστα τη ροή των νερών. Εάν η ταχύτητα είναι μεγάλη θα κατασκευασθούν αναβαθμοί ώστε αυτή να ανακόπτεται.

Έχοντας υπόψη τα ανωτέρω προτείνεται η συντήρηση των παρακάτω δρόμων, μέσου πλάτους 5μ.:

### **ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΔΑΣΟΣ ΚΗΡΙΝΘΟΥ**

A) Με χρήση ΕΚΣΚΑΦΕΑ ΦΟΡΤΩΤΗ JCB, **24 ώρες** : Δίκτυο αγροτοδοσικών δρόμων, περί τα 12km (Τσουκά – Αγ. Ανάργυροι Στροφυλιά, Κήρινθος – Αγ. Παρασκευή κλπ)

### **ΣΥΝΙΔΙΟΚΤΗΤΟ ΔΑΣΟΣ ΜΕΤΟΧΙΟΥ**

A) Με χρήση ΕΚΣΚΑΦΕΑ ΦΟΡΤΩΤΗ JCB, **34 ώρες** : Δίκτυο αγροτοδοσικών δρόμων, περί τα 17km

### **ΣΥΝΙΔΙΟΚΤΗΤΟ ΔΑΣΟΣ ΜΑΝΤΟΥΔΙΟΥ**

A) Με χρήση ΕΚΣΚΑΦΕΑ ΦΟΡΤΩΤΗ JCB, **32 ώρες** (Δίκτυο αγροτοδοσικών δρόμων περί τα 16km στις περιοχές ΧΑΡΜΑ, ΦΟΥΡΝΟΙ, κλπ,)

B) Με χρήση ΦΟΡΤΩΤΗ >140Hr, **32 ώρες** (Δίκτυο αγροτοδοσικών δρόμων περί τα 16km στις περιοχές περιοχή Γερόβουνό, κλπ,)

### **ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΔΑΣΟΣ ΠΗΛΙΟΥ**

B) Με χρήση Φορτωτή >140Hr, **16 ώρες**, Δίκτυο αγροτοδοσικών δρόμων, περί τα 8km (Κοιμητήριο – Παναγιά –Καρυά, κλπ)

### **ΔΙΑΚΑΤΕΧΟΜΕΝΟ ΔΑΣΟΣ ΒΛΑΧΙΑΣ**

A) Με χρήση Φορτωτής >140Hr, **32 ώρες**, Δίκτυο αγροτοδοσικών δρόμων, δίκτυο δρόμων περί τα 16km

**Για την ανάθεση των υπηρεσιών γίνονται δεκτές προσφορές είτε για το σύνολο των εργασιών της κάθε ομάδας είτε για το σύνολο των ειδών και των δύο ομάδων.**

**Για την εκτέλεση της προτεινόμενης εργασίας απαιτούνται ταυτόχρονη εργασία ΕΚΣΚΑΦΕΑ – ΦΟΡΤΩΤΗ τύπου JCB και μεγάλου ΦΟΡΤΩΤΗ >140Hr. Ο Δήμος μας διαθέτει μόνο ένα μηχάνημα ΕΚΣΚΑΦΕΑ – ΦΟΡΤΩΤΗ περιορισμένων δυνατοτήτων που απασχολείται στην καθαριότητα και σε μεμονωμένες συντηρήσεις του υπόλοιπου οδικού δικτύου αγροτικού και δασικού επίσης με σημαντικά προσβλήματα. Συνεπώς για την έγκαιρη υλοποίηση της παρούσας μελέτης απαιτείται η χρήση ιδιωτικών μηχανημάτων έργου.**

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΟΜΑΔΑ Α						
A/A	Συντήρηση αγροτοδοσικού δικτύου <u>με χρήση</u>		Μ.Μ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Σύνολο
1	ΕΚΣΚΑΦΕΑ ΦΟΡΤΩΤΗ τύπου JCB	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΔΑΣΟΣ ΚΗΡΙΝΘΟΥ	ώρες	24	45	1080
		ΣΥΝΙΔΙΟΚΤΗΤΟ ΔΑΣΟΣ ΜΕΤΟΧΙΟΥ	ώρες	34	45	1530
		ΣΥΝΙΔΙΟΚΤΗΤΟ ΔΑΣΟΣ ΜΑΝΤΟΥΔΙΟΥ	ώρες	32	45	1440
				ΣΥΝΟΛΟ		4.050,00
				ΦΠΑ 24%		972,00
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		<b>5.022,00</b>

ΟΜΑΔΑ Β						
A/A	Συντήρηση αγροτοδοσικού δικτύου <u>με χρήση</u>		Μ.Μ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Σύνολο
2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ >140Hp	ΣΥΝΙΔΙΟΚΤΗΤΟ ΔΑΣΟΣ ΜΑΝΤΟΥΔΙΟΥ	ώρες	32	50	1600
		ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΔΑΣΟΣ ΠΗΛΙΟΥ	ώρες	16	50	800
		ΔΙΑΚΑΤΕΧΟΜΕΝΟ ΔΑΣΟΣ ΒΛΑΧΙΑΣ	ώρες	32	50	1600
				ΣΥΝΟΛΟ		4.000,00
				ΦΠΑ 24%		960,00
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		<b>4.960,00</b>

ΟΜΑΔΑ Α + Β	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>8.050,00</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>	<b>1.932,00</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>9.982,00</b>

Για τον προϋπολογισμό της δαπάνης, λήφθηκε υπ' όψη η υπ' αριθμ. 106/2019 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου ,(ΑΔΑ: 6ΠΩΛΩΛ5-ΓΙΕ) με την οποία καθορίστηκαν οι τιμές μίσθωσης ανά ώρα εργασίας των μηχανημάτων έργων για τα έτη 2020 και 2021.

## ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

### ΑΡΘΡΟ 1ο : ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΓΓΡΑΦΗΣ

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά στην υπηρεσία: « συντήρηση οδικού Δ.Ε. Ελυμνίων (αγροτικού & δασικού) με χρήση ιδιωτικών μηχανημάτων, στα πλαίσια πυροπροστασίας ». Η εκτέλεση της υπηρεσίας θα πραγματοποιηθεί με απ' ευθείας ανάθεση, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής.

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός των εργασιών ανέρχεται στο ποσό των **9.982,00€** (με το ΦΠΑ 24%).

Η δαπάνη θα βαρύνει τον **Κ.Α. 70-6262.0002** «Συντήρηση οδικού δικτύου Δ.Ε. Κηρέως (αγροτικού & δασικού) με χρήση ιδιωτικών μηχανημάτων, στα πλαίσια πυροπροστασίας» του τακτικού προϋπολογισμού του Δήμου έτους 2021

### ΑΡΘΡΟ 2ο : ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Η διενέργεια της απευθείας ανάθεσης και η εκτέλεση της υπηρεσίας γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις :

1. του Ν. 3852/2010: «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» .
2. του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών, άρθρο 118, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
3. Του Ν. 3463/2006 (ΦΕΚ 114/Α' /8.6.2006) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».
4. Του Ν. 4250/2014 (ΦΕΚ 74 Α/ 26.3.2014). (ΦΕΚ 74 Α/26-03-2014-Διορθ.σφαλμ. Στο ΦΕΚ 111 Α/7-5-14) : Διοικητικές Απλουστεύσεις – Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα – Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις.
5. Του Ν. 3886/2010 (ΦΕΚ 173/Α/30.9.2010) Δικαστική προστασία κατά τη σύναψη δημόσιων συμβάσεων - Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας με την Οδηγία 89/665/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 21ης Ιουνίου 1989 (L 395) και την Οδηγία 92/13/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 25ης Φεβρουαρίου 1992 (L 76), όπως τροποποιήθηκαν με την Οδηγία 2007/66/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Δεκεμβρίου 2007 (L 335).
6. Του Ν. 3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα διαύγεια» (ΦΕΚ Α'112/13.7.2010) και την αρ. πρωτ. ΔΙΣΚΠΟ/Φ.8/οικ.16752/22-7-2011 εγκύκλιο του Υπουργείου Εσωτερικών Αποκέντρωσης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης».
7. Της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (ΦΕΚ Α'107) περί «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές».

8. Του Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ 204/Α΄) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων – Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του ν. 3588/2007

9. (Πτωχευτικός κώδικας) Προπτωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις».

10. Κατά την εκτέλεση των δημόσιων συμβάσεων, οι οικονομικοί φορείς τηρούν τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί 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.

11. Ο Νόμος 4555/2018 «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης Εμβάθυνση της Δημοκρατίας Ενίσχυση της Συμμετοχής Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»] Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό

### **ΑΡΘΡΟ 3ο : ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ**

Τα συμβατικά στοιχεία της υπηρεσίας είναι κατά σειρά ισχύος τα ακόλουθα:

- α. Σύμβαση
- β. Οικονομική προσφορά
- γ. Προϋπολογισμός
- δ. Η Γενική & Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων
- ε. Τεχνική Περιγραφή

### **ΑΡΘΡΟ 4ο : ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός 10 ημερών, από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης.

Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, κηρύσσεται έκπτωτος σύμφωνα με το άρθρο του 105 του Ν. 4412/2016, και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Εκτός αν ο ανάδοχος επικαλεστεί και αποδείξει έλλειψη υπαιτιότητας. Κατά της απόφασης χωρεί ένσταση, η οποία αναστέλλει την εκτέλεση της απόφασης. Επί της ενστάσεως αποφασίζει ρητά η Προϊσταμένη Αρχή μέσα σε προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών. Σε κάθε περίπτωση, η έκδοση της απόφασης αυτής αποτελεί προϋπόθεση για τη συνέχιση της διαδικασίας ανάθεσης. Αν η ένσταση απορριφθεί, οριστικοποιείται η έκπτωση του αναδόχου. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του

συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται, σύμφωνα με την περίπτωση δ' της παραγράφου 2 του άρθρου 106 του Ν. 4412/2016.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται (2) δύο μήνες από την υπογραφή της.

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν:

- Ολοκληρώθηκε η υπηρεσία ή μέρος αυτής, σύμφωνα με τις ανάγκες του Δήμου.
- Παραλήφθηκε οριστικά η παρεχόμενη υπηρεσία.
- Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος.
- Εκπληρώθηκαν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και
- Αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις.

#### **ΑΡΘΡΟ 5ο : ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ**

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται ως (2) δύο μήνες από την υπογραφή της σύμβασης, εντός του οποίου είτε θα εξαντληθεί το σύνολο των υπηρεσιών που προβλέπονται στον προϋπολογισμό, είτε όσες απαιτηθούν σύμφωνα με τις ανάγκες του Δήμου, ο οποίος δεν έχει υποχρέωση να απορροφήσει το σύνολο των ποσοτήτων του προϋπολογισμού.

Με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από εισήγηση της υπηρεσίας που διοικεί τη σύμβαση, η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται μέχρι το 50% αυτής, ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειας 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.

#### **ΑΡΘΡΟ 6ο : ΕΓΓΥΗΣΗ**

Δεν απαιτείται εγγύηση συμμετοχής σε διαδικασίες απευθείας ανάθεσης (άρθ.72, παρ.1α, Ν.4412/2016).

#### **ΑΡΘΡΟ 7ο : ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ**

Ο χρόνος εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης ρυθμίζεται ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου Μαντουδίου Λίμνης Αγίας Άννας, εντός της διάρκειας της σύμβασης, όπως ορίζεται στο άρθρο 5 της παρούσας.

Οι υπηρεσίες θα παρέχονται, κατόπιν εντολής της Υπηρεσίας (έγγραφης ή προφορικής), άμεσα ή εντός διαστήματος όχι μεγαλύτερο των πέντε (5) ημερών από την ειδοποίηση, ανάλογα με την περίπτωση, όλες τις ώρες του 24ωρου.

#### **ΑΡΘΡΟ 8ο : ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι λήξης της παράτασης που χορηγήθηκε, είναι δυνατόν να επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, οι οποίες υπολογίζονται και καταλογίζονται σύμφωνα με το άρθρο 218, παρ.2 & 3, του Ν. 4412/2016.

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

#### **ΑΡΘΡΟ 9ο : ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ**

Η παραλαβή της παρεχόμενης υπηρεσίας γίνεται από την ορισθείσα επιτροπή παραλαβής (άρθρο 221, παρ.5 του Ν. 4412/2016). Κατά την διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση, μπορεί δε να παραστεί και ο ανάδοχος.

Όσον αφορά στις διαδικασίες παραλαβής σε περιπτώσεις που οι παρεχόμενες υπηρεσίες δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης ή οποιαδήποτε άλλη περίπτωση, εφαρμόζονται τα οριζόμενα στο άρθρο 219, του Ν. 4412/2016.

Σε περίπτωση απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχομένων υπηρεσιών ή αντικατάστασής τους, εφαρμόζονται τα οριζόμενα στο άρθρο 220, του Ν. 4412/2016.

Κατόπιν των ανωτέρω ελέγχων, από τις αρμόδιες κατά περίπτωση επιτροπές παραλαβής, συντάσσεται από την Επιτροπή Παραλαβής πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, που εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο με απόφασή του, η οποία κοινοποιείται υποχρεωτικά και στον ανάδοχο.

#### **ΑΡΘΡΟ 10 : ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την τήρηση της νομοθεσίας που αφορά την ασφάλεια μηχανημάτων, εργαζομένων και κοινού και αναλαμβάνει με την υπογραφή της σύμβασης πλήρη την ευθύνη σε περίπτωση ατυχήματος, βλάβης. Πριν την υπογραφή της σύμβασης θα πρέπει να καταθέσει αντίγραφα για την άδεια λειτουργίας του μηχανήματος και ασφαλιστήριου συμβολαίου μηχανήματος και χειριστή, και εξοφλημένα τα ετήσια τέλη κυκλοφορίας.

#### **ΑΡΘΡΟ 11ο : ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ**

Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης παροχής υπηρεσίας και η διοίκηση αυτής διενεργείται από την καθ' ύλη αρμόδια υπηρεσία (άρθρο 216, Ν. 4412/2016). Η ανωτέρω υπηρεσία 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, με την επιφύλαξη των διατάξεων του άρθρου 132, του Ν. 4412/2016).

#### **ΑΡΘΡΟ 12ο : ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ**

Η πληρωμή των παρεχομένων υπηρεσιών της σύμβασης θα γίνει άπαξ με το τέλος της σύμβασης, με την εξόφληση του 100% της αξίας, σύμφωνα με την εξέλιξη τους και τη σύνταξη του πρωτοκόλλου οριστικής παραλαβής.(άρθρο 200, παρ.5α, Ν. 4412/2016).

Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά που προσκομίζονται στην αρμόδια υπηρεσία είναι τα οριζόμενα στο άρθρο 200, παρ. 5 του Ν. 4412/2016. Πέραν των κατ' ελάχιστο δικαιολογητικών οι αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή, μπορούν να ζητήσουν και οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό, εφόσον προβλέπεται στην κείμενη νομοθεσία ή στα έγγραφα της σύμβασης.

#### **ΑΡΘΡΟ 13ο : ΦΟΡΟΙ, ΤΕΛΗ, ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ**

Ατυχήματα, ζημιές, φόροι, τέλη, χαρτόσημα, βαρύνουν τον ανάδοχο χωρίς καμιά ευθύνη και υποχρέωση του δήμου. Τον ανάδοχο βαρύνουν και όλες οι νόμιμες κρατήσεις και φόροι που προβλέπονται από την νομοθεσία, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση για την εκτέλεση της υπηρεσίας στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στη παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων, πλην του Φ.Π.Α. με τον οποίο βαρύνεται ο Δήμος.

**Μαντούδι, 13 – 5 - 2021**  
**Για την Τεχνική Υπηρεσία**  
**Ο Συντάξας**

**Γερογιάννης Γεώργιος**  
**Πολιτικός Μηχανικός**

**Μαντούδι, 13 - 5 - 2021**  
**Θεωρήθηκε**  
**Ο Προϊστάμενος Τεχνικής Υπηρεσίας**

**Γερογιάννης Γεώργιος**  
**Πολιτικός Μηχανικός**