



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ  
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒ/ΝΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ  
& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

## **ΜΕΛΕΤΗ**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ**

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 5781,00  
Ευρώ (με Φ.Π.Α.)**

**Συντάκτης: ΣΤΕΛΛΑ ΚΑΪΚΑ , ΤΕΧΝ.ΓΕΩΠΟΝΟΣ**

**ΚΟΜΟΤΗΝΗ 2015**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ. ΜΑΚ. & ΘΡΑΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ  
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒ/ΝΤΟΣ  
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ»**

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ  
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 5781,00 €**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ. ΜΑΚ. & ΘΡΑΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ  
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒ/ΝΤΟΣ  
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

## **ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Οι παρούσες τεχνικές προδιαγραφές συνολικού προϋπολογισμού **5781,00 € με ΦΠΑ**, συντάσσονται προκειμένου να καλυφθούν οι ανάγκες του Τμήματος Πρασίνου σε μηχανήματα..

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις της αριθμ. 11389/93 Υπ. Απόφασης «Περί Ενιαίου Κανονισμού Προμηθειών Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης» ( ΦΕΚ 185/Β/1993) και υπάρχει εξασφαλισμένη πίστωση στον προϋπολογισμό του έτους 2015 με **Κ.Α. 35.7131.02 « Προμήθεια χλοοκοπτικών και χορτοκοπτικών μηχανών και λοιπών μηχανημάτων»**

Κομοτηνή 5/2/2015

**Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ**

**ΣΤΕΛΛΑ ΚΑΪΚΑ  
ΤΕΧΝ. ΓΕΩΠΟΝΟΣ**

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ**

**ΜΑΡΓΑΡΙΤΗΣ ΣΙΝΑΔΟΣ  
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ. ΜΑΚ. & ΘΡΑΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ  
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒ/ΝΤΟΣ  
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ»

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η προμήθεια αφορά μηχανήματα, κατάλληλα για την κοπή κλαδιών ,δένδρων και χόρτων , και τα οποία θα πρέπει να ανταποκρίνονται πλήρως στις τεχνικές προδιαγραφές όπως αυτές περιγράφονται παρακάτω.

A/A	ΕΙΔΟΣ	
1	<b>ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ</b> Στιβαρό, ευέλικτο <b>βενζινοκίνητο αλυσοπρίονο</b> με εξοικονόμηση καυσίμου και χαμηλή εκπομπή καυσαερίων. Με σύστημα φιλτραρίσματος αέρα μακράς διάρκειας. Μεγάλης διάρκειας ζωής του φίλτρου αέρα και επαγγελματικό αντιδονητικό σύστημα. Πλευρικός τεντωτήρας αλυσίδας. Αντισταθμιστής πίεσης. Σύστημα προθέρμανσης καρμπυρατέρ. Τέλεια καύση. Σύστημα λίπανσης αλυσίδας. Σύστημα φιλτραρίσματος αέρα μακράς διάρκειας	
	<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>	
	• Λάμα με μήκος κοπής cm	50 cm
	• Βάρος kg	Έως 6 κιλά
	• Ισχύς HP	Από 3.5 έως 6 hp
	• Κυβισμός cm <sup>3</sup>	Από 46 έως 60 cm <sup>3</sup>

A/A	ΕΙΔΟΣ	
2	<b>BENZINOKΙΝΗΤΑ ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΑ</b> Εύχρηστο, στιβαρό και δυνατό δίχρονος κινητήρας. Μεγάλη δεξαμενή καυσίμου. Το φίλτρο να είναι εύκολα προσβάσιμο και εξασφαλίζει μεγάλα διαστήματα αλλαγής Εύκολη εναλλαγή μεταξύ θερινής και χειμερινής λειτουργίας για καλή συμπεριφορά του κινητήρα Αντιδονητικό σύστημα. Χειροκίνητη αντλία καυσίμου. Να παίρνει και μαχαίρι δενδρυλλίων.	
	<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>	
•	Κυβισμός cm <sup>3</sup>	Από 45 έως 54
•	Ισχύς HP	Από 2,5 έως 3,5 hp
•	Βάρος kg	Έως 9 κιλά

A/A	ΕΙΔΟΣ	
3	<b>BENZINOKΙΝΗΤΟ ΨΑΛΙΔΙ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ</b> <b>Κινητήρας βενζινοκίνητος δίχρονος</b> <i>Αντιδονητικό σύστημα</i> Μειωμένη εκπομπή καυσαερίων. Μαχαίρια αμφίπλευρης κοπής Σύστημα φίλτρανσης αέρα μακράς διάρκειας . Αποσβεστήρας κραδασμών.	
	<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>	
•	Βάρος kg	Έως 5,5 κιλά
•	Ισχύς HP	Από 1 έως 1,5 hp
•	Κυβισμός cm <sup>3</sup>	Από 20 έως 27,5 cm <sup>3</sup>
•	Μαχαίρια με μήκος κοπής cm	60 cm

A/A	ΕΙΔΟΣ	
4	<b>ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟΣ ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ</b> Δίχρονος κινητήρας Χειροκίνητη αντλία καυσίμου Αποσβεστήρας κραδασμών	
	<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>	
•	Κυβισμός cm <sup>3</sup>	Από 25 έως 31 cm <sup>3</sup>
•	Ισχύς HP	Από 1 έως 1,6 hp
•	Βάρος kg	Έως 6 κιλά

A/A	ΕΙΔΟΣ	
5	<b>ΓΕΩΤΡΥΠΑΝΟ</b> Μονού χειριστή Χαμηλές εκπομπές ρύπων, χαμηλή κατανάλωση καυσίμου Με φρένο αρίδας Υψηλή ροπή στρέψης. Σύστημα εμπλοκής του κινητήρα	
	<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>	
•	Κυβισμός cm <sup>3</sup>	Από 32 έως 52 cm <sup>3</sup>
•	Ισχύς HP	Έως 2,5 HP
•	Βάρος kg	Έως 10 kg
•	Διάνοιξη οπών στο έδαφος	Έως 200 mm

A/A	ΕΙΔΟΣ	
6	<b>ΑΡΙΔΑ ΤΟΥ ΩΣ ΑΝΩ ΓΕΩΤΡΥΠΑΝΟΥ</b>	
	<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>	
•	Διάμετρος σε mm	200 mm

A/A	ΕΙΔΟΣ	
7	<b>ΣΚΑΠΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ</b> Αντικραδασμικά Τετράχρονος κινητήρας Ρυθμιζόμενη λαβή Διαιρούμενα μαχαίρια ώστε να επιτρέπεται μείωση ή αύξηση του πλάτους εργασίας	
	<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>	
	• Ισχύς HP	Έως 6 HP
	• Βάρος kg	Έως 50 kg
	• Μεταβαλλομενο πλάτος εργασίας σε cm	20-25cm έως 60 cm
	• Βάθος εργασίας σε cm	20cm -25 cm
	• Αριθμός σκαπτικών μαχαιριών	2X2

A/A	ΕΙΔΟΣ	
8	<b>Σετ επέκτασης μαχαιριών για το ως άνω σκαπτικό</b>	

A/A	ΕΙΔΟΣ	
9	<b>ΨΑΛΙΔΙ ΚΗΠΟΥ ΜΙΚΡΟ</b> (σφυρήλατο ψαλίδι ) Για την κοπή χλωρού υλικού έως 25 mm	

A/A	ΕΙΔΟΣ	
10	<b>ΑΚΟΝΟΠΕΤΡΑ</b> Για όλες τις εργασίες λείανσης και ακονίσματος. Με χονδρόκοκκο και λεπτόκοκκο τμήμα.	

A/A	ΕΙΔΟΣ	
11	<b>ΣΦΗΝΑ ΥΛΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΣΧΙΣΙΜΑΤΟΣ 600g</b>	
	<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Από κράμα αλουμινίου με στενή κόψη για καλή διείσδυση στο ξύλο , για κορμούς μικρής διαμέτρου Εσοχές συγκράτησης, αιχμή καθοδήγησης και μία λεία πλευρά για εύκολη προσθήκη μιας δεύτερης σφήνας στην τομή.</li> </ul>	

A/A	ΕΙΔΟΣ	
12	<b>ΣΦΗΝΑ ΥΛΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΣΧΙΣΙΜΑΤΟΣ 800g</b>	
	<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Από κράμα αλουμινίου με στενή κόψη για καλή διείσδυση στο ξύλο , για κορμούς μεσαίας Εσοχές συγκράτησης, αιχμή καθοδήγησης και μία λεία πλευρά για εύκολη προσθήκη μιας δεύτερης σφήνας στην τομή.</li> </ul>	

A/A	ΕΙΔΟΣ	
13	<b>ΣΦΗΝΑ ΥΛΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΣΧΙΣΙΜΑΤΟΣ 1000g</b>	
	<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Από κράμα αλουμινίου με στενή κόψη για καλή διείσδυση στο ξύλο , για κορμούς μεγάλης διαμέτρου Εσοχές συγκράτησης, αιχμή καθοδήγησης και μία λεία πλευρά για εύκολη προσθήκη μιας δεύτερης σφήνας στην τομή.</li> </ul>	



A/A	ΕΙΔΟΣ	
14	<b>ΨΑΛΙΔΙ ΚΛΑΔΕΜΑΤΟΣ 80 cm</b>	
	<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>	
	Για την κοπή σκληρού και νεκρού ξύλου Μαχαίρι με αντικολλητική επίστρωση Ανταλλάξιμο μαχαίρι και ανταλλάξιμη σιαγόνα . Διάμετρος κοπής έως 5cm. Κινητή λεπίδα από χάλυβα Σωλήνες από αλουμίνιο.	

Κομοτηνή 5/2/2015

**Η ΣΥΝΤΑΞΕΑΣΑ**

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ**

**ΣΤΕΛΛΑ ΚΑΪΚΑ**  
**ΤΕΧΝ. ΓΕΩΠΟΝΟΣ**

**ΜΑΡΓΑΡΙΤΗΣ ΣΙΝΑΔΟΣ**  
**ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ. ΜΑΚ. & ΘΡΑΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ  
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒ/ΝΤΟΣ  
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

**«Προμήθεια μηχανημάτων»**

## **ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

### **ΑΡΘΡΟ 1<sup>ο</sup>: Αντικείμενο της προμήθειας**

Η παρούσα Συγγραφή Υποχρεώσεων αφορά στην προμήθεια μηχανημάτων για τις ανάγκες του τμήματος πρασίνου του Δήμου Κομοτηνής .

### **ΑΡΘΡΟ 2<sup>ο</sup>: Ισχύουσες διατάξεις**

Η εκτέλεση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με :

- Τη με αριθμό 11389/ΦΕΚ 185/Β/23-3-1993 απόφαση του Υπ. Εσωτερικών «Ενιαίος Κανονισμός Προμηθειών Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ε. Κ. Π. Ο. Τ. Α.)» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει μέχρι σήμερα.
- Το Ν.2286/ΦΕΚ 19/Α/1-2-1995 «Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει μέχρι σήμερα.
- Το Ν. 3463/06 ΦΕΚ 114/Α/8-6-2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει μέχρι σήμερα.
- Το Ν. 3852/10 ΦΕΚ 87 Α/7-6-2010 : Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει μέχρι σήμερα.
- Το Ν. 3861/10 ΦΕΚ 112 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 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει μέχρι σήμερα.

### **ΑΡΘΡΟ 3<sup>ο</sup>: Συμβατικά στοιχεία**

**Τα συμβατικά στοιχεία της μελέτης κατά σειρά ισχύος είναι: α)Ενδεικτικός Προϋπολογισμός β) Τεχνική Έκθεση –Προδιαγραφές γ) Γενική και Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων**

### **ΑΡΘΡΟ 4<sup>ο</sup>: Τιμές προσφορών**

Οι τιμές μονάδας της προσφοράς του προμηθευτή για τα προς προμήθεια είδη θα παραμένουν σταθερές για όσο θα είναι σε ισχύ η σύμβαση για την παρούσα προμήθεια, δηλαδή μέχρι την ολοκλήρωση της παράδοσης των προς προμήθεια ειδών σύμφωνα με ότι προβλέπεται στην παρούσα μελέτη. Οποιαδήποτε αλλαγή τους από την πλευρά του προμηθευτή θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη και αντίθετη στους όρους της σύμβασης.

**ΑΡΘΡΟ 5°: Πλημμελής κατασκευή**

Εφ' όσον τα προς προμήθεια είδη δεν ανταποκρίνονται στους όρους της σύμβασης ή εμφανίζουν ελαττώματα, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τα αποκαταστήσει .

**ΑΡΘΡΟ 6°: Φόροι - τέλη - κρατήσεις**

Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με όλους τους φόρους, τα τέλη και τις κρατήσεις που ισχύουν .

**ΑΡΘΡΟ 7°: Όροι και διαδικασία παραλαβής προμήθειας**

Η παραλαβή των προς προμήθεια ειδών κάθε φορά ενεργείται από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής, η οποία έχει οριστεί από το Δημοτικό Συμβούλιο, παρουσία του αναδόχου.

Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει την αντικατάσταση των υπο προμήθειας ειδών .

**ΑΡΘΡΟ 8°**

Στην τιμή περιλαμβάνεται η προμήθεια και το κόστος μεταφορά των ειδών, σε σημείο που θα υποδειχτεί από την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου Κομοτηνής.

**ΑΡΘΡΟ 9°**

**Εγγύηση μηχανημάτων δυο χρόνια.**

**ΑΡΘΡΟ 10°**

Κριτήριο κατακύρωσης αποτελεί η χαμηλότερη τιμή κατά είδος.

Κομοτηνή 5/2/2015

**Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ**

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ**

**ΣΤΕΛΛΑ ΚΑΪΚΑ  
ΤΕΧΝ. ΓΕΩΠΟΝΟΣ**

**ΜΑΡΓΑΡΙΤΗΣ ΣΙΝΑΔΟΣ  
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)
1.	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ (λάμα με μήκος κοπής 50 cm )	1	TEM	650	650,00
2	BENZINOKINHTA ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΑ	2	TEM	720	1440,00
3	BENZINOKINHTO ΨΑΛΙΔΙ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ	1	TEM	260	260,00
4	BENZINOKINHTΟΣ ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ	1	TEM	265	265,00
5	ΓΕΩΤΡΥΠΑΝΟ	1	TEM	720	720,00
6	ΑΡΙΔΑ ΤΟΥ ΩΣ ΑΝΩ ΓΕΩΤΡΥΠΑΝΟΥ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 200MM	1	TEM	180	180,00
7	ΣΚΑΠΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	1	TEM	480	480,00
8	ΣΕΤ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ ΜΑΧΑΙΡΙΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΣΚΑΠΤΙΚΟ	1	TEM	86	86,00
9	ΨΑΛΙΔΙ ΚΗΠΟΥ ΜΙΚΡΟ	5	TEM	25	125,00
10	ΑΚΟΝΟΠΕΤΡΑ	3	TEM	13	39,00
11	ΣΦΗΝΑ ΥΛΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΣΧΙΣΙΜΑΤΟΣ 600g	1	TEM	31	31,00
12	ΣΦΗΝΑ ΥΛΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΣΧΙΣΙΜΑΤΟΣ ,800	1	TEM	42	42,00
13	ΣΦΗΝΑ ΥΛΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΣΧΙΣΙΜΑΤΟΣ 1000g	1	TEM	46	46,00
14	ΨΑΛΙΔΙ ΚΛΑΔΕΜΑΤΟΣ	3	TEM	112	336,00
				ΣΥΝΟΛΟ 1	4700,00
				ΦΠΑ 23%	1081,00
				ΣΥΝΟΛΟ 2	5781,00

ΚΟΜΟΤΗΝΗ 5/02/2015  
 Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ  
 ΣΤΕΛΛΑ ΚΑΪΚΑ

ΤΕΧΝ.ΓΕΩΠΟΝΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
 Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ

ΜΑΡΓΑΡΙΤΗΣ ΣΙΝΑΔΟΣ  
 ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ