



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

**ΜΕΛΕΤΗ
«ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ»**

ΚΑ ΔΑΠΑΝΩΝ 35-7135.001

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 6.016,14€ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

Χίος 06-11-2025

Λοιπός Εξοπλισμός

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με τη μελέτη αυτή προβλέπεται η προμήθεια εξοπλισμού, ο οποίος θα συνδράμει στην αποδοτικότερη και αποτελεσματικότερη διαχείριση τόσο των χώρων πρασίνου όσο και του φυτικού υλικού που παράγεται ή συντηρείται στις εγκαταστάσεις στην περιοχή του Καστρομηνά, αλλά και στην αισθητική αναβάθμιση των κοινόχρηστων χώρων.

Ο προς προμήθεια εξοπλισμός CPV 16150000-1 και 16160000, περιγράφεται αναλυτικά στη τεχνική περιγραφή που συνοδεύει την παρούσα μελέτη.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας κατά τη μελέτη ανέρχεται στο ποσό των 6.016,14 ευρώ συμπεριλαμβανομένου του αναλογούν ΦΠΑ.

Η προμήθεια θα γίνει ανά είδος με βάση τη συμφερότερη από οικονομικής άποψης προσφορά, βάσει των προδιαγραφών της μελέτης.

Για την εκτέλεση της προμήθειας, υπάρχει συνολική πίστωση για το έτος 2025, 7.000,00€ σε βάρος του ΚΑ 35-7135.001.

Οι τιμές της μελέτης προκύπτουν από έρευνα αγοράς για την προμήθεια των συγκεκριμένων ειδών.

Προβλέπεται να εκτελεσθεί σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Χίος 06-11-2025

Ο Συντάκτης

Λαγούδη Δήμητρα
ΤΕ Γεωπονίας



Λοιπός Εξοπλισμός

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ο προς προμήθεια εξοπλισμός αφορά:

1. Καταστροφέα ριζών.

- Κινητήρα Honda
- Κυβισμό τουλάχιστον 13HP
- Ισχύς τουλάχιστον 11,5hp
- Βάρος μέχρι 140κιλά
- Αριθμός δοντιών δίσκου κοπής τουλάχιστον 8
- Μέγεθος δίσκου κοπής με δόντια τουλάχιστον 350mm
- Βάθος κοπής κάτω από το έδαφος τουλάχιστον 220mm
- Ύψος κορμού πάνω από το έδαφος (για κοπή) τουλάχιστον 500mm
- Κέλυφος δίσκου κοπής 30mm

2. Ψαλίδι κλαδέματος ASA20 της εταιρείας Stihl χωρίς μπαταρία και φορτιστή

- Ονομαστική τάση 11V
- Σύστημα μπαταρίας AS
- Βάρος συσκευής χωρίς μπαταρία 0,8κιλά
- Λεπίδα μέγιστου πλάτους ανοίγματος 25mm
- Μέγιστο πάχος κοπής 25mm

3. Κύλινδρος γκαζόν

- Χωρητικότητα κυλίνδρου τουλάχιστον 50λίτρα

4. Ψηφιακή ζυγαριά ακριβείας.

- Διαβάθμιση από 0,1γρ
- Μέτρηση μέχρι 5000γρ
- Λειτουργία απόβαρου

5. Ακόνι (Πέτρα ακονίσματος)

- Πολλαπλών χρήσεων εργαλείο ακονίσματος για όλες τις λεπίδες κατασκευασμένο από σκληρό ατσάλι επιστρωμένο με διαμάντι.

- Απαραίτητο για το ακόνισμα, την ενίσχυση και τη λείανση των κοφτερών άκρων κάθε λεπίδας σε επαγγελματικό επίπεδο.
- Για ψαλίδια κλαδέματος και κοπτήρες συρμάτων.

6. Σκούπα υγρής και ξηρής αναρρόφησης

- Ενέργειας τουλάχιστον 1000W
- Χωρητικότητα κάδου τουλάχιστον 17 λίτρα
- Υλικό κάδου πλαστικό ή ανοξείδωτος χάλυβας
- Καλώδιο ρεύματος τουλάχιστον 4 μέτρα
- Βάρος χωρίς εξαρτήματα μέχρι 5 κιλά.
- Πέλμα δαπέδου.
- Ακροφύσιο αυτοκινήτου
- 8 σακούλες κατάλληλες για την σκούπα
- Εύκαμπτος σωλήνας αναρρόφησης
- Ακροφύσιο ξηρής και υγρής αναρρόφησης

Θεώρηση

Χίος 06-11-2025

Θεωρήθηκε

Ο προϊστάμενος Διεύθυνσης
Περιβάλλοντος & Πρασίνου

Γιαννέλη Ελένη

Χίος 06-11-2025

Ο Συντάκτης

Λαγούδη Δήμητρα
ΤΕ Γεωπονίας



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Χίος 06-11-2025

Λοιπός Εξοπλισμός

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	Είδος	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Μερικό σύνολο
1	Καταστροφέα ριζών.	τεμάχιο	1	4.700,00	4.700,00
2	Ψαλίδι κλαδέματος ASA20 της εταιρείας Stihl	τεμάχιο	1	145,00	145,00
3	Κύλινδρος γκαζόν	τεμάχιο	1	100,00	100,00
4	Ψηφιακή ζυγαριά ακριβείας.	τεμάχιο	1	20,00	20,00
5	Ακόνι (Πέτρα ακονίσματος)	τεμάχιο	1	27,00	27,00
6	Σκούπα υγρής και ξηρής αναρρόφησης	τεμάχιο	1	150,00	150,00
			ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		5.142,00
				ΦΠΑ 17%	874,14
				ΣΥΝΟΛΟ	6.016,14

Θεώρηση

Χίος 06-11-2025

Θεωρήθηκε

Ο προϊστάμενος Διεύθυνσης
Περιβάλλοντος & Πρασίνου

Γιαννέλη Ελένη

Χίος 06-11-2025

Ο Συντάκτης

Λαγούδη Δήμητρα
ΤΕ Γεωπονίας



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Χίος 06-11-2025

Λοιπός Εξοπλισμός

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα
1	Καταστροφέα ριζών.	τεμάχιο	1
2	Ψαλίδι κλαδέματος ASA20 της εταιρείας Stihl	τεμάχιο	1
3	Κύλινδρος γκαζόν	τεμάχιο	1
4	Ψηφιακή ζυγαριά ακριβείας.	τεμάχιο	1
5	Ακόνι (Πέτρα ακονίσματος)	τεμάχιο	1
6	Σκούπα υγρής και ξηρής αναρρόφησης	τεμάχιο	1

Χίος 06-11-2025

Ο Συντάκτης

Λαγούδη Δήμητρα

ΤΕ Γεωπόνιας