



Χαλκίδα 06/10/2022

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ
Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών
Τμήμα: Τροχαίου Υλικού - Μηχανημάτων
& Πολιτικής Προστασίας
Ταχ. Δ/ση: Εργοτάξιο Αγ. Στέφανος
Χαλκίδα Τ.Κ 34100
Πληροφορίες :κ. Αντώνιος Μητράκης
Τηλ. (22210-79604)

«ΜΙΣΘΩΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ»

Κ.Α πίστωσης 30.6233 με πίστωση 183.929,60 € (με το Φ.Π.Α. 24%)
Κ.Α πίστωσης 30.6236.0001 με πίστωση 82.574,60 € (με το Φ.Π.Α. 24%)
Κ.Α. πίστωσης 35-6233 με πίστωση 34.992,80 ευρώ (με ΦΠΑ 24%)
Κ.Α. πίστωσης 35-6236.0001 με πίστωση 29.968,32 ευρώ (με Φ.Π.Α. 24%)

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 328.206,92€ (με το Φ.Π.Α. 24%)

ΕΤΟΣ 2022



Χαλκίδα 06/10/2022

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ
Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών
Τμήμα: Τροχαίου Υλικού - Μηχανημάτων
& Πολιτικής Προστασίας
Ταχ. Δ/ση: Εργοτάξιο Αγ. Στέφανος
Χαλκίδα Τ.Κ 34100
Πληροφορίες :κ. Αντώνιος Μητράκης
Τηλ. (22210-79604)

«ΜΙΣΘΩΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ»

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ – ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

Για τις ανάγκες της Τεχνικής Υπηρεσίας της Γεωτεχνικής Υπηρεσίας καθώς και της Πολιτικής Προστασίας προκύπτει η ανάγκη μίσθωσης μηχανημάτων για το έτος 2022.

Συγκεκριμένα για τις ανάγκες των αντίστοιχων τμημάτων των ανωτέρω Διευθύνσεων, απαιτούνται μηχανήματα έργων : για οδοποιία (διανοίξεις οδών), έργων (όπως ανακατασκευή πεζοδρομίων, αποξήλωση ιστών φαναριών, διαμόρφωση, διαρρύθμιση κοινοχρήστων χώρων – παιδικών χαρών – σχολικών κτηρίων κτλ.) όπου ο Δήμος Χαλκιδέων δεν διαθέτει ή διαθέτει σε ελλιπή αριθμό (φορτωτές, εκσκαφείς, ανατρεπόμενα οχήματα, και άλλων μηχανημάτων), για τις ανάγκες εκχιονισμού, πλημμυρών, υδραυλικών, εγχειοβελτιωτικών έργων κ.λ.π του Δ. Χαλκιδέων .

Η μελέτη αυτή συντάσσεται σε εκτέλεση του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2022 ,το οποίο προβλέπει πιστώσεις στους κωδικούς :

1) Κ.Α 30.6233 με πίστωση 183.929,60 (με Φ.Π.Α.) 2) Κ.Α. 30-6236.0001 με πίστωση 82.574,60 (με Φ.Π.Α.), 3) Κ.Α. 35-6233 με πίστωση 34.992,80 (με Φ.Π.Α.), 4) Κ.Α. 35-6236.0001 με πίστωση 29.968,32 (με Φ.Π.Α.)

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός μίσθωσης μηχανημάτων (με Φ.Π.Α.) από τον Κ.Α. 30.6233	183.681,2€	ευρώ
Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός μίσθωσης μηχανημάτων (με Φ.Π.Α.) από τον Κ.Α. 30-6236.0001	79.564,6€	ευρώ
Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός μίσθωσης μηχανημάτων (με Φ.Π.Α.) από τον Κ.Α. 35-6233	34.992,80€	ευρώ
Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός μίσθωσης μηχανημάτων (με Φ.Π.Α.) από τον Κ.Α. 35-6236.0001	29.968,32€	ευρώ

Οι ελάχιστες προδιαγραφές των υπό μίσθωση μηχανημάτων είναι οι παρακάτω:

**A: «Μισθώσεις Μηχανημάτων Τμήματος Πολιτικής Προστασίας
Δ. Χαλκιδέων»**

30.6236.0001 με πίστωση 82.574,60 (με Φ.Π.Α. 24%)

ΤΜΗΜΑ 1

Κ.Α. 30.6236.0001

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Πολιτικής Προστασίας και Διαχείρισης κρίσεων στην **Δ. Ενότητα Χαλκίδας**

1. Τηλεσκοπικός γερανός 121 PS με ανυψωτική ικανότητα 70 τόνομετρα βάρος λειτ. 48 τον.
2. Τηλεσκοπικός γερανός 265 PS με ανυψωτική ικανότητα 40 τόνομετρα.
3. Φορητό – Παπαγάλο με ανυψωτική ικανότητα 700 τόνομετρα/900μ.,
4. Φορητό – Παπαγάλο με ανυψωτική ικανότητα 3.800 τόνομετρα/16μ,
5. Ελκυστήρας με ανυψωτική μηχανήμα, μάζα φορτωμένου οχήματος 25.740kg, 77 PS, ανυψωτική ικανότητα 2.310kg/23.50m

ΤΜΗΜΑ 2

30.6236.0001

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Πολιτικής Προστασίας και Διαχείρισης κρίσεων στην **Δ. Ενότητας Ληλαντίων**

1. Εκκαφέας φορτωτής 90 PS, βάρος λειτουργίας 8 (τον.), συσσωρευτές 1τεμ., 12V, 105Ah
2. Λαστιχοφόρος φορτωτής 169 PS, βάρος λειτ. 15,3 (τον.), με χωρητικότητα κάδου 2,1 – 2,6 m³
3. Εκκαφέας, ισχύς 91PS, βάρος λειτουργίας 19 τον., χωρητικότητα καδ. 0,7 m³, συσσωρευτές 2 τεμ. 12V, 150Ah
4. Φορητό ανοιχτό ανατρεπόμενο , φορ. ισχύς 72PS, μάζα φορτ. οχ. 33.000 kg, μέγιστη ωφέλιμη ισχύς 294PS
- 5.

ΤΜΗΜΑ 3

Κ.Α. 30.6236.0001

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Πολιτικής Προστασίας και Διαχείρισης κρίσεων της **Δ. Ενότητας Ανθηδώνας**

1. Ισοπεδωτής 150PS, βάρος λειτουργίας 14,5 (τον.), συσσωρευτές 2τεμ., 12V, 140Ah
2. Εκχιονιστικό μηχανήμα έργου (αλατοδιανομέας, αλατιέρα, λεπίδα αποχιονισμού), 125PS, βάρος λειτουργίας 6,80 τον.
3. Φορητός λαστιχοφόρος 152PS, βάρος λειτουργίας 13,40 (τον.), συσσωρευτές 2τεμ., 12V, 110Ah
4. Φορητό βυτιοφόρο ύδατος, μέγιστη ισχύς κινητήρα 77, βάρος μέγιστης μάζα φορτωμένου οχήματος 26.000

ΤΜΗΜΑ 4

Κ.Α. 30.6236.0001

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Πολιτικής Προστασίας και Διαχείρισης κρίσεων της **Δ. Ενότητας Αρτάκης**

1.Εκσκαφέας –Φορτωτής λαστιχοφόρος (JCB), 93PS, 8,4 τόνων βάρος λειτουργίας, συσσωρευτές 1 τεμ. , 12V, 125Ah

2.Φορτωτής ερπυστριοφόρος βάρος λειτουργίας 16,62 τόνων, ιπποδύναμης, ισχύς κινητήρα 130PS

ΤΜΗΜΑ 5

Κ.Α. 30.6236.0001

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Πολιτικής Προστασίας και Διαχείρισης κρίσεων της **Δ. Ενότητας Αυλίδας**

1. Φορτωτής λαστιχοφόρος, ισχύς 159PS, βάρος λειτουργίας 15,5 τον., χωρητικότητα καδ. φορτ. 2,70 m³ συσσωρευτές 2 τεμ., 12V, 110Ah

2. Φορτωτής λαστιχοφόρος ισχύς 183PS, βάρος λειτουργίας 23,5 τον. Συσσωρευτές 2 τεμ., 12V, 100Ah

Β: «Μισθώματα μηχανημάτων - τεχνικών εγκαταστάσεων»

ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ

Κ.Α 30.6233 με πίστωση 183.929,60 € (με Φ.Π.Α. 24%)

ΤΜΗΜΑ 1

Κ.Α 30.6233

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Συντήρησης Υποδομών Οδοποιίας στην Δ. Ε. Χαλκίδας

1. Εκσκαφέας –Φορτωτής λαστιχοφόρος 4CX, 92PS, χωρητικότητας καδ. φορτ. 1,00 m³ και χωρ. καδ. εκσκ. 0,3m³, βάρος λειτουργίας 8,435 τον.

2. Εκσκαφέας – Φορτωτής λαστιχοφόρος 3CX, 91PS, JCB βάρος λειτουργίας 7,6 τον.

ΤΜΗΜΑ 2

Κ.Α 30.6233

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Κτηριακών Έργων στην Δ. Ε. Χαλκίδας

1. Φορητό μέγιστης επιτρεπόμενης μάζας φορτωμένου οχήματος 18 t φορολογήσιμη ισχύς 36 hp, κυλινδρισμός 5.958, φέρει ανυψωτικό μηχάνημα για ίδια χρήση με ανυψ. Ικανότητα 1.260kg 7.700 mm
2. Φορητό μέγιστης επιτρεπόμενης μάζας φορτωμένου οχήματος 7.490 tn φορολογήσιμη ισχύς 36 hp, κυλινδρισμός 5.958

ΤΜΗΜΑ 3

Κ.Α 30.6233

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Υδραυλικών Έργων στην Δ.Ε. Ληλαντίων

1. Εκσκαφέας λαστιχοφόρος, βάρος λειτουργίας 19 (τον), Ισχύς 100PS, συσσωρευτές 2τεμ., 24V, 180Ah, χωρητικότητα κάδου 1 m³.
2. Φορτωτής, βάρος λειτουργίας 2,26 τον., 44PS, συσσωρευτές 1 τεμ., 12V, 115Ah,

ΤΜΗΜΑ 4

Κ.Α 30.6233

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Συντήρησης Υποδομών Ηλεκτρ/κων Έργων στην Δ. Ενότητα Ληλαντίων

1. Φορτωτής λαστιχοφόρος, ισχύς 204PS, βάρος λειτουργίας 19,70 τον., συσσωρευτές 2τεμ., 12V, 100Ah,

ΤΜΗΜΑ 5

Κ.Α 30.6233

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Τμήματος Εκτέλεσης Αυτεπιστασίας (υποδομές, οδοστρωμάτων και πεζοδρομίων) στην Δ. Ενότητα Ανθηδώνας

1. Γεωργικός ελκυστήρας ισχύς 67PS, βάρος λειτουργίας 3.345 (χλγ.)
2. Διαξ. γεωργικός ελκυστήρας ,140 HP, βάρος μηχ. 6.300 χλγ.
3. Διαξ. γεωργικός ελκυστήρας, 106HP, βάρος μηχανήματος 4.400 χλγ.

ΤΜΗΜΑ 6

Κ.Α 30.6233

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Συντήρησης Υποδομών Ηλεκ/κων Έργων στην Δ. Ε. Ανθηδώνας

1. Φορτωτής λαστιχοφόρος, 70PS, βάρος λειτουργίας 8,7 τον. συσσωρευτές 2τεμ., 12V, 90Ah, χωρ. καδ. φορτ. 1,15 m³
2. Εκσκαφέας – φορτωτής λαστιχοφόρος, 91PS, βάρος λειτουργίας 7,9 τον., χωρ. καδ. φορτ. 1,0-1,2 m³
3. Φορτωτής λαστιχοφόρος, 57PS, βάρος λειτουργ. 3,1 τον. συσσωρευτές 1τεμ., 12V, 90 Ah

ΤΜΗΜΑ 7

Κ.Α 30.6233

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Τμήματος Εκτέλεσης Έργων Αυτεπιστασίας (κοινοχρήστων χώρων, πλατειών κ.λ.π.) στην Δ. Ε. Αρτάκης

1. Φορτωτής, ισχύς 170PS, βάρος λειτουργίας 17,5 τον., συσσωρευτές 2τεμ., 12V, 120 Ah

2. Φορτωτής, ισχύς 23PS, βάρος λειτουργίας 1,5 τόν., συσσωρευτές 1τεμ., 12V, 90 Ah
3. Φορτωτής ισχύς 63PS, βάρος λειτουργίας 2.812 τόν., συσσωρευτές 1τεμ., 12V, 95 Ah
4. Φορτωτής ισχύς 123PS, βάρος λειτουργίας 19,6 τόν., συσσωρευτές 2τεμ., 12V, 100 Ah, χωρ. καδ. φορτ.1,75-1,8 m³

ΤΜΗΜΑ 8

Κ.Α 30.6233

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Υδραυλικών Έργων στην Δ. Ε. Αρτάκης

1. Φορητό ανοιχτό μετ. αφαιρ. Αμαξ/τος με γάντζο, φορ. Ισχύς 73PS, μέγιστη επιτρεπτή αποδ. μάζα φορτ. οχήματος 26.000kg
2. Φορητό ανατρεπόμενο μέγιστη επιτρεπτή αποδ. μάζα φορτ. οχήματος 26.000kg

ΤΜΗΜΑ 9

Κ.Α 30.6233

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Υδραυλικών Έργων στην Δ. Ε. Αυλίδας

1. Φορητό ανοιχτό ανατρεπόμενο , μέγιστης αποδεκτή μάζα φορτωμένου οχήματος 16.000kg, φορολογήσιμη ισχύς 66 hp

ΤΜΗΜΑ 10

Κ.Α 30.6233

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Τμήματος Εκτέλεσης Αυτεπιστασίας (υποδομές, οδοστρωμάτων και πεζοδρομίων) στην Δ. Ενότητα Αυλίδας

1. Εκσκαφέας λαστιχοφόρος, 131PS, βάρος λειτουργίας 17,5 τόν. συσσωρευτές 2τεμ., 12V, 120 Ah
2. Φορτωτής λαστιχοφόρος, 135PS, βάρος λειτουργίας 13 τόν. συσσωρευτές 2τεμ., 12V, 140 Ah

Γ: ΜΙΣΘΩΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ – ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
Κ.Α. 35-6233 με πίστωση 34.992,80€ (με Φ.Π.Α. 24%)

ΤΜΗΜΑ 1

Κ.Α. 35-6233 ΜΙΣΘΩΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΡΕΙΘΡΩΝ

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γεωτεχνικής Υπηρεσίας

1. Γερανός καλάθοφόρος με καλάθι, με δυνατότητα ελάχιστης ανύψωσης στα 15μ βάρους 200kg, με πιστοποίηση CE, για εργασία σε ύψη
2. Φορητό όχημα με μηχανισμό για αυτόνομη φόρτωση αντικειμένων, κλαδιών κ.λ.π. με περιστρεφόμενη αρπάγη με δυνατότητα ανύψωσης 1000kg και χωρητικότητα καρότσας 25μ³, με Ασφαλιστήριο Αστικής Ευθύνης

**Δ: ΜΙΣΘΩΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΡΕΙΘΡΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ**

Κ.Α. 35-6236.0001 με πίστωση 29.968,32€ (με Φ.Π.Α. 24%)

ΤΜΗΜΑ 1

Κ.Α. 35-6236.0001 ΜΙΣΘΩΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΡΕΙΘΡΩΝ

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Καθαριότητας και Ανακύκλωσης

1. Τροχοφόρο όχημα (πολυμηχάνημα) δύο (2) αξόνων με μέγιστες διαστάσεις, μήκος 8μ και πλάτος 2,55μ και ελάχιστης ισχύος 200PS το οποίο φέρει παρελκόμενο κατάλληλο για τον καθαρισμό ρείθρων και ερεισμάτων με πιστοποίηση CE

Χαλκίδα 06/10/2022

Ο Συντάξας

Ο Συντάξας

Ο Συντάξας

**Ο Αν. Προϊστάμενος
Τ.Τ.Υ.Μ & Πολ. Προστ.**

**Ο Αν. Προϊστάμενος
Τ.Ε.Ε.Α.**

**Ο Αν. Προϊστάμενος
Γεωτ. Υπ.**

**Μητράκης Αντώνης
ΤΕ/4**

**Παπαδόπουλος Χρήστος
ΤΕ/3^Α**

**Κρινής Γεώργιος
ΠΕ/9**

Η Αν. Δ/ντρια Τ.Υ.Δ.Χ..

Ο Αν. Δ/ντης Γεωτ. Υπ.

**Παπανέστη Δάφνη
ΠΕ3 MSc**

Βράκας Αλέξανδρος



Χαλκίδα 06/10/2022

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ
Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών
Τμήμα: Τροχαίου Υλικού - Μηχανημάτων
& Πολιτικής Προστασίας
Ταχ. Δ/ση: Εργοτάξιο Αγ. Στέφανος
Χαλκίδα Τ.Κ 34100
Πληροφορίες :κ. Αντώνιος Μητράκης
Τηλ. (22210-79604)

«ΜΙΣΘΩΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ»

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

**A: «Μισθώσεις μηχανημάτων για δράσεις αρμοδιότητας Πολιτικής Προστασίας
Δ. Χαλκιδέων». Κ.Α. πίστωσης 30.6236.0001**

Προδιαγραφές μίσθωσης μηχανημάτων **Δ. Ενότητας Χαλκίδας**

ΤΜΗΜΑ 1

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Τηλεσκοπικός γερανός	Τηλεσκοπικός γερανός 121 PS ανυψωτικής ικανότητας άνω των 70 τον. , βάρος λειτουρ. 48 τον.	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	32	50,00€	1.600,00€
Τηλεσκοπικός γερανός	Τηλεσκοπικός γερανός 265 PS ανυψωτικής ικανότητας 40 τον.	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	32	50,00€	1.600,00€
Φορητό Παπαγάλο	Φορητό Παπαγάλο με ανυψωτική ικανότητα 700	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	40	40,00€	1.600,00€

	τονόμετρα /900μ				
Φορηγό Παπαγάλο –	Φορηγό Παπαγάλο με ανυψωτική ικανότητα 3.800 τονόμετρα/16μ.	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	40	40,00€	1.600,00€
Ελκυστήρας	Ελκυστήρας με ανυψ. μηχ. μάζα φορτωμένου οχήματος 25.740kg, 77 PS, ανυψωτική ικανότητα 2.310kg/23.50 m	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	35	45,00€	1.575,00€
					7.975,00€
				ΦΠΑ 24%	1.914,00€
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	9.889,00€

Προδιαγραφές μίσθωσης μηχανημάτων **Δ. Ενότητας Ληλαντίων**
ΤΜΗΜΑ 2

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Εκσκαφέας φορτωτής (JCB)	Εκσκαφέας φορτωτής 90 PS, βάρος λειτουργίας 8 (τον.)	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	80	50,00€	4.000,00€
Φορτωτής	Λαστιχοφόρος φορτωτής 169 PS, βάρος λειτ. 15,3,(τον.) με χωρητικότητα κάδου 2,1 -2,6 m ³ .	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	73	55,00€	4.015,00€
Εκσκαφέας	Εκσκαφέας, ισχύς 91PS, βάρος λειτουργίας 19 ΤΟΝ.,	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	73	55,00€	4.015,00€

	χωρητικότητα καδ. 0,7 m ³				
Φορηγό ανοιχτό	Φορηγό ανοιχτό ανατρεπόμενο, φορ. Ισχύς 72PS, μάζα φορτ. οχ. 33.000 kg, μέγιστη ωφέλιμη ισχύς 294PS	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	100	40,00€	4.000,00€
ΣΥΝΟΛΟ					16.030,00€
ΦΠΑ 24%					3.847,2€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					19.877,2€

Προδιαγραφές μίσθωσης μηχανημάτων **Δ. Ενότητας Ανθηδώνας**
ΤΜΗΜΑ 3

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Ισοπεδωτής	Ισοπεδωτής, 150PS, βάρος λειτουργίας 14,5 (τον.)	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	40	50,00€	2.000,00€
Εκχιονιστικό	Εκχιονιστικό όχημα (αλατοδιανομέας, αλατιέρα – λεπίδα αποχιονισμού), 125 PS, βάρος λειτ. 6,80 τον. ,	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	30	100,00€	3.000,00€
Φορτωτής	Φορτωτής λαστιχοφόρος, 152PS, βάρος λειτ. 13,40 (τον.)	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	19	55,00€	1.045,00€
Φορηγό υδροφόρα	- Φορηγό, βυτιοφόρο ύδατος, μέγιστη ισχύς κινητήρα	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	50	40,00€	2.000,00€

	77, βάρος μέγ. αποδ. μάζα φορτ. οχήματος 26.000				
ΣΥΝΟΛΟ					8.045,00€
ΦΠΑ 24%					1.930,80€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					9.975,80€

Προδιαγραφές μίσθωσης μηχανημάτων **Δ. Ενότητας Αρτάκης**
ΤΜΗΜΑ 4

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Εκσκαφέας – Φορτωτής	Εκσκαφέας – Φορτωτής λαστιχοφόρος (JCB), 93PS, 8,4 τόνων βάρος λειτουργίας, συσσωρευτές 1 τεμ. , 12V, 125Ah	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	161	50,00€	8.050,00€
Φορτωτής ερπυστριοφόρος	Φορτωτής ερπυστριοφόρος βάρος λειτουργίας 16,62 τόνων, ιπποδύναμης, ισχύς κινητήρα 130PS	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	123	65,00€	7.995,00€
ΣΥΝΟΛΟ					16.045,00€
ΦΠΑ24%					3.850,8€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					19.895,8€

Προδιαγραφές μίσθωσης μηχανημάτων **Δ. Ενότητας Αυλίδας**
ΤΜΗΜΑ 5

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Φορτωτής λαστιχοφόρος	Φορτωτής λαστιχοφόρος, ισχύς 159PS, βάρος λειτουργίας 15,5 τον., χωρητικότητα κάδ. φορτ. 2,70 m ³ συσσωρευτές 2 τεμ., 12V, 110Ah	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	146	55,00€	8.030,00€
Φορτωτής λαστιχοφόρος	Φορτωτής λαστιχοφόρος ισχύς 183PS, βάρος λειτουργίας 23,5 τον. Συσσωρευτές 2 τεμ., 12V, 100Ah	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	134	60,00€	8.040,00€
ΣΥΝΟΛΟ					16.070,00€
ΦΠΑ 24%					3.856,8€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					19.926,8€
ΟΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΜΕ Φ.Π.Α. 24%					79.564,6€

B: ΜΙΣΘΩΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ – ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Κ.Α. πίστωσης 30.6233

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Συντήρησης Υποδομών
 Οδοποιίας Δ. Ε. Χαλκίδας
ΤΜΗΜΑ 1

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Εκσκαφέας –Φορτωτής (JCB)	Εκσκαφέας –Φορτωτής λαστιχοφόρος 4CX, 92PS χωρητικότητας καδ. φορτ. 1,00 m ³ και χωρ. καδ. εκσκ. 0,3m ³ , βάρος λειτουργίας 8,435 τον.	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	161	50,00€	8,050,00€
Εκσκαφέας –Φορτωτής (JCB)	Εκσκαφέας –Φορτωτής λαστιχοφόρος, 3CX, 91PS, JCB βάρος λειτουργίας 7,6 τον.	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	160	50,00€	8,000,00€
ΣΥΝΟΛΟ					16.050,00€
ΦΠΑ 24%					3.852,00€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					19.902,00€

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Κτηριακών Έργων στην
 Δ.Ε. Χαλκίδας

ΤΜΗΜΑ 2

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά Ώρα Εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Φορηγό Ανοιχτό Ανατρεπόμεν ο	Φορηγό μέγιστης επιτρεπόμενης μάζας φορτωμένου οχήματος 18 t φορολογήσιμη ισχύς 36 hp, κυλινδρισμός 5.958, φέρει ανυψωτικό μηχάνημα για ίδια χρήση με ανυψ. Ικανότητα 1.260kg 7.700 mm	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	500	40,00€	20.000,00€

Φορηγό Ανοιχτό Ανατρεπόμεν ο	Μέγιστη επιτρεπόμενη μάζα φορτωμένου οχήματος 7.490 tn φορολογήσιμη ισχύς 36 hp, κυλινδρισμός 5.958	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	665	30,00€	19.950,00€
ΣΥΝΟΛΟ					39.950,00€
ΦΠΑ 24%					9.588,00€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					49.538,00€

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Υδραυλικών Έργων στην
Δ.Ε. Ληλαντίων

ΤΜΗΜΑ 3

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Εκσκαφέας	Εκσκαφέας λαστιχοφόρος, βάρος λειτουργίας 19 (τον), Ισχύς 100PS, συσσωρευτές 2τεμ., 24V, 180Ah, χωρητικότητα κάδου 1 m ³ .	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	146	55,00€	8.030,00€
Φορτωτής	Φορτωτής, βάρος λειτουργίας 2,26 τον., 44PS, συσσωρευτές 1 τεμ., 12V, 115Ah,	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	161	50,00€	8.050,00€
ΣΥΝΟΛΟ					16.080,00€
ΦΠΑ24%					3.859,2€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					19.939,2€

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Συντήρησης Υποδομών
Ηλεκ/κων Έργων στην Δ. Ενότητα Ληλαντίων

ΤΜΗΜΑ 4

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Φορτωτής	Φορτωτής λαστιχοφόρος, ισχύς 204PS, βάρος λειτουργίας 19,70 τόν., συσσωρευτές 2τεμ., 12V, 100Ah,	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	134	60,00€	8.040,00€
ΣΥΝΟΛΟ					8.040,00€
ΦΠΑ24%					1.929,6€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					9.969,6€

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Τμήματος Εκτέλεσης Αυτεπιστασίας (υποδομές, οδοστρωμάτων και πεζοδρομίων) στην Δ. Ενότητα Ανθηδώνας

ΤΜΗΜΑ 5

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Γεωργικός ελκυστήρας	Γεωργικός ελκυστήρας ισχύς 67PS, βάρος λειτουργίας 3.345 (χλγ.)	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	138	35,00€	4.830,00€
Διαξ. γεωργικός ελκυστήρας	Διαξ. γεωργικός ελκυστήρας, 140 HP, βάρος μηχ. 6.300 χλγ.	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	138	35,00€	4.830,00€

Διαξ. γεωργικός ελκυστήρας	Διαξ. γεωργικός ελκυστήρας, 106HP, βάρος μηχανήματος 4.400 χλγ.	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	138	35,00€	4.830,00€
ΣΥΝΟΛΟ					14.490,00€
ΦΠΑ 24%					3.477,6€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					17.967,6€

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Συντήρησης Υποδομών
Ηλεκ/κων Έργων στην Δ. Ενότητα Ανθηδώνας

ΤΜΗΜΑ 6

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Φορτωτής	Φορτωτής λαστιχοφόρος, 70PS, βάρος λειτουργίας 8,7 τόν. συσσωρευτές 2τεμ., 12V, 90 Ah, χωρ. Καδ. φορτ. 1,15 m ³	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	53	50,00€	2.650,00€
Εκσκαφέας – φορτωτής	Εκσκαφέας – φορτωτής λαστιχοφόρος, 91PS, βάρος λειτουργίας 7,9 τόν. χωρ. καδ. φορτ. 1,0-1,2 m ³	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	53	50,00€	2.650,00€
Φορτωτής	Φορτωτής λαστιχοφόρος, 57PS, βάρος λειτουργ. 3,1 τόν. συσσωρευτές 1τεμ., 12V, 90 Ah	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	53	50,00€	2.650,00€
ΣΥΝΟΛΟ					7.950,00€
ΦΠΑ 24%					1.908,00€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					9.858,00€

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Τμήματος Εκτέλεσης Έργων Αυτεπιστασίας (κοινοχρήστων χώρων, πλατειών κ.λ.π.) στην Δ. Ε. Αρτάκης

ΤΜΗΜΑ 7

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Φορτωτής	Φορτωτής, ισχύς 170PS, βάρος λειτουργίας 17,5 τόν., συσσωρευτές 2τεμ., 12V, 120 Ah	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	73	55,00€	4.015,00€
Φορτωτής	Φορτωτής, ισχύς 23PS, βάρος λειτουργίας 1,5 τόν., συσσωρευτές 1τεμ., 12V, 90 Ah	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	79	50,00€	3.950,00€
Φορτωτής	Φορτωτής ισχύς 63PS, βάρος λειτουργίας 2.812 τόν., συσσωρευτές 1τεμ., 12V, 95 Ah	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	78	50,00€	3.900,00€
Φορτωτής	Φορτωτής ισχύς 123PS, βάρος λειτουργίας 19,6 τόν., συσσωρευτές 2τεμ., 12V, 100 Ah, χωρ. καδ. φορτ.1,75-1,8 ³	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	73	55,00€	4.015,00€
ΣΥΝΟΛΟ					15.880,00€
ΦΠΑ24%					3.811,2€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					19.691,2€

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Υδραυλικών Έργων στην Δ. Ε. Αρτάκης

ΤΜΗΜΑ 8

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Φορηγό ανοιχτό	Φορηγό ανοιχτό μετ. αφαιρ. Αμαξ/τος με γάντζο, φορ. Ισχύς 73PS, μέγιστη επιτρεπτή αποδ. μάζα φορτ. οχήματος 26.000kg	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	191	40,00€	7.640,00€
Φορηγό ανατρεπόμενο	Φορηγό ανατρεπόμενο μέγιστη επιτρεπτή αποδ. μάζα φορτ. οχήματος 26.000kg	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	191	40,00€	7.640,00
ΣΥΝΟΛΟ					15.280,00€
ΦΠΑ 24%					3.667,2€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					18.947,2€

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Υδραυλικών Έργων στην
Δ. Ε. Αυλίδας

ΤΜΗΜΑ 9

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Φορηγό ανοιχτό	Φορηγό ανοιχτό ανατρεπόμενο , μέγιστης αποδεκτή μάζα φορτωμένου οχήματος 16.000kg, φορολογήσιμη ισχύς 66 hp	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	268	30,00€	8.040,00€
ΣΥΝΟΛΟ					8.040,00€
ΦΠΑ 24%					1.929,60€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					9.969,60€

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Τμήματος Εκτέλεσης Αυτεπιστασίας
(υποδομές, οδοστρωμάτων και πεζοδρομίων) στην Δ. Ενότητα Αυλίδας

ΤΜΗΜΑ 10

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Εκσκαφέας	Εκσκαφέας λαστιχοφόρος 131PS, βάρος λειτουργίας 17,5 τόν. συσσωρευτές 2τεμ., 12V, 120 Ah	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	58	55,00€	3.190,00€
Φορτωτής	Φορτωτής λαστιχοφόρος, 135PS, βάρος λειτουργίας 13 τόν. συσσωρευτές 2τεμ., 12V, 140 Ah	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ	53	60,00€	3.180,00€
ΣΥΝΟΛΟ					6.370,00€
ΦΠΑ 24%					1.528,8€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					7.898,8€
ΟΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΜΕ Φ.Π.Α. 24%					183.681,2€

Γ: ΜΙΣΘΩΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ – ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
Κ.Α. πίστωσης 35-6233

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γεωτεχνικής Υπηρεσίας
ΤΜΗΜΑ 1

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣ.	ΕΝΔ.	ΜΕΡΙΚΟ
--------------	------------------	-------------------	-------------	-------------	---------------

				ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Γερανός Καλαθοφόρο ς	Γερανός καλαθοφόρος με καλάθι πιστοποιημένα για εργασία προσωπικού σε ύψη με δυνατότητα ανύψωσης 200kgf στα 15μ κατ' ελάχιστο.	ΗΜΕΡΟΜΙΣΘΙΟ	20	361,00€	7.220,00€
Φορηγό με Αρπάγη	Φορηγό όχημα με μηχανισμό για αυτόνομη φόρτωση αντικειμένων κλαδιών κ.λ.π. με περιστρεφόμενη αρπάγη και χωρητικότητα καρότσας 25μ ³	ΗΜΕΡΟΜΙΣΘΙΟ	60	350,00€	21.000,00€
ΣΥΝΟΛΟ					28.220,00€
ΦΠΑ 24%					6.772,80€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					34.992,80€

Δ: ΜΙΣΘΩΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΡΕΙΘΡΩΝ
Κ.Α. πίστωσης 35-6236.0001

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Καθαριότητας και
 Ανακύκλωσης

ΤΜΗΜΑ 1

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Μηχάνημα Καθαρισμού Ρείθρων	Μηχάνημα έργων(ΜΕ) που φέρει παρελκόμενο για καθαρισμό ρείθρων και ερεισμάτων, ισχύος 200PS	ΗΜΕΡΟΜΙΣΘΙΟ	53	456,00€	24.168,00€
ΣΥΝΟΛΟ					24.168,00€
ΦΠΑ 24%					5.800,32€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					29.968,32€
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΩΝ –ΥΠΟΤΜΗΜΑΤΑ ΜΕ ΤΟ ΦΠΑ 24 %					328.206,92€

Χαλκίδα 06/10/2022

Ο Συντάξας

Ο Συντάξας

Ο Συντάξας

**Ο Αν. Προϊστάμενος
Τ.Τ.Υ.Μ & Πολ. Προστ.**

**Ο Αν. Προϊστάμενος
Τ.Ε.Ε.Α.**

**Ο Αν. Προϊστάμενος
Γεωτ. Υπ.**

**Μητράκης Αντώνης
ΤΕ/4**

**Παπαδόπουλος Χρήστος
ΤΕ/3^Α**

**Κρινής Γεώργιος
ΠΕ/9**

Η Αν. Δ.Τ.Υ.Δ.Χ..

Ο Αν. Δ/ντης Γεωτ. Υπ.

**Παπανέστη Δάφνη
ΠΕ/3^Α**

Βράκας Αλέξανδρος



Χαλκίδα 06/10/2022

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ
Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών
Τμήμα: Τροχαίου Υλικού - Μηχανημάτων
& Πολιτικής Προστασίας
Ταχ. Δ/ση: Εργοτάξιο Αγ. Στέφανος
Χαλκίδα Τ.Κ 34100
Πληροφορίες :κ. Αντώνιος Μητράκης
Τηλ. (22210-79604)

«ΜΙΣΘΩΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ»

Συγγραφή Υποχρεώσεων

Άρθρο 1^ο –Αντικείμενο της Μίσθωσης

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την μίσθωση μηχανημάτων τεχνικών εγκαταστάσεων και Πολιτικής Προστασίας. Αφορά μηχανήματα όπως αυτά αναφέρονται και περιγράφονται στην Τεχνική Έκθεση –Προδιαγραφές της παρούσας μελέτης .

Άρθρο 2^ο – Διατάξεις που ισχύουν

α) Το Ν. 3463/2006 (Φ.Ε.Κ. Α 114/2006) με τίτλο « Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων ».

β) Το Ν.3852/ ΦΕΚ 87 Α' /7-6-2010 « Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης –Πρόγραμμα Καλλικράτης '» .

γ) Το Ν.3861/ ΦΕΚ 11 Α' /13-7-2010 « Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών ,διοικητικών και αυτοδιοικητων οργάνων » στο διαδίκτυο « Πρόγραμμα Διαύγεια » και άλλες διατάξεις .

δ) Το Ν.4412/2016

Άρθρο 3^ο – Συμβατικά τεύχη

Κατά σειρά ισχύος είναι :

1. Διακήρυξη
2. Συγγραφή υποχρεώσεων
3. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
4. Τεχνικές προδιαγραφές

Άρθρο 4^ο – Κριτήριο κατακύρωσης

Η διενέργεια διαγωνισμού θα γίνει με σφραγισμένες προσφορές. Το μέγιστο της προσφοράς ορίζεται στο ποσό που αναγράφεται στο έντυπο του ενδεικτικού προϋπολογισμού. Οι διαγωνιζόμενοι θα συμμετέχουν στην διαγωνιστική διαδικασία ανά οποιαδήποτε Τμήμα για το σύνολο των οχημάτων – μηχανημάτων του κάθε Τμήματος.

Κριτήριο κατακύρωσης είναι η χαμηλότερη προσφορά για το Δήμο ανά κατηγορία του προϋπολογισμού της μελέτης εφόσον πληρούνται οι όροι και οι τεχνικές προδιαγραφές της πρόσκλησης. Οι τιμές δεν θα υπερβαίνουν τις προϋπολογισθείσες τιμές.

Άρθρο 5^ο - Σύμβαση

Ο ανάδοχος της μίσθωσης, μετά την κατά τον νόμο έγκριση του αποτελέσματος αυτής, υποχρεούται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο, για

να υπογράψει τη σύμβαση και να καταθέσει την εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτής.

Κατά την υπογραφή της σύμβασης η εγγυητική επιστολή συμμετοχής ποσού 2% του προϋπολογισμού, των ομάδων για τις οποίες συμμετέχει, αντικαθίσταται με όμοια του Ταμείου Παρακαταθηκών & Δανείων ή ΤΣΜΕΔΕ ή αναγνωρισμένης τράπεζας, η οποία θα αφορά την καλή και πιστή εκτέλεση της σύμβασης της μίσθωσης ποσού ίση με το 5% του ενδεικτικού προϋπολογισμού (χωρίς το ΦΠΑ). Μετά την υπογραφή της σύμβασης, ο χρόνος που θα εκτελούνται οι υποδεικνυόμενες εργασίες που θα ζητηθούν από την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου, θα είναι άμεσος όποτε κι αν ζητηθεί.

Άρθρο 6°

Όλοι οι όροι της παρούσας συγγραφής υποχρεώσεων θεωρούνται ουσιώδεις και παρέχουν το δικαίωμα της έγγραφης καταγγελίας .

Άρθρο 7°

Ο προσωρινός ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλλει σε φυσική και ηλεκτρονική μορφή, μεταξύ των άλλων δικαιολογητικών που θα απαιτηθούν, τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του [άρθρου 1 του ν. 4250/2014 \(Α' 74\)](#) των παρακάτω δικαιολογητικών :

- α) Άδεια κυκλοφορίας του προς μίσθωση μηχανήματος έργου, οχήματος ή φορτηγού.
- β) Ασφαλιστήριο συμβόλαιο σε ισχύ
- γ) Ασφαλιστήριο συμβόλαιο σε ισχύ για τα μεταφερόμενα – ρυμουλκούμενα οχήματα τα οποία θα πρέπει να είναι ασφαλισμένα έναντι τρίτων και έναντι της μεταφοράς ως εργασία (περίπτωση γερανοφόρου).
- δ) Απόδειξη ελέγχου Κ.Τ.Ε.Ο. για όπου υπάρχει υποχρέωση.
- ε) Άδεια χειριστή μηχανήματος έργου για το αντίστοιχο μηχάνημα έργου και αντίστοιχο δίπλωμα οδήγησης για τα οχήματα ή φορτηγά.
- ζ) Μισθωτήριο συμβόλαιο μεταξύ του ιδιοκτήτη εκμισθωτή και του αναδόχου, εφόσον το προς μίσθωση αντικείμενο δεν είναι ιδιόκτητο.
- η) Απόδειξη καταβολής τελών κυκλοφορίας και τελών χρήσης για όπου υπάρχει υποχρέωση.
- θ) Σε περίπτωση υπερκατασκευή του καλαθοφόρου, ευκρινή αντίγραφα για τα παρακάτω:
 - i) τη Δήλωση Πιστότητας CE του κατασκευαστή της σύμφωνα με τις βασικές απαιτήσεις ασφάλειας και υγείας (ΠΔ 57/2010, ενσωμάτωση της οδηγίας 2006/42/ΕΚ).
 - ii) Πιστοποιητικό Ελέγχου Ανυψωτικού Μηχανήματος όπως ορίζεται στον «Κανονισμό Ελέγχων Ανυψωτικών Μηχανημάτων» (ΚΥΑ υπ.αρ. Οικ.15085/593/25.8.2003, ΦΕΚ 1186/Β/2003) σε ισχύ.

Παρατήρηση

- Όλες οι απαιτούμενες ασφαλιστικές καλύψεις που αφορούν στη μίσθωση του γερανοφόρου, μπορούν να υπάρχουν εντός του ιδίου ασφαλιστηρίου συμβολαίου
2. Ο ανάδοχος υποχρεούται να διατηρεί το μίσθιο σε άριστη κατάσταση προκειμένου να μπορούν να εκτελεσθούν οι εργασίες που θα του ανατεθούν.
 3. Το κόστος συντήρησης ,τα καύσιμα και τυχόν βλάβες που μπορεί να προσκληθούν κατά την διάρκεια της μίσθωσης βαρύνουν αποκλειστικά τον ανάδοχο.
 4. Οικονομικές προσφορές που υπερβαίνουν τη δαπάνη του προϋπολογισμού, θα απορρίπτονται ως ασύμφωτες.
 5. Η χρέωση θα γίνεται στην προκαθορισμένη τιμή, θα τιμολογείται, θα επιβαρύνεται με τον εκάστοτε ΦΠΑ και η χρέωση θα πληρώνεται εντός των επόμενων 60 ημερών.
 6. Αν ο ανάδοχος καθυστερήσει για οποιονδήποτε λόγο την μίσθωση των μηχανημάτων πέραν της μιας ημερολογιακής ημέρας, κινείται η διαδικασία κηρύξεως του ως έκπτωτου και η εγγύηση καταπίπτει υπέρ του Δήμου.

Άρθρο 8°

Όλες οι διατάξεις των ανωτέρω άρθρων θα είναι οι αυτές και θα ισχύουν καθ' όλη την διάρκεια της μίσθωσης και της σύμβασης.

Άρθρο 9°

Τα υπό μίσθωση μηχανήματα θα είναι σε άριστη κατάσταση .

Χαλκίδα 06/10/2022

Ο Συντάξας

Ο Συντάξας

Ο Συντάξας

**Ο Αν. Προϊστάμενος
Τ.Τ.Υ.Μ & Πολ. Προστ.**

**Ο Αν. Προϊστάμενος
Τ.Ε.Ε.Α.**

**Ο Αν. Προϊστάμενος
Γεωτ. Υπ.**

**Μητράκης Αντώνης
ΤΕ/4**

**Παπαδόπουλος Χρήστος
ΤΕ/3^Α**

**Κρινής Γεώργιος
ΠΕ/9**

Η Αν. Δ/τρια Τ.Υ.Δ.Χ.

Ο Αν. Δ/ντης Γεωτ. Υπ.

**Παπανέστη Δάφνη
ΠΕ/3^Α**

Βράκας Αλέξανδρος

Του/Της με
 έδρα, οδός, αριθμός,
 τηλέφωνο

**A: «Μισθώσεις μηχανημάτων για δράσεις αρμοδιότητας Πολιτικής Προστασίας
 Δ. Χαλκιδέων». Κ.Α. πίστωσης 30.6236.0001**

Προδιαγραφές μίσθωσης μηχανημάτων **Δ. Ενότητας Χαλκίδας**

ΤΜΗΜΑ 1

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Τηλεσκοπικός γερανός	Τηλεσκοπικός γερανός 121 PS ανυψωτικής ικανότητας άνω των 70 τον. , βάρος λειτουρ. 48 τον.	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
Τηλεσκοπικός γερανός	Τηλεσκοπικός γερανός 265 PS ανυψωτικής ικανότητας 40 τον.	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
Φορηγό Παπαγάλο –	Φορηγό Παπαγάλο με ανυψωτική ικανότητα 700 τονόμετρα /900μ	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
Φορηγό Παπαγάλο –	Φορηγό Παπαγάλο με ανυψωτική ικανότητα 3.800 τονόμετρα/16μ.	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
Ελκυστήρας	Ελκυστήρας με ανυψ. μηχ. μάζα φορτωμένου οχήματος 25.740kg, 77	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			

	PS, ανυψωτική ικανότητα 2.310kg/23.50 m				
					ΦΠΑ 24%
					ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ

ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ.....
.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ
.....(Πόλη)..... / /

ΣΦΡΑΓΙΔΑ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του/Της με
έδρα, οδός, αριθμός,
τηλέφωνο

Προδιαγραφές μίσθωσης μηχανημάτων **Δ. Ενότητας Ληλαντίων**

ΤΜΗΜΑ 2

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Εκσκαφέας φορτωτής (JCB)	Εκσκαφέας φορτωτής 90 PS, βάρος λειτουργίας 8 (τον.)	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
Φορτωτής	Λαστιχοφόρος φορτωτής 169 PS, βάρος λειτ. 15,3,(τον.) με χωρητικότητα κάδου 2,1 -2,6 m ³ .	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
Εκσκαφέας	Εκσκαφέας, ισχύς 91PS, βάρος λειτουργίας 19 τον., χωρητικότητα καδ. 0,7 m ³	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
Φορτηγό ανοιχτό	Φορτηγό ανοιχτό ανατρεπόμενο, φορ. Ισχύς 72PS, μάζα φορτ. οχ. 33.000 kg, μέγιστη ωφέλιμη ισχύς 294PS	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
ΣΥΝΟΛΟ					
ΦΠΑ 24%					

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ

ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ
(Πόλη)..... / /

ΣΦΡΑΓΙΔΑ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του/Της με
 έδρα, οδός, αριθμός,
 τηλέφωνο

Προδιαγραφές μίσθωσης μηχανημάτων **Δ. Ενότητας Ανθηδώνας**

ΤΜΗΜΑ 3

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Ισοπεδωτής	Ισοπεδωτής, 150PS, βάρος λειτουργίας 14,5 (τον.)	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
Εκχιονιστικό	Εκχιονιστικό όχημα (αλατοδιανομέας, αλατιέρα – λεπίδα αποχιονισμού), 125 PS, βάρος λειτ. 6,80 τον. ,	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
Φορτωτής	Φορτωτής λαστιχοφόρος,	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			

	152PS, βάρος λειτ. 13,40 (τον.)				
Φορτηγό υδροφόρα	- Φορτηγό, βυτιοφόρο ύδατος, μέγιστη ισχύς κινητήρα 77, βάρος μέγ. αποδ. μάζα φορτ. οχήματος 26.000	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
ΣΥΝΟΛΟ					
ΦΠΑ 24%					
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					

ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ.....
.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ
.....(Πόλη)..... / /

ΣΦΡΑΓΙΔΑ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του/Της με
 έδρα, οδός, αριθμός,
 τηλέφωνο

Προδιαγραφές μίσθωσης μηχανημάτων **Δ. Ενότητας Αρτάκης**

ΤΜΗΜΑ 4

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Εκσκαφέας – Φορτωτής	Εκσκαφέας – Φορτωτής λαστιχοφόρος (JCB), 93PS, 8,4 τόνων βάρος λειτουργίας, συσσωρευτές 1 τεμ. , 12V, 125Ah	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
Φορτωτής ερπυστριοφόρος	Φορτωτής ερπυστριοφόρος βάρος λειτουργίας 16,62 τόνων, ιπποδύναμης, ισχύς κινητήρα 130PS	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
				ΣΥΝΟΛΟ	
				ΦΠΑ24%	
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

.....(Πόλη)..... / /

ΣΦΡΑΓΙΔΑ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του/Της με
 έδρα, οδός, αριθμός,
 τηλέφωνο

Προδιαγραφές μίσθωσης μηχανημάτων Δ. Ενότητας Αυλίδας

ΤΜΗΜΑ 5

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Φορτωτής λαστιχοφόρος	Φορτωτής λαστιχοφόρος, ισχύς 159PS, βάρος λειτουργίας 15,5 τόν., χωρητικότητα κάδ. φορτ. 2,70 m ³ συσσωρευτές 2 τεμ., 12V, 110Ah	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
Φορτωτής λαστιχοφόρος	Φορτωτής λαστιχοφόρος ισχύς 183PS, βάρος λειτουργίας 23,5 τόν. Συσσωρευτές 2 τεμ., 12V, 100Ah	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
ΣΥΝΟΛΟ					
ΦΠΑ 24%					
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					

ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

.....(Πόλη)..... / /

ΣΦΡΑΓΙΔΑ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του/Της με
 έδρα, οδός, αριθμός,
 τηλέφωνο

**B: ΜΙΣΘΩΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ – ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
 Κ.Α. πίστωσης 30.6233**

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Συντήρησης Υποδομών
 Οδοποιίας Δ. Ε. Χαλκίδας

ΤΜΗΜΑ 1

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Εκσκαφέας –Φορτωτής (JCB)	Εκσκαφέας –Φορτωτής λαστιχοφόρος 4CX, 92PS χωρητικότητας καδ. φορτ. 1,00 m ³ και χωρ. καδ. εκσκ. 0,3m ³ , βάρος λειτουργίας 8,435 τον.	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
Εκσκαφέας –Φορτωτής (JCB)	Εκσκαφέας –Φορτωτής λαστιχοφόρος, 3CX, 91PS, JCB βάρος λειτουργίας 7,6 τον.	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
				ΣΥΝΟΛΟ	
				ΦΠΑ 24%	
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

.....(Πόλη)..... / /

ΣΦΡΑΓΙΔΑ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του/Της με
 έδρα, οδός, αριθμός,
 τηλέφωνο

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Κτηριακών Έργων στην
 Δ.Ε. Χαλκίδας

ΤΜΗΜΑ 2

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά Ωρα Εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Φορηγό Ανοιχτό Ανατρεπόμεν ο	Φορηγό μέγιστης επιτρεπόμενης μάζας φορτωμένου οχήματος 18 t φορολογήσιμη ισχύς 36 hp, κυλινδρισμός 5.958, φέρει ανυψωτικό μηχάνημα για ίδια χρήση με ανυψ. Ικανότητα 1.260kg 7.700 mm	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
Φορηγό Ανοιχτό Ανατρεπόμεν ο	Μέγιστη επιτρεπόμενη μάζα φορτωμένου οχήματος 7.490 tn φορολογήσιμη ισχύς 36 hp, κυλινδρισμός 5.958	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
ΣΥΝΟΛΟ					
ΦΠΑ 24%					
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					

ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

.....(Πόλη)..... / /

ΣΦΡΑΓΙΔΑ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του/Της με
 έδρα, οδός, αριθμός,
 τηλέφωνο

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Υδραυλικών Έργων στην
 Δ.Ε. Ληλαντίων

ΤΜΗΜΑ 3

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Εκσκαφέας	Εκσκαφέας λαστιχοφόρος, βάρος λειτουργίας 19 (τον), Ισχύς 100PS, συσσωρευτές 2τεμ., 24V, 180Ah, χωρητικότητα κάδου 1 m ³ .	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
Φορτωτής	Φορτωτής, βάρος λειτουργίας 2,26 τον., 44PS, συσσωρευτές 1 τεμ., 12V, 115Ah,	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
ΣΥΝΟΛΟ					
ΦΠΑ24%					
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					

ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

.....(Πόλη)..... / /

ΣΦΡΑΓΙΔΑ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του/Της με
 έδρα, οδός, αριθμός,
 τηλέφωνο

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Συντήρησης Υποδομών
 Ηλεκ/κων Έργων στην Δ. Ενότητα Ληλαντίων

ΤΜΗΜΑ 4

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Φορτωτής	Φορτωτής λαστιχοφόρος, ισχύς 204PS, βάρος λειτουργίας 19,70 τόν., συσσωρευτές 2τεμ., 12V, 100Ah,	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
ΣΥΝΟΛΟ					
ΦΠΑ24%					
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					

ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

.....(Πόλη)..... / /

ΣΦΡΑΓΙΔΑ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του/Της με
 έδρα, οδός, αριθμός,
 τηλέφωνο

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Τμήματος Εκτέλεσης Αυτεπιστασίας
 (υποδομές, οδοστρωμάτων και πεζοδρομίων) στην Δ. Ενότητα Ανθηδώνας

ΤΜΗΜΑ 5

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Γεωργικός ελκυστήρας	Γεωργικός ελκυστήρας ισχύς 67PS, βάρος λειτουργίας 3.345 (χλγ.)	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
Διαξ. γεωργικός ελκυστήρας	Διαξ. γεωργικός ελκυστήρας, 140 HP, βάρος μηχ. 6.300 χλγ.	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
Διαξ. γεωργικός ελκυστήρας	Διαξ. γεωργικός ελκυστήρας, 106HP, βάρος μηχανήματος 4.400 χλγ.	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
ΣΥΝΟΛΟ					
ΦΠΑ 24%					
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					

ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ
(Πόλη)..... / /

ΣΦΡΑΓΙΔΑ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του/Της με
έδρα, οδός, αριθμός,
τηλέφωνο

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Συντήρησης Υποδομών
Ηλεκ/κων Έργων στην Δ. Ενότητα Ανθηδώνας

ΤΜΗΜΑ 6

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Φορτωτής	Φορτωτής λαστιχοφόρος, 70PS, βάρος λειτουργίας 8,7 τον. συσσωρευτές 2τεμ., 12V, 90 Ah, χωρ. Καδ. φορτ. 1,15 m ³	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
Εκσκαφέας – φορτωτής	Εκσκαφέας – φορτωτής λαστιχοφόρος, 91PS, βάρος λειτουργίας 7,9 τον. χωρ. καδ. φορτ. 1,0-1,2 m ³	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
Φορτωτής	Φορτωτής λαστιχοφόρος, 57PS, βάρος λειτουργ. 3,1 τον. συσσωρευτές 1τεμ., 12V, 90 Ah	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
ΣΥΝΟΛΟ					
ΦΠΑ 24%					
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					

ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ.....
.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

.....(Πόλη)..... / /

ΣΦΡΑΓΙΔΑ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του/Της με
έδρα, οδός, αριθμός,
τηλέφωνο

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Τμήματος Εκτέλεσης Έργων
Αυτεπιστασίας (κοινοχρήστων χώρων, πλατειών κ.λ.π.) στην Δ. Ε. Αρτάκης

ΤΜΗΜΑ 7

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Φορτωτής	Φορτωτής, ισχύς 170PS, βάρος λειτουργίας 17,5 τόν., συσσωρευτές 2τεμ., 12V, 120 Ah	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
Φορτωτής	Φορτωτής, ισχύς 23PS, βάρος λειτουργίας 1,5 τόν., συσσωρευτές 1τεμ., 12V, 90 Ah	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
Φορτωτής	Φορτωτής ισχύς 63PS, βάρος λειτουργίας 2.812	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			

	τον., συσσωρευτές 1τεμ., 12V, 95 Ah				
Φορτωτής	Φορτωτής ισχύς 123PS, βάρος λειτουργίας 19,6 τον., συσσωρευτές 2τεμ., 12V, 100 Ah, χωρ. καδ. φορτ.1,75-1,8 ³	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
ΣΥΝΟΛΟ					
ΦΠΑ24%					
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					

ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ.....
.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

.....(Πόλη)..... / /

ΣΦΡΑΓΙΔΑ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του/Της με
έδρα, οδός, αριθμός,
τηλέφωνο

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Υδραυλικών Έργων στην
Δ. Ε. Αρτάκης

ΤΜΗΜΑ 8

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Φορητό	Φορητό	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			

ανοιχτό	ανοιχτό μετ. αφαιρ. Αμαξ/τος με γάντζο, φορ. Ισχύς 73PS, μέγιστη επιτρεπτή αποδ. μάζα φορτ. οχήματος 26.000kg				
Φορτηγό ανατρεπόμενο	Φορτηγό ανατρεπόμενο μέγιστη επιτρεπτή αποδ. μάζα φορτ. οχήματος 26.000kg	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
					ΣΥΝΟΛΟ
					ΦΠΑ 24%
					ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ

ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ.....
.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

.....(Πόλη)..... / /

ΣΦΡΑΓΙΔΑ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του/Της με
 έδρα, οδός, αριθμός,
 τηλέφωνο

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Υδραυλικών Έργων στην
 Δ. Ε. Αυλίδας

ΤΜΗΜΑ 9

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Φορηγό ανοιχτό	Φορηγό ανοιχτό ανατρεπόμενο , μέγιστης αποδεκτή μάζα φορτωμένου οχήματος 16.000kg, φορολογήσιμη ισχύς 66 hp	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
				ΣΥΝΟΛΟ	
				ΦΠΑ 24%	
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

.....(Πόλη)..... / /

ΣΦΡΑΓΙΔΑ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του/Της με
 έδρα, οδός, αριθμός,
 τηλέφωνο

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Τμήματος Εκτέλεσης Αυτεπιστασίας
 (υποδομές, οδοστρωμάτων και πεζοδρομίων) στην Δ. Ενότητα Αυλίδας

ΤΜΗΜΑ 10

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Εκσκαφέας	Εκσκαφέας λαστιχοφόρος 131PS, βάρος λειτουργίας 17,5 τόν. συσσωρευτές 2τεμ., 12V, 120 Ah	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
Φορτωτής	Φορτωτής λαστιχοφόρος, 135PS, βάρος λειτουργίας 13 τόν. συσσωρευτές 2τεμ., 12V, 140 Ah	ΩΡΟΜΙΣΘΙΟ			
ΣΥΝΟΛΟ					
ΦΠΑ 24%					
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					

ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

.....(Πόλη)..... / /

ΣΦΡΑΓΙΔΑ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του/Της με
 έδρα, οδός, αριθμός,
 τηλέφωνο

Γ: ΜΙΣΘΩΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ – ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
Κ.Α. πίστωσης 35-6233

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γεωτεχνικής Υπηρεσίας
ΤΜΗΜΑ 1

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Γερανός Καλαθοφόρος	Γερανός καλαθοφόρος με καλάθι πιστοποιημένα για εργασία προσωπικού σε ύψη με δυνατότητα ανύψωσης 200kg στα 15μ κατ' ελάχιστο.	ΗΜΕΡΟΜΙΣΘΙΟ			
Φορητό με Αρπάγη	Φορητό όχημα με μηχανισμό για αυτόνομη φόρτωση αντικειμένων κλαδιών κ.λ.π. με περιστρεφόμενη αρπάγη και χωρητικότητα καρότσας 25μ ³	ΗΜΕΡΟΜΙΣΘΙΟ			
				ΣΥΝΟΛΟ	
				ΦΠΑ 24%	
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

.....(Πόλη)..... / /

ΣΦΡΑΓΙΔΑ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του/Της με
έδρα, οδός, αριθμός,
τηλέφωνο

Δ: ΜΙΣΘΩΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΡΕΙΘΡΩΝ Κ.Α. πίστωσης 35-6236.0001

Προδιαγραφές μηχανημάτων αρμοδιότητας Γραφείου Καθαριότητας και
Ανακύκλωσης

ΤΜΗΜΑ 1

ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣ.	ΕΝΔ. ΤΙΜΗ σε ευρώ (€) ανά ώρα εργασίας	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ σε ευρώ (€)
Μηχάνημα Καθαρισμού Ρείθρων	Μηχάνημα έργων(ΜΕ) που φέρει παρελκόμενο για καθαρισμό ρείθρων και ερευσμάτων, ισχύος 200PS	ΗΜΕΡΟΜΙΣΘΙΟ			
ΣΥΝΟΛΟ					
ΦΠΑ 24%					
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΩΝ –ΥΠΟΤΜΗΜΑΤΑ ΜΕ ΤΟ ΦΠΑ 24 %					

ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ.....
.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

.....(Πόλη)..... / /

ΣΦΡΑΓΙΔΑ