



**ΔΗΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ**  
**ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**  
**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ**  
**ΤΜΗΜΑ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ ΚΑΙ ΟΔΙΚΗΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ**

Διεύθυνση: Γιάννη Χαλκίδη 20

Ταχ. Κωδ.: 542 49

Πληροφορίες: Αστ. Αστεριάδης

Τηλέφωνο: 2313 318309

Fax: 2310 519758

E-mail: a.asteriadis@thessaloniki.gr

**«Μίσθωση μηχανημάτων έργου και**  
**μεταφορικών μέσων»**  
**ΔΑΠΑΝΗ: 868.481,12 €**

ΚΑ: 30.003/6233.01.01, 30.003/6234.01.01,  
20.002/6233.01.01, 20.002/6234.01.01,  
30.002/6233.01.01, 30.002/6234.01.01,  
20.001/6233.01.01, 20.001/6234.01.01,  
35/6233.01.01, 35/6234.01.01, 6474.20.01,  
6471.03.01, 6471.01.01, 10.005/6433.01.01,  
10.005/6444.01.01, 10/6473.06.01

CPV: 43310000-9, 34142100-5, 34138000-3,  
34144751-7, 34134200-7, 34121000-1, 34110000-  
1, 34131000-4, 34133110-2, 34144512-0

Αρ. μελέτης: 35/19-05-2017

**ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

A/A	ΕΙΔΟΣ	CPV	Μον. Μέτρ.	Δαπάνη μονάδας	Ποσότητα	Συνολική Δαπάνη
<b>A</b>	<b>ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ</b>					
1	Φορτωτής (με κάδο 2,5 έως 5m <sup>3</sup> ), μηχανικής ισχύος 160HP και άνω.	43310000-9	ώρα	43,00	216	9.288,00
2	Φορτωτής (με κάδο 1,0 έως 2,5m <sup>3</sup> ), μηχανικής ισχύος 110KW και άνω.	43310000-9	ώρα	43,00	400	17.200,00
3	Φορτωτής - Εκσκαφέας (τύπου JCB) με τσάπα, σφύρα, κουβά (ανοιγόμενο) & τηλεσκοπική μπούμα (μηχανικής ισχύος 85 HP και άνω)	43310000-9	ώρα	34,00	575	19.550,00
4	Φορτωτής - Εκσκαφέας (τύπου JCB) με τσάπα, σφύρα, κουβά (ανοιγόμενο) & τηλεσκοπική μπούμα (μηχανικής ισχύος 85 HP και άνω)	43310000-9	ώρα	34,00	575	19.550,00
5	Ερπυστριοφόρος εκσκαφέας με αρπάγη, ισχύος 135PS και άνω για τη συλλογή ογκωδών και ΑΕΚΚ Δ.Θ.	43310000-9	ώρα	45,00	80	3.600,00
6	Διαμορφωτής γαιών-Ισοπεδωτής (grader) ισχύος 120PS και άνω	43310000-9	ώρα	55,00	100	5.500,00
7	Καλαθοφόρο όχημα ΜΕ ύψους εργασίας 9μ. για ηλεκτρολογικές εργασίες	34142100-5	ώρα	60,00	250	15.000,00
8	Καλαθοφόρο όχημα ΜΕ ύψους εργασίας 16μ. για ηλεκτρολογικές εργασίες	34142100-5	ώρα	70,00	150	10.500,00
9	Φορτωτής Μίνι πλάτους max 1,60m (διαβολάκι)	43310000-9	ώρα	33,00	240	7.920,00
10	Διανομέας ασφαλτικού γαλακτώματος	43310000-9	ώρα	65,00	200	13.000,00
11	Διαστρωτήρας ασφαλτοσκυροδέματος (finisher)	43310000-9	ώρα	165,00	500	82.500,00
12	Οδοστρωτηρας ελαφρύς 8tn	43310000-9	ώρα	70,00	500	35.000,00
13	ΦρέζαΦρέζα ασφαλτικών οδοστρωμάτων πλάτους κοπής 1,5-2,0m	43310000-9	ώρα	170,00	500	85.000,00
14	Όχημα μεταφοράς βαρέων μηχανημάτων οδοποιίας (φρέζα, οδοστρωτήρα, finisher) με συρόμενη πλατφόρμα (χαμηλή, τύπου jumbo με ελάχιστη ικανότητα φόρτωσης 6tn/τροχό)	34138000-3	ώρα	120,00	300	36.000,00
15	Όχημα ρυμούλκησης οχημάτων έως 3,5tn	34138000-3	ώρα	100,00	30	3.000,00
16	Όχημα ρυμούλκησης οχημάτων άνω των 3,5tn	34138000-3	ώρα	120,00	80	9.600,00
17	Όχημα μεταφοράς οχημάτων με συρόμενη πλατφόρμα με γερανό αυτοφόρτωσης	34138000-3	ώρα	130,00	100	13.000,00
18	Γερανοφόρο όχημα μικτού φορτίου 15 tn για τη μεταφορά ιστών φωτισμού	34144751-7	ώρα	45,00	120	5.400,00
19	Γερανός ανύψωσης οχημάτων έως και 40tn	34144751-7	ώρα	140,00	30	4.200,00
<b>B</b>	<b>ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΑ ΜΕΣΑ</b>		ώρα		0	0,00
20	Φορητό αναστρέψιμο Δ.Χ. ωφέλιμου φορτίου 10tn-15tn (2 αξόνων), με άδεια Α.Ε.Ε.Κ	34134200-7	ώρα	70,00	1115	78.050,00
21	Φορητό αναστρέψιμο Δ.Χ. ωφέλιμου φορτίου 19 τόννων και άνω (4 αξόνων) με άδεια Α.Ε.Ε.Κ	34134200-7	ώρα	150,00	600	90.000,00
22	Φορητό αναστρέψιμο Δ.Χ. ωφέλιμου φορτίου 19 τόννων και άνω (4 αξόνων) με άδεια Α.Ε.Ε.Κ	34134200-7	ώρα	150,00	600	90.000,00
23	Βυτιοφόρο Δ.Χ. για την μεταφορά πετρελαίου	34133110-2	ώρα	35,00	16	560,00
24	Διπλοκάμπινο φορητό με ανοιγόμενη, αναστρέψιμη κιβωτάμαξα, ωφέλιμου φορτίου 1,5tn	34131000-4	ώρα	35,00	225	7.875,00

A/A	ΕΙΔΟΣ	CPV	Μον. Μέτρ.	Δαπάνη μονάδας	Ποσότητα	Συνολική Δαπάνη
25	Διπλοκάμπινο φορτηγό με ανοιγόμενη, ανατρεπόμενη κιβωτάμαξα, ωφέλιμου φορτίου 1,5tn	34131000-4	ώρα	35,00	225	7.875,00
26	Απορριματοφόρο ωφέλιμου φορτίου 2 tn	34144512-0	ώρα	20,00	125	2.500,00
27	Απορριματοφόρο ωφέλιμου φορτίου 2 tn	34144512-0	ώρα	20,00	125	2.500,00
28	Απορριματοφόρο ωφέλιμου φορτίου 2 tn	34144512-0	ώρα	20,00	125	2.500,00
29	Απορριματοφόρο ωφέλιμου φορτίου 2 tn	34144512-0	ώρα	20,00	125	2.500,00
30	Λεωφορείο μεταφοράς προσωπικού 22 θέσεων για μεταφορές εντός του Δήμου	34121000-1	ώρα	20,00	200	4.000,00
31	Λεωφορείο 35 Θέσεων για μονοήμερη διαδρομή Θεσσαλονίκη-Βεργίνα- Βέροια-Θεσσαλονίκη. Αναχώρηση Θεσσαλονίκη 08:00 και επιστροφή 20:00	34121000-1	διαδρομή	380,00	5	1.900,00
32	Λεωφορείο 20 Θέσεων για ξεναγήσεις εντός Θεσσαλονίκης για 3ώρη απασχόληση. Από τις 08:00 το πρωί έως τις 20:00.	34121000-1	διαδρομή	170,00	7	1.190,00
33	Λεωφορείο 50 θέσεων για ημερήσια διαδρομή από Θεσσαλονίκη προς Βεργίνα και επιστροφή	34121000-1	διαδρομή	250,00	5	1.250,00
34	Λεωφορείο 50 θέσεων για ημερήσια διαδρομή από Θεσσαλονίκη προς Νάουσα και επιστροφή	34121000-1	διαδρομή	290,00	1	290,00
35	Λεωφορείο 50 θέσεων για ημερήσια διαδρομή από Θεσσαλονίκη προς Βέροια και επιστροφή	34121000-1	διαδρομή	250,00	1	250,00
36	Λεωφορείο 50 θέσεων για ημερήσια διαδρομή από Θεσσαλονίκη προς Πέλλα και επιστροφή	34121000-1	διαδρομή	250,00	5	1.250,00
37	Λεωφορείο 20 θέσεων για ημερήσια διαδρομή από Θεσσαλονίκη προς Βεργίνα και επιστροφή	34121000-1	διαδρομή	200,00	5	1.000,00
38	Λεωφορείο 20 θέσεων για ημερήσια διαδρομή από Θεσσαλονίκη προς Πέλλα και επιστροφή	34121000-1	διαδρομή	250,00	5	1.250,00
39	Λεωφορείο 50 θέσεων για δέκαοκτώ (18) ξεναγήσεις εντός Θεσσαλονίκης για 3ωρη απασχόληση	34121000-1	διαδρομή	130,00	18	2.340,00
40	Λεωφορείο 20 θέσεων για επτά (7) ξεναγήσεις εντός Θεσσαλονίκης για 3ωρη απασχόληση	34121000-1	διαδρομή	130,00	7	910,00
41	Λεωφορείο 20 θέσεων για πέντε (5) διαδρομές από Αεροδρόμιο - Κέντρο πόλεως και Κέντρο πόλεως - Αεροδρόμιο	34121000-1	διαδρομή	100,00	5	500,00
42	Λεωφορεία 20 θέσεων για 8 διαδρομές Από 1/9 έως 31/11/2017	34121000-1	διαδρομή	100,00	8	800,00
43	Λεωφορεία 14 θέσεων για 16 διαδρομές Από 1/9 έως 31/11/2017	34121000-1	διαδρομή	70,00	16	1.120,00
44	Επιβατικά Δ.Χ. για 44 διαδρομές Από 1/9 έως 31/11/2017	34110000-1	διαδρομή	50,00	44	2.200,00
45	Λεωφορεία 20 θέσεων για 2 διαδρομές Από 1/4 έως 31/12/2017	34121000-1	διαδρομή	100,00	2	200,00
46	Λεωφορεία 14 θέσεων για 6 διαδρομές Από 1/4 έως 31/12/2017	34121000-1	διαδρομή	70,00	6	420,00
47	Επιβατικά Δ.Χ. για 7 διαδρομές Από 1/4 έως 31/12/2017	34110000-1	διαδρομή	50,00	7	350,00
Σύνολο						<b>700.388,00</b>
ΦΠΑ						24%
Τελικό ποσό						<b>868.481,12</b>

Ο Συντάξας  
Θεσσαλονίκη 16-06-2017

Αστέριος Αστεριάδης  
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ  
Θεσσαλονίκη 16-06-2017  
Η Αν. Προϊσταμένη Τμήματος Οδοποιίας  
και Οδικής Σήμανσης

Πασχ. Καλομοίρη  
Αρχιτέκτων Τοπογράφος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Θεσσαλονίκη 16-06-2017  
Η Προϊσταμένη Δ/σης Βιώσιμης Κινητικότητας  
και Δικτύων

Μαρία Ζουρνά  
Αρχιτέκτων Μηχανικός