



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΜΟΥΖΑΚΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

Ταχ.Δ/νση: Καραϊσκάκη 1
Ταχ.Κώδικας: 43060 ΜΟΥΖΑΚΙ
Τηλέφωνο: 24453 50121
Fax: 24453 50120

Μουζάκι 22/07/2016
Αρ. Μελέτης 16/2016

**«ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΑΓΟΡΑΣ ΜΟΥΖΑΚΙΟΥ»**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Ταξ.	A/A Τιμολ	Περιγραφή	A.T.	Μον.	Άρθρο Αναθεωρ	Ποσότητα	Τιμή	Κόστος
Α. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ & ΟΜΑΔΑ : ΟΔΟΠΟΙΑ								
1	ΟΔΟ Α-1	Εκσκαφές χαλαρών εδαφών	1	m3	ΟΔΟ 1110	120,00	1,78	213,60
2	ΟΔΟ Α-12	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	2	m3	ΟΙΚ 2227	4,00	27,50	110,00
3	ΟΔΟ Α-20	Κατασκευή επιχωμάτων	3	m3	ΟΔΟ 1530	30,00	1,05	31,50
4	ΟΔΟ Β-29.2.1	Κατασκευές από σκυρόδεμα Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15 Κατασκευή ρείθρων, τάφρων κλπ με σκυρόδεμα C12/15, άοπλο	4	m3	ΟΔΟ 2531	22,00	86,50	1.903,00
5	ΟΔΟ Ε-8.2.1 ΣΧ.	Πληροφοριακή εγχάρακτη πινακίδα	5	τεμ	ΟΙΚ 6541	1,00	304,00	304,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ & ΟΜΑΔΑΣ Α. ΟΔΟΠΟΙΑ								2.562,10
Β. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ & ΟΜΑΔΑ : ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ								
1	ΟΙΚ 22.56	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών	6	kg	ΟΙΚ 6102	500,00	0,35	175,00
2	ΟΙΚ 62.21	Θύρες σιδηρές απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	7	kg	ΟΙΚ 6221	75,00	5,00	375,00
3	ΟΙΚ 73.97 ΣΧ.01	Επιστρώσεις με ελαστικά πλακίδια ασφαλείας πάχους 40mm	8	m2	ΟΙΚ 7397	60,00	30,00	1.800,00
4	ΟΙΚ 73.97 ΣΧ.02	Επιστρώσεις με ελαστικά πλακίδια ασφαλείας πάχους 60mm	9	m2	ΟΙΚ 7397	126,00	40,00	5.040,00
5	ΟΙΚ 75.41.01	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό Επενδύσεις βαθμίδων με μάρμαρο πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων)	10	μμ	ΟΙΚ 7541	20,00	39,00	780,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ & ΟΜΑΔΑΣ Β. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ								8.170,00
Γ. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ & ΟΜΑΔΑ : ΠΡΑΣΙΝΟ								
1	ΠΡΣ Β-2 ΣΧ.	Κατασκευή ξύλινης περίφραξης	11	m	ΟΙΚ 5104	20,00	70,00	1.400,00
2	ΠΡΣ Β-3	Κατασκευή περίφραξης με σιδηρά κικκλιδώματα	12	kg	ΟΙΚ 6402	2.000,00	2,00	4.000,00
3	ΠΡΣ Β-3 ΣΧ.01	Ποδηλατοστάσιο 5 θέσεων	13	τεμ	ΟΙΚ 6402	1,00	350,00	350,00
4	ΠΡΣ Β-3 ΣΧ.02	Σύστημα αποτροπής εισόδου ζώων	14	τεμ	ΟΙΚ 6402	1,00	300,00	300,00
5	ΠΡΣ Β-3 ΣΧ.03	Βρύση κοινού	15	τεμ	ΟΙΚ 6402	1,00	450,00	450,00
6	ΠΡΣ Β9.1 ΣΧ.	Ξύλινες Πέργολες Ξύλινη πέργολα ορθογωνικού σχήματος με στέγη	16	m2	ΟΙΚ 5104	10,00	120,00	1.200,00
7	ΠΡΣ Β10.4	Καθιστικά - Παγκάκια Καθιστικά με διπλή πλάτη από ευθύγραμμους χαλυβδοσωλήνες και δοκίδες φυσικής ξυλείας	17	τεμ	ΟΙΚ 5104	8,00	190,00	1.520,00
8	ΠΡΣ Β11.9	Κάδοι Απορριμμάτων Επιστήλιος μονός κάδος	18	τεμ	ΟΙΚ 5104	4,00	200,00	800,00
9	ΠΡΣ Β12.3 ΣΧ.01	Εξοπλισμός Παιδικής Χαράς Μονάδα ελατήριο Πεταλούδα	19	τεμ	ΟΙΚ 5104	1,00	550,00	550,00
10	ΠΡΣ Β12.3 ΣΧ.02	Εξοπλισμός Παιδικής Χαράς Μονάδα ελατήριο Δράκος	20	τεμ	ΟΙΚ 5104	1,00	650,00	650,00
11	ΠΡΣ Β12.11 ΣΧ.01	Εξοπλισμός Παιδικής Χαράς Μονάδα κούνιας δύο θέσεων από ξύλο	21	τεμ	ΟΙΚ 5104	1,00	780,00	780,00
12	ΠΡΣ Β12.11 ΣΧ.02	Εξοπλισμός Παιδικής Χαράς Μονάδα κούνιας δύο θέσεων από ξύλο (με καθίσματα νηπίων ασφαλείας)	22	τεμ	ΟΙΚ 5104	1,00	930,00	930,00
13	ΠΡΣ Β12.12 ΣΧ.	Εξοπλισμός Παιδικής Χαράς Σύνθετο όργανο πολλαπλών δραστηριοτήτων	23	τεμ	ΟΙΚ 5104	1,00	9.800,00	9.800,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ & ΟΜΑΔΑΣ Γ. ΠΡΑΣΙΝΟ								22.730,00
Δ. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ & ΟΜΑΔΑ : ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ								
1	ΑΤΗΕ 9323.04 ΣΧ.	Σιδηροστάς φωτισμού με Προβολέα LED 100W	24	τεμ	ΗΛΜ 101	4,00	750,00	3.000,00
2	ΗΛΜ 60.10.85.01	Φρεάτια έλξης και σύνδεσης υπογείων καλωδίων Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x40 cm	25	τεμ	ΟΔΟ 2548	2,00	60,00	120,00
3	ΗΛΜ 62.10.41.02	Συντήρηση εγκαταστάσεων φωτισμού Καλώδια τύπου Ε1VV-U, -R, -S (ΝΥΥ) ονομαστικής τάσης 600/1000V με μόνωση μανδύα από PVC Διατομής 3 Χ 2,5mm2	26	m	ΗΛΜ 102	112,00	4,60	515,20

4	ΥΔΡ 12.36.01.01	Σωληνώσεις προστασίας καλωδίων, από πολυαιθυλένιο (PE), δομημένου τοιχώματος με ενσωματωμένη ατσάλινα. Με σωλήνες σε κουλούρες, με τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD], θλιπτικής αντοχής ≥ 450 N κατά την πρότυπη δοκιμή που καθορίζεται στο ΕΛΟΤ EN 61386. Σωληνώσεις DN/OD 40 mm	27	m	ΥΔΡ 6711.1	110,00	0,72	79,20
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ & ΟΜΑΔΑΣ Δ. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ								3.714,40

ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	37.176,50
Γ.Ε. & Ο.Ε. (18%)	6.691,77
Σ Υ Ν Ο Λ Ο	43.868,27
Απρόβλεπτες δαπάνες (15%)	6.580,24
Σ Υ Ν Ο Λ Ο	50.448,51
Α Ν Α Θ Ε Ω Ρ Η Σ Η	357,94
Σ Υ Ν Ο Λ Ο	50.806,45
Προστίθεται Φ.Π.Α. (24%)	12.193,55
Σ Υ Ν Ο Λ Ο	63.000,00

ΜΟΥΖΑΚΙ, 22/7/2016
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΜΟΥΖΑΚΙ, 22/7/2016
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΦΟΥΚΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΠΑΝΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.