



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Περιφέρεια ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ

ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ

ΛΕΥΚΑΔΑΣ

Τεχνική Υπηρεσία

Έργο

ΕΠΙΣΚΕΥΗ -ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΑΙΔΙΚΩΝ  
ΧΑΡΩΝ

Προυπ 49.999,75 Ευρώ

( με Φ.Π.Α. 24 %)

Πηγή Σ.Α.Τ.Α

Χρήση 2017

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

α/α	Εργασία	Αριθμός Τιμολογίου	Κωδικός Αναθεώρησης	Είδος Μονάδας	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη
-----	---------	--------------------	---------------------	---------------	----------	--------------	--------

**Ομάδα Τεχνικά έργα**

1	Επιστρώσεις με ελαστικό δαπεδο Α (ΟΙΚ73.97**)	1.1	ΟΙΚ7397	m2	170,00	27,00	4.590,00
2	Επιστρώσεις με ελαστικό δαπεδο Β (ΟΙΚ73.97**)	1.2	ΟΙΚ7397	m2	26,00	46,00	1.196,00
3	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα, γραμμικά διαζώματα (σενάζ) δρομικών τοίχων (ΟΙΚ49.1.1)	1.3	ΟΙΚ3213	m	10,00	16,80	168,00
4	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη σε αστικές περιοχές , χωρίς την προμήθεια του υλικού (ΠΡΣΑ6)	1.4	ΠΡΣ1620	m3	20,00	2,60	52,00
5	Αποξήλωση οργάνων παιδικής χαράς (ΟΙΚ22.65.2)	1.5	ΟΙΚ2272Α	τεμαχ	10,00	50,00	500,00
6	Αποξήλωση κιγκλιδώματων, για μεταλλικά κιγκλιδώματα (ΟΙΚ22.65.2)	1.6	ΟΙΚ2272Α	Kgr	100,00	0,35	35,00
7	Αφαίρεση και μεταφορά ιστού ύψους μέχρι 14,00 m (ΗΛΜ62.10.1.1)	1.7	ΗΛΜ 101	τεμαχ	10,00	40,00	400,00
8	Καθιστικά με χαλύβδινο σκελετό και δοκίδες ξυλείας (σχετ) (ΠΡΣΒ10.6)	1.8	ΟΙΚ5104	τεμαχ	2,00	250,00	500,00
9	Ξύλινοι σκελετοί περίφραξης, από ξυλεία ελάτου, πριστή (ΟΙΚ52.1.2**)	1.9	ΟΙΚ5202	mm	13,00	50,00	650,00
10	Επενδύσεις σκελετών ξυλοπήκτων τοίχων με παρατιθέμενες τάβλες (εργασία και υλικά) (ΟΙΚ52.23)	1.1 0	ΟΙΚ5223	m2	24,00	30,00	720,00
11	Σκυροδέματα μικρών έργων, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15 (ΟΙΚ32.5.3)	1.1 1	ΟΙΚ3213	m3	25,00	101,00	2.525,00

α/α	Εργασία	Αριθμός Τιμολογίου	Κωδικός Αναθεώρησης	Είδος Μονάδας	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη
12	Τυποποιημένη περίφραξη τύπου Β (ΠΚΕ) ύψους 1,62 m (ΟΔΟΕ5.2)	1.1 2	ΥΔΡ6812	m	42,00	13,70	575,40
13	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί ξύλινων επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου (ΟΙΚ77.54)	1.1 3	ΟΙΚ7755	τεμαχ	7,00	50,00	350,00
14	ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΨΗ (ΟΔΟΔ3)	1.1 4	ΟΔΟ4110	m <sup>2</sup>	310,00	1,20	372,00
15	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου (ΟΔΟΔ8.1)	1.1 5	ΟΔΟ4521B	m <sup>2</sup>	310,00	8,08	2.504,80
16	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχοπλαστικά υλικά (ΟΔΟΕ17.2)	1.1 6	ΟΙΚ7788	m <sup>2</sup>	10,00	19,70	197,00
<b>Άθροισμα ομάδας Τεχνικά έργα</b>							<b>15.335,20</b>

### **Ομάδα Οδοφωτισμός & Ηλεκτρομηχανολογικές εγκαταστάσεις**

1	Πύλαρ οδοφωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων (ΗΛΜ60.10.80.1)	2.1	ΗΛΜ 52	τεμαχ	2,00	1.000,00	2.000,00
2	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED), ισχύος 25 - 50 W, χωρίς βραχίονα (ΗΛΜ60.10.40.1)	2.2	ΗΛΜ 103	τεμαχ	10,00	250,00	2.500,00
3	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ τετραπολικό διατομής 4Χ4 mm <sup>2</sup> , για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος (ΗΛΜ8773.5.3)	2.3	ΗΛΜ8773.5 .3	m	100,00	5,35	535,00
4	ΑΓΩΓΟΙ ΓΥΜΝΟΙ ΧΑΛΚΙΝΟΙ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟΙ, διατομής 25 mm <sup>2</sup> (ΗΛΜ62.10.48.3)	2.4	ΗΛΜ 45	m	100,00	5,70	570,00
5	Σωληνώσεις προστασίας καλωδίων, από πολυαιθυλένιο (PE), ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD], σε κουλούρες, θλιπτικής αντοχής >= 450 N κατά την πρότυπη δοκιμή που κα (ΥΔΡ12.36.1.1)	2.5	ΥΔΡ6711.1	m	103,00	0,72	74,16
6	Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x40 cm (ΗΛΜ60.10.85.1)	2.6	ΟΔΟ2548	τεμαχ	5,00	60,00	300,00
7	Μονάδα συνθετη με πυργους (ΠΡΣΒ12.10)	2.7	ΟΙΚ5104	τεμαχ	1,00	1.950,00	1.950,00
8	Μονάδα συνθετη τραινακι (ΠΡΣΒ12.10)	2.8	ΟΙΚ5104	τεμαχ	1,00	1.950,00	1.950,00

α/α	Εργασία	Αριθμός Τιμολογίου	Κωδικός Αναθεώρησης	Είδος Μονάδας	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη
9	Μονάδα μεταλλικής κούνιας τεσσάρων θέσεων (ΠΡΣΒ12.14)	2.9	ΟΙΚ5104	τεμαχ	2,00	1.125,00	2.250,00
10	Μονάδα μεταλλικής τραμπάλας δύο θέσεων (ΠΡΣΒ12.15)	2.1 0	ΟΙΚ5104	τεμαχ	1,00	350,00	350,00
11	Ξύλινο κάθισμα κούνιας νηπίων (ΠΡΣΒ12.17)	2.1 1	ΟΙΚ5104	τεμαχ	4,00	300,00	1.200,00
12	Μονάδα αναρρίχησης με διπλή καμπύλη (ΠΡΣΒ12.1)	2.1 2	ΟΙΚ5104	τεμαχ	1,00	700,00	700,00
<b>Άθροισμα ομάδας Οδοφωτισμός &amp; Ηλεκτρομηχανολογικές εγκαταστάσεις</b>							<b>14.379,16</b>

<b>Άθροισμα εργασιών</b>	<b>29.714,36</b>
<b>Γ.Ο. &amp; Ε.Ε. 18,00 %</b>	<b>5.348,58</b>
<b>Σύνολο</b>	<b>35.062,94</b>
<b>Απόβλεπτα 15 %</b>	<b>5.259,44</b>
<b>Αναθεωρήσεις</b>	<b>-</b>
<b>Εργολαβικό αντικείμενο χωρίς ΦΠΑ</b>	<b>40.322,38</b>
<b>Φ.Π.Α. 24 %</b>	<b>9.677,37</b>
<b>Εργολαβικό αντικείμενο με ΦΠΑ</b>	<b>49.999,75</b>
<b>Απολογιστικά Φορέα με ΦΠΑ</b>	<b>-</b>
<b>ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ</b>	<b>49.999,75</b>

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

05-7-2017

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

05-7-2017

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

05-7-2017

ΒΡΑΧΝΟΥΛΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Πολιτικός Μηχανικός

ΑΡΕΘΑΣ ΣΠΥΡΟΣ  
Πολιτικός Μηχανικός

ΥΠΑΠΑΝΤΗ ΚΑΛΟΥ  
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ