



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ  
Π.Ε. ΖΑΚΥΝΘΟΥ

Εργο Αναβάθμιση Υποδομών για την Λειτουργία Μικρού  
Πράσινου Σημείου στην Δ.Κ. Αμπελοκήπων , Δήμου  
Ζακύνθου

Δ.Τ.Ε. Π.Ε ΖΑΚΥΝΘΟΥ- ΤΜΗΜΑ  
ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ & ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ

Προυπ 19.116,00 Ευρώ

( με Φ.Π.Α. 24 %)

Πηγή INTERREG IPA CBC “ Greece – Albania 2014-2020”  
ΣΑΕΠ 5226 Κ.Ε. 2018ΕΠ52260020

#### ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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

#### Ομάδα Χωματουργικά, καθαιρέσεις

1	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων, σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη (ΟΙΚ20.4.1*)	1.1	ΟΙΚ2122	m3	7,00	20,25	141,75
2	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα, φορτοεκφόρτωση με μηχανικά μέσα (ΟΙΚ10.1.2)	1.2	ΟΙΚ1104	tn	5,00	1,65	8,25
3	Μεταφορές με αυτοκίνητο, δια μέσου οδών καλής βατότητας (ΟΙΚ10.7.1)	1.3	ΟΙΚ1136	tnKm	190,00	0,35	66,50
4	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων (ΟΙΚ20.10)	1.4	ΟΙΚ2162	m2	10,00	4,50	45,00
Άθροισμα ομάδας Χωματουργικά, καθαιρέσεις							261,50

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

### **Ομάδα Σκυροδέματα**

1	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (ΟΙΚ38.20.2)	2.1	ΟΙΚ3873	Kgr	850,00	1,07	909,50
2	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 (ΟΙΚ32.1.5)	2.2	ΟΙΚ3215	m3	11,00	95,00	1.045,00
3	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών (ΟΙΚ38.2)	2.3	ΟΙΚ3811	m2	32,00	22,50	720,00
<b>Άθροισμα ομάδας Σκυροδέματα</b>							<b>2.674,50</b>

### **Ομάδα Κατασκευές ξύλινες ή μεταλλικές**

1	Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων γαλβανισμένοι, σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι Φ 1 1/2 " (ΟΙΚ64.26.2)	3.1	ΟΙΚ6427	m	140,00	10,10	1.414,00
2	Επιστεγάσεις με γαλβανισμένη λαμαρίνα, επιστεγάσεις με λαμαρίνα πάχους 1,00 mm, με τραπεζοειδείς πτυχώσεις (ΟΙΚ72.31.4)	3.2	ΟΙΚ7231	m2	50,00	15,20	760,00
3	Κατασκευή μεταλλικού σκελετού από γωνιακά ελάσματα για δομικά έργα (ΟΙΚ61.28)	3.3	ΟΙΚ6128	Kgr	650,00	4,50	2.925,00
4	Συρματοπλέγμα με ρομβοειδή οπή (ΟΙΚ64.48)	3.4	ΟΙΚ6448	m2	150,00	3,05	457,50
<b>Άθροισμα ομάδας Κατασκευές ξύλινες ή μεταλλικές</b>							<b>5.556,50</b>

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

### **Ομάδα Δίκτυα (υδραυλικά, ηλεκτρικά)**

1	Τοποθέτηση ή αντικατάσταση φρεατίου παροχής ύδρευσης. (ΥΔΡ16.11)	4.1	ΗΛΜ 4	τεμαχ	1,00	51,50	51,50
2	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U, ονομαστικής πίεσης 6 at, ονομαστικής διαμέτρου D 75 mm (ΥΔΡ12.13.1.3)	4.2	ΥΔΡ6620.1	m	30,00	2,70	81,00
3	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm Φ 3/4" (ΠΡΣΗ5.1.2)	4.3	ΗΛΜ 11	τεμαχ	2,00	7,70	15,40
4	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός, γομώσεως 12 Kg (ΗΛΜ8201.1.3)	4.4	ΗΛΜ 19	τεμαχ	2,00	58,88	117,76
5	Πυροσβεστική φωλιά επίτοιχος η χωνευτή (ΗΛΜ20)	4.5	ΗΛΜ 20	τεμαχ	1,00	288,61	288,61
6	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, σπινάλ, Φ 23 mm, ορατός η εντοιχισμένος (ΗΛΜ8732.2.4)	4.6	ΗΛΜ8732.2.4	m	40,00	4,86	194,40
7	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ τετραπολικό διατομής 4Χ4 mm <sup>2</sup> , χάλκινων αγωγών ορατό η εντοιχισμένο (ΗΛΜ8766.4.3)	4.7	ΗΛΜ8766.4.3	m	40,00	7,95	318,00
8	Ιστός οδοφωτισμού από FRP με την βάση του από σκυρόδεμα, ύψους 4,50 m (ΗΛΜ60.10.4.4)	4.8	ΗΛΜ 100	τεμαχ	1,00	850,00	850,00
9	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με λαμπτήρα Νατρίου υψηλής πίεσης (NaHP) τύπου semi cut-off, ισχύος 250 W, με βραχίονα (ΗΛΜ60.10.20.8)	4.9	ΗΛΜ 103	τεμαχ	1,00	320,00	320,00
<b>Άθροισμα ομάδας Δίκτυα (υδραυλικά, ηλεκτρικά)</b>							<b>2.236,67</b>

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

**Ομάδα Λοιπά, τελειώματα.**

1	Πληροφοριακές πινακίδες πλευρικές με ανακλαστικό υπόβαθρο από μεμβράνη τύπου Ι (ΟΔΟΕ8.3)	5.1	ΟΙΚ6541	m2	3,00	91,00	273,00
2	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 ½ ") (ΟΔΟΕ10.1)	5.2	ΟΔΟ2653	τεμαχ	3,00	31,10	93,30
3	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχοπλαστικά υλικά (ΟΔΟΕ17.2)	5.3	ΟΙΚ7788	m2	4,00	19,70	78,80
<b>Άθροισμα ομάδας Λοιπά, τελειώματα.</b>							<b>445,10</b>

<b>Άθροισμα εργασιών</b>	<b>11.174,27</b>
<b>Γ.Ο. &amp; Ε.Ε. 18,00 %</b>	<b>2.011,37</b>
<b>Σύνολο</b>	<b>13.185,64</b>
<b>Απρόβλεπτα 15 %</b>	<b>1.977,85</b>
<b>Απολογιστικά Αναδόχου</b>	<b>227,04</b>
<b>Αναθεωρήσεις</b>	<b>25,60</b>
<b>Εργολαβικό αντικείμενο χωρίς ΦΠΑ</b>	<b>15.416,13</b>
<b>Φ.Π.Α. 24 %</b>	<b>3.699,87</b>
<b>Εργολαβικό αντικείμενο με ΦΠΑ</b>	<b>19.116,00</b>
<b>Απολογιστικά Φορέα με ΦΠΑ</b>	<b>-</b>
<b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ</b>	<b>19.116,00</b>

ΖΑΚΥΝΘΟΣ 02 / 02 /2022

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΠΡ. ΤΜ.ΚΤ. ΥΔΡ. ΕΡΓΩΝ

Ο ΠΡ. Δ.Τ.Ε.

ΒΑΡΔΑΚΑΣΤΑΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ

ΒΑΡΔΑΚΑΣΤΑΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ

ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΓΙΑΝΝΟΥΛΗΣ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧ.

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧ.

ΜΗΧ.. ΜΗΧ. ΜΕ Α` ΒΑΘΜΟ