

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1: ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ</b>								
<b>ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>								
1	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη (ΟΙΚ ΚΓΠΤ-20.05.01.Μ-Α)	1.1.1	ΟΙΚ 2124:100%	Μ3	5	4,50	22,50	
2	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών χωρίς χρήση μηχανικών μέσων με την διάστρωση των προϊόντων μετά την εκφόρτωση (ΟΙΚ ΚΓΠΤ-20.31.01-Α)	1.1.2	ΟΙΚ 2172:100%	Μ3	18,05	6,70	120,94	
3	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας (ΟΙΚ ΚΓΠΤ-10.07.01-Α)	1.1.3	ΟΙΚ ΚΓΠΤ-10.07.01-Α	tkm	174,64	0,35	61,12	
4	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών βάθους μεγαλύτερου των 2,00m για τις γενικές εκσκαφές (ΟΙΚ ΚΓΠΤ-20.06.01-Α)	1.1.4	ΟΙΚ 2132:100%	Μ3	2	0,45	0,90	
5	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη (ΟΙΚ ΚΓΠΤ-20.04.01.Μ-Α)	1.1.5	ΟΙΚ 2122:100%	Μ3	5,75	20,25	116,44	
6	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης (ΟΙΚ ΚΓΠΤ-22.10.02.Μ-Α)	1.1.6	ΟΙΚ 2226:100%	Μ3	2,60	112,50	292,50	
7	Διάνοιξη αυλακιού σε λιθοδομή ή άοπλο σκυρόδεμα Για πλάτος αυλακιού άνω των 0,20 m και έως 0,30 m (ΟΙΚ ΚΓΠΤ-22.37.03-Α)	1.1.7	ΟΙΚ 2269Γ:100%	ΜΜ	20	28,00	560,00	
8	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Γ-1.1.Μ-Α)	1.1.8	ΟΔΝ 3121Β:100%	Μ3	1,20	11,50	13,80	
9	Καθαίρεση επιχρισμάτων (ΟΙΚ ΚΓΠΤ-22.23-Α)	1.1.9	ΟΙΚ 2252:100%	Μ2	132,76	5,60	743,46	
10	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων (ΟΙΚ ΚΓΠΤ-22.45-Α)	1.1.10	ΟΙΚ 2275:100%	Μ2	14,44	16,80	242,59	
11	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης (ΟΙΚ ΚΓΠΤ-22.15.01.Μ-Α)	1.1.11	ΟΙΚ 2226:100%	Μ3	5	56,00	280,00	
<b>ΣΥΝΟΛΟ (1.1)</b>							2.454,24	
<b>ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΧΑΛΙΚΟΔΕΜΑΤΑ-ΓΑΡΜΠΙΛΟΔΕΜΑΤΑ-ΛΙΘΟΔΕΜΑΤΑ-ΚΟΝΙΟΔΕΜΑΤΑ</b>								
1	Για γαρμπιλόδεμα των 200 kg τσιμέντου ανά m3 (ΟΙΚ ΚΓΠΤ-31.02.01-Α)	1.2.1	ΟΙΚ 3207:100%	Μ3	3,09	73,00	225,57	
2	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού κατηγορίας C12/15 (ΟΙΚ ΚΓΠΤ-32.01.03-Α)	1.2.2	ΟΙΚ 3213:100%	Μ3	10	84,00	840,00	
3	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού κατηγορίας C16/20 (ΟΙΚ ΚΓΠΤ-32.01.04-Α)	1.2.3	ΟΙΚ 3214:100%	Μ3	10	90,00	900,00	
4	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση							
Σε μεταφορά							1.965,57	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		1.965,57	
5	σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού κατηγορίας C20/25 (ΟΙΚ ΚΠΤ-32.01.05-A)	1.2.4	ΟΙΚ 3215:100%	M3	10	95,00	950,00	
6	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών (ΟΙΚ ΚΠΤ-38.03-A)	1.2.5	ΟΙΚ 3816:100%	M2	100	15,70	1.570,00	
7	Ξυλότυποι χυτών τοίχων (ΟΙΚ ΚΠΤ-38.01-A)	1.2.6	ΟΙΚ 3801:100%	M2	50	13,50	675,00	
8	Χαλύβδινοι οπλισμοί λείοι κατηγορίας B500A (S220s) (ΟΙΚ ΚΠΤ-38.20.01-A)	1.2.7	ΟΙΚ 3872:100%	Χγρ.	1.000	1,13	1.130,00	
9	Δομικά πλέγματα B500C (S500s) (ΟΙΚ ΚΠΤ-38.20.03-A)	1.2.8	ΟΙΚ 3873:100%	Χγρ.	100	1,01	101,00	
10	Απαστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων (ΟΙΚ ΚΠΤ-38.45-A)	1.2.9	ΟΙΚ 3873:100%	M2	100	2,20	220,00	
	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οπιοασδήπ οτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00 m <sup>3</sup> κατηγορίας C25/30 (ΟΙΚ ΚΠΤ-32.25.05-A)	1.2.10	ΟΙΚ 3223A.7:100%	M3	30	22,50	675,00	
	<b>ΣΥΝΟΛΟ (1.2)</b>						7.286,57	
	<b>ΤΟΙΧΟΔΟΜΕΣ-ΤΟΙΧΟΠΕΤΑΣΜΑΤΑ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ</b>							
1	Οπιοπ λινθοδομές με διακένους τυπιοπιοημένους οπιοπ λίνθους 6x9x19 cm Πάχους 1 1/2 π λίνθων (υπερμπατικοί τοίχοι) (ΟΙΚ ΚΠΤ-46.01.04-A)	1.3.1	ΟΙΚ 4624.1:100%	M2	29,02	45,00	1.305,90	
2	Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) μπατικών τοίχων (ΟΙΚ ΚΠΤ-49.01.02-A)	1.3.2	ΟΙΚ 3213:100%	MM	3,50	19,70	68,95	
3	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα (ΟΙΚ ΚΠΤ-71.21-A)	1.3.3	ΟΙΚ 7121:100%	M2	140	13,50	1.890,00	
4	Επιχρίσματα τριπτά οπιορωτά ή σαγρέ (ΟΙΚ ΚΠΤ-71.41-A)	1.3.4	ΟΙΚ 7141:100%	M2	54,50	14,60	795,70	
	<b>ΣΥΝΟΛΟ (1.3)</b>						4.060,55	
	<b>ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ</b>							
1	Λεκάνη αποχωρητηρίου χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του από οροσελάνη (ΗΜΧ 8151.2)	1.4.1	ΗΛΜ 14:100%	Τεμ.	2	192,13	384,26	
2	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. διαμέτρου 40 mm πίεσεως λειτουργίας 4 atm (ΗΜΧ 8042.1.2)	1.4.2	ΗΛΜ 8:100%	MM	25	15,22	380,50	
3	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. διαμέτρου 50 mm πίεσεως λειτουργίας 4 atm (ΗΜΧ 8042.1.3)	1.4.3	ΗΛΜ 8:100%	MM	14	15,17	212,38	
4	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. διαμέτρου 100 mm πίεσεως λειτουργίας 4 atm (ΗΜΧ 8042.1.7X)	1.4.4	ΟΙΚ 2237:100%	MM	18	27,23	490,14	
5	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης δικτυωμένου πολυαιθυλενίου φ18MM (ΗΜΧ Ν8043.3)	1.4.5	ΗΛΜ 8:100%	MM	100	9,69	969,00	
6	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης δικτυωμένου πολυαιθυλενίου φ25MM (ΗΜΧ Ν8043.4)	1.4.6	ΗΛΜ 8:100%	MM	20	20,44	408,80	
7	Εγκατάσταση νπιτήρα οροσελάνης επίτοιχου διαστάσεων 40 X 50 cm με το σύνολο των εξαρτημάτων του πλήρης. (ΗΜΧ Ν8307.1)	1.4.7	ΗΛΜ 17:100%	Τεμ.	2	392,16	784,32	
8	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα)							
	<b>ErgoWin</b>				Σε μεταφορά		3.629,40	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		3.629,40	
9	ορειχάλκινη διαμέτρου 1/2 ins (HMX 8104.1)	1.4.8	HΛM 11:100%	Τεμ.	7	13,58	95,06	
10	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου 3/4 ins (HMX 8104.2)	1.4.9	HΛM 11:100%	Τεμ.	1	14,10	14,10	
11	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό διατομής 3 X 1.5 mm <sup>2</sup> χάλκινων αγωγών. (HMX 8766.3.1)	1.4.10	HΛM 46:100%	MM	60	5,07	304,20	
12	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό διατομής 3 X 2.5 mm <sup>2</sup> χάλκινων αγωγών. (HMX 8766.3.2)	1.4.11	HΛM 46:100%	MM	30	5,42	162,60	
13	Κυτίο διακλαδώσεως, Πλαστικό Φ 80 X 80mm (HMX 8735.2.2)	1.4.12	HΛM 41:100%	Τεμ.	17	4,76	80,92	
14	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 16 A (HMX 8915.1.3)	1.4.13	HΛM 55:100%	Τεμ.	7	10,04	70,28	
15	Φυγοκεντρικός ανεμιστήρας εντός ηχομονωμένου κιβωτίου (HMX N8560.83.5)	1.4.14	HMX N8560.83.5	Τεμ.	2	711,46	1.422,92	
16	Φυγοκεντρικός ανεμιστήρας εντός ηχομονωμένου κιβωτίου (HMX N8560.83.6)	1.4.15	HMX N8560.83.6	Τεμ.	2	786,63	1.573,26	
17	Εξωτερική μονάδα συστήματος κλιματισμού VRV-R410A, inverter αντλία θερμότητας 34Hp. (HMX N8577.41.1.15)	1.4.16	HMX N8577.41.1.15	Τεμ.	1	17.610,52	17.610,52	
18	Εξωτερική μονάδα συστήματος κλιματισμού VRV-R410A, inverter αντλία θερμότητας 46Hp. (HMX N8577.41.1.21)	1.4.17	HMX N8577.41.1.21	Τεμ.	1	22.559,52	22.559,52	
19	Εφεδρικό ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος, τριφασικού εναλλασόμενου ρεύματος, τάσεως 230/400 V, 50 περιόδων Ισχύος 12,5 KVA (HMX N8959.3)	1.4.18	HMX N8959.3	Τεμ.	1	5.563,94	5.563,94	
20	Ηλεκτροφόρος ράγα τριών κυκλωμάτων, Ηλεκτροφόρος ράγα επιφανειακής τοπ οθέτησης, τριών κυκλωμάτων (τριφασική), τοπ οθέτησης προβολέων εκθεμάτων, μήκους 1m. (HMX N8982.32.23)	1.4.19	HMX N8982.32.23	Τεμ.	15	48,64	729,60	
21	Ηλεκτροφόρος ράγα για τοπ οθέτηση χωνευτή σε ψευδοροφή, τριών κυκλωμάτων (τριφασική), τοπ οθέτησης προβολέων εκθεμάτων, μήκους 1m. (HMX N8982.32.24)	1.4.20	HMX N8982.32.24	Τεμ.	20	53,74	1.074,80	
22	Πυροσβεστικό συγκρότημα Παροχής 50m <sup>3</sup> /h, μανομετρικού 65mYΣ (HMX N9999.642.3.4)	1.4.21	HMX N9999.642.3.4	Τεμ.	1	11.036,71	11.036,71	
23	Λεκάνη αποχωρητηρίου πορσελάνης κατάλληλη για άτομα με ειδικές ανάγκες (AMEA) χαμηλής πίεσης πλήρης. (HMX N8182.11.1.1)	1.4.22	HMX N8182.11.1.1	Τεμ.	1	530,13	530,13	
24	Νιπτήρας πορσελάνης κατάλληλη για άτομα με ειδικές ανάγκες (AMEA) πλήρης (HMX N8182.11.2.1)	1.4.23	HMX N8182.11.2.1	Τεμ.	1	752,79	752,79	
25	Καθρέπτης τοίχου με ρυθμιζόμενη κλίση κατάλληλος για άτομα με ειδικές ανάγκες (AMEA) πλήρης. (HMX N8182.11.3.1)	1.4.24	HMX N8182.11.3.1	Τεμ.	1	421,78	421,78	
	Πλαίσιο στήριξης στην λεκάνη AMEA							
					Σε μεταφορά		67.632,53	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		67.632,53	
26	εκ των οποίων το ένα ανακλινόμενο με θέση χαρτοθήκης (ΗΜΧ Ν8182.11.4)	1.4.25	ΗΛΜ 14:100%	Τεμ.	1	468,42	468,42	
	Πλαίσιο στήριξης σε χώρο WC ΑΜΕΑ. (ΗΜΧ Ν8182.11.5.1)	1.4.26	ΗΜΧ Ν8182.11.5.1	Τεμ.	1	265,07	265,07	
27	Αναμικτήρας (μπαταρία) νιπτήρα ΑΜΕΑ ενδεικτικού τύπου. (ΗΜΧ Ν8182.11.6.1)	1.4.27	ΗΜΧ Ν8182.11.6.1	Τεμ.	1	664,69	664,69	
28	Αγγιστρο (γάντζος) αναρτήσεως, από πορσελάνη διπλό εντοιχισμένο (ΗΜΧ 8175.2)	1.4.28	ΗΛΜ 13:100%	Τεμ.	3	13,26	39,78	
29	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, σπιδράλ, Φ 16mm (ΗΜΧ 8732.2.3)	1.4.29	ΗΛΜ 41:100%	ΜΜ	67	3,96	265,32	
30	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ τριπολικό, διατομής 3 X 4 mm <sup>2</sup> (ΗΜΧ 8774.3.3)	1.4.30	ΗΛΜ 47:100%	ΜΜ	15	6,86	102,90	
31	Δοχείο ρευστού σάπωνα πλήρες Επιχρωμιωμένο (ΗΜΧ Ν8174)	1.4.31	ΗΜΧ Ν8174	Τεμ.	3	13,46	40,38	
32	Ρευματοδότης ΣΟΥΚΟ16Α/220V, μονός με καπάκι (ΗΜΧ Ν8826.61.1)	1.4.32	ΗΜΧ Ν8826.61.1	Τεμ.	10	11,78	117,80	
33	Ηλεκτρικός μεταλλικός πίνακας έως 250Α, βάθους 200mm, IP40-43, IK07-08 (ΗΜΧ Ν8840.200.1)	1.4.33	ΗΜΧ Ν8840.200.1	Μ2	1	583,26	583,26	
34	Διακόπτης πινάκων απλός μονοπολικός Εντάσεως 25 Α (ΗΜΧ Ν8880.1.3)	1.4.34	ΟΙΚ 6402:100%	Τεμ.	8	14,90	119,20	
35	Φωτιστικό σώμα πιρακτώσεως, τοίχου ή οροφής με σφαιρικό κώδωνα και πιροφυλακτήρα (σφαιρική χελώνα) πιροστασίας IP 44 στεγανό Με λαμπτήρα 60 W πιρακτώσεως (ΗΜΧ Ν8978.60.1)	1.4.35	ΗΜΧ Ν8978.60.1	Τεμ.	9	55,56	500,04	
36	Κρουνός εκροής (βρύση) κοινός ορειχάλκινος διαμέτρου 1/2 ins (ΗΜΧ 8138.1.2)	1.4.36	ΗΛΜ 11:100%	Τεμ.	3	8,97	26,91	
37	Πλαστικός σωλήνας PP-R (80), PN 20, διατομής Φ110 x 15,1 mm. (ΗΜΧ Ν8041.80.10)	1.4.37	ΗΜΧ Ν8041.80.10	ΜΜ	5,80	69,38	402,40	
38	Δίδυμο στόμιο πιρόσβεσης (ΗΜΧ Ν8208)	1.4.38	ΗΜΧ Ν8208	Τεμ.	1	319,34	319,34	
39	Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα ορθογωνικής ή κυκλικής διατομής (ΗΜΧ Ν8537.2)	1.4.39	ΗΜΧ Ν8537.2	Χγρ.	10,50	5,49	57,65	
40	Πυροδιάφραγμα αεραγωγών, μέγιστης πιλευράς από 25 έως και 40cm (ΗΜΧ Ν8548.21.2)	1.4.40	ΗΜΧ Ν8548.21.2	Τεμ.	2	115,46	230,92	
41	Διάφραγμα (τάμπερ) αντεπιστροφής εξαεριστήρων διαμέτρου 160 mm (ΗΜΧ Ν8548.50.4)	1.4.41	ΗΜΧ Ν8548.50.4	Τεμ.	3	67,17	201,51	
42	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό - Διατομής 5 X 16 mm <sup>2</sup> (ΗΜΧ Ν8774.6.6.1)	1.4.42	ΗΜΧ Ν8774.6.6.1	ΜΜ	5,60	22,36	125,22	
43	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό - Διατομής 5 X 25 mm <sup>2</sup> (ΗΜΧ Ν8774.6.7.1)	1.4.43	ΗΜΧ Ν8774.6.7.1	ΜΜ	7,40	32,28	238,87	
	<b>ΣΥΝΟΛΟ (1.4)</b>						72.402,21	
	<b>ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>							
1	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις πιχύους 3,0 cm (ΟΙΚ ΚΠΤ-73.36.01-Α)	1.5.1	ΟΙΚ 7335:100%	Μ2	73,50	18,00	1.323,00	
2	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά							
	<b>ΣΥΝΟΛΟ (1.5)</b>						1.323,00	
					Σε μεταφορά		1.323,00	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		1.323,00	
3	π λακίδια GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm (ΟΙΚ ΚΠΤ-73.33.02-A)	1.5.2	ΟΙΚ 7331:100%	M2	6,12	33,50	205,02	
4	Επ ενδύσεις τοίχων με π λακίδια π ορσελάνης, λευκά ή έγχρωμα 15x15 cm, με χρήση κονιαμάτων (ΟΙΚ ΚΠΤ-73.26.01-A)	1.5.3	ΟΙΚ 7326.1:100%	M2	51,18	33,50	1.714,53	
5	Επιστρώσεις δαπ έδων με ισομεγέθεις π λάκες μαρμάρου σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 2 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο (ΟΙΚ ΚΠΤ-74.30.09-A)	1.5.4	ΟΙΚ 7441:100%	M2	9,10	96,00	873,60	
6	Κατώφλια και περιζώματα (μπ ορντούρες) επιστρώσεων απ ό μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm και πλάτους 11 - 30 cm (ΟΙΚ ΚΠΤ-75.01.04-A)	1.5.5	ΟΙΚ 7508:100%	M2	3,90	106,00	413,40	
7	Περιθώρια (σοβατεπιά) απ ό μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 (ΟΙΚ ΚΠΤ-75.11.02-A)	1.5.6	ΟΙΚ 7513:100%	MM	9,10	10,10	91,91	
8	Επ ενδύσεις βαθμιδών μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων) (ΟΙΚ ΚΠΤ-75.41.01-A)	1.5.7	ΟΙΚ 7541:100%	MM	5	39,00	195,00	
9	Πατημένο χώμα τελικού συνολικού πάχους 20 cm (ΟΙΚ N7340.14.1)	1.5.8	ΟΙΚ 2162:100%	M2	365	12,08	4.409,20	
	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες οπλισμένες με πολυεστερικό π λεγμα και με επικάλυψη ορυκτών ψηφιδών (ΟΙΚ ΚΠΤ-79.11.01-A)	1.5.9	ΟΙΚ 7912:100%	M2	30,94	14,60	451,72	
	<b>ΣΥΝΟΛΟ (1.5)</b>						9.677,38	
	<b>ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ</b>							
1	Σταθερά Ερμάρια (πινάκων, μηχανολογικών) με MDF καπ λαμά Δρυός (ΟΙΚ N56.18.26)	1.6.1	ΟΙΚ 5612.2:100%	M2	10	254,82	2.548,20	
2	"Ποδιές παραθύρων εκ βαμμένης ξυλείας μεράντι" (ΟΙΚ N56.26.1)	1.6.2	ΟΙΚ N56.26.1	M2	348	67,50	23.490,00	
3	Σοβατεπιά πλάτους 15 cm, πάχους τουλάχιστον 12 mm- Απ ό ξυλεία τύπου Σουηδίας (ΟΙΚ NET-N53.50.02-B)	1.6.3	ΟΙΚ 5352:100%	M2	500	12,31	6.155,00	
4	Κατασκευή διαβαθρών και δαπ έδων με μεταλλικές εσχάρες βιομηχανικής π ροέλευσης (ΟΙΚ ΚΠΤ-61.24-A)	1.6.4	ΟΙΚ 6104:100%	Χγρ.	390	6,70	2.613,00	
5	Χαλύβδινα κουφώματα (Υ1) βιομηχανικής παραγωγής με δίφυλλη (ΟΙΚ N61.05.14.1)	1.6.5	ΟΙΚ 6102:100%	Τεμ.	1	13.464,16	13.464,16	
6	Χαλύβδινα κουφώματα (Υ2) βιομηχανικής παραγωγής με δίφυλλη ανοιγόμενη θύρα με φεγγίτες και σταθερά π λαϊνά, συνολικών διαστάσεων 3,20X2,20 m (ΟΙΚ N61.05.14.2)	1.6.6	ΟΙΚ 6102:100%	Τεμ.	1	3.697,98	3.697,98	
7	Χαλύβδινα κουφώματα (Υ4) βιομηχανικής παραγωγής με δίφυλλη ανοιγόμενη θύρα με φεγγίτες και σταθερά π λαϊνά, συνολικών διαστάσεων 3,20X2,50m (ΟΙΚ N61.05.14.3)	1.6.7	ΟΙΚ 6102:100%	Τεμ.	1	4.898,75	4.898,75	
8	κλείθρα υαλοστασίων (ΟΙΚ N65.01.2)	1.6.8	ΟΙΚ 5432:100%	Τεμ.	7	14,50	101,50	
	<b>Σε μεταφορά</b>						56.968,59	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		56.968,59	
9	Πόμολο εσωτερικής θύρας (ΟΙΚ Ν64.29.1)	1.6.9	ΟΙΚ Ν64.29.1	Τεμ.	22	55,90	1.229,80	
10	Σύρτης θύρας (ΟΙΚ Ν64.29.5)	1.6.10	ΟΙΚ Ν64.29.5	Τεμ.	8	10,47	83,76	
11	Κλειδαριά χωνευτή μεσόπորτας με κύλινδρο (ΟΙΚ Ν64.29.8)	1.6.11	ΟΙΚ Ν64.29.8	Τεμ.	22	22,00	484,00	
12	Αντικατάσταση υφιστάμενων ταμπ λαδωτών εξωτερικών θυρών (Θ2) με όμοιες ξύλινες (ΟΙΚ Ν54.44.1)	1.6.12	ΟΙΚ Ν54.44.1	Μ2	66	346,83	22.890,78	
13	Υαλοστάσια σιδηρά βάρους έως 10 kg/m <sup>2</sup> (ΟΙΚ ΚΠΤ-62.01-A)	1.6.13	ΟΙΚ 6201:100%	Χγρ.	21,88	7,90	172,85	
14	Θύρες σιδηρές πλήρεις ανοιγόμενες (ΟΙΚ ΚΠΤ-62.24-A)	1.6.14	ΟΙΚ 6224:100%	Χγρ.	107,54	5,60	602,22	
15	Κιγκλιδιώματα από σιδηροσωλήνες μαύρους Φ 2" (ΟΙΚ ΚΠΤ-64.10.03-A)	1.6.15	ΟΙΚ 6413:100%	ΜΜ	52,40	16,80	880,32	
16	Ανοξειδωτος χειρολισθήρας Φ50/2 mm (ΟΙΚ ΚΠΤ-64.29-A)	1.6.16	ΟΙΚ 6428:100%	ΜΜ	15	20,00	300,00	
17	Μεταλλικοί σωλήνες INOX διαμέτρου 33,7 mm, πάχους 1,50 mm, ποιότητας A.I.S.I. 304 πλήρως τοποθετημένοι (ΟΙΚ Ν64.28.2)	1.6.17	ΟΙΚ 6428:100%	ΜΜ	55	32,78	1.802,90	
18	Στηθαίο κλιμακοστασίου, πλήρης (ΟΙΚ Ν64.28.12)	1.6.18	ΟΙΚ 6428:100%	Τεμ.	1	1.114,96	1.114,96	
	<b>ΣΥΝΟΛΟ (1.6)</b>						86.530,19	
	<b>ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΩΜΑΤΑ</b>							
1	Επ εξεργασία της τελικής επιφάνειας σκυροδέματος με σκληρυντικό υλικό, αναγνωρισμένου προς έγκριση από την Υπηρεσία, (ΟΙΚ Ν73.39.14)	1.7.1	ΟΙΚ 7337:100%	Μ2	54,50	20,78	1.132,51	
2	Υαλοπίνακες οπλισμένοι πάχους 6,50 mm και μήκους έως 1,00 m (ΟΙΚ ΚΠΤ-76.20.01-A)	1.7.2	ΟΙΚ 7621:100%	Μ2	3,28	38,90	127,59	
3	Χρωματισμοί επιχρισμάτων Εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως (ΟΙΚ ΚΠΤ-77.80.01-A)	1.7.3	ΟΙΚ 7785.1:100%	Μ2	140,41	9,00	1.263,69	
4	Χρωματισμοί επιχρισμάτων Εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως. (ΟΙΚ ΚΠΤ-77.80.02-A)	1.7.4	ΟΙΚ 7785.1:100%	Μ2	130,40	10,10	1.317,04	
5	Εφαρμογή αντισκωριακού υποστρώματος ενός συστατικού βάσεως νερού ή διαλύτου αλκυδικής, ακρυλικής ή τροποποιημένης αλκυδικής ή ακρυλικής ρητίνης (ΟΙΚ ΚΠΤ-77.20.01-A)	1.7.5	ΟΙΚ 7744:100%	Μ2	47,28	2,20	104,02	
6	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού ή διαλύτου (ΟΙΚ ΚΠΤ-77.55-A)	1.7.6	ΟΙΚ 7755:100%	Μ2	47,28	6,70	316,78	
7	Χρωματισμοί σωληνώσεων Διαμέτρου από 1 1/4 έως 2" (ΟΙΚ ΚΠΤ-77.67.02-A)	1.7.7	ΟΙΚ 7767.4:100%	ΜΜ	20	2,25	45,00	
8	Επίλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλικό γαλάκτωμα (ΟΙΚ ΚΠΤ-79.02-A)	1.7.8	ΟΙΚ 7902:100%	Μ2	54,50	2,20	119,90	
9	Βερνικοχρωματισμοί ξυλίνων							
	<b>ΕργοWin</b>				Σε μεταφορά		4.426,52	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		4.426,52	
10	επιφανειών με ελαιόχρωμα αλκυδικής ή τροποποιημένης πολυουρεθανικής ρητίνης, βάσεως νερού η διαλύτου (ΟΙΚ ΚΠΤ-77.71.01-A)	1.7.9	ΟΙΚ 7771:100%	M2	150	10,70	1.605,00	
11	Πυράντοχο βερνίκι ξυλίνων επιφανειών (ΟΙΚ Ν7775.3)	1.7.10	ΟΙΚ Ν7775.3	M2	300	11,48	3.444,00	
12	Μικητοκτόνες επαλείψεις ξυλίνων επιφανειών (ΟΙΚ ΚΠΤ-77.96-A)	1.7.11	ΟΙΚ 7744:100%	M2	300	2,80	840,00	
13	Επιστέγασις πέργκολας με τέντα ειδικού υφάσματος που σύρεται ηλεκτροκίνητα (ΟΙΚ Ν72.24.2)	1.7.12	ΟΙΚ 7223:100%	M2	75	43,59	3.269,25	
14	Εφαρμογή υδροβολής υψηλής πίεσεως επί επιφανειών σκυροδέματος (ΥΔΡ ΚΠΤ-10.17-A)	1.7.13	ΥΔΡ 6370:100%	M2	75	3,60	270,00	
15	Καθιστικά με χαλύβδινο σκελετό και δοκίδες σύνθετης ξυλείας (ΠΡΣ ΚΠΤ-B10.6)	1.7.14	ΟΙΚ 5104:100%	Τεμ.	5	490,00	2.450,00	
16	Απόξεση και βερνίκωμα ξυλίνων δαπέδων (ΟΙΚ ΚΠΤ-77.68-A)	1.7.15	ΟΙΚ 7768:100%	M2	700	7,30	5.110,00	
	Υαλοπίνακες απλοί επί ξυλίνου ή μεταλλικού σκελετού διαφανείς πάχους 5,0 mm (ΟΙΚ ΚΠΤ-76.01.03-A)	1.7.16	ΟΙΚ 7604.1:100%	M2	5	25,80	129,00	
	<b>ΣΥΝΟΛΟ (1.7)</b>						21.543,77	
	<b>ΣΥΝΟΛΟ (1)</b>						203.954,92	203.954,92
	<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2:ΕΡΓΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ</b>							
	<b>ΦΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ</b>							
1	Δένδρα κατηγορίας Δ8 (ΠΡΣ ΚΠΤ-Δ1.8)	2.1.1	ΠΡΣ 5210:100%	Τεμ.	22	170,00	3.740,00	
2	Δένδρα κατηγορίας Δ7 (ΠΡΣ ΚΠΤ-Δ1.7)	2.1.2	ΠΡΣ 5210:100%	Τεμ.	14	120,00	1.680,00	
3	Θάμνοι κατηγορίας Θ5 (ΠΡΣ ΚΠΤ-Δ2.5)	2.1.3	ΠΡΣ 5210:100%	Τεμ.	15	30,00	450,00	
4	Θάμνοι κατηγορίας Θ4 (ΠΡΣ ΚΠΤ-Δ2.4)	2.1.4	ΠΡΣ 5210:100%	Τεμ.	24	14,00	336,00	
5	Προμήθεια οργανικών φυτικών υποστρωμάτων (ΠΡΣ ΚΠΤ-Δ11)	2.1.5	ΠΡΣ 5340:100%	M3	3	85,00	255,00	
6	Προμήθεια κοκκώδους λιπάσματος (ΠΡΣ Ν-Δ17)	2.1.6	ΠΡΣ Ν-Δ17	Χγρ.	80	1,00	80,00	
	<b>ΣΥΝΟΛΟ (2.1)</b>						6.541,00	
	<b>ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΧΩΡΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ</b>							
1	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους (ΠΡΣ ΚΠΤ-Γ2)	2.2.1	ΠΡΣ 1620:100%	M3	3	5,00	15,00	
	<b>ΣΥΝΟΛΟ (2.2)</b>						15,00	
	<b>ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ</b>							
1	Ανοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,30 x 0,30 x 0,30 m (ΠΡΣ ΚΠΤ-Ε3.2)	2.3.1	ΠΡΣ 5150:100%	Τεμ.	39	0,50	19,50	
2	Ανοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,50 x 0,50 x 0,50 m (ΠΡΣ ΚΠΤ-Ε4.1)	2.3.2	ΠΡΣ 5110:100%	Τεμ.	9	1,40	12,60	
3	Ανοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,70 x 0,70 x 0,70 m (ΠΡΣ ΚΠΤ-Ε4.2)	2.3.3	ΠΡΣ 5110:100%	Τεμ.	18	2,40	43,20	
4	Ανοιγμα λάκκων διαστάσεων 1,00 x 1,00 x 1,00 m (ΠΡΣ ΚΠΤ-Ε4.3)	2.3.4	ΠΡΣ 5110:100%	Τεμ.	9	4,00	36,00	
5	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 12,50 - 22,00 lt (ΠΡΣ ΚΠΤ-Ε9.6)	2.3.5	ΠΡΣ 5210:100%	Τεμ.	39	3,00	117,00	
6	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 23 - 40 lt (ΠΡΣ ΚΠΤ-Ε9.7)	2.3.6	ΠΡΣ 5210:100%	Τεμ.	9	4,00	36,00	
7	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 41 lt - 80 lt (ΠΡΣ ΚΠΤ-Ε9.8)	2.3.7	ΠΡΣ 5210:100%	Τεμ.	27	6,00	162,00	
8	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου							
	<b>ΣΥΝΟΛΟ (2.3)</b>						426,30	
	<b>ΣΥΝΟΛΟ (2)</b>						426,30	203.954,92

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
	πάνω από 2,50 m (ΠΡΣ ΚΠΤ-Ε11.1.2)	2.3.8	ΠΡΣ 5240:100%	Τεμ.	Εκ μεταφοράς 36	4,00	426,30 144,00	203.954,92
	<b>ΣΥΝΟΛΟ (2.3)</b>						570,30	
	<b>ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ</b>							
1	Σχηματισμός λεκανών άρδευσης φυτών- Άρδευση φυτών με επιγείο ή υπόγειο σύστημα άρδευσης, αυτοματοποιημένο (ΠΡΣ Ν-ΣΤ2.1.5.1)	2.4.1	ΠΡΣ 5311:100%	Τεμ.	1	153,10	153,10	
	<b>ΣΥΝΟΛΟ (2.4)</b>						153,10	
	<b>ΣΥΝΟΛΟ (2)</b>						7.279,40	7.279,40
						Αθροισμα		211.234,32
	Γ.Ε. & Ο.Ε.				211.234,32	x18,00%		38.022,18
						Αθροισμα		249.256,50
	ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ				249.256,50	x15,00%		37.388,47
						Αθροισμα		286.644,97
	Αναθεώρηση							451,80
						Αθροισμα		287.096,77
	Φ.Π.Α.							68.903,23
<b>ErgoWin</b>	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ</b>							<b>356.000,00</b>

ΚΟΜΟΤΗΝΗ 11-07-2017

ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΣΗΣ

ΞΕΝΟΔΟΧΙΔΟΥ ΑΛΙΚΗ  
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ- ΜΗΧΑΝΙΚΟΣΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ- ΜΗΧΑΝΙΚΟΣΔΕΣΠΟΙΝΑ ΠΑΣΣΟΥ  
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ- ΜΗΧΑΝΙΚΟΣΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣΣΤΕΛΛΑ ΚΑΪΚΑ  
ΤΕΧΝ. ΓΕΩΠΟΝΟΣΔΕΣΠΟΙΝΑ ΠΑΣΣΟΥ  
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ- ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ