

## ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ</b>								
<b>ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ, ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ, ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ, ΤΟΙΧΟΔΟΜΕΣ</b>								
1	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας (ΟΙΚ ΚΠΤ-10.07.01-A)	1.1.1	ΟΙΚ ΚΠΤ-10.07.01-A	tkm	1.000	0,35	350,00	
2	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη (ΟΙΚ ΚΠΤ-20.04.01.M-A)	1.1.2	ΟΙΚ 2122:100%	M3	100	21,30	2.130,00	
3	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη (ΟΙΚ ΚΠΤ-20.05.01.M-A)	1.1.3	ΟΙΚ 2124:100%	M3	150	5,55	832,50	
4	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών χωρίς χρήση μηχανικών μέσων με την διάστρωση των προϊόντων μετά την εκφόρτωση (ΟΙΚ ΚΠΤ-20.31.01-A)	1.1.4	ΟΙΚ 2172:100%	M3	500	6,70	3.350,00	
5	Χειρονακτική διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων (ΟΙΚ ΚΠΤ-20.40-A)	1.1.5	ΟΙΚ 2177:100%	t10m	100	5,60	560,00	
6	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού (ΟΙΚ ΚΠΤ-22.10.01.M-A)	1.1.6	ΟΙΚ 2226:100%	M3	50	30,52	1.526,00	
7	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης (ΟΙΚ ΚΠΤ-22.15.01.M-A)	1.1.7	ΟΙΚ 2226:100%	M3	50	58,52	2.926,00	
8	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους, χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών (ΟΙΚ ΚΠΤ-22.20.01-A)	1.1.8	ΟΙΚ 2236:100%	M2	200	7,90	1.580,00	
9	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών (ΟΙΚ ΚΠΤ-22.21.01-A)	1.1.9	ΟΙΚ 2238:100%	M2	600	4,50	2.700,00	
10	Καθαίρεση επικεραμώσεων χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων (ΟΙΚ ΚΠΤ-22.22.01-A)	1.1.10	ΟΙΚ 2241:100%	M2	100	6,70	670,00	
11	Καθαίρεση επιχρισμάτων (ΟΙΚ ΚΠΤ-22.23-A)	1.1.11	ΟΙΚ 2252:100%	M2	50	5,60	280,00	
12	Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές Για ανοίγματα επιφανείας άνω του 1,50 m <sup>2</sup> και έως 2,00 m <sup>2</sup> (ΟΙΚ ΚΠΤ-22.30.07-A)	1.1.12	ΟΙΚ 2264.1Γ:100%	Τεμ.	10	33,50	335,00	
13	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων (ΟΙΚ ΚΠΤ-22.45-A)	1.1.13	ΟΙΚ 2275:100%	M2	300	16,80	5.040,00	
14	Καθαίρεση οροφокονιαμάτων (ΟΙΚ ΚΠΤ-22.54-A)	1.1.14	ΟΙΚ 2252:100%	M2	50	9,00	450,00	
15	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών (ΟΙΚ ΚΠΤ-22.56-A)	1.1.15	ΟΙΚ 6102:100%	Χγρ.	200	0,35	70,00	
Σε μεταφορά							22.799,50	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		22.799,50	
16	Αποξήλωση πλαστικών δαπέδων και λοιπών λεπτών επιστρώσεων (ΟΙΚ ΚΠΤ-22.60-A)	1.1.16	ΟΙΚ 2236:100%	M2	300	2,20	660,00	
17	Αποξήλωση μεταλλικών κιγκλιωμάτων (ΟΙΚ ΚΠΤ-22.65.02-A)	1.1.17	ΟΙΚ 2275:100%	Χγρ.	100	0,35	35,00	
18	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών (ΟΔΝ ΚΠΤ-A-2.1.M-A)	1.1.18	ΟΔΝ 1123A:100%	M3	1	2,65	2,65	
19	Αποξήλωση στρώσεων ρύσεων δωματίων (ΟΙΚ ΚΠΤ-22.10N)	1.1.19	ΟΙΚ 2226:100%	M2	1	5,20	5,20	
20	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15 (ΟΙΚ ΚΠΤ-32.05.03-A)	1.1.20	ΟΙΚ 3213:100%	M3	10	101,00	1.010,00	
21	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 (ΟΙΚ ΚΠΤ-32.05.04-A)	1.1.21	ΟΙΚ 3214:100%	M3	100	106,00	10.600,00	
22	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οπιοισδήπτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00 m <sup>3</sup> κατηγορίας C16/20 (ΟΙΚ ΚΠΤ-32.25.03-A)	1.1.22	ΟΙΚ 3223A.5:100%	M3	100	16,80	1.680,00	
23	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών (ΟΙΚ ΚΠΤ-38.02-A)	1.1.23	ΟΙΚ 3811:100%	M2	50	22,50	1.125,00	
24	Χαλύβδινοι οπλισμοί λείοι κατηγορίας B500A (S220s) (ΟΙΚ ΚΠΤ-38.20.01-A)	1.1.24	ΟΙΚ 3872:100%	Χγρ.	50	1,13	56,50	
25	Δομικά πλέγματα B500C (S500s) (ΟΙΚ ΚΠΤ-38.20.03-A)	1.1.25	ΟΙΚ 3873:100%	Χγρ.	50	1,01	50,50	
26	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm Πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι) (ΟΙΚ ΚΠΤ-46.01.02-A)	1.1.26	ΟΙΚ 4622.1:100%	M2	50	19,50	975,00	
27	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm Πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπταικοί τοίχοι) (ΟΙΚ ΚΠΤ-46.01.03-A)	1.1.27	ΟΙΚ 4623.1:100%	M2	20	33,50	670,00	
28	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα (ΟΙΚ ΚΠΤ-71.21-A)	1.1.28	ΟΙΚ 7121:100%	M2	300	13,50	4.050,00	
29	Επιχρίσματα τριπτά σπυρωτά ή σαγρέ (ΟΙΚ ΚΠΤ-71.41-A)	1.1.29	ΟΙΚ 7141:100%	M2	1	14,60	14,60	
30	Προσαύξηση τιμής επιχρισμάτων λόγω ύψους από το δάπεδο εργασίας (ΟΙΚ ΚΠΤ-71.71-A)	1.1.30	ΟΙΚ 7171:100%	M2	20	0,68	13,60	
31	Γυψοσανίδες ανθυγρές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm (ΟΙΚ ΚΠΤ-78.05.04-A)	1.1.31	ΟΙΚ 7809:100%	M2	20	15,50	310,00	
32	Τσιμεντοσανίδες επίπεδες, πάχους 12,5 mm (ΟΙΚ ΚΠΤ-78.10.02-A)	1.1.32	ΟΙΚ 7809:100%	M2	50	31,50	1.575,00	
33	Αποξήλωση υφιστάμενης μόνωσης δώματος οπιοισδήπτε υλικού και πάχους (ΟΙΚ ΚΠΤ-22.60-AN)	1.1.33	ΟΙΚ ΚΠΤ-22.60-AN	M2	100	2,60	260,00	
34	Εφαρμογή υδροβολής υψηλής πίεσεως επί επιφανειών σκυροδέματος (ΥΔΡ ΚΠΤ-10.17-A)	1.1.34	ΥΔΡ 6370:100%	M2	500	3,60	1.800,00	
	<b>ΣΥΝΟΛΟ (1.1)</b>						47.692,55	
	<b>ΟΜΑΔΑ Β: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>							
1	Αγωγός γαλβανιζέ σιδήρου Φ8 διατομής 50mm <sup>2</sup> . (ΗΜΧ Ν9340.6)	1.2.1	ΗΛΜ 45:100%	ΜΜ	100	7,68	768,00	
					Σε μεταφορά		768,00	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		768,00	
2	Ακίδα αλεξικεραυνού χάλκινη Φ10χ200 (HMX N9282)	1.2.2	HΛM 45:100%	Τεμ.	10	24,72	247,20	
3	Στηρίγματα χαλκού σε κεραμίδι ή σε οπλισμένο σκυρόδεμα (HMX N9283)	1.2.3	HΛM 45:100%	Τεμ.	10	4,51	45,10	
4	Θερμαντικά σώματα χαλύβδινα τύπου PANEL 33/600/1,2 (HMX N8432.2.27)	1.2.4	HΛM 26:100%	Τεμ.	10	307,62	3.076,20	
5	Λεκάνη αποχωρητηρίου (τουρκικού) τύπου (HMX 8152)	1.2.5	HΛM 14:100%	Τεμ.	5	138,28	691,40	
6	Μπουτόν Εξώθυρας πλουτελείας με κουδούνι δύο ήχων (HMX N8804.2)	1.2.6	HΛM 49:100%	Τεμ.	1	12,76	12,76	
7	Λεκάνη αποχωρητηρίου χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του από πορσελάνη (HMX 8151.2)	1.2.7	HΛM 14:100%	Τεμ.	10	192,13	1.921,30	
8	Λεκάνη αποχωρητηρίου νηπίων από πορσελάνη υψους 35 cm (HMX 8181.2)	1.2.8	HΛM 14:100%	Τεμ.	10	105,42	1.054,20	
9	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. διαμέτρου 40 mm πίεσεως λειτουργίας 4 atm (HMX 8042.1.2)	1.2.9	HΛM 8:100%	MM	30	15,22	456,60	
10	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. διαμέτρου 50 mm πίεσεως λειτουργίας 4 atm (HMX 8042.1.3)	1.2.10	HΛM 8:100%	MM	30	15,17	455,10	
11	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. διαμέτρου 100 mm πίεσεως λειτουργίας 4 atm (HMX 8042.1.7)	1.2.11	HΛM 8:100%	MM	30	23,38	701,40	
12	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. διαμέτρου 125 mm πίεσεως λειτουργίας 4 atm (HMX 8042.1.9)	1.2.12	HΛM 8:100%	MM	30	25,37	761,10	
13	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. διαμέτρου 140 mm πίεσεως λειτουργίας 4 atm (HMX 8042.1.10)	1.2.13	HΛM 8:100%	MM	30	29,79	893,70	
14	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. διαμέτρου 160 mm πίεσεως λειτουργίας 4 atm (HMX 8042.1.11)	1.2.14	HΛM 8:100%	MM	30	30,18	905,40	
15	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης δικτυωμένου πολυαιθυλενίου φ18MM (HMX N8043.3)	1.2.15	HΛM 8:100%	MM	30	15,94	478,20	
16	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης δικτυωμένου πολυαιθυλενίου φ25MM (HMX N8043.4)	1.2.16	HΛM 8:100%	MM	30	21,56	646,80	
17	Δοχείο πλύσεως αποχωρητηρίου Υψηλής πίεσεως τύπου Νιαγάρα (HMX 8153.1)	1.2.17	HΛM 15:100%	Τεμ.	5	144,92	724,60	
18	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρώματος λευκού με την χαρτοθήκη πλήρες από πορσελάνη διαστάσεων 15χ15 (HMX N8179.2)	1.2.18	HΛM 14:100%	Τεμ.	5	23,08	115,40	
19	Εγκατάσταση νιπτήρα πορσελάνης επίτοιχου διαστάσεων 40 X 50 cm με το σύνολο των εξαρτημάτων του πλήρης. (HMX N8307.1)	1.2.19	HΛM 17:100%	Τεμ.	5	392,16	1.960,80	
20	Αποξήλωση ειδών υγιεινής Λεκάνη αποχωρητηρίου τύπου, νιπτήρα, καζανάκι κ.τ.λ (HMX N8152.2)	1.2.20	HΛM 14:100%	Τεμ.	30	20,19	605,70	
21	Σφαιρική βαλβίδα (βάννα)							
					Σε μεταφορά		16.520,96	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		16.520,96	
22	ορειχάλκινη διαμέτρου 1/2 ins (HMX N8105.1)	1.2.21	HΛM 11:100%	Τεμ.	10	17,34	173,40	
	Ρακόρ ορειχάλκινο αρσενικό θυληκό διαμέτρου φ18mm (HMX N8037.3)	1.2.22	HΛM 11:100%	Τεμ.	10	9,49	94,90	
23	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου 3/4 ins (HMX 8104.2)	1.2.23	HΛM 11:100%	Τεμ.	5	14,10	70,50	
24	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου 1 ins (HMX 8104.3)	1.2.24	HΛM 11:100%	Τεμ.	5	16,73	83,65	
25	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου 1 1/4 ins (HMX 8104.4)	1.2.25	HΛM 11:100%	Τεμ.	5	20,93	104,65	
26	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου 1 1/2 ins (HMX 8104.5)	1.2.26	HΛM 11:100%	Τεμ.	5	23,96	119,80	
27	Σιφώνι δαπ έδου πλαστικό Φ 50/75 mm (HMX N8056.5.4)	1.2.27	HΛM 8:100%	MM	5	37,01	185,05	
28	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου 1/2 ins (HMX 8034.1)	1.2.28	HΛM 4:100%	MM	20	13,61	272,20	
29	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου 3/4 ins (HMX 8034.2)	1.2.29	HΛM 4:100%	MM	20	15,96	319,20	
30	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου 1 ins (HMX 8034.3)	1.2.30	HΛM 4:100%	MM	20	19,63	392,60	
31	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου 1 1/4 ins (HMX 8034.4)	1.2.31	HΛM 4:100%	MM	20	22,63	452,60	
32	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου 1 1/2 ins (HMX 8034.5)	1.2.32	HΛM 4:100%	MM	20	25,71	514,20	
33	Δοχείο διαστολής Κλειστό με μεμβράνη χωρητικότητας 320 l (HMX 8473.1.10)	1.2.33	HΛM 23:100%	Τεμ.	5	774,11	3.870,55	
34	Ασφαλιστική βαλβίδα με ελατήριο διαμέτρου 1/2 ins (HMX N8477.1)	1.2.34	HΛM 26:100%	Τεμ.	5	5,00	25,00	
35	Χαλκοσωλήνας π άχους τοιχώματος 0.80 mm εξωτ. διαμέτρου 18 mm (HMX 8041.6.1)	1.2.35	HΛM 7:100%	MM	20	8,68	173,60	
36	Χαλκοσωλήνας π άχους τοιχώματος 0.90 mm εξωτ. διαμέτρου 22 mm (HMX 8041.7.1)	1.2.36	HΛM 7:100%	MM	20	11,53	230,60	
37	Χαλκοσωλήνας π άχους τοιχώματος 0.90 mm εξωτ. διαμέτρου 28 mm (HMX 8041.8.1)	1.2.37	HΛM 7:100%	MM	20	14,20	284,00	
38	Αποξήλωση λεβητοστασίου κεντρικής θέρμανσης (HMX N8436.9)	1.2.38	HΛM 28:100%	Τεμ.	1	440,52	440,52	
39	Θερμική μόνωση σωλήνων με αφρώδες υλικό ελαστικό, τύπου ARMAFLEX έως 1 ins (HMX N8694.1)	1.2.39	HΛM 4:100%	MM	20	8,77	175,40	
40	Θερμική μόνωση σωλήνων με αφρώδες υλικό ελαστικό, τύπου ARMAFLEX έως 2 ins (HMX N8694.2)	1.2.40	HΛM 4:100%		20	14,09	281,80	
41	Υποβρύχιο αντλητικό συγκρότημα λυμάτων ονομαστικής ισχύος 4.0 π3/h (HMX 8217.3)	1.2.41	HΛM 21:100%	Τεμ.	2	1.000,00	2.000,00	
42	Αναβατήριο (πλατφόρμα) επιλινούς λειτουργίας εσωτερικού χώρου για άτομα με ειδικές ανάγκες δύο (2) ορόφων (HMX N9003.3.7)	1.2.42	HΛM 63:100%	Τεμ.	1	27.000,00	27.000,00	
43	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 16 A (HMX 8915.1.3)	1.2.43	HΛM 55:100%	Τεμ.	20	10,04	200,80	
44	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό							
					Σε μεταφορά		53.985,98	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		53.985,98	
45	διατομής 3 X 1.5 mm2 χάλκινων αγωγών. (HMX 8766.3.1)	1.2.44	HΛM 46:100%	MM	100	5,07	507,00	
46	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό διατομής 3 X 2.5 mm2 χάλκινων αγωγών. (HMX 8766.3.2)	1.2.45	HΛM 46:100%	MM	100	5,42	542,00	
47	Κανάλι ηλεκτρικών γραμμών πλαστικό 25 mm X 25 mm (HMX N8733.1.4)	1.2.46	HΛM 41:100%	MM	100	4,80	480,00	
48	Ρευματοδότης χωνευτός βακελίτου διπολικός χωρίς γείωση , εντάσεως 16 A (HMX 8826.1.2)	1.2.47	HΛM 49:100%	Τεμ.	20	9,24	184,80	
49	Τηλεφωνικό καλώδιο UTP 100, GATE 5 (HMX N8768.1)	1.2.48	HΛM 48:100%	MM	50	6,18	309,00	
50	Κυτίο διακλαδώσεως, Πλαστικό Φ 80 X 80mm (HMX 8735.2.2)	1.2.49	HΛM 41:100%	Τεμ.	20	4,76	95,20	
51	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, ευθύς , Φ 13.5mm (HMX 8732.1.2)	1.2.50	HΛM 41:100%	MM	20	3,20	64,00	
52	Καλώδιο NYΥ τριπολικό διατομής 3 X 4mm2 (HMX 9337.2.2)	1.2.51	HΛM 46:100%	MM	20	7,02	140,40	
53	Καλώδιο τύπου NYΥ Πενταπολικό , διατομής 5 X 10 mm2 (HMX N8774.6.5)	1.2.52	HΛM 44:100%	MM	20	11,85	237,00	
54	Ηλεκτρικός πίνακας με πόρτα προστασίας P30 εντοιχισμένος διαστάσεων 50 X 35 cm από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπ έ' και μορφοσίδηρο (HMX 8840.1.2)	1.2.53	HΛM 52:100%	Τεμ.	5	190,46	952,30	
55	Ενδεικτική λυχνία τάσεως μέχρι 500 V πλήρης με ασφάλεια προσελάνης 25/2 A πλήρους (HMX 8924)	1.2.54	HΛM 52:100%	Τεμ.	5	19,42	97,10	
56	Ηλεκτρικός πίνακας με πόρτα προστασίας P30 εντοιχισμένος διαστάσεων 62 X 50 cm από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπ έ' και μορφοσίδηρο - πλήρης εγκατάσταση (HMX N8840.1.3)	1.2.55	HΛM 52:100%	Τεμ.	5	304,42	1.522,10	
57	Αποξήλωση φωτιστικών σωμάτων (HMX N8971.1.1)	1.2.56	HΛM 59:100%	Τεμ.	100	5,51	551,00	
58	Φωτιστικό σώμα LED 50 W διαστάσεων 1200 mm X 300 mm (HMX N8973.7.4.9)	1.2.57	HΛM 59:100%	Τεμ.	100	165,70	16.570,00	
59	Φωτιστικό σώμα LED 50 W διαστάσεων 600 mm X 600 mm (HMX N8973.7.4.10)	1.2.58	HΛM 59:100%	Τεμ.	100	145,70	14.570,00	
60	Διακόπτης πινακων ενδεικτικού τύπου 5TE SIEMENS απλός τριπολικός (ραγοδιακόπτης) εντάσεως 40 A (HMX N8880.3.2)	1.2.59	HMX N8880.3.2	Τεμ.	5	21,38	106,90	
61	Ανιχνευτής καπνού (HMX N8998.1.4)	1.2.60	HΛM 62:100%	Τεμ.	5	49,21	246,05	
62	Πλήρης πίνακας προστασίας 4 ζωνών (πυρανίχνευσης και συναγερμού) (HMX N8996.7)	1.2.61	HΛM 52:100%	Τεμ.	2	311,32	622,64	
63	Κομβίο αναγγελίας πυρκαγιάς (HMX N9963.3.2)	1.2.62	HΛM 20:100%	Τεμ.	2	23,22	46,44	
64	Ανιχνευτής θερμοδιαφορικός (HMX N8998.1.5)	1.2.63	HΛM 62:100%	Τεμ.	2	41,86	83,72	
65	Βαλβίδα αντεπιστροφής αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. διαμέτρου 160 mm πίεσεως λειτουργίας 6 atm (HMX N8042.2.3)	1.2.64	HΛM 8:100%	Τεμ.	3	338,46	1.015,38	
65	Σιφώνι επθεωρήσεως αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. διαμέτρου 315 mm και εξόδου 160							
Σε μεταφορά							92.929,01	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ	
					Εκ μεταφοράς		92.929,01		
66	mm (HMX N8042.2.6)	1.2.65	HΛM 8:100%	Τεμ.	3	355,19	1.065,57		
67	Καθαρισμός υδρορροών παντός τύπου (HMX N8062.1A)	1.2.66	HΛM 1:100%	Τεμ.	10	3,03	30,30		
	Ανλία θερμότητας (κλιματιστικό) τύπου ντουλάπα ικανότητας 48000 Btu/h ψύξη 53000 Btu/h θέρμανση σε θερμοκρασία εξωτερική -7 ηλεκτροκίνητο με συμπιεστή. (HMX N8551.6)	1.2.67	OIK 5432:100%	Τεμ.	0	4.000,00			
68	Λέβητας χαλύβδινος νερού Θερμαντικής Ισχύος 200.000 Kcal/h (HMX 8452.1.9)	1.2.68	HΛM 28:100%	Τεμ.	1	2.553,23	2.553,23		
69	Λέβητας χαλύβδινος νερού Θερμαντικής Ισχύος 80.000 Kcal/h (HMX 8452.1.5)	1.2.69	HΛM 28:100%	Τεμ.	1	1.722,21	1.722,21		
70	Λέβητας χαλύβδινος νερού Θερμαντικής Ισχύος 40.000 Kcal/h (HMX 8452.1.2)	1.2.70	HΛM 28:100%	Τεμ.	1	1.178,46	1.178,46		
71	Λέβητας χαλύβδινος νερού Θερμαντικής Ισχύος 160.000 Kcal/h (HMX 8452.1.8)	1.2.71	HΛM 28:100%	Τεμ.	1	2.117,96	2.117,96		
72	Λέβητας χαλύβδινος νερού Θερμαντικής Ισχύος 315.000 Kcal/h (HMX 8452.1.11)	1.2.72	HΛM 28:100%	Τεμ.	1	4.013,93	4.013,93		
73	Καυστήρας ελαφρού ακάθαρτου πετρελαίου ικανότητας καύσεως έως 10 kg/h (HMX 8455.1)	1.2.73	HΛM 28:100%	Τεμ.	1	796,59	796,59		
74	Καυστήρας ελαφρού ακάθαρτου πετρελαίου ικανότητας καύσεως 10 έως 20 kg/h (HMX 8455.2)	1.2.74	HΛM 28:100%	Τεμ.	1	849,45	849,45		
75	Καυστήρας ελαφρού ακάθαρτου πετρελαίου ικανότητας καύσεως 20 έως 30 kg/h (HMX 8455.3)	1.2.75	HΛM 28:100%	Τεμ.	1	1.425,55	1.425,55		
76	Καυστήρας ελαφρού ακάθαρτου πετρελαίου ικανότητας καύσεως 20 έως 30 kg/h (HMX 8455.3)	1.2.76	HΛM 28:100%	Τεμ.	1	1.425,55	1.425,55		
77	Κυκλοφορητής νερού παροχής από 4.00 έως & 6.00 m <sup>3</sup> /h χαμηλής πίεσεως (HMX 8605.1.3)	1.2.77	HΛM 21:100%	Τεμ.	1	751,65	751,65		
78	Κυκλοφορητής νερού παροχής από 9.00 έως & 12.00 m <sup>3</sup> /h χαμηλής πίεσεως (HMX 8605.1.5)	1.2.78	HΛM 21:100%	Τεμ.	1	1.035,67	1.035,67		
79	Κυκλοφορητής νερού παροχής από 0 έως & 2.50 m <sup>3</sup> /h χαμηλής πίεσεως (HMX 8605.1.1)	1.2.79	HΛM 21:100%	Τεμ.	1	290,50	290,50		
80	Κυκλοφορητής νερού παροχής από 6.00 έως & 9.00 m <sup>3</sup> /h χαμηλής πίεσεως (HMX 8605.1.4)	1.2.80	HΛM 21:100%	Τεμ.	1	998,96	998,96		
81	Κυκλοφορητής νερού παροχής από 16.00 έως & 20.00 m <sup>3</sup> /h χαμηλής πίεσεως (HMX 8605.1.7)	1.2.81	HΛM 21:100%	Τεμ.	1	1.320,77	1.320,77		
82	Δοχείο διαστολής Κλειστό με μεμβράνη χωρητικότητας 140 l (HMX 8473.1.7)	1.2.82	HΛM 23:100%	Τεμ.	1	485,46	485,46		
83	Δοχείο διαστολής Κλειστό με μεμβράνη χωρητικότητας 200 l (HMX 8473.1.8)	1.2.83	HΛM 23:100%	Τεμ.	1	535,44	535,44		
84	Δοχείο διαστολής Κλειστό με μεμβράνη χωρητικότητας 80 l (HMX 8473.1.6)	1.2.84	HΛM 23:100%	Τεμ.	1	361,02	361,02		
85	Δοχείο διαστολής Κλειστό με μεμβράνη χωρητικότητας 320 l (HMX 8473.1.10)	1.2.85	HΛM 23:100%	Τεμ.	1	800,00	800,00		
86	Δοχείο διαστολής Κλειστό με μεμβράνη χωρητικότητας 35 l (HMX								
ErgoWin							Σε μεταφορά	116.687,28	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ	
					Εκ μεταφοράς		116.687,28		
87	8473.1.4) Θερμοστάτης χώρου δύο θέσεων (HMX 8647.1)	1.2.86	HΛM 23:100%	Τεμ.	1	253,93	253,93		
88	Θερμόμετρο εμβαπτίσεως, κεντρικής θερμάνσεως, ευθύ ή γωνιακό με ορειχάλκινη θήκη, περιοχής ενδείξεως 0 - 100 C (HMX 8651)	1.2.87	HΛM 12:100%	Τεμ.	1	50,00	50,00		
89	Θερμική μόνωση σωλήνων άνω των 2 ins και μέχρι 4 ins (HMX 8691.3)	1.2.88	HΛM 11:100%	Τεμ.	1	50,00	50,00		
90	Δείκτης στάθμης πετρελαίου (HMX 8459)	1.2.89	HΛM 40:100%	MM	20	33,77	675,40		
91	Φίλτρο ελαφρού ακάθαρτου πετρελαίου ικανότητας 100 l/h (HMX 8462.4)	1.2.90	HΛM 31:100%	Τεμ.	1	50,00	50,00		
92	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 20 A (HMX 8915.1.4)	1.2.91	HΛM 12:100%	Τεμ.	1	50,00	50,00		
93	Φωτιστικό σώμα ασφαλείας 2,7 W led (HMX N8998.1.9)	1.2.92	HΛM 55:100%	Τεμ.	10	10,04	100,40		
94	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 25 A (HMX 8915.1.5)	1.2.93	HΛM 60:100%	Τεμ.	1	100,00	100,00		
95	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS τριπολικός εντάσεως 10 A (HMX 8915.2.2)	1.2.94	HΛM 55:100%	Τεμ.	10	11,03	110,30		
96	Ασφάλεια συντηκτική τύπου EZ-SIEMENS εντάσεως έως 25 A και σπ ειρώματος E 27 (HMX 8910.1.2)	1.2.95	HΛM 55:100%	Τεμ.	5	15,37	76,85		
97	Αποξύλωση Υδρορροής παντός τύπου και σχήματος (HMX N8062.3.1)	1.2.96	HΛM 54:100%	Τεμ.	5	9,22	46,10		
98	Υδρορροή επιπέδη από γαλβανισμένη λαμαρίνα (HMX N8062.2)	1.2.97	HMX N8062.3.1	MM	50	7,34	367,00		
99	Υδρορροή επιπέδη από γαλβανισμένη λαμαρίνα (HMX N8062.2)	1.2.98	HMX N8062.2	Χγρ.	50	18,54	927,00		
100	Ρευματοδότης στεγανός εξωτερικός πλήρης SCHUKO 16 πλήρης (HMX N8827.3.2)	1.2.99	HMX N8827.3.2	Τεμ.	1	20,72	20,72		
101	Αναμικτήρας (μπ αταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος τοποθετημένος σε νιπτήρα διαμέτρου 1/2 ins (HMX 8141.2.2)	1.2.100	HΛM 13:100%	Τεμ.	2	61,03	122,06		
102	Ηλεκτρικός πίνακας με πόρτα προστασίας P30 εντοιχισμένος διαστάσεων 82x70cm από χαλυβδόελασμα 'ντεκαπ έ' και μορφοσίδηρο - πλήρης εγκατάσταση (HMX N8840.1.6)	1.2.101	HMX N8840.1.6	Τεμ.	1	430,26	430,26		
103	Κυτίο διακλαδώσεως καλωδίων τύπου NYΥ ή NYM, Διαμέτρου 70 mm ,για αγωγούς διατομής έως 4 mm <sup>2</sup> , 3 εξόδων (HMX 8786.1.2)	1.2.102	HΛM 41:100%	Τεμ.	1	6,85	6,85		
104	Θερμική μόνωση σωλήνων με πάπλωμα υαλοβάμβακα πάχους 5 cm που φέρει επικάλυψη φύλλου αλουμινίου (HMX 8539.1.1.3)	1.2.103	HΛM 40:100%	MM	1	5,73	5,73		
105	Ενδεικτική λυχνία τάσεως μέχρι 500 V πλήρης με ασφάλεια προσελάνης 25/2 A πλήρους (HMX 8924)	1.2.104	HΛM 52:100%	Τεμ.	1	19,42	19,42		
	Λεκάνη αποχωρητηρίου νηπίων								
ErgoWin							Σε μεταφορά	120.149,30	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ	
					Εκ μεταφοράς		120.149,30		
106	από πορσελάνη υψους 35 cm (HMX 8181.2)	1.2.105	HΛM 14:100%	Τεμ.	1	105,42	105,42		
	Δοχείο πλύσεως αποχωρητηρίου Κυλινδρικό ή πρισματοειδές, πατητό ή τραβηκτό πλήρες (HMX 8153.2)	1.2.106	HΛM 15:100%	Τεμ.	1	98,72	98,72		
107	Λεκάνη αποχωρητηρίου Α.Μ.Ε.Α από πορσελάνη χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του ειδική για χρήση από ΑΜΕΑ (HMX N8151.4.1)	1.2.107	HΛM 14:100%	Τεμ.	1	892,13	892,13		
108	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 66,5 X 56,5 cm με αναμικτήρα (μπταριά) θερμού - ψυχρού ύδατος ειδικός για ΑΜΕΑ (HMX N8160.3)	1.2.108	HΛM 17:100%	Τεμ.	1	747,29	747,29		
109	Καθρέπτης τοίχου με ρυθμιζόμενη κλίση κατάλληλος για άτομα με ειδικές ανάγκες (ΑΜΕΑ) πλήρης. (HMX N8182.11.3.1)	1.2.109	HMX N8182.11.3.1	Τεμ.	1	421,78	421,78		
110	Αποξήλωση χαλύβδινων θερμομαντικών σωμάτων οπιοιδήποτε αξονικού ύψους (HMX N8431.2.2)	1.2.110	HMX N8431.2.2	Τεμ.	1	33,96	33,96		
111	Λέβητας χαλύβδινος νερού Θερμαντικής Ισχύος 100.000 Kcal/h (HMX 8452.1.6)	1.2.111	HΛM 28:100%	Τεμ.	1	1.835,42	1.835,42		
<b>ΣΥΝΟΛΟ (1.2)</b>							124.284,02		
<b>ΟΜΑΔΑ Γ: ΕΠΕΝΔΥΣΕΣ, ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ, ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ, ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΩΜΑΤΑ</b>									
1	Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου (ΟΙΚ ΚΠΤ-72.16-A)	1.3.1	ΟΙΚ 7211:100%	M2	250	23,50	5.875,00		
2	Επικάλυψη κατακορύφων αρμών με γαλβανισμένη λαμαρίνα d = 1,0 mm (ΟΙΚ ΚΠΤ-72.44.01-A)	1.3.2	ΟΙΚ 7244:100%	MM	50	20,20	1.010,00		
3	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης, λευκά ή έγχρωμα 15x15 cm, με χρήση κονιαμάτων (ΟΙΚ ΚΠΤ-73.26.01-A)	1.3.3	ΟΙΚ 7326.1:100%	M2	700	33,50	23.450,00		
4	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm (ΟΙΚ ΚΠΤ-73.33.02-A)	1.3.4	ΟΙΚ 7331:100%	M2	300	33,50	10.050,00		
5	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με σιμεντοκονίαμα ή με σιμεντοασβεστοκονίαμα σε δύο στρώσεις πάχους 2,0 cm (ΟΙΚ ΚΠΤ-73.37.01-A)	1.3.5	ΟΙΚ 7337:100%	M2	100	14,60	1.460,00		
6	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 8 cm (ΟΙΚ ΚΠΤ-73.92-A)	1.3.6	ΟΙΚ 7373.1:100%	M2	400	28,00	11.200,00		
7	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 2 cm, σε αναλογία 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο (ΟΙΚ ΚΠΤ-74.30.10-A)	1.3.7	ΟΙΚ 7442:100%	M2	10	94,00	940,00		
8	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 2 cm, σε αναλογία 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο (Φατούρα) (ΟΙΚ ΚΠΤ-74.30.10-A-Φ)	1.3.8	ΟΙΚ 7442:100%	M2	10	36,50	365,00		
9	Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων από μαλακό μάρμαρο πάχους 2 cm (ΟΙΚ ΚΠΤ-74.90.01-A)	1.3.9	ΟΙΚ 7491:100%	MM	10	11,20	112,00		
10	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με υλικό με βάση τις								
<b>ErgoWin</b>							Σε μεταφορά	54.462,00	



A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ	
					Εκ μεταφοράς		54.462,00		
11	σιλικόνες (ΟΙΚ ΚΠΤ-79.04-A)	1.3.10	ΟΙΚ 7902:100%	M2	20	8,40	168,00		
12	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες οπλισμένες με πολυεστερικό πλεγμα και με επικάλυψη ορυκτών ψηφιδών (ΟΙΚ ΚΠΤ-79.11.01-A)	1.3.11	ΟΙΚ 7912:100%	M2	1	14,60	14,60		
13	Πλήρωση οριζοντίων και κατακορύφων αρμών διαστολής με ελαστομερές πολυσουλφιδικό υλικό (ΟΙΚ ΚΠΤ-79.36-A)	1.3.12	ΟΙΚ 7936:100%	MM	30	16,80	504,00		
14	Στεγανωτικές επιστρώσεις δώματος με Πολουρεθανικό επαιεφόμενο στεγανωτικό δύο συστατικών, χωρίς διαλύτες (ΟΙΚ ΚΠΤ-79.08-AN)	1.3.13	ΟΙΚ 7903:100%	M2	100	40,04	4.004,00		
15	Στεγανωτικές επιστρώσεις σκυροδέματος με επαιεφόμενο κονίαμα ανάπτυξης κρυστάλλων (ΟΙΚ ΚΠΤ-79.08-AN1)	1.3.14	ΟΙΚ 7903:100%	M2	10	13,30	133,00		
16	Επισκευή ρωγμών και ακμών συνάντησης οριζόντιων και κάθετων επιφανειών σκυροδέματος με επισκευαστικό στεγανωτικό κονίαμα ανάπτυξης κρυστάλλων (ΟΙΚ ΚΠΤ-79.08-AN2)	1.3.15	ΟΙΚ 7903:100%	MM	30	9,25	277,50		
17	Προστατευτικό μπασκέτας με velcro (ΟΙΚ N6101.3.4)	1.3.16	ΟΙΚ 7934:100%	Τεμ.	10	150,00	1.500,00		
18	Ανάσυρση και επανατοποθέτηση κεράμων ρωμαϊκού τύπου (ΟΙΚ N72.16)	1.3.17	ΥΔΡ 6720.6:100%	M2	300	18,05	5.415,00		
19	Επίστρωση με ελαστικοσυνθετικό τάπητα πάνω σε υπάρχοντα ασφαλτοτάπητα με κατασκευή υποστρώματος βιομηχανικού δαπέδου. (ΟΙΚ N7396.A)	1.3.18	ΟΙΚ 7396:100%	M2	10	30,83	308,30		
20	Αντικραδασμικό ελαστικό δάπεδο ασφαλείας (πλακίδια) πάχους 45 MM με ενισχυμένη επιφανειακή στρώση από EPDM (ΟΙΚ N7397B)	1.3.19	ΟΙΚ 7397:100%	M2	300	32,11	9.633,00		
21	Προσαύξηση τιμής δαπέδων ασφαλείας λόγω ειδικού χρώματος (ΟΙΚ N7397H)	1.3.20	ΟΙΚ 7397:100%	M2	1	2,00	2,00		
22	Θερμοπρόσοψη κτιρίου και τελική επιφάνεια τοίχου έγχρωμο επιχρισμα (ΟΙΚ N7947)	1.3.21	ΟΙΚ 7934:100%	M2	1.000	31,40	31.400,00		
23	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησιδών κ.λ.π. (ΟΔΝ ΚΠΤ-B-52-A)	1.3.22	ΟΔΝ 2922:100%	M2	200	13,80	2.760,00		
24	Υπόβαση οδοστρώσεως μεταβλητού πάχους (ΟΔΝ ΚΠΤ-Γ-1.1.M-A)	1.3.23	ΟΔΝ 3121B:100%	M3	100	12,55	1.255,00		
25	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. 0-155) (ΟΔΝ ΚΠΤ-Γ-2.2.M-A)	1.3.24	ΟΔΝ 3211B:100%	M2	200	2,25	450,00		
26	Ασφαλτική προεπιλείψη (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-3-A)	1.3.25	ΟΔΝ 4110:100%	M2	1	1,20	1,20		
27	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπακνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.M-A)	1.3.26	ΟΔΝ 4521B:100%	M2	1	8,75	8,75		
28	ΔΑΠΕΔΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ, πάχους 2 mm, κατάλληλο για διδακτήρια (νηπιγαγωγεία, δημοτικά σχολεία κλπ) (ΟΙΚ 7396N1)	1.3.27	ΟΙΚ 7396:100%	M2	50	18,84	942,00		
29	ΔΑΠΕΔΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ πάχους 9 mm, κατάλληλο για κλειστούς χώρους αθλητισμού (ΟΙΚ 7396N2)	1.3.28	ΟΙΚ 7396:100%	M2	200	27,24	5.448,00		
29	Στέγη ξύλινη ανοίγματος 6,01 έως								
ErgoWin							Σε μεταφορά	118.686,35	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		118.686,35	
30	12,00 m (ΟΙΚ ΚΓΠΤ-52.66.02-A)	1.3.29	ΟΙΚ 5267:100%	M2	300	61,00	18.300,00	
31	Σανίδωμα στέγης με σκουρέπτα (ΟΙΚ ΚΓΠΤ-52.80.01-A)	1.3.30	ΟΙΚ 5281:100%	M2	100	16,75	1.675,00	
32	Θύρες ξύλινες ταμπλαδωτές- Με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm, αιθουσών διδασκαλίας και εργαστηρίων σε γυμνάσια -λύκεια (ΟΙΚ ΚΓΠΤ-54.40.01.N1)	1.3.31	ΟΙΚ 5441.1:0%	M2	20	200,00	4.000,00	
33	Θύρες ξύλινες ταμπλαδωτές- Με κάσσα μπαπική, πλάτους έως 23 cm, αιθουσών διδασκαλίας και εργαστηρίων σε γυμνάσια -λύκεια (με βάση τον ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-08-02-00) (ΟΙΚ ΚΓΠΤ-54.40.01.N2)	1.3.32	ΟΙΚ 5441.2:0%	M2	10	200,00	2.000,00	
34	Θύρες ξύλινες ταμπλαδωτές- Με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm, αιθουσών διδασκαλίας δημοτικών σχολείων και νηπιαγωγείων, γραφείων και βοηθητικών χώρων (ΟΙΚ ΚΓΠΤ-54.40.01.N3)	1.3.33	ΟΙΚ 5441.1:100%	M2	10	155,00	1.550,00	
35	Θύρες ξύλινες ταμπλαδωτές- Με κάσσα μπαπική, πλάτους έως 23 cm, αιθουσών διδασκαλίας δημοτικών σχολείων και νηπιαγωγείων, γραφείων και βοηθητικών χώρων (ΟΙΚ ΚΓΠΤ-54.40.01.N4)	1.3.34	ΟΙΚ 5441.2:0%	M2	10	165,00	1.650,00	
36	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος (ΟΙΚ ΚΓΠΤ-61.31-A)	1.3.35	ΟΙΚ 6118:100%	Χγρ.	100	2,80	280,00	
37	Εντοιχισμένες ντουλάπες (ΟΙΚ ΚΓΠΤ-54.75-A)	1.3.36	ΟΙΚ 5472.1:100%	M2	20	112,00	2.240,00	
38	Θύρες πυρασφαλείας, μονόφυλλες, ανοιγόμενες, χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 90 min (ΟΙΚ ΚΓΠΤ-62.60.03-A)	1.3.37	ΟΙΚ 6236:100%	M2	20	335,00	6.700,00	
39	Θύρες πυρασφαλείας, δίφυλλες, ανοιγόμενες, χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 90 min (ΟΙΚ ΚΓΠΤ-62.61.03-A)	1.3.38	ΟΙΚ 6236:100%	M2	20	390,00	7.800,00	
40	Σιδηρά κυκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών Απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους (ΟΙΚ ΚΓΠΤ-64.01.01-A)	1.3.39	ΟΙΚ 6401:100%	Χγρ.	300	4,50	1.350,00	
41	Συρματόπλεγμα με τετραγωνική οπή (ΟΙΚ ΚΓΠΤ-64.47-A)	1.3.40	ΟΙΚ 6447:100%	M2	100	2,80	280,00	
42	Θύρες αλουμινίου χωρίς υαλοστάσιο. (ΟΙΚ ΚΓΠΤ-65.05-A)	1.3.41	ΟΙΚ 6502:100%	M2	130	175,00	22.750,00	
43	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα δίφυλλα, με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα (ΟΙΚ ΚΓΠΤ-65.17.04-A)	1.3.42	ΟΙΚ 6522:100%	M2	300	190,00	57.000,00	
44	Κινητές σίτες αερισμού (ΟΙΚ ΚΓΠΤ-65.25-A)	1.3.43	ΟΙΚ 6530:100%	M2	100	45,00	4.500,00	
45	Μπασκέτα ολυμπιακού τύπου σχολική (ΟΙΚ Ν6101.3.5)	1.3.44	ΟΙΚ 6104:100%	Τεμ.	1	869,22	869,22	
46	Κλειθρα υαλοστασίων (ΟΙΚ Ν65.01.2)	1.3.45	ΟΙΚ 5432:100%	Τεμ.	100	12,00	1.200,00	
47	Διπλοί ενεργειακοί υαλοπίνακες 3ης γενιάς δύο επόχων (ΟΙΚ Ν76.27.02-AO)	1.3.46	ΟΙΚ 7609.1:100%	M2	350	67,89	23.761,50	
48	Υδρορροή μεταλλική ορθογωνική 5cm*10cm (ΟΔΝ Β-60.1-A0N)	1.3.47	ΗΛΜ 1:100%	ΜΜ	11	15,05	165,55	
48	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών							
					Σε μεταφορά		276.757,62	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		276.757,62	
49	επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου (ΟΙΚ ΚΠΤ-77.55-A)	1.3.48	ΟΙΚ 7755:100%	M2	200	6,70	1.340,00	
	Χρωματισμοί σκληνώνσεων Διαμέτρου από 1 1/4 έως 2" (ΟΙΚ ΚΠΤ-77.67.02-A)	1.3.49	ΟΙΚ 7767.4:100%	MM	100	2,25	225,00	
50	Χρωματισμοί επιχρισμάτων Εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως. (ΟΙΚ ΚΠΤ-77.80.02-A)	1.3.50	ΟΙΚ 7785.1:100%	M2	8.000	10,10	80.800,00	
51	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασπώρας ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού Με σπ ατουλάρισμα της γυψοσανίδας (ΟΙΚ ΚΠΤ-77.84.02-A)	1.3.51	ΟΙΚ 7786.1:100%	M2	200	12,40	2.480,00	
52	Ανακαίνιση χρωματισμών κοινών επί παλαιών επιφανειών επιχρισμάτων εξωτερικών ή εσωτερικών διά πλαστικού χρώματος (ΟΙΚ Ν77.91)	1.3.52	ΟΙΚ 7791:100%	M2	5.000	5,75	28.750,00	
53	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς (ΟΙΚ ΚΠΤ-77.15-A)	1.3.53	ΟΙΚ 7735:100%	M2	615,99	1,70	1.047,18	
54	Ελατήριο λουλούδι 4/θέσιο (ΠΡΣ Β12.27N)	1.3.54	ΟΙΚ 5104:100%	Τεμ.	1	650,00	650,00	
55	Μικρός περιστροφάς (ΠΡΣ Β12.28N)	1.3.55	ΟΙΚ 5104:100%	Τεμ.	1	750,00	750,00	
56	Σύνθετο τρενάκι με βαγόνια (ΠΡΣ Β12.29N)	1.3.56	ΟΙΚ 5104:100%	Τεμ.	1	4.800,00	4.800,00	
57	Γραβάκι με πλάτη (ΠΡΣ Β12.30N)	1.3.57	ΟΙΚ 5104:100%	Τεμ.	10	120,00	1.200,00	
58	Κριώματα σιδηρά σωληνωτά (ΟΙΚ ΚΠΤ-23.03-A)	1.3.58	ΟΙΚ 2303:100%	M2	1.000	5,60	5.600,00	
59	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες οπλισμένες με πολυεστερικό πλεγμά και με επικάλυψη ορυκτών ψηφίδων (ΟΙΚ ΚΠΤ-79.11.01-A)	1.3.59	ΟΙΚ 7912:100%	M2	1.000	14,60	14.600,00	
60	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΟΡΓΑΝΩΝ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ (ΟΙΚ NET-N63.10-A)	1.3.60	ΟΙΚ NET-N63.10-A	Τεμ.	12	270,00	3.240,00	
	<b>ΣΥΝΟΛΟ (1.3)</b>						422.239,80	
	<b>ΣΥΝΟΛΟ (1)</b>						594.216,37	594.216,37
						Αθροισμα		594.216,37
	Ενιαίο όφελος				594.216,37	x18,00%		106.958,95
						Αθροισμα		701.175,32
	Ενιαία απρόβλεπτα				701.175,32	x15,00%		105.176,30
						Αθροισμα		806.351,62
	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ							100,00
						Αθροισμα		806.451,62
	Ενιαίος Φ.Π.Α.							193.548,38
	<b>ErgoWin ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ</b>							<b>1.000.000,00</b>

ΚΟΜΟΤΗΝΗ 28-9-2021

Η ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΣΗΣ

ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ

ΚΟΥΛΕΣΣΙΔΟΥ ΕΙΡΗΝΗ

ΤΡΑΧΑΝΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ

ΚΟΥΛΕΣΣΙΔΟΥ ΕΙΡΗΝΗ

ΠΑΣΣΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ- ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ- ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ- ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ- ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

