

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Άρθρο	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ									
ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ, ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
1	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	1.1.1	ΟΙΚ ΚΓΠΤ-10.07.01-A	ΟΙΚ ΚΓΠΤ-10.07.01-A	tkm	2.000	0,35	700,00	
2	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	1.1.2	ΟΙΚ ΚΓΠΤ-20.04.01.M-A	ΟΙΚ 2122:100%	M3	150	21,30	3.195,00	
3	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	1.1.3	ΟΙΚ ΚΓΠΤ-20.05.01.M-A	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	1.1.4	ΟΙΚ ΚΓΠΤ-20.31.01-A	ΟΙΚ 2172:100%	M3	100	6,70	670,00	
5	Χειρονακτική διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων	1.1.5	ΟΙΚ ΚΓΠΤ-20.40-A	ΟΙΚ 2177:100%	t10m	100	5,60	560,00	
6	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	1.1.6	ΟΙΚ ΚΓΠΤ-22.10.01.M-A	ΟΙΚ 2226:100%	M3	50	30,52	1.526,00	
7	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	1.1.7	ΟΙΚ ΚΓΠΤ-22.15.01.M-A	ΟΙΚ 2226:100%	M3	15	58,52	877,80	
8	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήπποτε πάχους, χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	1.1.8	ΟΙΚ ΚΓΠΤ-22.20.01-A	ΟΙΚ 2236:100%	M2	100	7,90	790,00	
9	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	1.1.9	ΟΙΚ ΚΓΠΤ-22.21.01-A	ΟΙΚ 2238:100%	M2	200	4,50	900,00	
10	Καθαίρεση επικεραμώσεων χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων	1.1.10	ΟΙΚ ΚΓΠΤ-22.22.01-A	ΟΙΚ 2241:100%	M2	20	6,70	134,00	
11	Καθαίρεση επικρισμάτων	1.1.11	ΟΙΚ ΚΓΠΤ-22.23-A	ΟΙΚ 2252:100%	M2	120	5,60	672,00	
12	Διάνοξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές Για ανοίγματα επιφανείας άνω του 1,50 m2 και έως 2,00 m2	1.1.12	ΟΙΚ ΚΓΠΤ-22.30.07-A	ΟΙΚ 2264.1Γ:100%	Τεμ.	10	33,50	335,00	
13	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	1.1.13	ΟΙΚ ΚΓΠΤ-22.45-A	ΟΙΚ 2275:100%	M2	500	16,80	8.400,00	
14	Καθαίρεση οροφκονιαμάτων	1.1.14	ΟΙΚ ΚΓΠΤ-22.54-A	ΟΙΚ 2252:100%	M2	10	9,00	90,00	
15	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών	1.1.15	ΟΙΚ ΚΓΠΤ-22.56-A	ΟΙΚ 6102:100%	Χγρ.	500	0,35	175,00	
16	Αποξήλωση πλαστικών δαπέδων και λοιπών λεπτών επιστρώσεων	1.1.16	ΟΙΚ ΚΓΠΤ-22.60-A	ΟΙΚ 2236:100%	M2	1.000	2,20	2.200,00	
17	Αποξήλωση μεταλλικών κικλιδωμάτων	1.1.17	ΟΙΚ ΚΓΠΤ-22.65.02-A	ΟΙΚ 2275:100%	Χγρ.	10	0,35	3,50	
18	Αποξήλωση ασφαλτοταπιτών και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	1.1.18	ΟΔΝ ΚΓΠΤ-A-2.1.M-A	ΟΔΝ 1123A:100%	M3	400	2,65	1.060,00	
19	Αποξήλωση στρώσεων ρύσεων δωματίων	1.1.19	ΟΙΚ ΚΓΠΤ-22.10N	ΟΙΚ 2226:100%	M2	150	5,20	780,00	
20	Αποξήλωση υφιστάμενης μόνωσης δώματος οπ οιουδήπποτε υλικού και πάχους	1.1.20	ΟΙΚ ΚΓΠΤ-22.60-AN	ΟΙΚ ΚΓΠΤ-22.60-AN	M2	200	2,60	520,00	
ErgoWin							Σε μεταφορά		

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
ΣΥΝΟΛΟ (1.1)								24.420,80	
ΟΜΑΔΑ Β: ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ, ΧΑΛΙΚΟΔΕΜΑΤΑ, ΓΑΡΜΠΙΟΔΕΜΑΤΑ, ΛΙΘΟΔΕΜΑΤΑ ΚΑΙ ΚΟΝΙΟΔΕΜΑΤΑ									
1	Για κατασκευές από ο σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	1.2.1	ΟΙΚ ΚΠΤ-32.05.03-A	ΟΙΚ 3213:100%	M3	2	101,00	202,00	
2	Για κατασκευές από ο σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	1.2.2	ΟΙΚ ΚΠΤ-32.05.04-A	ΟΙΚ 3214:100%	M3	150	106,00	15.900,00	
3	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οπ οιασδήπ οτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης π οσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00 m3 κατηγορίας C16/20	1.2.3	ΟΙΚ ΚΠΤ-32.25.03-A	ΟΙΚ 3223A.5:100%	M3	30	16,80	504,00	
4	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	1.2.4	ΟΙΚ ΚΠΤ-38.02-A	ΟΙΚ 3811:100%	M2	30	22,50	675,00	
5	Χαλύβδινοι οπ λισμοί λείοι κατηγορίας B500A (S220s)	1.2.5	ΟΙΚ ΚΠΤ-38.20.01-A	ΟΙΚ 3872:100%	Χγρ.	100	1,13	113,00	
6	Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	1.2.6	ΟΙΚ ΚΠΤ-38.20.03-A	ΟΙΚ 3873:100%	Χγρ.	100	1,01	101,00	
ΣΥΝΟΛΟ (1.2)								17.495,00	
ΟΜΑΔΑ Γ: ΤΟΙΧΟΔΟΜΕΣ, ΤΟΙΧΟΠΕΤΑΣΜΑΤΑ, ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ									
1	Οπ τοπ λινθοδομές με διακένους τυπ οπ οημένους οπ τοπ λίνθους 6x9x19 cm Πάχους 1/2 π λίνθου (δρομικοί τοίχοι)	1.3.1	ΟΙΚ ΚΠΤ-46.01.02-A	ΟΙΚ 4622.1:100%	M2	2	19,50	39,00	
2	Οπ τοπ λινθοδομές με διακένους τυπ οπ οημένους οπ τοπ λίνθους 6x9x19 cm Πάχους 1 (μιάς) π λίνθου (μπ ατικοί τοίχοι)	1.3.2	ΟΙΚ ΚΠΤ-46.01.03-A	ΟΙΚ 4623.1:100%	M2	30	33,50	1.005,00	
3	Επιχρίσματα τριπ τά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	1.3.3	ΟΙΚ ΚΠΤ-71.21-A	ΟΙΚ 7121:100%	M2	200	13,50	2.700,00	
4	Επιχρίσματα τριπ τά σπ υρωτά ή σαγρέ	1.3.4	ΟΙΚ ΚΠΤ-71.41-A	ΟΙΚ 7141:100%	M2	2	14,60	29,20	
5	Προσαύξηση τιμής επιχρισμάτων λόγω ύψους από το δάπ εδο εργασίας	1.3.5	ΟΙΚ ΚΠΤ-71.71-A	ΟΙΚ 7171:100%	M2	160	0,68	108,80	
6	Γυψοσανίδες ανθυγρές, επ ίπ εδες, π άχους 12,5 mm	1.3.6	ΟΙΚ ΚΠΤ-78.05.04-A	ΟΙΚ 7809:100%	M2	25	15,50	387,50	
7	Τσιμεντοσανίδες επ ίπ εδες, π άχους 12,5 mm	1.3.7	ΟΙΚ ΚΠΤ-78.10.02-A	ΟΙΚ 7809:100%	M2	50	31,50	1.575,00	
ΣΥΝΟΛΟ (1.3)								5.844,50	
ΟΜΑΔΑ Δ: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
1	Αγωγός γαλβανιζέ σιδήρου Φ8 διατομής 50mm2 .	1.4.1	HMX N9340.6	HΛM 45:100%	MM	100	7,68	768,00	
2	Ακίδα αλεξικεραύνου χάλκινη Φ10χ200	1.4.2	HMX N9282	HΛM 45:100%	Τεμ.	10	24,72	247,20	
3	Στηρίγματα χαλκού σε κεραμίδι ή σε οπ λισμένο σκυρόδεμα	1.4.3	HMX N9283	HΛM 45:100%	Τεμ.	100	4,51	451,00	
4	Θερμαντικά σώματα χαλύβδινα τύπου PANEL 33/600/1,2	1.4.4	HMX N8432.2.27	HΛM 26:100%	Τεμ.	20	307,62	6.152,40	
5	Μπ ουτόν Εξώθυρας π ολυτελείας με κουδούνι δύο ήχων	1.4.5	HMX N8804.2	HΛM 49:100%	Τεμ.	1	12,76	12,76	
6	Λεκάνη απ οχωρητηρίου (τουρκικού) τύπου	1.4.6	HMX 8152	HΛM 14:100%	Τεμ.	2	138,28	276,56	
7	Λεκάνη απ οχωρητηρίου χαμηλής πίεσεως με το δοχείο π λύσεως και τα εξαρτήματά του από π ορσελάνη	1.4.7	HMX 8151.2	HΛM 14:100%	Τεμ.	10	192,13	1.921,30	
8	Λεκάνη απ οχωρητηρίου νηπ ίων από π ορσελάνη υπους 35 cm	1.4.8	HMX 8181.2	HΛM 14:100%	Τεμ.	10	105,42	1.054,20	
9	Πλαστικός σωλήνας απ οχετεύσεως από σκληρό P.V.C. διαμέτρου 40 mm πίεσεως λειτουργίας 4 atm	1.4.9	HMX 8042.1.2	HΛM 8:100%	MM	150	15,22	2.283,00	
10	Πλαστικός σωλήνας απ οχετεύσεως από σκληρό P.V.C. διαμέτρου 50 mm πίεσεως λειτουργίας 4 atm	1.4.10	HMX 8042.1.3	HΛM 8:100%	MM	150	15,17	2.275,50	
11	Πλαστικός σωλήνας απ οχετεύσεως από σκληρό P.V.C. διαμέτρου 100 mm πίεσεως λειτουργίας 4 atm	1.4.11	HMX 8042.1.7	HΛM 8:100%	MM	140	23,38	3.273,20	
12	Πλαστικός σωλήνας απ οχετεύσεως από σκληρό P.V.C. διαμέτρου 125 mm πίεσεως λειτουργίας 4 atm	1.4.12	HMX 8042.1.9	HΛM 8:100%	MM	100	25,37	2.537,00	
13	Πλαστικός σωλήνας απ οχετεύσεως από σκληρό P.V.C.								
ErgoWin								Σε μεταφορά	21.252,12

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
						Εκ μεταφοράς		21.252,12	
14	διαμέτρου 140 mm πίεσεως λειτουργίας 4 atm	1.4.13	HMX 8042.1.10	HΛM 8:100%	MM	50	29,79	1.489,50	
	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C.								
15	διαμέτρου 160 mm πίεσεως λειτουργίας 4 atm	1.4.14	HMX 8042.1.11	HΛM 8:100%	MM	50	30,18	1.509,00	
	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης δικτυωμένου πολυαιθυλενίου								
16	φ18MM	1.4.15	HMX N8043.3	HΛM 8:100%	MM	400	15,94	6.376,00	
	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης δικτυωμένου πολυαιθυλενίου								
17	φ25MM	1.4.16	HMX N8043.4	HΛM 8:100%	MM	300	21,56	6.468,00	
	Δοχείο πλύσεως αποχωρητηρίου Υψηλής πίεσεως τύπου								
18	Ναγάρα	1.4.17	HMX 8153.1	HΛM 15:100%	Τεμ.	30	144,92	4.347,60	
	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρώματος λευκού με την								
19	χαρτοθήκη πλήρες από πορσελάνη διαστάσεων 15x15	1.4.18	HMX N8179.2	HΛM 14:100%	Τεμ.	10	23,08	230,80	
	Εγκατάσταση νιπτήρα πορσελάνης επιτοίχου διαστάσεων 40 X								
20	50 cm με το σύνολο των εξαρτημάτων του πλήρης.	1.4.19	HMX N8307.1	HΛM 17:100%	Τεμ.	20	392,16	7.843,20	
	Αποξήλωση ειδών υγιεινής Λεκάνη αποχωρητηρίου								
21	τύπου, νιπτήρα, καζανάκι κ.τ.λ	1.4.20	HMX N8152.2	HΛM 14:100%	Τεμ.	200	20,19	4.038,00	
	Σφαιρική βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου 1/2 ins	1.4.21	HMX N8105.1	HΛM 11:100%	Τεμ.	80	17,34	1.387,20	
22	Ρακόρ ορειχάλκινο αρσενικό θυληκό διαμέτρου φ18mm	1.4.22	HMX N8037.3	HΛM 11:100%	Τεμ.	120	9,49	1.138,80	
23	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου 3/4 ins	1.4.23	HMX 8104.2	HΛM 11:100%	Τεμ.	5	14,10	70,50	
24	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου 1 ins	1.4.24	HMX 8104.3	HΛM 11:100%	Τεμ.	5	16,73	83,65	
25	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου 1 1/4 ins	1.4.25	HMX 8104.4	HΛM 11:100%	Τεμ.	5	20,93	104,65	
26	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου 1 1/2 ins	1.4.26	HMX 8104.5	HΛM 11:100%	Τεμ.	5	23,96	119,80	
27	Σιφώνι δαπέδου πλαστικό Φ 50/75 mm	1.4.27	HMX N8056.5.4	HΛM 8:100%	MM	20	37,01	740,20	
28	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου 1/2 ins	1.4.28	HMX 8034.1	HΛM 4:100%	MM	10	13,61	136,10	
29	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου 3/4 ins	1.4.29	HMX 8034.2	HΛM 4:100%	MM	10	15,96	159,60	
30	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου 1 ins	1.4.30	HMX 8034.3	HΛM 4:100%	MM	10	19,63	196,30	
31	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου 1 1/4 ins	1.4.31	HMX 8034.4	HΛM 4:100%	MM	10	22,63	226,30	
32	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου 1 1/2 ins	1.4.32	HMX 8034.5	HΛM 4:100%	MM	10	25,71	257,10	
33	Δοχείο διαστολής Κλειστό με μεμβράνη χωρητικότητας 320 l	1.4.33	HMX 8473.1.10	HΛM 23:100%	Τεμ.	2	774,11	1.548,22	
34	Ασφαλιστική βαλβίδα με ελατήριο διαμέτρου 1/2 ins	1.4.34	HMX N8477.1	HΛM 26:100%	Τεμ.	50	5,00	250,00	
35	Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 0.80 mm εξωτ. διαμέτρου 18 mm	1.4.35	HMX 8041.6.1	HΛM 7:100%	MM	20	8,68	173,60	
36	Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 0.90 mm εξωτ. διαμέτρου 22 mm	1.4.36	HMX 8041.7.1	HΛM 7:100%	MM	20	11,53	230,60	
37	Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 0.90 mm εξωτ. διαμέτρου 28 mm	1.4.37	HMX 8041.8.1	HΛM 7:100%	MM	20	14,20	284,00	
38	Αποξήλωση λεβητοστασίου κεντρικής θέρμανσης	1.4.38	HMX N8436.9	HΛM 28:100%	Τεμ.	6	440,52	2.643,12	
39	Θερμική μόνωση σωλήνων με αφρώδες υλικό ελαστικό, τύπου ARMAFLEX έως 1 ins	1.4.39	HMX N8694.1	HΛM 4:100%	MM	20	8,77	175,40	
40	Θερμική μόνωση σωλήνων με αφρώδες υλικό ελαστικό, τύπου ARMAFLEX έως 2 ins	1.4.40	HMX N8694.2	HΛM 4:100%		20	14,09	281,80	
41	Υποβρύχιο αντλητικό συγκρότημα λυμάτων ονομαστικής ισχύος 4.0 m ³ /h	1.4.41	HMX 8217.3	HΛM 21:100%	Τεμ.	3	1.000,00	3.000,00	
42	Αναβατήριο (πλατφόρμα) επιλινούς λειτουργίας εσωτερικού χώρου για άτομα με ειδικές ανάγκες δύο (2) ορόφων	1.4.42	HMX N9003.3.7	HΛM 63:100%	Τεμ.	1	27.000,00	27.000,00	
						Σε μεταφορά		93.761,16	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
						Εκ μεταφοράς		93.761,16	
43	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 16 A	1.4.43	HMX 8915.1.3	HΛM 55:100%	Τεμ.	50	10,04	502,00	
44	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό διατομής 3 X 1.5 mm ² χάλκινων αγωγών.	1.4.44	HMX 8766.3.1	HΛM 46:100%	MM	300	5,07	1.521,00	
45	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό διατομής 3 X 2.5 mm ² χάλκινων αγωγών.	1.4.45	HMX 8766.3.2	HΛM 46:100%	MM	300	5,42	1.626,00	
46	Κανάλι ηλεκτρικών γραμμών πλαστικό 25 mm X 25 mm	1.4.46	HMX N8733.1.4	HΛM 41:100%	MM	300	4,80	1.440,00	
47	Τηλεφωνικό καλώδιο UTP 100, GATE 5	1.4.47	HMX N8768.1	HΛM 48:100%	MM	500	6,18	3.090,00	
48	Ρευματοδότης χωνευτός βακελίτου διπολικός χωρίς γείωση , εντάσεως 16 A	1.4.48	HMX 8826.1.2	HΛM 49:100%	Τεμ.	40	9,24	369,60	
49	Κυτίο διακλαδώσεως, Πλαστικό Φ 80 X 80mm	1.4.49	HMX 8735.2.2	HΛM 41:100%	Τεμ.	5	4,76	23,80	
50	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, ευθύς , Φ 13.5mm	1.4.50	HMX 8732.1.2	HΛM 41:100%	MM	100	3,20	320,00	
51	Καλώδιο NYG τριπολικό διατομής 3 X 4mm ²	1.4.51	HMX 9337.2.2	HΛM 46:100%	MM	50	7,02	351,00	
52	Καλώδιο τύπου NYG Πενταπολικό , διατομής 5 X 10 mm ²	1.4.52	HMX N8774.6.5	HΛM 44:100%	MM	10	11,85	118,50	
53	Ηλεκτρικός πίνακας με πόρτα π ροστασίας P30 εντοιχισμένος διαστάσεων 50 X 35 cm απ ό χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπ έ' και μορφοσίδηρο	1.4.53	HMX 8840.1.2	HΛM 52:100%	Τεμ.	2	190,46	380,92	
54	Ενδεικτική λυχνία τάσεως μέχρι 500 V πλήρης με ασφάλεια πορσελάνης 25/2 A πλήρους	1.4.54	HMX 8924	HΛM 52:100%	Τεμ.	10	19,42	194,20	
55	Ηλεκτρικός πίνακας με πόρτα π ροστασίας P30 εντοιχισμένος διαστάσεων 62 X 50 cm απ ό χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπ έ' και μορφοσίδηρο - πλήρης εγκατάσταση	1.4.55	HMX N8840.1.3	HΛM 52:100%	Τεμ.	2	304,42	608,84	
56	Αποξήλωση φωτιστικών σωμάτων	1.4.56	HMX N8971.1.1	HΛM 59:100%	Τεμ.	588	5,51	3.239,88	
57	Φωτιστικό σώμα LED 50 W διαστασεων 1200 mm X 300 mm	1.4.57	HMX N8973.7.4.9	HΛM 59:100%	Τεμ.	294	165,70	48.715,80	
58	Φωτιστικό σώμα LED 50 W διαστασεων 600 mm X 600 mm	1.4.58	HMX N8973.7.4.10	HΛM 59:100%	Τεμ.	294	145,70	42.835,80	
59	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5TE SIEMENS απλός τριπολικός (ραγοδιακόπτης) εντάσεως 40 A	1.4.59	HMX N8880.3.2	HMX N8880.3.2	Τεμ.	5	21,38	106,90	
60	Ανιχνευτής καπνού	1.4.60	HMX N8998.1.4	HΛM 62:100%	Τεμ.	5	49,21	246,05	
61	Πλήρης πίνακας π ροστασίας 4 ζωνών (π υρανίχνευσης και συναγερμού)	1.4.61	HMX N8996.7	HΛM 52:100%	Τεμ.	5	311,32	1.556,60	
62	Κομβίο αναγγελίας π ρκαγιάς	1.4.62	HMX N9963.3.2	HΛM 20:100%	Τεμ.	5	23,22	116,10	
63	Ανιχνευτής θερμοδιαφορικός	1.4.63	HMX N8998.1.5	HΛM 62:100%	Τεμ.	2	41,86	83,72	
64	Σιφώνι επιθεωρήσεως απ οχετεύσεως απ ό σκληρό P.V.C. διαμέτρου 315 mm και εξόδου 160 mm	1.4.64	HMX N8042.2.6	HΛM 8:100%	Τεμ.	1	355,19	355,19	
65	Βαλβίδα αντεπιστροφής απ οχετεύσεως απ ό σκληρό P.V.C. διαμέτρου 160 mm π ιέσεως λειουργίας 6 atm	1.4.65	HMX N8042.2.3	HΛM 8:100%	Τεμ.	1	338,46	338,46	
66	Καθαρισμός υδρορροών π αντός τύπου	1.4.66	HMX N8062.1A	HΛM 1:100%	Τεμ.	100	3,03	303,00	
67	Ανλία θερμότητας (κλιματιστικό) τύπου ντουλάπα ικανότητας 48000 Btu/h ψύξη 53000 Btu/h θέρμανση σε θερμοκρασία εξωτερική -7 ηλεκτροκίνητο με συμπίεστή.	1.4.67	HMX N8551.6	OIK 5432:100%	Τεμ.	1	4.000,00	4.000,00	
68	Λέβητας χαλύβδινος νερού Θερμαντικής Ισχύος 100.000 Kcal/h	1.4.68	HMX 8452.1.6	HΛM 28:100%	Τεμ.	1	1.835,42	1.835,42	
69	Λέβητας χαλύβδινος νερού Θερμαντικής Ισχύος 200.000 Kcal/h	1.4.69	HMX 8452.1.9	HΛM 28:100%	Τεμ.	1	2.553,23	2.553,23	
70	Λέβητας χαλύβδινος νερού Θερμαντικής Ισχύος 80.000 Kcal/h	1.4.70	HMX 8452.1.5	HΛM 28:100%	Τεμ.	1	1.722,21	1.722,21	
71	Λέβητας χαλύβδινος νερού Θερμαντικής Ισχύος 40.000 Kcal/h	1.4.71	HMX 8452.1.2	HΛM 28:100%	Τεμ.	1	1.178,46	1.178,46	
						Σε μεταφορά		213.493,84	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
						Εκ μεταφοράς		213.493,84	
72	Λέβητας χαλύβδινος νερού Θερμαντικής Ισχύος 160.000 Kcal/h	1.4.72	HMX 8452.1.8	HΛM 28:100%	Τεμ.	1	2.117,96	2.117,96	
73	Λέβητας χαλύβδινος νερού Θερμαντικής Ισχύος 315.000 Kcal/h	1.4.73	HMX 8452.1.11	HΛM 28:100%	Τεμ.	1	4.013,93	4.013,93	
74	Καυστήρας ελαφρού ακάθαρτου πετρελαίου ικανότητας καύσεως έως 10 kg/h	1.4.74	HMX 8455.1	HΛM 28:100%	Τεμ.	1	796,59	796,59	
75	Καυστήρας ελαφρού ακάθαρτου πετρελαίου ικανότητας καύσεως 10 έως 20 kg/h	1.4.75	HMX 8455.2	HΛM 28:100%	Τεμ.	1	849,45	849,45	
76	Καυστήρας ελαφρού ακάθαρτου πετρελαίου ικανότητας καύσεως 20 έως 30 kg/h	1.4.76	HMX 8455.3	HΛM 28:100%	Τεμ.	1	1.425,55	1.425,55	
77	Καυστήρας ελαφρού ακάθαρτου πετρελαίου ικανότητας καύσεως 20 έως 30 kg/h	1.4.77	HMX 8455.3	HΛM 28:100%	Τεμ.	1	1.425,55	1.425,55	
78	Κυκλοφορητής νερού παροχής από 4.00 έως & 6.00 m3/h χαμηλής πίεσεως	1.4.78	HMX 8605.1.3	HΛM 21:100%	Τεμ.	3	751,65	2.254,95	
79	Κυκλοφορητής νερού παροχής από 9.00 έως & 12.00 m3/h χαμηλής πίεσεως	1.4.79	HMX 8605.1.5	HΛM 21:100%	Τεμ.	2	1.035,67	2.071,34	
80	Κυκλοφορητής νερού παροχής από 0 έως & 2.50 m3/h χαμηλής πίεσεως	1.4.80	HMX 8605.1.1	HΛM 21:100%	Τεμ.	1	290,50	290,50	
81	Κυκλοφορητής νερού παροχής από 6.00 έως & 9.00 m3/h χαμηλής πίεσεως	1.4.81	HMX 8605.1.4	HΛM 21:100%	Τεμ.	1	998,96	998,96	
82	Κυκλοφορητής νερού παροχής από 16.00 έως & 20.00 m3/h χαμηλής πίεσεως	1.4.82	HMX 8605.1.7	HΛM 21:100%	Τεμ.	1	1.320,77	1.320,77	
83	Δοχείο διαστολής Κλειστό με μεμβράνη χωρητικότητας 140 l	1.4.83	HMX 8473.1.7	HΛM 23:100%	Τεμ.	1	485,46	485,46	
84	Δοχείο διαστολής Κλειστό με μεμβράνη χωρητικότητας 200 l	1.4.84	HMX 8473.1.8	HΛM 23:100%	Τεμ.	3	535,44	1.606,32	
85	Δοχείο διαστολής Κλειστό με μεμβράνη χωρητικότητας 80 l	1.4.85	HMX 8473.1.6	HΛM 23:100%	Τεμ.	2	361,02	722,04	
86	Δοχείο διαστολής Κλειστό με μεμβράνη χωρητικότητας 35 l	1.4.86	HMX 8473.1.4	HΛM 23:100%	Τεμ.	1	253,93	253,93	
87	Δοχείο διαστολής Κλειστό με μεμβράνη χωρητικότητας 320 l	1.4.87	HMX 8473.1.10	HΛM 23:100%	Τεμ.	1	800,00	800,00	
88	Θερμοστάτης χώρου δύο θέσεων	1.4.88	HMX 8647.1	HΛM 12:100%	Τεμ.	1	50,00	50,00	
89	Θερμόμετρο εμβαπτίσεως, κεντρικής θερμάνσεως, ευθύ ή γωνιακό με ορειχάλκινη θήκη, περιοχής ενδείξεως 0 - 100 C	1.4.89	HMX 8651	HΛM 11:100%	Τεμ.	1	50,00	50,00	
90	Θερμική μόνωση σωλήνων άνω των 2 ins και μέχρι 4 ins	1.4.90	HMX 8691.3	HΛM 40:100%	MM	50	33,77	1.688,50	
91	Δείκτης στάθμης πετρελαίου	1.4.91	HMX 8459	HΛM 31:100%	Τεμ.	1	50,00	50,00	
92	Φίλτρο ελαφρού ακάθαρτου πετρελαίου ικανότητας 100 l/h	1.4.92	HMX 8462.4	HΛM 12:100%	Τεμ.	1	50,00	50,00	
93	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 20 A	1.4.93	HMX 8915.1.4	HΛM 55:100%	Τεμ.	50	10,04	502,00	
94	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 25 A	1.4.94	HMX 8915.1.5	HΛM 55:100%	Τεμ.	50	11,03	551,50	
95	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS τριπολικός εντάσεως 10 A	1.4.95	HMX 8915.2.2	HΛM 55:100%	Τεμ.	50	15,37	768,50	
96	Ασφάλεια συντηκτική τύπου EZ-SIEMENS εντάσεως έως 25 A και σπειρώματος E 27	1.4.96	HMX 8910.1.2	HΛM 54:100%	Τεμ.	50	9,22	461,00	
97	Αποξύλωση Υδρορροής παντός τύπου και σχήματος	1.4.97	HMX N8062.3.1	HMX N8062.3.1	MM	100	7,34	734,00	
98	Υδρορροή επιπέδη από γαλβανισμένη λαμαρίνα	1.4.98	HMX N8062.2	HMX N8062.2	Χγρ.	100	18,54	1.854,00	
99	Αναμικτήρας (μπ αταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμασμένος τοπιοθετημένος σε νιπτήρα διαμέτρου 1/2 ins	1.4.99	HMX 8141.2.2	HΛM 13:100%	Τεμ.	10	61,03	610,30	
100	Ηλεκτρικός πίνακας με πόρτα προστασίας P30 εντοιχισμένος								
						Σε μεταφορά		242.296,94	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
						Εκ μεταφοράς		242.296,94	
101	διαστάσεων 82x70cm από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο - πλήρης εγκατάσταση	1.4.100	HMX N8840.1.6	HMX N8840.1.6	Τεμ.	2	430,26	860,52	
102	Ρευματοδότης στεγανός εξωτερικός πλήρης SCHUKO 16 πλήρης	1.4.101	HMX N8827.3.2	HMX N8827.3.2	Τεμ.	10	20,72	207,20	
103	Κυτίο διακλαδώσεως καλωδίων τύπου NYΥ ή NYM, Διαμέτρου 70 mm ,για αγωγούς διατομής έως 4 mm ² , 3 εξόδων	1.4.102	HMX 8786.1.2	HΛM 41:100%	Τεμ.	10	6,85	68,50	
104	Θερμική μόνωση σωλήνων με πάπλωμα υαλοβάμβακα πάπλωματος 5 cm που φέρει επικάλυψη φύλλου αλουμινίου	1.4.103	HMX 8539.1.1.3	HΛM 40:100%	MM	200	5,73	1.146,00	
105	Ενδεικτική λυχνία τάσεως μέχρι 500 V πλήρης με ασφάλεια πορσελάνης 25/2 A πλήρους	1.4.104	HMX 8924	HΛM 52:100%	Τεμ.	10	19,42	194,20	
106	Λεκάνη αποχωρητηρίου νηπιών από πορσελάνη υψους 35 cm	1.4.105	HMX 8181.2	HΛM 14:100%	Τεμ.	3	105,42	316,26	
107	Δοχείο πλύσεως αποχωρητηρίου Κυλινδρικό ή πρισματοειδές, πατητό ή τραβηκτό πλήρες	1.4.106	HMX 8153.2	HΛM 15:100%	Τεμ.	3	98,72	296,16	
108	Λεκάνη αποχωρητηρίου Α.Μ.Ε.Α από πορσελάνη χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του ειδική για χρήση από ΑΜΕΑ	1.4.107	HMX N8151.4.1	HΛM 14:100%	Τεμ.	2	892,13	1.784,26	
109	Νηπιήρας πορσελάνης διαστάσεων 66,5 X 56,5 cm με αναμκτήρα (μπ αταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος ειδικός για ΑΜΕΑ	1.4.108	HMX N8160.3	HΛM 17:100%	Τεμ.	2	747,29	1.494,58	
110	Καθρέπτης τοίχου με ρυθμιζόμενη κλίση κατάλληλος για άτομα με ειδικές ανάγκες (ΑΜΕΑ) πλήρης.	1.4.109	HMX N8182.11.3.1	HMX N8182.11.3.1	Τεμ.	2	421,78	843,56	
111	Αποξήλωση χαλύβδινων θερμαντικών σωμάτων οπτιοδητήστε αζονικού ύψους	1.4.110	HMX N8431.2.2	HMX N8431.2.2	Τεμ.	20	33,96	679,20	
	Φωτιστικό σώμα ασφαλείας 2,7 W led	1.4.111	HMX N8998.1.9	HΛM 60:100%	Τεμ.	20	100,00	2.000,00	
	ΣΥΝΟΛΟ (1.4)							252.187,38	
	ΟΜΑΔΑ Ε: ΕΠΕΝΔΥΣΕΣ, ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ								
1	Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου	1.5.1	ΟΙΚ ΚΠΤ-72.16-A	ΟΙΚ 7211:100%	M2	10	23,50	235,00	
2	Επικάλυψη κατακορύφων αρμών με γαλβανισμένη λαμαρίνα d = 1,0 mm	1.5.2	ΟΙΚ ΚΠΤ-72.44.01-A	ΟΙΚ 7244:100%	MM	2	20,20	40,40	
3	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης, λευκά ή έγχρωμα 15x15 cm, με χρήση κονιαμάτων	1.5.3	ΟΙΚ ΚΠΤ-73.26.01-A	ΟΙΚ 7326.1:100%	M2	200	33,50	6.700,00	
4	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	1.5.4	ΟΙΚ ΚΠΤ-73.33.02-A	ΟΙΚ 7331:100%	M2	100	33,50	3.350,00	
5	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντοασβεστοκονίαμα σε δύο στρώσεις πάχους 2,0 cm	1.5.5	ΟΙΚ ΚΠΤ-73.37.01-A	ΟΙΚ 7337:100%	M2	2	14,60	29,20	
6	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 8 cm	1.5.6	ΟΙΚ ΚΠΤ-73.92-A	ΟΙΚ 7373.1:100%	M2	1.000	28,00	28.000,00	
7	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 2 cm, σε αναλογία 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	1.5.7	ΟΙΚ ΚΠΤ-74.30.10-A	ΟΙΚ 7442:100%	M2	2	94,00	188,00	
8	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 2 cm, σε αναλογία 6								
	ErgoWin					Σε μεταφορά		38.542,60	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
						Εκ μεταφοράς		38.542,60	
9	έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο (Φατούρα)	1.5.8	ΟΙΚ ΚΠΤ-74.30.10-A-Φ	ΟΙΚ 7442:100%	M2	1	36,50	36,50	
10	Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων από μαλακό μάρμαρο πάχους 2 cm	1.5.9	ΟΙΚ ΚΠΤ-74.90.01-A	ΟΙΚ 7491:100%	MM	10	11,20	112,00	
11	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με υλικό με βάση τις σιλικόνες	1.5.10	ΟΙΚ ΚΠΤ-79.04-A	ΟΙΚ 7902:100%	M2	10	8,40	84,00	
12	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες οπλισμένες με πολυεστερικό πλεγμά και με επικάλυψη ορυκτών ψηφιδών	1.5.11	ΟΙΚ ΚΠΤ-79.11.01-A	ΟΙΚ 7912:100%	M2	2	14,60	29,20	
13	Πλήρωση οριζοντίων και κατακορύφων αρμών διαστολής με ελαστομερές πολυσουλφιδικό υλικό	1.5.12	ΟΙΚ ΚΠΤ-79.36-A	ΟΙΚ 7936:100%	MM	2	16,80	33,60	
14	Στεγανωτικές επιστρώσεις δώματος με Πολυουρεθανικό επαλειφόμενο στεγανωτικό δύο συστατικών, χωρίς διαλύτες	1.5.13	ΟΙΚ ΚΠΤ-79.08-AN	ΟΙΚ 7903:100%	M2	200	40,04	8.008,00	
15	Στεγανωτικές επιστρώσεις σκυροδέματος με επαλειφόμενο κονίαμα ανάψυξης κρυστάλλων	1.5.14	ΟΙΚ ΚΠΤ-79.08-AN1	ΟΙΚ 7903:100%	M2	200	13,30	2.660,00	
16	Επισκευή ρωγμών και ακμών συνάντησης οριζόντιων και κάθετων επιφανειών σκυροδέματος με επισκευαστικό στεγανωτικό κονίαμα ανάψυξης κρυστάλλων	1.5.15	ΟΙΚ ΚΠΤ-79.08-AN2	ΟΙΚ 7903:100%	MM	350	9,25	3.237,50	
17	Προστατευτικό μπασκέτας με velcro	1.5.16	ΟΙΚ N6101.3.4	ΟΙΚ 7934:100%	Τεμ.	2	150,00	300,00	
18	Ανάσχυση και επανατοποθέτηση κεράμων ρωμαϊκού τύπου	1.5.17	ΟΙΚ N72.16	ΥΔΡ 6720.6:100%	M2	70	18,05	1.263,50	
19	Επίστρωση με ελαστικοσυνθετικό τάπητα πάνω σε υπάρχοντα ασφαλτοτάπητα με κατασκευή υποστρώματος βιομηχανικού δαπέδου.	1.5.18	ΟΙΚ N7396.A	ΟΙΚ 7396:100%	M2	20	30,83	616,60	
20	Αντικραδασμικό ελαστικό δάπεδο ασφαλείας (πλακίδια) πάχους 45 MM με ενισχυμένη επιφανειακή στρώση από EPDM	1.5.19	ΟΙΚ N7397B	ΟΙΚ 7397:100%	M2	400	32,11	12.844,00	
21	Προσαύξηση τιμής δαπέδων ασφαλείας λόγω ειδικού χρώματος	1.5.20	ΟΙΚ N7397H	ΟΙΚ 7397:100%	M2	20	2,00	40,00	
22	Θερμορρόσηψη κτιρίου και τελική επιφάνεια τοίχου έγχρωμο επίχρισμα	1.5.21	ΟΙΚ N7947	ΟΙΚ 7934:100%	M2	200	31,40	6.280,00	
23	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.	1.5.22	ΟΔΝ ΚΠΤ-B-52-A	ΟΔΝ 2922:100%	M2	2	13,80	27,60	
24	Υπόβαση οδοστρώσεως μεταβλητού πάχους	1.5.23	ΟΔΝ ΚΠΤ-Γ-1.1.M-A	ΟΔΝ 3121B:100%	M3	50	12,55	627,50	
25	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. 0-155)	1.5.24	ΟΔΝ ΚΠΤ-Γ-2.2.M-A	ΟΔΝ 3211B:100%	M2	20	2,25	45,00	
26	Ασφαλτική προεπιπέλιξη	1.5.25	ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-3-A	ΟΔΝ 4110:100%	M2	20	1,20	24,00	
27	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπεκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	1.5.26	ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.M-A	ΟΔΝ 4521B:100%	M2	20	8,75	175,00	
28	ΔΑΠΕΔΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ, πάχους 2 mm, κατάλληλο για διδακτήρια (νηπιαγωγεία, δημοτικά σχολεία κλπ)	1.5.27	ΟΙΚ 7396N1	ΟΙΚ 7396:100%	M2	100	18,84	1.884,00	
	ΔΑΠΕΔΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ πάχους 9 mm, κατάλληλο για κλειστούς χώρους αθλητισμού	1.5.28	ΟΙΚ 7396N2	ΟΙΚ 7396:100%	M2	50	27,24	1.362,00	
	ΣΥΝΟΛΟ (1.5)							78.232,60	
	ΟΜΑΔΑ ΣΤ: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ								
1	Στέγη ξύλινη ανοίγματος 6,01 έως 12,00 m	1.6.1	ΟΙΚ ΚΠΤ-52.66.02-A	ΟΙΚ 5267:100%	M2	1	61,00	61,00	
2	Σανίδωμα στέγης με σκουρέπτα	1.6.2	ΟΙΚ ΚΠΤ-52.80.01-A	ΟΙΚ 5281:100%	M2	1	16,75	16,75	
3	Θύρες ξύλινες ταμπλαδοτές- Με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm, αιθουσών διδασκαλίας και εργαστηρίων σε γυμνάσια - λύκεια	1.6.3	ΟΙΚ ΚΠΤ-54.40.01.N1	ΟΙΚ 5441.1:0%	M2	2	200,00	400,00	
						Σε μεταφορά		477,75	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
						Εκ μεταφοράς		477,75	
4	Θύρες ξύλινες ταμπλαδωτές- Με κάσσα μπ απική, πλάτους έως 23 cm, αιθουσών διδασκαλίας και εργαστηρίων σε γυμνάσια - λύκεια (με βάση τον ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-08-02-00)	1.6.4	ΟΙΚ ΚΠΤ-54.40.01.N2	ΟΙΚ 5441.2:0%	M2	28	200,00	5.600,00	
5	Θύρες ξύλινες ταμπλαδωτές- Με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm, αιθουσών διδασκαλίας δημοτικών σχολείων και νηπιαγωγείων, γραφείων και βοηθητικών χώρων	1.6.5	ΟΙΚ ΚΠΤ-54.40.01.N3	ΟΙΚ 5441.1:100%	M2	2	155,00	310,00	
6	Θύρες ξύλινες ταμπλαδωτές- Με κάσσα μπ απική, πλάτους έως 23 cm, αιθουσών διδασκαλίας δημοτικών σχολείων και νηπιαγωγείων, γραφείων και βοηθητικών χώρων	1.6.6	ΟΙΚ ΚΠΤ-54.40.01.N4	ΟΙΚ 5441.2:0%	M2	2	165,00	330,00	
7	Εντοιχισμένες ντουλάπες	1.6.7	ΟΙΚ ΚΠΤ-54.75-A	ΟΙΚ 5472.1:100%	M2	5	112,00	560,00	
8	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπέτασματος	1.6.8	ΟΙΚ ΚΠΤ-61.31-A	ΟΙΚ 6118:100%	Χγρ.	50	2,80	140,00	
9	Θύρες πυρασφαλείας, μονόφυλλες, ανοιγόμενες, χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 90 min	1.6.9	ΟΙΚ ΚΠΤ-62.60.03-A	ΟΙΚ 6236:100%	M2	6	335,00	2.010,00	
10	Θύρες πυρασφαλείας, δίφυλλες, ανοιγόμενες, χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 90 min	1.6.10	ΟΙΚ ΚΠΤ-62.61.03-A	ΟΙΚ 6236:100%	M2	2	390,00	780,00	
11	Σιδηρά κικκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών Απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	1.6.11	ΟΙΚ ΚΠΤ-64.01.01-A	ΟΙΚ 6401:100%	Χγρ.	300	4,50	1.350,00	
12	Συρματόπλεγμα με τετραγωνική σπή	1.6.12	ΟΙΚ ΚΠΤ-64.47-A	ΟΙΚ 6447:100%	M2	150	2,80	420,00	
13	Θύρες αλουμινίου χωρίς υαλοστάσιο.	1.6.13	ΟΙΚ ΚΠΤ-65.05-A	ΟΙΚ 6502:100%	M2	30	175,00	5.250,00	
14	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα δίφυλλα, με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη, ανοιγόμενα περι κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα	1.6.14	ΟΙΚ ΚΠΤ-65.17.04-A	ΟΙΚ 6522:100%	M2	450	190,00	85.500,00	
15	Κινητές σίτες αερισμού	1.6.15	ΟΙΚ ΚΠΤ-65.25-A	ΟΙΚ 6530:100%	M2	50	45,00	2.250,00	
16	μπασκέτα ολυμπιακού τύπου σχολική	1.6.16	ΟΙΚ N6101.3.5	ΟΙΚ 6104:100%	Τεμ.	2	869,22	1.738,44	
17	Θύρες σιδηρές εισόδων	1.6.17	ΟΙΚ ΚΠΤ-62.23-N	ΟΙΚ 6223:100%	Χγρ.	30	9,50	285,00	
18	κλείθρα υαλοστασίων	1.6.18	ΟΙΚ N65.01.2	ΟΙΚ 5432:100%	Τεμ.	50	12,00	600,00	
19	Διπλοί ενεργειακοί υαλοπίνακες 3ης γενιάς δύο επ οχών	1.6.19	ΟΙΚ N76.27.02-AO	ΟΙΚ 7609.1:100%	M2	450	67,89	30.550,50	
20	Υδρορροή μεταλλική ορθογωνική 5cm*10cm	1.6.20	ΟΔΝ Β-60.1-A0N	ΗΛΜ 1:100%	ΜΜ	10	15,05	150,50	
	ΣΥΝΟΛΟ (1.6)							138.302,19	
	ΟΜΑΔΑ Ζ: ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΩΜΑΤΑ								
1	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού ή διαλύτου	1.7.1	ΟΙΚ ΚΠΤ-77.55-A	ΟΙΚ 7755:100%	M2	100	6,70	670,00	
2	Χρωματισμοί σωληνώσεων Διαμέτρου από 1 1/4 έως 2"	1.7.2	ΟΙΚ ΚΠΤ-77.67.02-A	ΟΙΚ 7767.4:100%	ΜΜ	50	2,25	112,50	
3	Χρωματισμοί επιχρισμάτων Εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	1.7.3	ΟΙΚ ΚΠΤ-77.80.02-A	ΟΙΚ 7785.1:100%	M2	100	10,10	1.010,00	
4	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού Με σπ ατουλάρισμα της γυψοσανίδας	1.7.4	ΟΙΚ ΚΠΤ-77.84.02-A	ΟΙΚ 7786.1:100%	M2	100	12,40	1.240,00	
5	Προστατευτικό μπασκέτας με velcro	1.7.5	ΟΙΚ N6101.3.4	ΟΙΚ 7934:100%	Τεμ.	6	150,00	900,00	
6	Ανακαίνιση χρωματισμών κοινών επί πλαιών επιφανειών επιχρισμάτων εξωτερικών ή εσωτερικών διά πλαστικού χρώματος	1.7.6	ΟΙΚ N77.91	ΟΙΚ 7791:100%	M2	9.000	5,75	51.750,00	
7	Ελατήριο λουλούδι 4/θέσιο	1.7.7	ΠΡΣ Β12.27N	ΟΙΚ 5104:100%	Τεμ.	2	650,00	1.300,00	
	Σε μεταφορά							56.982,50	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
						Εκ μεταφοράς		56.982,50	
8	Μικρός περιστροφέας	1.7.8	ΠΡΣ Β12.28Ν	ΟΙΚ 5104:100%	Τεμ.	2	750,00	1.500,00	
9	Σύνθετο τρενάκι με βαγόνια	1.7.9	ΠΡΣ Β12.29Ν	ΟΙΚ 5104:100%	Τεμ.	3	4.800,00	14.400,00	
10	Παγκάκι με πλάτη	1.7.10	ΠΡΣ Β12.30Ν	ΟΙΚ 5104:100%	Τεμ.	10	120,00	1.200,00	
11	Διαγράμμιση γηπέδων μπ άσκετ, τένις, μίνι ποδοσφαίρου	1.7.11	ΟΔΝ ΝΕΤ-Ν-Ε-17	ΟΔΝ ΝΕΤ-Ν-Ε-17	Μ2	60	10,00	600,00	
	ΣΥΝΟΛΟ (1.7)							74.682,50	
	ΣΥΝΟΛΟ (1)							591.164,97	591.164,97
							Αθροισμα		591.164,97
	Ενιαίο όφελος					591.164,97	x18,00%		106.409,69
							Αθροισμα		697.574,66
	Ενιαία απ ρόβλεπτα					697.574,66	x15,00%		104.636,20
							Αθροισμα		802.210,86
	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ								100,00
							Αθροισμα		802.310,86
	ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ								4.140,75
							Αθροισμα		806.451,61
	Ενιαίος Φ.Π.Α.					806.451,61	x24,00%		193.548,39
ErgoWin	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ								1.000.000,00

ΚΟΜΟΤΗΝΗ 4-5-2020
ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΣΗΣ

ΚΟΥΛΕΣΙΔΟΥ ΕΙΡΗΝΗ

ΤΡΑΧΑΝΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ

ΠΑΣΣΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ- ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ- ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ- ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ- ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ