

**ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ ΠΕΡΙΠΤΕΡΟΥ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ  
ΜΕ ΑΠΟΘΗΚΗ (ΣΙΔΗΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΗ)**

**ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

α/α	Περιγραφή	Μονάδα μέτρησης	Α.Τ.	Κωδικός αναθεώρησης	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδεις-ημιβραχώδεις για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων, χωρίς την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής	m3	20.02	OIK-2112	402,74	3	1208,22
2	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	m3	20.10	OIK-2162	44,48	4,5	200,16
3	Τοίχοι πάχους 25 cm από δομικά στοιχεία 60x25x25 cm	m2	47.10.04	OIK-4713	152,06	36	5474,16
4	Τοίχοι πάχους 10 cm από δομικά στοιχεία 60x25x10 cm	m2	47.10.01	OIK-4713	7,76	15	116,40
5	Ενισχύσεις τοιχοδομών με συνθετικό πλέγμα	m2	49.05	ΥΔΡ 6630.1	152,06	2	304,12
6	Επιχρίσματα τριπτά ή τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα παραδοσιακού τύπου	m2	N71.21.01	OIK-7121	319,64	12	3835,68
7	Υποστηλώματα πέργκολας 30*30 cm, ειδικής κατασκευής με πυρήνα από b.arme (12x12cm) και περιμετρικά ζακυνθινό τούβλο. Αρμολόγηση με κονίαμα λευκού	τεμ.	N.48.70	OIK-4713	2	460	920,00
8	Πλευρικές λιθοδομές μικρού ύψους βεράντας, ράμπας ΑΜΕΑ και σκαλοπατιών	m3	43.01.02	OIK-4307	4,51	107	482,57
9	Οπλισμένο σκυρόδεμα C20/25	m3	32.01.05	OIK-3215	203,68	95	19349,60
10	Οπλισμένο σκυρόδεμα C16/20	m3	32.01.04	OIK-3214	32,14	90	2892,60
11	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος, C16/20 λόγω μικρής ποσότητας	m3	32.25.03	OIK-3223A	32,14	30	964,20
12	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	m2	38.03	OIK 3816	149,4	11,5	1718,10
13	Επεξεργασία σανιδώματος ξυλοτύπων	m2	38.10	OIK 3841	149,4	5	747,00
14	Οπλισμοί χαλύβδινοι	kg	38.20.02	OIK-3273	28298,40	1	28298,40
15	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς >160 mm	kg	61.06	OIK- 6104	4389,31	2,50	10973,28

16	Σιδηρογωνιές προστασίας ακμών, τοίχων, βαθμίδων κ.λ.π.	kg	61.11	OIK- 6111	570,61	1,30	741,79
17	Ράφια μεταλλικά πάχους 25mm	m2	N.56.01.01	OIK- 5601	36	100	3600,00
18	Κλίμακα σιδηρή καρφωτή	kg	63.01	OIK-6301	70	10	700,00
19	Βαθμίδες σιδηρές 110cm	τεμάχιο	N.63.02	OIK-6302	8	120	960,00
20	Κιγκλιδώματα σιδηρά-σφυρήλατα απλού σχεδίου και ελαφράς κατασκευής	kg	64.06.01	OIK-6401	208,2	10	2082,00
21	Στέγη ξύλινη ανοίγματος 6,01 ως 12m	m2	N52.61.02	OIK-5262	177,36	50	8868,00
22	Επικεράμωση με ρωμαϊκό κεραμίδι	m2	N72.16	OIK-7211	203,96	18,5	3773,26
23	Μεμβράνη ασφαλτικής βάσης με επίστρωση από φύλλο αλουμινίου	m2	79.11.03	OIK-7912	177,36	9,5	1684,92
24	Θερμομόνωση με πλάκες πολυουρεθάνης	m2	79.49	OIK-7934	177,36	10	1773,60
25	Κατασκευή παραδοσιακού βροντάλε. Περιμετρικά και κάτωθεν της απόληξης της στέγης	m	N72.05	OIK-7203	31,64	65	2056,60
26	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	m2	73.11	OIK 7311	23,75	26	617,50
27	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 30x30 cm	m2	73.33.02	OIK 7331	2,08	28	58,24
28	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης 10x10 cm	m2	73.26.02	OIK 7328.1	11,22	34	381,48
29	Κατασκευή αντισεισμικού βιομηχανικού δαπέδου με εποξειδικό ρητινοκονίαμα	m2	73.93	OIK 7373.1	119,3	45	5368,50
30	Επιστρώσεις με ζακυνθινό τούβλο, με αρμούς 2,5(περ.) cm. Αρμολόγηση δαπέδου	m2	N74.30.18	OIK-7454	30,85	116	3578,60
31	Πατήματα σκαλοπατιών από ζακυνθινή πέτρα, πάχους 5 cm και πλάτους 50cm	m	N75.51.04	OIK-7543	3,12	110	343,20
32	Κατώφλια από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm και πλάτους 11 - 30 cm	m2	75.01.04	OIK 7508	14,5	90	1305,00
33	Στεγανωτικές επιστρώσεις με τσιμεντοειδή υλικά	m2	N79.08	OIK-7903	187,2	6	1123,20
34	Καλώδιο 2 * 1 (αγωγός τύπου NYA χάλκινος, πολύκλωνος) Πυρανιχνευσης	m	44	HAM. 44	60	1,34	80,40
35	Πυρανιχνευτές διπλής δέσμης	Τεμάχιο		HAM. 52	7	115	805,00
36	Εσωτερικού τύπου σειρήνα με φωτεινό Επαναλήπτη	Τεμάχιο		HAM. 52	1	552	552,00

37	Πίνακας 6 Ζωνών	Τεμάχιο		ΗΛΜ. 52	2	46	92,00
38	Μπαταρία 0,7 ΑΗ	Τεμάχιο		ΗΛΜ. 52	2	46	92,00
39	Μπουτόν Πανικού	Τεμάχιο		ΗΛΜ. 52	2	46	92,00
40	Λειτουργία, Προγραμματισμός και εγκατάσταση Πυρανίχνευσης	Τεμάχιο		ΗΛΜ. 52	1	690	690,00
41	Καλώδιο 4 Ζεύγων PET τηλεφώνου /TV	m	48	ΗΛΜ. 48	80	2,34	187,20
42	Καλώδιο BELDEM τηλεφώνου/TV	m	48	ΗΛΜ. 48	45	1,79	80,55
43	Πρίζα τηλεφώνου	Τεμάχιο		ΗΛΜ. 48	7	4,93	34,51
44	Πρίζα τηλεόρασης εξωτερική	Τεμάχιο		ΗΛΜ. 48	3	7,67	23,01
45	Καλώδιο κάμερας	m	46	ΗΛΜ. 46	70	1,32	92,40
46	Κάμερες έγχρωμες νυκτός	Τεμάχιο			4	276	1104,00
47	DVR 4 καναλιών συστήματος παρακολούθησης	Τεμάχιο			1	2530	2530,00
48	Μόνιτορ 17" TFT	Τεμάχιο			1	644	644,00
49	UPS	Τεμάχιο			1	207	207,00
50	Καλώδιο συναγερμού 3-ζεύγων	m	46	ΗΛΜ. 46	60	0,96	57,60
51	Ανιχνευτές διπλής δέσμης	Τεμάχιο		ΗΛΜ. 52	3	76,67	230,01
52	Μαγνητική Επαφή	Τεμάχιο		ΗΛΜ. 41	1	11,5	11,50
53	Εξωτερική σειρήνα στεγανή με προστασία, Αυτονομία και Φάρο	Τεμάχιο		ΗΛΜ. 52	1	161	161,00
54	Πίνακας 6 ζώνων με αυτονομία συναγερμού	Τεμάχιο		ΗΛΜ. 52	1	230	230,00
55	Πληκτρολόγιο με οθόνη LCD	Τεμάχιο		ΗΛΜ. 52	1	276	276,00
56	Τηλεφωνητής μνήμης (3) Τηλεφώνων Κατ' ελάχιστο	Τεμάχιο		ΗΛΜ. 52	1	230	230,00
57	Εξαρτήματα Γείωσης Ηλεκτρικού μετρητή (ράβδοι)	Τεμάχιο			1	46	46,00
58	Εξαρτήματα Γείωσης Μετρητή (χαλκός 16'')	Τεμάχιο			1	207	207,00
59	Καλώδιο NYΥ 3*10+1,50mm2	m		ΗΛΜ. 49	38	10,89	413,82
60	Πλαστικός σωλήνας Φ 29	m	41	ΗΛΜ. 41	35	2,96	103,60
61	Ασφάλεια 35 A κεντρικού πίνακα	Τεμάχιο	53	ΗΛΜ. 54	1	11,5	11,50
62	Διακόπτης 40 A κεντρικού πίνακα	Τεμάχιο	54	ΗΛΜ. 55	1	11,5	11,50
63	Ενδεικτικές λυχνίες κεντρ.πίνακα	Τεμάχιο		ΗΛΜ. 59	2	9,2	18,40
64	Διακόπτες διαφυγής έντασης 2*40 A	Τεμάχιο	52	ΗΛΜ. 53	1	80,5	80,50
65	Ασφάλεια 2*20 A κεντρ.πίνακα	Τεμάχιο	53	ΗΛΜ. 54	1	23	23,00
66	Ασφάλεια 16 A κεντρ.πίνακα	Τεμάχιο	53	ΗΛΜ. 54	13	11,5	149,50
67	Ασφάλειες 10 A κεντρ.πίνακα	Τεμάχιο	53	ΗΛΜ. 54	6	11,5	69,00
68	Καλώδιο NYM 3* 1,5 για φωτιστικά σώματα	m	46	ΗΛΜ. 46	140	2,3	322,00
69	Καλώδιο NYM 3* 1,5 για φωτισμό ασφάλειας	m	46	ΗΛΜ. 46	20	2,3	46,00
70	Σωλήνας Φ 13,5 Φωτιστικών	m	41	ΗΛΜ. 41	160	1,15	184,00

71	Φωτιστικά Σώματα με λυχνίες φθορισμού με προστασία 2,00 μέτρων διπλά	Τεμάχιο	58	ΗΛΜ. 59	10	172,5	1725,00
72	Φωτιστικά σώματα επιτοίχια	Τεμάχιο	59	ΗΛΜ. 60	6	80,5	483,00
73	Φωτιστικό σώμα κρεμάστο μονόφωτο εξωτερικού τύπου	Τεμάχιο		ΗΛΜ. 59	1	103,5	103,50
74	Καλώδιο NYM 3* 2,5 ρευματοδοτών, Θερμοσίφωνα & A/C	m		ΗΛΜ. 46	380	3,33	1265,40
75	Καλώδιο NYM 3*4 Ρευματοδότων,Θερμοσίφωνα & A/C	m	46	ΗΛΜ. 46	10	4,6	46,00
76	Σωλήνας Φ 16	m	41	ΗΛΜ. 41	380	1,15	437,00
77	Σωλήνας Φ 21	m	41	ΗΛΜ. 41	10	1,15	11,50
78	Εξωτερικοί Στεγανοί Ρευματοδότες Θερμοσίφωνα	Τεμάχιο		ΗΛΜ. 59	2	11,5	23,00
79	Εσωτερικοί Στεγανοί Ρευματοδότες Θερμοσίφωνα	Τεμάχιο	59	ΗΛΜ. 59	24	6,9	165,60
80	Καλώδιο NYM 3* 2,5 Παροχής Αντλίας Δεξαμενής νερού	m		ΗΛΜ. 46	10	3,45	34,50
81	Σωλήνας Φ 16 Δεξαμενής νερού	m	41	ΗΛΜ. 41	10	1,15	11,50
82	Χαλκός 30*3mm ως Ταινία θεμελιακής γείωσης	m	7	ΗΛΜ. 7	70	10,51	735,70
83	Αγωγός κυκλικής διατομής από Επιψευδαργυρωμένο χάλυβα 350gr/m2	Τεμάχιο	6	ΗΛΜ. 6	4	11,5	46,00
84	Στηρίγματα-Σφιγκτήρες Επιψευδαργυρωμένα Φ10-Φ24	Τεμάχιο	6	ΗΛΜ. 6	30	19,17	575,10
85	Στηρίγματα-Σφιγκτήρες Επιψευδαργυρωμένα Φ8-Φ10		6	ΗΛΜ. 6	4	11,5	46,00
86	Πυροσβεστήρας	Τεμάχιο	19	ΗΛΜ. 19	4	28,75	115,00
87	Πυροσβεστικό Ερμάριο	Τεμάχιο	20	ΗΛΜ. 20	1	172,5	172,50
88	Αυτόνομα Φωτιστικά ασφάλειας 3 ώρων	Τεμάχιο	58	ΗΛΜ. 59	3	42,17	126,51
89	Πλαστική σωλήνα Φ 22*3 σύνδεσης μετρητή με δεξαμενή νερού	m	8	ΗΛΜ. 8	15	3,83	57,45
90	Φλοτέρ Δεξαμενής νερού	Τεμάχιο			1	23	23,00
91	Αντλία Ισχύς 1,5hp	Τεμάχιο			1	390	390,00
92	Δοχείο Πιεστικού 25 L	Τεμάχιο	23	ΗΛΜ. 23	1	122	122,00
93	Συλλέκτης Διανομής 6 εξόδων	Τεμάχιο			1	34,5	34,50
94	Σωλήνα πλαστική 16*2 εγκατάστασης νερού	m	8	ΗΛΜ. 8	40	7,3	292,00
95	Σωλήνα Σπιράλ	m	8	ΗΛΜ. 8	40	1,15	46,00
96	Βάνες ½	Τεμάχιο	12	ΗΛΜ. 12	12	8,63	103,56
97	Σωλήνα πλαστική Φ 16*2 εσωτ. Εγκατάστασης ύδρευσης W.C.	m	8	ΗΛΜ. 8	10	2,3	23,00
98	Βάνες ½	Τεμάχιο	12	ΗΛΜ. 12	5	6,9	34,50

99	Θερμοσίφωνας	Τεμάχιο	24	ΗΛΜ. 24	1	299	299,00
100	Σωλήνα πλαστική Φ 100 για αποχέτευση W.C.	m	8	ΗΛΜ. 8	9	8,94	80,46
101	Σωλήνα πλαστική Φ 50 για αποχέτευση W.C.	m	8	ΗΛΜ. 8	11	3,14	34,54
102	Σωλήνα πλαστική Φ 50 εγκατάστασης νιπτήρων αποθήκης	m	8	ΗΛΜ. 8	20	12,5	250,00
103	Σχάρες μεταλλικές 30*3,5 συλλογής ομβρίων	m			3,5	157,14	549,99
104	Σιφώνι δαπέδου ομβρίων	Τεμάχιο		ΗΛΜ. 8	2	45	90,00
105	Σωλήνα Φ 100 ομβρίων	m	8	ΗΛΜ. 8	10	20	200,00
106	Λεκάνη αποχωρητηρίου απο πορσελάνη χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτηματά του	Τεμάχιο	HM29	ΗΛΜ.14	2	177,06	354,12
107	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 42X 56cm	Τεμάχιο	HM32	ΗΛΜ.14	2	207,03	414,06
108	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρώματος λευκό	Τεμάχιο	HM50	ΗΛΜ.18	2	19,16	38,32
109	Αναμικτήρας (μπταρία) Θερμού-Ψυχρού ύδατος,ορειχάλκινος Επιχρωμιωμένος τοποθετημένος σε νιπτήρα διαμέτρου Φ1/2 ins	Τεμάχιο	HM31	ΗΛΜ.13	2	48,79	97,58
110	Χρωματισμοί εσωτερικών θυρών	m2	N77.72.01	OIK-7771	10,48	8	83,84
111	Χρωματισμοί πέργολας	m2	N77.72.01	OIK-7771	18,4	8	147,20
112	Χρωματισμοί ξύλινων στοιχείων στέγης και ξύλινης οροφής W.C.	m2	N77.72.01	OIK-7771	426,8	8	3414,40
113	Κατασκευή και τοποθέτηση εξωτερικών κουφωμάτων αλουμινίου παραδοσιακού τύπου χρώματος καφέ	m2	N.65.01.02	OIK-6501	10,03	400	4012,00
114	Γκαραζόπορτα μεταλλική τυλιγόμενη	kg	62.46	OIK-6236	65	18	1170,00
115	Κατασκευή πέργκολας από σύνθετο σουηδικό και τσέχικο ξύλο	m3	N.54.80.03	OIK-5621	0,41	1200	492,00
116	Επικάλυψη πέργκολας με πολυκαρβονικό	m2	N72.70	OIK-7238	12	70	840,00
117	Ταμπλαδωτή εσωτ. θύρα από συμπαγές Σουηδικό ξύλο πάχους 3,5cm σύμφωνα με το σχέδιο λεπτομερειών αρ.3, με κάσωμα 13 cm	m2	54.40.01	OIK-5441.1	5,24	185	969,40
118	Ξύλινη οροφή χώρων υγιεινής	m2	N52.94	OIK-52 94	2,08	16	33,28
119	Υαλοστάσια μονόφυλλα, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα	m2	65.17.01	OIK-6519	10,03	180	1805,40
120	Υαλότουβλα μη ανοιγόμενα	m2	50.01.01	OIK-4811.1	11,52	150	1728,00
	<b>Ομάδα Α: Οικοδομικές εργασίες</b>						<b>131.195,90</b>

	Ομάδα Β: Ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες		19.844,89
--	--	--	-----------

	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>151.040,79</b>
	<b>ΓΕ + ΟΕ</b>	18%	27.187,34
		<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>	<b>178.228,13</b>
	Δαπάνη για απρόβλεπτα	15%	26.734,22
	Δαπάνη για αναθεώρηση		3.000,00
		<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>	<b>207.962,35</b>
	<b>ΦΠΑ</b>	19%	39.512,85
	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>247.475,20</b>

Ο Συντάξας

Ο Προϊστάμενος