



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ**



**ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ: ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΑΡΧΕΙΑΚΟΥ ΧΩΡΟΥ
Δ.ΥΠ.Α. ΣΤΗΝ ΕΠΑ.Σ. ΡΕΝΤΗ**

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: Δ.ΥΠ.Α.
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 2.232.000,00 €**

ΤΕΥΧΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΙΟΥΝΙΟΣ 2025

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ

Αρ. Τιμολογίου	Εργασία	Πόσότητα	μον.	τιμή μον.	κόστος	Άρθρο αναθεώρησης
1	ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ				0,00 €	
2	ΙΚΡΙΩΜΑΤΑ - ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΕΙΣ				4.048,00 €	
2..1	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά με πετάσματα ασφαλείας	506,00 €	μ²	8,00 €	4.048,00 €	OIK-2303 OIK-2304
3	ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ				7.427,55 €	
3.1	Καθαίρεσεις τοίχων οπτοπλινθοδομής. Συμπεριλαμβάνεται η αποκομιδή των προϊόντων αποξήλωσης.	14,42	μ³	40,00 €	576,80 €	OIK-2222
3.2	Καθαίρεση σοβατεπι. Συμπεριλαμβάνεται η αποκομιδή των προϊόντων αποξήλωσης.	601,15	μ.μ.	1,00 €	601,15 €	OIK-2236
3.3	Αποξήλωσεις κουφωμάτων (συμπεριλαμβανομένης της μαρμαροποδιάς). Συμπεριλαμβάνεται η αποκομιδή των προϊόντων αποξήλωσης.	57,58	μ²	15,00 €	863,70 €	OIK-2275
3.4	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών. Συμπεριλαμβάνεται η αποκομιδή των προϊόντων αποξήλωσης.	801,30	κιλά	0,35 €	280,45 €	OIK-6102
3.5	Αποξήλωση πανέλων επιστεύσεως των coug anglaises. Συμπεριλαμβάνεται η αποκομιδή των προϊόντων αποξήλωσης.	81,47	μ²	2,30 €	187,38 €	OIK-2275
3.6	Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές για οπές επιφανείας 1,51 m2 έως 2,00 m2. Συμπεριλαμβάνεται η αποκομιδή των προϊόντων αποξήλωσης.	1,00	τεμ	20,00 €	20,00 €	OIK-2264.1Γ
3.7	Αποξήλωση αρμοκάλυπτρων και αποσασθρωμένων σφραγίσεων. Συμπεριλαμβάνεται η αποκομιδή των προϊόντων αποξήλωσης.	1082,66	μ.μ.	4,00 €	4.330,64 €	OIK-2238
3.8	Καθαίρεση επιχρισμάτων. Συμπεριλαμβάνεται η αποκομιδή των προϊόντων αποξήλωσης.	113,49	μ²	5,00 €	567,43 €	OIK-2252
4	ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ & ΞΥΛΟΥΠΟΙ ΟΠΛΙΣΜΟΙ Β' ΦΑΣΗΣ				0,00 €	
5	ΜΟΝΩΣΕΙΣ - ΣΤΕΓΑΝΩΣΕΙΣ - ΔΩΜΑΤΑ - ΑΡΜΟΙ				51.977,10 €	
5.1	Σύστημα εξωτερικής θερμομόνωσης με γραφειτούχο EPS Top30 CE τυπ. STO THERM CLASSIC S1	412,35	μ²	40,00 €	16.494,00 €	OIK 7934 OIK 7131
5.2	Σφράγιση & επικάλυψη κατακόρυφων αρμών εξωτερικά (σύστημα εξωτερικής θερμομόνωσης)	7,23	μ.μ.	10,00 €	72,30 €	OIK 7936
5.3	Αποκατάσταση οριζόντιων αρμών βατού δώματος (οροφή υπογείου) εύρους 50 mm	259,95	μ.μ.	40,00 €	10.398,00 €	OIK 7246 OIK 7936
5.4	Σφράγιση εσωτερικά αρμών τοίχων & οροφών εύρους 50 mm και επικάλυψη με αρμοκάλυπτρα	541,07	μ.μ.	15,00 €	8.116,05 €	OIK 7246 OIK 7936
5.5	Αρμοκάλυπτρα - σφραγιστικά δαπέδων αρμού εύρους 50 mm μεγάλης αντοχής	259,95	μ.μ.	65,00 €	16.896,75 €	OIK 7246 OIK 7936
6	ΤΟΙΧΟΠΟΙΪΕΣ - ΟΠΤΟΠΛΙΝΘΟΔΟΜΕΣ & ΔΙΑΣΩΜΑΤΑ				1.364,10 €	
6.1	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm. Πάχους 1 πλινθού (μπατκοί τοίχοι) με γραμμικά διαζώματα (σενάζ)	45,47	μ²	30,00 €	1.364,10 €	OIK-4623.1 OIK 3213
7	ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ				39.727,76 €	
7.1	Επιχρίσματα τριπτά (πεταχτά) σε εξωτερικές τοιχοποιίες.	90,94	μ²	8,40 €	763,90 €	OIK 7136
7.2	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα	113,49	μ²	10,00 €	1.134,86 €	OIK 7131
7.3	Αποκατάσταση φέροντος οργανισμού από διάβρωση.	378,29	μ²	100,00 €	37.829,00 €	OIK-2252 OIK-2303
8	ΤΟΙΧΟΠΟΙΪΕΣ - ΞΗΡΑ ΔΟΜΗΣΗ				182,00 €	
8.1	Τοιχοποιία ξηράς δόμησης 2+2 με πυράντοχη γυψοσανίδα 12.5χλ. (45')	3,64	μ²	50,00 €	182,00 €	OIK-7809
9	ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΔΑΠΕΔΩΝ				107.012,25 €	
9.1	Επαναβαφή εποξειδικών δαπέδων με την εποξειδική βαφή διαλύτου	3660,78	μ²	25,00 €	91.519,50 €	OIK 7903 OIK-7416
9.2	Ειδικό σοβατεπί για τελείωμα εποξειδικής βαφής	601,15	μ.μ	10,00 €	6.011,50 €	OIK-7326.1
9.3	Χυτό επισκευαστικό κονίαμα τσιμεντοειδούς βάσης με τροποποιημένα πολυμερή	256,25	μ²	37,00 €	9.481,25 €	OIK-7335
9.4	Λειότητα και γυάλισμα μαρμάρινου δαπέδου / μωσαϊκού	69,62	μ²	5,00 €	348,10 €	OIK 7416
10	ΜΑΡΜΑΡΙΚΑ - ΠΟΔΙΕΣ				3.055,90 €	
10.1	Κατώφλια από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm και πλάτους 11 - 30 cm	3,96	μ²	100,00 €	396,00 €	OIK-7501
10.2	Επιστρώσεις στηθαίων με μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους άνω των 20 cm.	17,68	μ²	100,00 €	1.768,20 €	OIK 7526
10.3	Ποδιές παραθύρων από σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 2 cm	8,92	μ²	100,00 €	891,70 €	OIK 7532
11	ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΤΟΙΧΩΝ				0,00 €	
12	ΨΕΥΔΟΡΟΦΕΣ				0,00 €	
13	ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ				107.556,60 €	
13.1	Ανοίγονακλινόμενα / σταθερα θερμοδιακοπτόμενα κούφωματα αλουμινίου	9,25	μ²	300,00 €	2.775,00 €	OIK 6506
13.2	Μεταλλική θύρα μονόφυλλη ή διφυλλη με ή χωρίς υαλοπίνακα, με ή χωρίς φεγγίτη	15,13	μ²	320,00 €	4.841,60 €	OIK 6236
13.3	Πυράντοχη μεταλλική θύρα	11,40	μ²	375,00 €	4.275,00 €	OIK 6236
13.4	Πυάντοχο κούφωμα με υαλοπίνακα	8,90	μ²	1.000,00 €	8.900,00 €	OIK 6236
13.5	Ρολλό σιδηρό γαλβανισμένο και βαμμένο με μηχανισμό ανοίγματος	7,70	μ²	250,00 €	1.925,00 €	OIK 6236
13.6	Ξύλινη θύρα	2,40	μ²	180,00 €	432,00 €	OIK 5446.2

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ

Αρ. Τιμολογίου	Εργασία	Πόσότητα	μον.	τιμή μον.	κόστος	Άρθρο αναθεώρησης
13.7	Πυροκουρτίνα	211,02	μ²	400,00 €	84.408,00 €	
14	ΥΑΛΟΥΡΓΙΚΑ				1.383,12 €	
14.1	Διπλός ενεργειακός Υαλοπίνακας	12,24	μ²	113,00 €	1.383,12 €	ΟΙΚ 7609.2
15	ΕΠΙΣΤΕΓΑΣΕΙΣ				5.703,60 €	
15.1	Επιστεγάσεις με επίπεδα κυψελωτά πολυκαρβονικά φύλλα.	81,48	μ²	70,00 €	5.703,60 €	ΟΙΚ-7231
16	ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ				15.132,24 €	
16.1	Μεταλλικός σκελετός επιστέγασης.	1209,04	κιλά	4,50 €	5.440,68 €	ΟΙΚ 6118
16.2	Νέα κικλιδώματα ασφαλείας στα παράθυρα από ράβδους ευθύγραμμες, συνήθων διατομών απλού σχεδίου.	172,89	κιλά	4,00 €	691,56 €	ΟΙΚ 6401
16.3	Νέα μεταλλικά κλιμακοστάσια διαφυγής γαλβανισμένα και βαμμένα	2,00	τεμ	4.500,00 €	9.000,00 €	ΟΙΚ 6104
17	ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ				67.348,47 €	
17.1	Ακρυλικοί χρωματισμοί	2417,16	μ²	8,00 €	19.337,28 €	ΟΙΚ 7785.1
17.2	Σπατουλαριστοί χρωματισμοί	7,28	μ²	11,00 €	80,08 €	ΟΙΚ 7786.1
17.3	Τσιμεντόχρωμα	5152,32	μ²	9,00 €	46.370,88 €	ΟΙΚ-7725 ΟΙΚ 7735
17.4	Απλή βαφή μεταλλικών κατασκευών με βερνικόχρωμα	50,00	μ²	12,00 €	600,00 €	ΟΙΚ 7767.2
17.5	Αποκατάσταση τοιχοποιίας στους χώρους υπογείου με εφαρμογή του στεγανωτικού κονιάματος κρυσταλλικής ανάπτυξης	48,01	μ²	20,00 €	960,23 €	ΟΙΚ 7921
18	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΙ - ΞΥΛΟΥΡΓΙΚΑ				0,00 €	
19	ΠΕΡΙΒΑΛΛΩΝ ΧΩΡΟΣ				0,00 €	
20	ΣΗΜΑΝΣΗ				0,00 €	
21	ΛΟΙΠΑ				405,90 €	
21.1	Ρολλά σκίασης από συνθετικό ύφασμα με χειροκίνητο μηχανισμό ανοίγματος και μεταλλική αλυσίδα.	9,02	μ²	45,00 €	405,90 €	ΟΙΚ 7809
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					412.324,59 €	

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ Η/Μ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔ. ΑΝΑΘ.	ΑΡ. ΤΙΜ.	ΕΙΔ. ΜΟΝ.	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ. (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
	ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΙΣΧΥΡΑ								
1.1	Εσχάρες καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 200 mm πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	65.80.40.02.ΗΛΜ	34.ΗΛΜ	1	Μ	295	17,50	5.162,50	
1.2	Εσχάρες καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 300 mm πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	65.80.40.03.ΗΛΜ	34.ΗΛΜ	2	Μ	55	23,00	1.265,00	
1.3	Κανάλι πλαστικό καλωδίων από σκληρό PVC, επίτοιχο, διμερές, διαστάσεων 105x50 MM.	N8741.21.1	ΗΛΜ8	37	Μ	100	23,72	2.372,00	
1.4	Καλώδιο τύπου Ν2ΧΗ, ορατό ή εντοιχισμένο, διατομής 5x16 MM ² .	N8776.115.16	ΗΛΜ47	39	Μ	150	28,19	4.228,50	
1.5	Διακόπτης στεγανός, χωνευτός, πλήκτρου, έντασης 10Α, τάσης 250V, απλός μονοπολικός.	N8811.11.1	ΗΛΜ49	41	τεμ.	5	12,33	61,65	
1.6	Διακόπτης - ρυθμιστής (dimer) ελέγχου φωτισμού.	N8821.51.1	ΗΛΜ49	42	τεμ.	10	93,96	939,60	
1.7	Ρευματοδότης στεγανός, χωνευτός, SCHUKO, έντασης 16 Α.	8827.3.2	ΗΛΜ49	43	τεμ.	42	14,94	627,48	
1.8	Ηλεκτρικός Πίνακας φωτισμού και κίνησης, με την ονομασία Π-01.	N8840.19.1	ΗΛΜ52	44	τεμ.	1	2.843,68	2.843,68	
1.9	Ηλεκτρικός Πίνακας φωτισμού και κίνησης, με την ονομασία Π-02-ΑΝ.	N8840.19.2	ΗΛΜ52	45	τεμ.	1	832,26	832,26	
1.10	Επίμηκες φωτιστικό ορατής τοποθέτησης, διαστάσεων 1260x120x100mm), με κάλυμμα αντιθαμβωτικό από άθραυστο και αυτόφωστο V2 POLYCARBONATE, με κύκλωμα LED ισχύος 47W, φωτεινής ισχύος 8200lm, θερμοκρασίας χρώματος 4000K, προστασίας IP66.	N8974.31.1	ΗΛΜ59	46	τεμ.	185	205,62	38.039,70	
1.11	Αυτόνομο φωτιστικό σώμα φωτισμού ασφαλείας, με LED SW, αυτονομίας 90min απλής ή διπλής όψης.	N8987.21.1.1	ΗΛΜ62	47	τεμ.	30	74,45	2.233,50	
1.12	Φωτιστικό σημείο απλό, κοιτατέρ, αλλά ρετούρ ή χειριζόμενο από πίνακα, με καλώδιο διατομής 3x1.5MM ² , 3x2.5MM ² ή 5x1.5MM ² , μέσου μήκους γραμμής 10 Μ.	N8995.72.1	ΗΛΜ49	77	τεμ.	215	39,17	8.421,55	
1.13	Σημείο ρευματοδότης μονοφασικού, με καλώδιο διατομής 3x2.5MM ² , μέσου μήκους γραμμών 12 Μ.	N8995.81.1	ΗΛΜ49	78	τεμ.	42	42,65	1.791,30	
1.14	Σημείο τροφοδοσίας ηλεκτρικής συσκευής με καλώδιο διατομής έως 5x2,5mm ² , μέσου μήκους γραμμής 20m.	N8995.83.1.1	ΗΛΜ49	79	τεμ.	40	77,34	3.093,60	
	Σύνολο δαπανών κατηγορίας								71.912,32
	ΑΣΘΕΝΗ ΡΕΥΜΑΤΑ								
2.1	Εσχάρες καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 200 mm πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	65.80.40.02.ΗΛΜ	34.ΗΛΜ	1	Μ	140	17,50	2.450,00	
2.2	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, άκαμπτos ευθύγραμμος, βαρέως τύπου, ορατός ή εντοιχισμένος, ενδεικτικού τύπου CONDUR ή ισοδύναμου, διαμέτρου 16 MM.	N8733.21.3	ΗΛΜ41	34	Μ	40	4,86	194,40	
2.3	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, διαμορφώσιμος κυματοειδής (σπирάλ), βαρέως τύπου, ορατός ή εντοιχισμένος, ενδεικτικού τύπου CONFLEX ή ισοδύναμου, διαμέτρου 16 MM.	N8733.22.3	ΗΛΜ41	35	Μ	20	4,57	91,40	
2.4	Κουτί διακλάδωσης ορατό ή εντοιχισμένο, πλαστικό, διαμέτρου 70 MM.	8735.2.1	ΗΛΜ41	36	τεμ.	10	3,89	38,90	
2.5	Καλώδιο τύπου LiVCY θωρακισμένο εύκαμπτο, διατομής 2x1.5 mm ² .	N8775.12.1	ΗΛΜ47	38	Μ	70	4,95	346,50	
2.6	Καλώδιο οπτικής ίνας 9/125 8 οπτικών ινών.	N8798.73.2	ΗΛΜ46	40	Μ	70	5,99	419,30	
2.7	Κατανεμητής φωνής - δεδομένων (DATA), βυσματικού τύπου, σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο ΕΙΑ/ΤΙΑ 568 κατηγορία 6Α χωρητικότητας 15U.	N8993.19.2	ΗΛΜ52	48	τεμ.	1	1.912,10	1.912,10	
2.8	Λήψη τηλεφώνων ή DATA, τύπου ρευματοδότη, μονή, με μία έξοδο RJ 45, cat 6A.	N8993.67.1	ΗΛΜ61	49	τεμ.	1	18,17	18,17	
2.9	Λήψη τηλεφώνων ή DATA, τύπου ρευματοδότη, διπλή, με δύο εξόδους RJ 45, cat 6A.	N8993.67.2	ΗΛΜ61	50	τεμ.	4	26,65	106,60	
2.10	Μπρίζα RJ45 unsecreened για την σύνδεση καμερών.	N8993.67.3.1	ΗΛΜ61	51	τεμ.	11	21,15	232,65	
2.11	Ανιχνευτής κίνησης παθητικών υπερύθρων, ψευδοροφής.	N8994.33.21.1	ΗΛΜ62	58	τεμ.	10	104,20	1.042,00	
2.12	Κάμερα κλειστού κυκλώματος τηλεόρασης, δικτυακή, τεχνολογίας POE (Power Over Ethernet), εσωτερικού χώρου.	N8994.101.1.1	ΗΛΜ52	68	τεμ.	8	214,77	1.718,16	
2.13	Κάμερα κλειστού κυκλώματος τηλεόρασης, δικτυακή, τεχνολογίας POE (Power Over Ethernet), εξωτερικού χώρου.	N8994.101.2.1	ΗΛΜ52	69	τεμ.	3	294,21	882,63	
2.14	Κεντρικός Σταθμός ελέγχου CCTV (σταθμός εργασίας).	N8994.117.1	ΗΛΜ62	70	τεμ.	1	9.995,50	9.995,50	
2.15	Μονάδα ελεγχόμενης πόρτας συστήματος access control, με 1 καρτανανώστη proximith.	N8994.151.1.2	ΗΛΜ62	71	τεμ.	3	1.475,13	4.425,39	
2.16	Κεντρική μονάδα συστήματος ACCESS CONTROL.	N8994.152.1	ΗΛΜ62	72	τεμ.	1	983,55	983,55	
2.17	Μαγνητική επαφή συστήματος ασφαλείας.	N8994.157.2.1	ΗΛΜ62	73	τεμ.	5	28,35	141,75	
2.18	Κεντρικός πίνακας ελέγχου, συστήματος ασφαλείας τουλάχιστον 20 ζωνών.	N8994.158.2.1	ΗΛΜ62	74	τεμ.	1	1.093,68	1.093,68	
2.19	Πληκτρολόγιο προγραμματισμού χειρισμών και ενδείξεων πίνακα ασφαλείας, επίτοιχης τοποθέτησης.	N8994.159.1	ΗΛΜ52	75	τεμ.	3	206,02	618,06	
2.20	Σειρήνα ηλεκτρονική, σήμανσης συναγερμού, συστήματος ασφαλείας, διτονική, με αφεσβενόμενο φλας, εσωτερικού χώρου.	N8994.161.1.1	ΗΛΜ56	76	τεμ.	2	119,11	238,22	

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔ. ΑΝΑΘ.	ΑΡ. ΤΙΜ.	ΕΙΔ. ΜΟΝ.	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ. (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
2.21	Σημείο τροφοδοσίας εξοπλισμού συστήματος ασφαλείας, με καλώδιο μέσου μήκους γραμμής 25 Μ.	N8995.94.1	ΗΛΜ49	80	τεμ.	18	62,03	1.116,54	
2.22	Σημείο τροφοδοσίας εξοπλισμού τηλεφωνικής εγκατάστασης, με καλώδιο UTP 4" cat 6, μέσου μήκους γραμμής 30 Μ.	N8995.95.1	ΗΛΜ49	81	τεμ.	20	72,78	1.455,60	
2.23	Σημείο τροφοδοσίας εξοπλισμού συστήματος CCTV, με καλώδιο FTP 4" cat 6A, μέσου μήκους γραμμής 30 Μ.	N8995.96.1	ΗΛΜ49	82	τεμ.	11	79,61	875,71	
	Σύνολο δαπανών κατηγορίας								30.396,81
	ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ								
3.1	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός, γόμωσης 6 KG.	8201.1.2	ΗΛΜ19	8	τεμ.	23	37,79	869,17	
3.2	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός, γόμωσης 5 KG.	N8202.21.2	ΗΛΜ19	9	τεμ.	1	69,69	69,69	
3.3	Αυτόνομο σύστημα κατάσβεσης πυρκαγιάς με γεννήτρια παραγωγής κατασβεστικού υλικού aerosol τύπου FP 1200.	N8205.51.1	ΗΛΜ19	10	τεμ.	2	1.073,95	2.147,90	
3.4	Αυτόνομο σύστημα κατάσβεσης πυρκαγιάς με γεννήτρια παραγωγής κατασβεστικού υλικού aerosol τύπου FP 5700.	N8205.51.2	ΗΛΜ19	11	τεμ.	236	2.323,41	548.324,76	
3.5	Διαδοχικός ενεργοποιητής γεννητριών παραγωγής κατασβεστικού υλικού aerosol.	N8205.55.1	ΗΛΜ19	12	τεμ.	61	183,71	11.206,31	
	Σύνολο δαπανών κατηγορίας								562.617,83
	ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗ								
4.1	Πίνακας πυρανίχνευσης και ελέγχου τοπικής κατάσβεσης.	N8994.18.11	ΗΛΜ62	52	τεμ.	6	782,13	4.692,78	
4.2	Σύνδεση του βρόχου πυρανίχνευσης του Υπογείου με τον κεντρικό πίνακα πυρανίχνευσης του κτιρίου.	N8994.20.1.1	ΗΛΜ62	53	κ.α.	1	2.500,00	2.500,00	
4.3	Ανιχνευτής θερμοδιαφορικός, συμβατικού τύπου.	N8994.21.1	ΗΛΜ62	54	τεμ.	84	74,82	6.284,88	
4.4	Ανιχνευτής καπνού, φωτοηλεκτρικός, σημειακής αναγνώρισης.	N8994.27.1	ΗΛΜ62	55	τεμ.	65	95,37	6.199,05	
4.5	Μηχανισμός παρακολούθησης και ελέγχου (monitor module).	N8994.30.1	ΗΛΜ62	56	τεμ.	4	124,71	498,84	
4.6	Ανιχνευτής καπνού τύπου δέσμης (πομπός - δέκτης), αναλογικός, διευθυνσιοδοτημένος.	N8994.31.2.1	ΗΛΜ62	57	τεμ.	6	1.103,71	6.622,26	
4.7	Κομβίο χειροκίνητου συναγερμού πυρανίχνευσης, διευθυνσιοδοτούμενου τύπου.	N8994.34.3	ΗΛΜ62	59	τεμ.	5	110,97	554,85	
4.8	Κομβίο χειροκίνητου συναγερμού πυρανίχνευσης, διευθυνσιοδοτούμενου τύπου, στεγανό, προστασίας IP65.	N8994.34.4.1	ΗΛΜ62	60	τεμ.	5	206,85	1.034,25	
4.9	Ηλεκτρικό κουδούνι προσυναγερμού, εγκατάστασης ανίχνευσης - κατάσβεσης πυρκαγιάς.	N8994.36.1	ΗΛΜ62	61	τεμ.	6	45,22	271,32	
4.10	Κομβίο συγκράτησης διαδικασίας αυτόματης κατάσβεσης πυρκαγιάς, στεγανό, προστασίας IP65.	N8994.40.5.1	ΗΛΜ62	62	τεμ.	5	129,83	649,15	
4.11	Κομβίο ακύρωσης διαδικασίας αυτόματης κατάσβεσης πυρκαγιάς.	N8994.40.6.1	ΗΛΜ62	63	τεμ.	2	56,10	112,20	
4.12	Κομβίο ακύρωσης διαδικασίας αυτόματης κατάσβεσης πυρκαγιάς, στεγανό, προστασίας IP65.	N8994.40.7.1	ΗΛΜ62	64	τεμ.	5	190,43	952,15	
4.13	Φωτεινή αφεσβενόμενη επιγραφή εγκατάστασης κατάσβεσης πυρκαγιάς, όπου αναγράφεται το ειδικό μέσο κατάσβεσης ("STOP"), στεγανή, προστασίας IP65.	N8994.43.3.1	ΗΛΜ62	65	τεμ.	8	62,95	503,60	
4.14	Σειρήνα σήμανσης συναγερμού, διευθυνσιοδοτούμενη.	N8994.73.1	ΗΛΜ56	66	τεμ.	9	99,02	891,18	
4.15	Σειρήνα σήμανσης συναγερμού, διευθυνσιοδοτούμενη, στεγανή, προστασίας IP65.	N8994.73.2.1	ΗΛΜ56	67	τεμ.	7	110,35	772,45	
4.16	Σημείο τροφοδοσίας εξοπλισμού συστήματος πυρανίχνευσης, με πυράντοχο καλώδιο μέσου μήκους γραμμής 25 Μ.	N8995.98.1	ΗΛΜ49	83	τεμ.	270	95,78	25.860,60	
	Σύνολο δαπανών κατηγορίας								58.399,56
	ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ								
5.1	Πλαστικός σωλήνας δικτύων κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP-R, SDR11, με φράγμα οξυγόνου, διαμέτρου DN25 (32x4.4 MM).	N8042.91.3	ΗΛΜ8	3	Μ	70	10,81	756,70	
5.2	Πλαστικός σωλήνας δικτύων κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP-R, SDR11, με φράγμα οξυγόνου, διαμέτρου DN32 (40x3.7 MM).	N8042.91.4	ΗΛΜ8	4	Μ	130	13,70	1.781,00	
5.3	Πλαστικός σωλήνας δικτύων κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP-R, SDR11, με φράγμα οξυγόνου, διαμέτρου DN40 (50x4.6 MM).	N8042.91.5	ΗΛΜ8	5	Μ	195	17,30	3.373,50	
5.4	Πλαστικός σωλήνας δικτύων κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP-R, SDR11, με φράγμα οξυγόνου, διαμέτρου DN50 (63x5.8 MM).	N8042.91.6	ΗΛΜ8	6	Μ	220	21,21	4.666,20	
5.5	Πλαστικός σωλήνας δικτύων κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP-R, SDR11, με φράγμα οξυγόνου, διαμέτρου DN65 (75x6.8 MM).	N8042.91.7	ΗΛΜ8	7	Μ	5	25,93	129,65	
5.6	Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα ορθογωνικής ή κυκλικής διατομής.	8537.1	ΗΛΜ34	13	KG	2800	8,71	24.388,00	
5.7	Στόμιο τοίχου ή αεραγωγού, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με μία σειρά ρυθμιζομένων πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 350x800mm.	N8541.24.1	ΗΛΜ36	14	τεμ.	4	128,29	513,16	

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔ. ΑΝΑΘ.	ΑΡ. ΤΙΜ.	ΕΙΔ. ΜΟΝ.	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ. (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
5.8	Στόμιο τοίχου ή αεραγωγού, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με μία σειρά ρυθμιζομένων πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 650x350mm.	N8541.24.2	ΗΛΜ36	15	τεμ.	8	103,06	824,48	
5.9	Στόμιο τοίχου ή αεραγωγού, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με μία σειρά ρυθμιζομένων πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 3000x350mm.	N8541.24.3	ΗΛΜ36	16	τεμ.	2	451,46	902,92	
5.10	Στόμιο τοίχου ή αεραγωγού, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με μία σειρά ρυθμιζομένων πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 3500x350mm.	N8541.24.4	ΗΛΜ36	17	τεμ.	1	514,46	514,46	
5.11	Στόμιο τοίχου ή αεραγωγού, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με μία σειρά ρυθμιζομένων πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 800x400mm.	N8541.24.5	ΗΛΜ36	18	τεμ.	1	134,46	134,46	
5.12	Στόμιο λήψης νωπού αέρα ή ανακυκλοφορίας ή απόρριψης, από αλουμίνιο, με μία σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό μεταλλικό πλέγμα, διαστάσεων 600x400mm.	N8547.6.1	ΗΛΜ36	19	Τεμ	1	101,57	101,57	
5.13	Στόμιο λήψης νωπού αέρα ή ανακυκλοφορίας ή απόρριψης, από αλουμίνιο, με μία σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό μεταλλικό πλέγμα, διαστάσεων 650x350mm.	N8547.6.2	ΗΛΜ36	20	Τεμ	8	99,01	792,08	
5.14	Στόμιο λήψης νωπού αέρα ή ανακυκλοφορίας ή απόρριψης, από αλουμίνιο, με μία σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό μεταλλικό πλέγμα, διαστάσεων 800x350mm.	N8547.6.3	ΗΛΜ36	21	Τεμ	4	114,66	458,64	
5.15	Στόμιο λήψης νωπού αέρα ή ανακυκλοφορίας ή απόρριψης, από αλουμίνιο, με μία σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό μεταλλικό πλέγμα, διαστάσεων 3000x350mm.	N8547.6.4	ΗΛΜ36	22	Τεμ	2	346,73	693,46	
5.16	Στόμιο λήψης νωπού αέρα ή ανακυκλοφορίας ή απόρριψης, από αλουμίνιο, με μία σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό μεταλλικό πλέγμα, διαστάσεων 3500x350mm.	N8547.6.5	ΗΛΜ36	23	Τεμ	1	417,87	417,87	
5.17	Σύστημα κλιματισμού multi split, αποτελούμενο από μία εξωτερική μονάδα (ψυκτικής ισχύος 4kW) και δύο εσωτερικές μονάδες (ψυκτικής ισχύος 2kW) τεχνολογίας INVERTER.	N8558.21.1.1	ΗΛΜ37	24	τεμ.	1	5.275,65	5.275,65	
5.18	Αερόθερμο για θέρμανση και ψύξη, επίτοιχο ή οροφής, ισχύος 8,7kW.	N8558.29.1	ΗΛΜ37	25	τεμ.	21	1.561,77	32.797,17	
5.19	Ανεμιστήρας φυγοκεντρικός, εντός κιβωτίου, τύπου fan-section, παροχής αέρα 7.200 M3/Η.	N8560.53.1	ΗΛΜ39	26	τεμ.	2	2.493,68	4.987,36	
5.20	Ανεμιστήρας φυγοκεντρικός, εντός κιβωτίου, τύπου fan-section, παροχής αέρα 7.520 M3/Η.	N8560.53.2	ΗΛΜ39	27	τεμ.	2	2.493,68	4.987,36	
5.21	Ανεμιστήρας φυγοκεντρικός, εντός κιβωτίου, τύπου fan-section, παροχής αέρα 9.480 M3/Η.	N8560.53.3	ΗΛΜ39	28	τεμ.	2	2.713,68	5.427,36	
5.22	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 13mm, για σωλήνα διαμέτρου 1INS.	N8694.21.5	ΗΛΜ40	29	Μ	70	8,07	564,90	
5.23	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 13mm, για σωλήνα διαμέτρου 1 1/4 INS.	N8694.21.6	ΗΛΜ40	30	Μ	130	9,39	1.220,70	
5.24	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 13mm, για σωλήνα διαμέτρου 1 1/2 INS.	N8694.21.7	ΗΛΜ40	31	Μ	195	10,69	2.084,55	
5.25	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 13mm, για σωλήνα διαμέτρου 2 INS.	N8694.21.8	ΗΛΜ40	32	Μ	220	11,62	2.556,40	
5.26	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX ή ισοδύναμου, πάχους 19mm, για σωλήνα διαμέτρου 2 1/2 INS.	N8694.22.9	ΗΛΜ40	33	Μ	5	22,98	114,90	
	Σύνολο δαπανών κατηγορίας								100.464,50
	ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ								
6.1	Ανελκυστήρας φορτίων, ηλεκτροκίνητος, χωρίς μηχανοστάσιο, ικανότητας ανύψωσης 2.000kg, 2 στάσεων.	N9051.39.1	ΗΛΜ63	84	τεμ.	1	35.000,00	35.000,00	
	Σύνολο δαπανών κατηγορίας								35.000,00
	ΣΥΝΟΛΟ ΗΜ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ:								858.791,02

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	412.324,59
ΣΥΝΟΛΟ ΗΜ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	858.791,02
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ Σσ =	1.271.115,61
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18% x Σσ =	228.800,81
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΣΣ =	1.499.916,42
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15% x ΣΣ =	224.987,46
ΣΥΝΟΛΟ Σ1 =	1.724.903,88
ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ (χωρίς Γ.Ε. & Ο.Ε.) =	8.474,58
Γ.Ε. & Ο.Ε. ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ 18% =	1.525,42
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ Σ2 =	1.734.903,88
ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ =	65.096,12
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ (χωρίς Φ.Π.Α.) Σ3 =	1.800.000,00
Φ.Π.Α. 24% x Σ3 =	432.000,00
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ (με Φ.Π.Α. 24%) :	2.232.000,00

ΕΛΕΧΘΗΚΕ

**Η Αναπλ. Προϊσταμένη
της Δ/σης Τεχνικών
Υπηρεσιών Δ.ΥΠ.Α.**

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

**με την υπ' αριθμ.
1520/62/17.06.2025
Απόφαση του Δ.Σ. της
Δ.ΥΠ.Α**

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

**Η Υποδιοικήτρια
της Δ.ΥΠ.Α.**

ΔΗΜΗΤΡΑ ΚΟΚΚΙΝΟΥ

ΓΙΑΝΝΟΥΛΑ ΧΟΡΜΟΒΑ