

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ

Α/Α	Περιγραφή Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Μ.Μ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
ΟΜΑΔΑ Α : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ								
A.02	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα Με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΝΑΟΙΚ Α.22.15.01	ΟΙΚ 2226	m3	10.65	56.00	596.40	
A	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	ΝΑΟΙΚ Α.22.04	ΟΙΚ 2222	m3	7.20	15.70	113.04	
A.03	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη**χωρίς ΜΤΦ	ΝΑΟΙΚ Α.20.05.01	ΟΙΚ 2124	m3	127.50	4.50	573.75	
A.04	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΝΑΟΙΚ Α.20.10	ΟΙΚ 2162	m3	100.00	4.50	450.00	
A.05	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων κατεδαφίσεων με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ Α.20.30	ΟΙΚ 22171	m3	15.00	0.90	13.50	
Άθροισμα Εργασιών Ομάδας Α							1,746.69	1,746.69
ΟΜΑΔΑ Β : ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ (ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ)								
B.01	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.03	ΟΙΚ 3816	m2	122.55	15.70	1,924.04	
B.02	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	ΝΑΟΙΚ 38.13	ΟΙΚ 3841	m2	164.40	20.25	3,329.10	
B.03	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ 32.05.03	ΟΙΚ 3213	m3	8.50	101.00	858.50	
B.04	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C30/37	ΝΑΟΙΚ 32.01.07	ΟΙΚ 3216	m3	78.37	112.00	8,777.44	
B.05	Κατασκευή στρώσεων από κυψελωτό κονιοδέμα βάρους 800 kg/m3	ΝΑΟΙΚ 35.03	ΟΙΚ 3505	m3	8.09	135.00	1,092.15	
B.06	Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s)	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ 3873	kg	3,600.00	1.07	3,852.00	
B.07	Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	kg	504.16	1.01	509.20	
B.08	Δομικός χάλυβας S235 – Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς >160 mm	ΝΑΟΙΚ 61.06	ΟΙΚ 6104	kg	10,701.90	2.80	29,965.32	
B.09	Χαλυβδόφυλλα SYMDECK 73 0.75mm	ΝΑΟΙΚ 72.31.04	ΟΙΚ 7231	m2	122.72	15.20	1,865.34	
B.10	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	ΝΑΟΙΚ 61.30	ΟΙΚ 6118	kg	600.00	3.10	1,860.00	
B.11	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάματος	ΝΑΟΙΚ 61.31	ΟΙΚ 6118	kg	1,100.00	2.80	3,080.00	
B.12	Επένδυση κατακορύφων ή οριζοντίων επιφανειών με ανοξειδωτη λαμαρίνα με επεξεργασία κοπής βάση μελέτης	ΝΑΟΙΚ 78.90.01	ΟΙΚ 7231	m2	65.60	55.00	3,608.00	
B.13	Επένδυση κατακορύφων ή οριζοντίων επιφανειών με ανοξειδωτη λαμαρίνα	ΝΑΟΙΚ 78.90	ΟΙΚ 7231	m2	54.00	45.00	2,430.00	
Άθροισμα Εργασιών Ομάδας Β							63,151.09	63,151.09
ΟΜΑΔΑ Γ : ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ - ΜΟΝΩΣΗ - ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ								
Γ.01	Ψευδοροφή ισόπεδη από γυψοσανίδες	ΝΑΟΙΚ 78.34	ΟΙΚ 7809	m2	100.00	22.50	2,250.00	
Γ.02	Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΝΑΟΙΚ 78.05.01	ΟΙΚ 7809	m2	90.00	13.00	1,170.00	
Γ.03	Γυψοσανίδες ανθυγρές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΝΑΟΙΚ 78.05.04	ΟΙΚ 7809	m2	90.00	15.50	1,395.00	
Γ.04	Γυψοσανίδες πυράντοχες, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΝΑΟΙΚ 78.05.05	ΟΙΚ 7809	m2	90.00	16.80	1,512.00	
Γ.05	Θερμονόμωση τοίχων με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 70 mm	ΝΑΟΙΚ 79.47	ΟΙΚ 7934	m2	85.00	12.50	1,062.50	
Γ.06	Θερμική απομόνωση οροφών και δαπέδων με φύλλα διογκωμένης πολυστερίνης πάχους 50 mm	ΝΑΟΙΚ 79.45	ΟΙΚ 7934	m2	100.00	14.00	1,400.00	
Γ.07	Μεμβράνη συνθετικού ελαστικού (EPDM)	ΝΑΟΙΚ 79.12.01	ΟΙΚ 7912	m2	58.00	15.70	910.60	
Γ.08	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	ΝΑΟΙΚ 73.33.02	ΟΙΚ 7331	m2	19.44	33.50	651.24	
Γ.09	Επιστρώσεις τοιμεντοκονίας πάχους 2,0 cm	ΝΑΟΙΚ 73.37.01	ΟΙΚ 7337	m2	36.30	14.60	529.98	
Γ.10	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	ΝΑΟΙΚ 73.35	ΟΙΚ 7326.01	μμ	27.00	4.50	121.50	
Γ.11	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης, λευκά ή έγχρωμα Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης 15x15 cm, με χρήση κονιαμάτων	ΝΑΟΙΚ 73.26.01	ΟΙΚ 7326.01	m2	70.00	33.50	2,345.00	
Γ.12	Δάπεδο ραμποτέ με λωρίδες πλάτους 4 - 7cm με τον σκελετό από καθρόνια από λωρίδες ξυλείας δρύος πλάτους 4,0 - 7,0 cm	ΝΑΟΙΚ 53.30.01	ΟΙΚ 5323	m2	89.00	67.50	6,007.50	
Γ.13	Σοβατεπιά πλάτους 5 έως 8 cm, πάχους τουλάχιστον 12 mm από ξυλεία τύπου δρύος	ΝΑΟΙΚ 53.50.03	ΟΙΚ 5353	μμ	25.00	7.30	182.50	
Γ.14	Επιστρώσεις δαπέδων με μοκέττα	ΝΑΟΙΚ 73.98	ΟΙΚ 7398	m2	7.35	20.20	148.47	
Γ.15	Κουφώματα από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο βάρος έως 12 kg/m2	ΝΑΟΙΚ 65.01.01	ΟΙΚ 6501	m2	57.30	145.00	8,308.50	
Γ.16	Διπλοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 25 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 12 mm, κρύσταλλο laminated 4 mm + 4 mm)	ΝΑΟΙΚ 76.27.03	ΟΙΚ 7609.2	m2	43.85	84.00	3,683.40	
Γ.17	Υαλόθυρες ανοιγόμενες, δίφυλλες, χωρίς φεγγίτη	ΝΑΟΙΚ 65.02.01.02	ΟΙΚ 6503	m2	5.12	155.00	793.60	
Γ.18	Υαλόθυρες δίφυλλες, παλινδρομικές, με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη	ΝΑΟΙΚ 65.02.01.08	ΟΙΚ 6508	m2	3.54	165.00	584.10	

Γ.19	Θύρες αλουμινίου ανοιγόμενες ή συρόμενες	ΝΑΟΙΚ 65.41	ΟΙΚ 6541	kg	45.00	13.50	607.50		
Γ.20	Θύρες αλουμινίου χωρίς υαλοστάσιο.	ΝΑΟΙΚ 65.05	ΟΙΚ 6502	m2	10.56	175.00	1,848.00		
Γ.21	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	ΝΑΟΙΚ 75.15	ΟΙΚ 7735	m2	315.00	1.70	535.50		
Γ.22	Βαφή εσωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων, σκυροδέματος ή γυψοσανίδων με οικολογικό ακρυλικό χρώμα βάσεως νερού	ΝΑΟΙΚ 77.102	ΟΙΚ 7744	m2	201.00	13.50	2,713.50		
Γ.23	Εξωτερικών επιφανειών με χρήση ελαιοχρωμάτων αλκυδικής, ακρυλικής βάσεως νερού η διαλύτου	ΝΑΟΙΚ 77.80.03	ΟΙΚ 7785.1	m2	128.00	9.50	1,216.00		
Γ.24	Υπόστρωμα χρωματισμού επιφανειών αλουμινίου ή γαλβανισμένων στοιχείων με βάση εποξειδικές, πολυουρεθανικές ρητίνες ή με βάση το φωσφορικό οξύ. (Etch Primer)	ΝΑΟΙΚ 77.31	ΟΙΚ 7735	m2	192.00	2.80	537.60		
Γ.25	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	ΝΑΟΙΚ 77.55	ΟΙΚ 7755	m2	192.00	6.70	1,286.40		
Γ.26	Χρωματισμοί σωληνώσεων Διαμέτρου από 1 1/4 έως 2"	ΝΑΟΙΚ 77.67.02	ΟΙΚ 7767.4	μμ	200.00	2.25	450.00		
Άθροισμα Εργασιών Ομάδας Γ							42,250.39	42,250.39	
ΟΜΑΔΑ Δ : ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ									
Δ.01	Νιπτήρας πορσελάνης με μπαταρία, πλήρης			αποκ	2.00	180.00	360.00		
Δ.02	Λεκάνη W.C. με καζανάκι, πλήρης			αποκ	2.00	160.00	320.00		
Δ.03	Νιπτήρας πορσελάνης με μπαταρία, πλήρης ΑΜΕΑ			αποκ	1.00	280.00	280.00		
Δ.04	Λεκάνη W.C. ΑΜΕΑ με καζανάκι, πλήρης			αποκ	1.00	200.00	200.00		
Δ.05	Ηλεκτρικός θερμοσίφωνα πλήρης			αποκ	1.00	140.00	140.00		
Άθροισμα Εργασιών Ομάδας Δ							1,300.00	1,300.00	
ΟΜΑΔΑ Ε : ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ									
E.01	Εξοπλισμός Ψύξης Θέρμανσης (Αντλία θερμότητας, Fan coil)			αποκ	1.00	9,500.00	9,500.00		
E.02	Υδραυλικός Ανεκυστήρας Προσώπων			αποκ	1.00	16,000.00	16,000.00		
E.03	Πλήρης εγκατάσταση δικτύου ψύξης-θέρμανσης στους χώρους παραγωγής και σύνδεση με τα μηχανήματα			αποκ	1.00	1,800.00	1,800.00		
E.04	Πρίζες, διακόπτες, φωτιστικά σώματα			αποκ	1.00	3,000.00	3,000.00		
Άθροισμα Εργασιών Ομάδας Ε							30,300.00	30,300.00	
ΟΜΑΔΑ ΣΤ : ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ									
ΣΤ.01	Πλήρης εγκατάσταση δικτύου ύδρευσης στους χώρους παραγωγής			αποκ	1.00	1,000.00	1,000.00		
ΣΤ.02	Πλήρης εγκατάσταση αποχέτευσης λυμάτων από τους χώρους παραγωγής			αποκ	1.00	500.00	500.00		
ΣΤ.03	Πλήρης εγκατάσταση αποχέτευσης ομβρίων			αποκ	1.00	400.00	400.00		
Άθροισμα Εργασιών Ομάδας ΣΤ							1,900.00	1,900.00	
ΟΜΑΔΑ Ζ : ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ									
Z.01	Πλήρης ηλεκτρολογική εγκατάσταση φωτισμού			αποκ	1.00	400.00	400.00		
Z.02	Πλήρης ηλεκτρολογική εγκατάσταση ρευματοδοτών			αποκ	1.00	600.00	600.00		
Z.03	Πλήρης ηλεκτρολογική εγκατάσταση φωτισμού ασφαλείας εξόδων κινδύνου			αποκ	1.00	300.00	300.00		
Z.04	Πλήρης ηλεκτρολογική εγκατάσταση κεντρικής παροχής ΓΠΧΤ			αποκ	1.00	700.00	700.00		
Z.05	Συναρμολόγηση και πλήρη τοποθέτηση ηλεκτρικών πινάκων			αποκ	1.00	1,000.00	1,000.00		
Z.06	Πλήρης ηλεκτρολογική εγκατάσταση ασθενών ρευμάτων CCTV καταγραφικό κλπ			αποκ	1.00	1,550.00	1,550.00		
Z.07	Πλήρης ηλεκτρολογική εγκατάσταση ασθενών ρευμάτων TV, δικτύων, projector			αποκ	1.00	600.00	600.00		
Z.08	Πλήρης ηλεκτρολογική εγκατάσταση συναγερμού (ρανταρ, παγίδες, πληκτρολόγιο)			αποκ	1.00	1,100.00	1,100.00		
Z.09	Πλήρης ηλεκτρολογική εγκατάσταση τριγώνου γείωσης			αποκ	1.00	400.00	400.00		
Z.10	Σύστημα ηχοαναγγελίας			αποκ	1.00	1,350.00	1,350.00		
Z.11	Πλήρης ηλεκτρολογική εγκατάσταση παροχών AC και ανεκυστήρα			αποκ	1.00	700.00	700.00		
Άθροισμα Εργασιών Ομάδας Ζ							8,700.00	8,700.00	
ΟΜΑΔΑ Η : ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ									
H.01	Πυροσβεστική φωλεά			αποκ	2.00	150.00	300.00		
H.02	Φορητός Πυροσβεστήρας ξηράς κόνεως 6 kg			αποκ	2.00	50.00	100.00		
Άθροισμα Εργασιών Ομάδας Η							400.00	400.00	

Εργασίες Προϋπολογισμού:	147,848.17
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%:	26,612.67
Σύνολο:	174,460.84
Απρόβλεπτα 15%:	26,169.13
Σύνολο:	200,629.97
Ποσό για αναθεωρήσεις:	982.93
Σύνολο:	201,612.90
ΦΠΑ 24%:	48,387.10
Συνολική Δαπάνη:	250,000.00