

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:	ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΔΗΜΟΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ				
ΕΡΓΟ :	ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΗ ΕΜΒΛΗΜΑΤΙΚΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΤΑΠΗΤΟΥΡΓΕΙΟΥ ΑΓΙΟΥ ΠΕΤΡΟΥ				
	ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ				
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:	ΟΙ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΙΣ (ΕΚΤΟΣ ΕΑΝ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ) ΕΧΟΥΝ ΓΙΝΕΙ ΨΗΦΙΑΚΑ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΑ ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ ΠΡΟΜΕΤΡΗΤΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑ				
ΠΕΡΙΟΧΗ	ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ			ΠΟΣΟΤΗΤΑ	
ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ					
ΑΡΘΡΟ	A.1	ΟΙΚ-20.02	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων, με την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφών		
Π.Χ. ΕΠΙ 80%			$(2007,03*0,25)*0,80$	=	401,41
				=	
				Άθροισμα	401,41
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	8,59
				Σύνολο	410,00 m3
ΑΡΘΡΟ	A.2	ΟΙΚ-N.20.02.01	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων, χωρίς την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφών		
Π.Χ. ΕΠΙ 20%			$(2007,03*0,25)*0,20$	=	100,35
				=	
				Άθροισμα	100,35
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	9,65
				Σύνολο	110,00 m3
ΑΡΘΡΟ	A.3	ΟΙΚ-20.05.01	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων, σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη, με την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφών		
ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΑ ΚΤΙΡΙΟΥ			$86,00*0,50*0,50$	=	21,50
ΛΙΘΟΔΟΜΕΣ Π.Χ.			$120,47*0,50*0,50$	=	30,12
ΣΤΗΘΑΙΑ Π.Χ.			$(43,44*0,50*0,50)$	=	10,86
				=	
				Άθροισμα	62,48
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	7,52
				Σύνολο	70,00 m3
ΑΡΘΡΟ	A.4	ΟΙΚ- 20.10	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων		
Π.Χ. ΕΠΙ 20%			$(2007,03*0,25)*0,20$	=	100,35
				=	
				Άθροισμα	100,35
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	9,65
				Σύνολο	110,00 m3

ΑΡΘΡΟ	A.5	ΟΙΚ- N.20.12.01	Γενικές εκσκαφές εντός υπαρχόντων κτιρίων, σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες με χρήση παντός είδους ελαφρών μηχανικών μέσων και με τα χέρια όπου απαιτείται, με την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφών		
ΚΤΙΡΙΟ			316,80*0,40	=	126,72
				=	
				Άθροισμα	126,72
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	8,28
				Σύνολο	135,00 m3
ΑΡΘΡΟ	A.6	ΟΙΚ- 20.20	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου		
ΚΤΙΡΙΟ		ΔΑΠΕΔΟ	316,80*0,30	=	95,04
ΠΕΡ.ΧΩΡΟΣ		ΔΑΠΕΔΟ		=	
ΕΛΑΦΡΑ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ			55,00*0,20	=	11,00
ΝΕΡΟΠΛΥΜΕΝΟ			112,86*0,20	=	22,57
ΥΔΑΤΟΠΕΡΑΤΟ			72,84*0,20	=	14,57
ΕΓΧΡΩΜΟ			76,21*0,20	=	15,24
ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΟ ΑΥΤΟΕΠΙΠΕΔΟΥΜΕΝΟ			17,32*0,20	=	3,46
				=	
				Άθροισμα	161,88
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	8,12
				Σύνολο	170,00 m3
ΑΡΘΡΟ	A.7	ΟΙΚ- 20.30	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα		
ΓΕΝΙΚΕΣ ΕΚΣΚΑΦΕΣ				=	401,41
ΕΚΣΚΑΦΕΣ ΘΕΜΕΛΙΩΝ				=	62,48
ΕΚΣΚΑΦΕΣ ΕΝΤΟΣ ΚΤΙΡΙΟΥ				=	126,72
ΚΑΘΑΙΡΕΣΗ ΑΝΩΔΟΜΩΝ				=	5,00
ΚΑΘΑΙΡΕΣΗ ΠΛΙΝΘΟΔΟΜΩΝ				=	15,00
ΚΑΘΑΙΡΕΣΗ ΜΠΕΤΟΝ				=	50,52
ΚΑΘΑΙΡΕΣΗ ΕΠΙΚΕΡΑΜΩΣΕΩΝ * 0,05				=	19,84
ΚΑΘΑΡΕΣΗ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΩΝ * 0,03				=	4,50
ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΚΟΥΦΩΜΑΤΩΝ * 0,02				=	4,72
				=	
				Άθροισμα	690,19
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	9,81
				Σύνολο	700,00 m3
ΑΡΘΡΟ	A.8	ΟΙΚ- N.22.02.01	Καθαίρεση ανωδομών από αργολιθοδομή ή λιθοδομή, με την μεταφορά των προϊόντων καθαιρέσεων		
			ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	=	5,00
				=	
				Άθροισμα	5,00
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	0,00
				Σύνολο	5,00 m3
ΑΡΘΡΟ	A.9	ΟΙΚ- 22.04	Καθαιρέσεις πλινθοδομών		
			ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	=	15,00
				=	
				Άθροισμα	15,00
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	0,00
				Σύνολο	15,00 m3

ΑΡΘΡΟ	A.10	ΟΙΚ- 22.15.02	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης, με την μεταφορά των προϊόντων καθαίρεσεων			
ΣΚΑΛΑ			10,00*1,20*0,25	=	3,00	
				=		
				Άθροισμα	3,00	
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	0,00	
				Σύνολο	3,00	m3
ΑΡΘΡΟ	A.11	ΟΙΚ- N.22.16.02	Καθαίρεση οπλισμένου σκυροδέματος δαπέδων επί εδάφους μετά των υλικών δαπεδόστρωσης, της εργασίας εκτελουμένης με προσοχή, με την μεταφορά των προϊόντων καθαίρεσεων			
ΚΤΙΡΙΟ		ΔΑΠΕΔΟ	316,80*0,15	=	47,52	
				=		
				Άθροισμα	47,52	
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	0,48	
				Σύνολο	48,00	m3
ΑΡΘΡΟ	A.12	ΟΙΚ- 22.22.01	Καθαίρεση επικεραμώσεων χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων			
ΣΤΕΓΗ			6,20*32,00*2	=	396,80	
				=		
				Άθροισμα	396,80	
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	3,20	
				Σύνολο	400,00	m2
ΑΡΘΡΟ	A.13	ΟΙΚ- N.22.24.01	Καθαίρεση επιχρισμάτων επί οιωνδήποτε επιφανειών (πλινθοδομών, λιθοδομών, σκυρόδεμα), οιασδήποτε σύστασης κονιάματος, της εργασίας εκτελουμένης με προσοχή			
			ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	=	150,00	
				=		
				Άθροισμα	150,00	
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	0,00	
				Σύνολο	150,00	m2
ΑΡΘΡΟ	A.14	ΟΙΚ- N.22.26.01	Καθαρισμός και εκβάθυνση αρμών λιθοδομής με απόξεση του κονιάματος δόμησης			
ΣΤΑΤΙΚΑ		ΛΙΘΟΔΟΜΕΣ	1711,88*1	=	1.711,88	
				=		
				Άθροισμα	1.711,88	
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	8,12	
				Σύνολο	1.720,00	m2
ΑΡΘΡΟ	A.15	ΟΙΚ- N.22.34.01	Δημιουργία φωλιών αγκύρωσης οπλισμού εκτοξευόμενου σκυροδέματος, επί λιθοδομών, διαστάσεων 25X25X25 cm			
ΣΤΑΤΙΚΑ		ΛΙΘΟΔΟΜΕΣ	1711,88/5,00	=	342,38	
				=		
				Άθροισμα	342,38	
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	2,62	

				Σύνολο	=	345,00	τεμ.	
ΑΡΘΡΟ	A.16	ΟΙΚ- N.22.46.01	Αποξήλωση παντός είδους κουφωμάτων (θύρες, παράθυρα, φεγγίτες κλπ.) χωρίς προσοχή					
ΩΣ ΝΕΑ ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΟΨΕΩΝ			180,89+54,99	=		235,88		
				=				
				Άθροισμα	=	235,88		
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	4,12		
				Σύνολο	=	240,00	m2	
ΑΡΘΡΟ	A.17	ΟΙΚ- N.22.80.01	Καθαρισμός επιφανειών σκυροδεμάτων, πλινθοδομών, λιθοδομών και λοιπών δομικών στοιχείων με χρήση ειδικού μηχανήματος υδροαμμοβολής					
ΣΤΑΤΙΚΑ		ΛΙΘΟΔΟΜΕΣ	1711,88*1	=		1.711,88		
ΣΤΑΤΙΚΑ		ΔΟΚΟΙ-ΠΛΑΚΕΣ- ΣΤΥΛΟΙ	314,09+549,79+66,56	=		930,44		
ΣΤΑΤΙΚΑ		ΠΛΑΚΕΣ ΑΝΩ ΠΑΡΕΙΑ	696,00*1	=		696,00		
				=				
				Άθροισμα	=	3.338,32		
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	11,68		
				Σύνολο	=	3.350,00	m2	
ΑΡΘΡΟ	A.18	ΟΙΚ- N.22.90.01	Αποξηλώσεις υπαρχουσών κατασκευών και υλικών που υπάρχουν στους χώρους όπου προβλέπεται από την μελέτη η εκτέλεση των νέων εργασιών, πέραν αυτών που περιγράφονται αναλυτικά στο τιμολόγιο αυτό, με φορτοεκφόρτωση μεταφορά και απόρριψη των άχρηστων υλικών					
			1*1	=		1,00		
				=				
				Άθροισμα	=	1,00		
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	0,00		
				Σύνολο	=	1,00	τεμ.	
ΑΡΘΡΟ	A.19	ΟΙΚ- 23.03	Ικριώματα σιδηρά σωληνωτά					
ΟΨΕΙΣ ΚΤΙΡΙΟΥ			87,00*9,75	=		848,25		
				=				
				Άθροισμα	=	848,25		
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	1,75		
				Σύνολο	=	850,00	m2	
ΑΡΘΡΟ	A.20	ΟΙΚ- 23.14	Επενδύσεις πρόσοψης ικριωμάτων					
ΟΨΕΙΣ ΚΤΙΡΙΟΥ			87,00*9,75	=		848,25		
				=				
				Άθροισμα	=	848,25		
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	1,75		
				Σύνολο	=	850,00	m2	
ΟΜΑΔΑ : Β - ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΧΑΛΙΚΟΔΕΜΑΤΑ - ΓΑΡΜΠΙΛΟΔΕΜΑΤΑ - ΛΙΘΟΔΕΜΑΤΑ ΚΑΙ ΚΟΝΙΟΔΕΜΑΤΑ								
ΑΡΘΡΟ	B.1	ΟΙΚ- N.31.03.02	Γαρμπιλόδεμα των 300 Kg τσιμέντου ανά m3, για στρώσεις δαπέδων ή επιφάνεια των οποίων θα υποστεί επεξεργασία λείανσης					

ΥΠΟΒΑΣΗ ΔΑΠΕΔΩΝ ΙΣΟΓΕΙΟΥ						
		ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΑ Χ0,10		=	13,67	
		ΛΩΡΙΔΕΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ Χ0,08		=	0,57	
		ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑ Χ0,08		=	2,72	
		ΞΥΛΙΝΟ ΔΑΠΕΔΟ Χ0,06		=	5,92	
		ΠΛΑΚΙΔΙΑ Χ0,08		=	2,58	
ΥΠΟΒΑΣΗ ΔΑΠΕΔΩΝ ΟΡΟΦΟΥ						
		ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΑ Χ0,13		=	22,11	
		ΛΩΡΙΔΕΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ Χ0,11		=	0,09	
		ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑ Χ0,11		=	3,46	
		ΞΥΛΙΝΟ ΔΑΠΕΔΟ Χ0,09		=	2,71	
		ΠΛΑΚΙΔΙΑ Χ0,11		=	5,73	
				=		
				Άθροισμα	59,56	
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	0,44	
				Σύνολο	60,00	m3
ΑΡΘΡΟ	B.2	ΟΙΚ-32.01.03	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15			
		ΜΠΕΤΟΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	=	5,00	
				=		
				Άθροισμα	5,00	
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	0,00	
				Σύνολο	5,00	m3
ΑΡΘΡΟ	B.3	ΟΙΚ-32.01.04	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20			
		ΠΛΑΚΑ ΕΠΙ ΕΔΑΦΟΥΣ	316,80*0,15	=	47,52	
		ΘΕΜΕΛΙΑ ΛΙΘΟΔΟΜΩΝ	120,47*0,50*0,30	=	18,07	
		ΘΕΜΕΛΙΑ ΣΤΗΘΑΙΩΝ ΒΕΤΟΝ	(43,44*0,30*0,50)	=	6,52	
		ΠΕΡ.ΧΩΡΟΣ ΔΑΠΕΔΟ		=		
		ΝΕΡΟΠΛΥΜΕΝΟ	112,86*0,15	=	16,93	
		ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΟ ΑΥΤΟΕΠΙΠΕΔΟΥΜΕΝΟ	17,32*0,15	=	2,60	
				=		
				Άθροισμα	91,64	
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	3,36	
				Σύνολο	95,00	m3
ΑΡΘΡΟ	B.4	ΟΙΚ-32.01.06	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30			
		ΣΤΑΤΙΚΑ	62,57+11,58+34,80+1,04	=	109,99	
		ΚΕΡΚΙΔΕΣ	0,65*17,46+0,65*16,05+0,65*14,63	=	31,29	
		ΣΤΗΘΑΙΑ ΒΕΤΟΝ	(43,44*2,00*0,30)	=	26,06	
				=		
				Άθροισμα	167,34	
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	12,66	
				Σύνολο	180,00	m3

ΑΡΘΡΟ	B.5	ΟΙΚ- N.32.30.01	Μανδύας εκτοξευομένου σκυροδέματος κατηγορίας C25/30, επί παντός είδους κατακόρυφων στοιχείων οπλισμένου σκυροδέματος			
ΣΤΑΤΙΚΑ		ΣΤΥΛΟΙ	6,65*1	=	6,65	
				=		
				Άθροισμα	6,65	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	0,35	
				Σύνολο	7,00	m3
ΑΡΘΡΟ	B.6	ΟΙΚ- N.32.30.02	Μανδύας εκτοξευομένου σκυροδέματος κατηγορίας C25/30, επί παντός είδους οριζόντιων στοιχείων οπλισμένου σκυροδέματος			
ΣΤΑΤΙΚΑ		ΔΟΚΟΙ-ΠΛΑΚΕΣ	25,13+27,49	=	52,62	
				=		
				Άθροισμα	52,62	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	0,38	
				Σύνολο	53,00	m3
ΑΡΘΡΟ	B.7	ΟΙΚ- N.32.30.03	Μανδύας εκτοξευόμενου σκυροδέματος επί τοιχών από οπτόπλινθους ή φυσικούς λίθους			
ΣΤΑΤΙΚΑ		ΛΙΘΟΔΟΜΕΣ	136,95*1	=	136,95	
				=		
				Άθροισμα	136,95	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	1,05	
				Σύνολο	138,00	m3
ΑΡΘΡΟ	B.8	ΟΙΚ- 38.01	Ξυλότυποι χυτών τοίχων			
ΚΕΡΚΙΔΕΣ			123,42*(0,63+0,25+0,13+0,15)+26,62*(0,48+0,62)	=	172,45	
ΣΤΗΘΑΙΑ ΒΕΤΟΝ			43,44*(2,00+2,00)	=	173,76	
ΘΕΜΕΛΕΙΟ ΛΙΘΟΔΟΜΗΣ			120,47*0,30*2	=	72,28	
ΘΕΜΕΛΕΙΟ ΣΤΗΘΑΙΟΥ ΒΕΤΟΝ			43,44*0,20*2	=	17,38	
				=		
				Άθροισμα	435,87	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	14,13	
				Σύνολο	450,00	m2
ΑΡΘΡΟ	B.9	ΟΙΚ- 38.02	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών			
			ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	=	50,00	
				=		
				Άθροισμα	50,00	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	0,00	
				Σύνολο	50,00	m2
ΑΡΘΡΟ	B.10	ΟΙΚ- 38.03	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών			
ΣΤΑΤΙΚΑ			165,00*1	=	165,00	
				=		
				Άθροισμα	165,00	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	5,00	
				Σύνολο	170,00	m2

ΑΡΘΡΟ	B.11	ΟΙΚ- N.38.11.03	Επεξεργασία ορατών επιφανειών σκυροδέματος (κατακόρυφων και οριζόντιων), πελεκητό			
ΑΝΩΦΛΙΑ		ΙΣΟΓΕΙΟ	$(1,72*5+2,59+1,70*3+1,72*6+1,70+1,67*6)*0,10*2$	=	7,67	
		ΟΡΟΦΟΣ	$(1,72*6+1,70*3+1,72*6+1,70+1,67*6)*0,10*2$	=	7,49	
				=		
			Άθροισμα	=	15,16	
			Απόβλεπτα και στρογγύλευση	=	2,84	
			Σύνολο	=	18,00	m2
ΑΡΘΡΟ	B.12	ΟΙΚ- 38.20.02	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C			
ΣΤΑΤΙΚΑ			5480*1	=	5.480,00	
ΚΕΡΚΙΔΕΣ			$(0,65*17,46+0,65*16,05+0,65*14,63)*60,00$	=	1.877,46	
ΣΤΗΘΑΙΑ ΒΕΤΟΝ			$(43,44*2,00*0,30)*60,00$	=	1.563,84	
				=		
			Άθροισμα	=	8.921,30	
			Απόβλεπτα και στρογγύλευση	=	78,70	
			Σύνολο	=	9.000,00	kg
ΑΡΘΡΟ	B.13	ΟΙΚ- 38.20.03	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας δομικά πλέγματα B500C			
ΘΕΜΕΛΙΑ ΛΙΘΟΔΟΜΩΝ			120,47*0,50*1,92*1,10	=	127,22	
ΘΕΜΕΛΙΑ ΣΤΗΘΑΙΩΝ ΒΕΤΟΝ			$(43,44*0,50)*1,92*1,10$	=	45,87	
ΠΕΡ.ΧΩΡΟΣ		ΔΑΠΕΔΟ		=		
ΝΕΡΟΠΛΥΜΕΝΟ			112,86*1,92*1,10	=	238,36	
ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΟ ΑΥΤΟΕΠΙΠΕΔΟΥΜΕΝΟ			17,32*1,92*1,10	=	36,58	
				=		
			Άθροισμα	=	448,03	
			Απόβλεπτα και στρογγύλευση	=	51,97	
			Σύνολο	=	500,00	kg
ΑΡΘΡΟ	B.14	ΟΙΚ- N.38.21.01	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C για την κατασκευή μανδύων από εκτοξευόμενο σκυρόδεμα			
ΣΤΑΤΙΚΑ		ΠΛΑΚΕΣ-ΔΟΚΟΙ- ΣΤΥΛΟΙ-ΠΕΣΣΟΙ	5100+7480+1100+20166	=	33.846,00	
				=		
			Άθροισμα	=	33.846,00	
			Απόβλεπτα και στρογγύλευση	=	154,00	
			Σύνολο	=	34.000,00	kg
ΑΡΘΡΟ	B.15	ΟΙΚ- N.38.19.02	Μόνιμος μεταλλότυπος με γαλβανισμένα τραπεζοειδή χαλυβδοελάσματα, για την κατασκευή σύμμικτων φορέων			
ΣΤΑΤΙΚΑ			13,70*1	=	13,70	
				=		
			Άθροισμα	=	13,70	
			Απόβλεπτα και στρογγύλευση	=	1,30	
			Σύνολο	=	15,00	m2
ΑΡΘΡΟ	B.16	ΟΙΚ- 38.45	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων			
ΣΤΑΤΙΚΑ			165,00*1	=	165,00	
				=		

				Άθροισμα	=	165,00	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	5,00	
				Σύνολο	=	170,00	m2
ΑΡΘΡΟ	B.17	ΟΔΟ – Β-92.2	Αγκυρώσεις νέων ράβδων οπλισμού εντός υφιστάμενων στοιχείων από οπλισμένο σκυρόδεμα. Βλήτρα από ράβδους Φ12 mm				
ΣΤΑΤΙΚΑ		ΛΙΘΟΔΟΜΕΣ	1711,88/1,08*9		=	14.265,67	
					=		
				Άθροισμα	=	14.265,67	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	34,33	
				Σύνολο	=	14.300,00	τεμ.
ΑΡΘΡΟ	B.18	ΟΔΟ – Β-92.3	Αγκυρώσεις νέων ράβδων οπλισμού εντός υφιστάμενων στοιχείων από οπλισμένο σκυρόδεμα. Βλήτρα από ράβδους Φ14 mm				
ΣΤΑΤΙΚΑ		ΣΤΥΛΟΙ/35 CM	27*4*4+16,00*4		=	496,00	
					=		
				Άθροισμα	=	496,00	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	4,00	
				Σύνολο	=	500,00	τεμ.
ΟΜΑΔΑ : Γ - ΤΟΙΧΟΔΟΜΕΣ – ΤΟΙΧΟΠΕΤΑΣΜΑΤΑ - ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ							
ΑΡΘΡΟ	Γ.1	ΟΙΚ-42.05.03	Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα των 150 kg δύο ορατών όψεων				
Π.Χ.			120,47*0,50*1,50		=	90,35	
					=		
				Άθροισμα	=	90,35	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	4,65	
				Σύνολο	=	95,00	m3
ΑΡΘΡΟ	Γ.2	ΟΙΚ- 42.26	Μόρφωση εξέχουσας ακμής αργολιθοδομών				
Π.Χ.			120,47*2		=	240,94	
					=		
				Άθροισμα	=	240,94	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	9,06	
				Σύνολο	=	250,00	m
ΑΡΘΡΟ	Γ.3	ΟΙΚ-45.01.01	Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών ανωμάλου χωρικού τύπου				
Π.Χ.			120,47*(1,50+0,50+1,50)		=	421,65	
					=		
				Άθροισμα	=	421,65	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	8,35	
				Σύνολο	=	430,00	m2
ΑΡΘΡΟ	Γ.4	ΟΙΚ-Ν.49.02.01	Διαζώματα (σενάζ) ανωφλίων εξωτερικών τοίχων από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα				
ΑΝΩΦΛΙΑ		ΙΣΟΓΕΙΟ	(1,72*5+2,59+1,70*3+1,72*6+1,70+1,67*6)*1,10		=	42,16	
		ΟΡΟΦΟΣ	(1,72*6+1,70*3+1,72*6+1,70+1,67*6)*1,10		=	41,21	
					=		
				Άθροισμα	=	83,37	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	1,63	
				Σύνολο	=	85,00	m

ΑΡΘΡΟ	Γ.5	ΟΙΚ-50.15.01	Τυποποιημένα κινητά διαχωριστικά χώρων υγιεινής βιομηχανικής προέλευσης, συμπαγή από συνθετικές ρητίνες, πάχους 10 mm		
ΙΣΟΓΕΙΟ			$(2,20+1,32+1,93+1,32)*1,95$	=	13,20
ΟΡΟΦΟΣ			$(1,95+1,05+1,05)*1,95*2+0,55*2,12$	=	16,96
				=	
			Άθροισμα	=	30,16
			Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	0,84
			Σύνολο	=	31,00 m2
ΑΡΘΡΟ	Γ.6	ΟΙΚ-71.01.01	Αρμολογήματα ακατεργάστων όψεων λιθοδομών		
Π.Χ.			$120,47*(1,50+0,50+1,50)$	=	421,65
				=	
			Άθροισμα	=	421,65
			Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	8,35
			Σύνολο	=	430,00 m2
ΑΡΘΡΟ	Γ.7	ΟΙΚ- 71.31	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα		
ΙΣΟΓΕΙΟ			$1,72*1,00*5+1,67*1,00*3$	=	13,61
ΟΡΟΦΟΣ			$1,72*1,08*12+1,67*1,00*6+1,70*1,08*3$	=	37,82
ΕΠΑΝΩ ΣΕ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΕΣ					
ΙΣΟΓΕΙΟ			$48,72*0,60*2$	=	58,46
ΟΡΟΦΟΣ			$75,95*0,60*2$	=	91,14
				=	
			Άθροισμα	=	201,03
			Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	8,97
			Σύνολο	=	210,00 m2
ΑΡΘΡΟ	Γ.8	ΟΙΚ- N.71.32.01	Έχρωμα επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με έτοιμο βιοκληματικό μαρμαροσοβά		
ΙΣΟΓΕΙΟ			$26,12*4,10-1,70*4,02-1,72*4,02*2-1,67*3,02*3-2,59*3,02-1,72*4,02$	=	56,56
ΟΡΟΦΟΣ			$4,52*4,00-1,70*3,78$	=	11,65
				=	
			Άθροισμα	=	68,21
			Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	1,79
			Σύνολο	=	70,00 m2
ΑΡΘΡΟ	Γ.9	ΟΙΚ- N.71.86.01	Θερμομόνωση εξωτερικών επιφανειών κτιρίου, με ολοκληρωμένο πιστοποιημένο "σύστημα" εξωτερικής θερμομόνωσης, πάχους 7 cm		
ΟΛΕΣ ΟΙ ΟΨΕΙΣ			$372,18*1$	=	372,18
				=	
			Άθροισμα	=	372,18
			Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	7,82
			Σύνολο	=	380,00 m2
ΑΡΘΡΟ	Γ.10	ΟΙΚ- N.71.86.02	Θερμομόνωση εξωτερικών επιφανειών κτιρίου, με ολοκληρωμένο πιστοποιημένο "σύστημα" εξωτερικής θερμομόνωσης, πάχους 9 cm		
ΟΛΕΣ ΟΙ ΟΨΕΙΣ			$231,51*1$	=	231,51
				=	

				Άθροισμα	=	231,51		
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	3,49		
				Σύνολο	=	235,00	m2	
ΑΡΘΡΟ	Γ.11	ΟΙΚ- N.71.86.03	Θερμομόνωση εξωτερικών επιφανειών κτιρίου, με ολοκληρωμένο πιστοποιημένο "σύστημα" εξωτερικής θερμομόνωσης, πάχους 5 cm					
ΟΛΕΣ ΟΙ ΟΨΕΙΣ ΛΑΜΠΑΔΕΣ			310,57*0,40		=	124,23		
					=			
				Άθροισμα	=	124,23		
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	0,77		
				Σύνολο	=	125,00	m2	
ΟΜΑΔΑ : Ε - ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ								
ΑΡΘΡΟ	Ε.1	ΟΙΚ- N.73.33.20	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά σμαλτωμένα πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 40x80 cm					
ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟ		ΙΣΟΓΕΙΟ	11,75*1		=	11,75		
ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟ		ΟΡΟΦΟΣ	11,78*1		=	11,78		
ΙΣΟΓΕΙΟ			20,45*1		=	20,45		
ΟΡΟΦΟΣ			40,35*1		=	40,35		
					=			
				Άθροισμα	=	84,33		
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	0,67		
				Σύνολο	=	85,00	m2	
ΑΡΘΡΟ	Ε.2	ΟΙΚ- N.73.34.20	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά σμαλτωμένα πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 40x80 cm					
WC ΙΣΟΓΕΙΟΥ			35,61*2,65-0,80*2,10*2-0,90*2,10-1,41*2,10		=	86,16		
WC ΟΡΟΦΟΥ			34,56*2,32-0,80*2,10*2-0,90*2,10-1,41*2,10		=	71,97		
					=			
				Άθροισμα	=	158,13		
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	1,87		
				Σύνολο	=	160,00	m2	
ΑΡΘΡΟ	Ε.3	ΟΙΚ- N.73.48.01	Επιστρώσεις δαπέδων με ισχυρή τσιμεντοκονία					
ΙΣΟΓΕΙΟ			34,04*1		=	34,04		
ΟΡΟΦΟΣ			31,48*1		=	31,48		
					=			
				Άθροισμα	=	65,52		
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	4,48		
				Σύνολο	=	70,00	m2	
ΑΡΘΡΟ	Ε.4	ΟΙΚ- 73.94	Κατασκευή αυτοεπιπεδούμενου αντιολισθηρού δαπέδου					
ΙΣΟΓΕΙΟ			136,70*1		=	136,70		
ΟΡΟΦΟΣ			170,09*1		=	170,09		
Π.Χ.			17,32*1		=	17,32		
					=			
				Άθροισμα	=	324,11		
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	5,89		
				Σύνολο	=	330,00	m2	

ΑΡΘΡΟ	E.5	ΟΙΚ- N.73.95.04	Επεξεργασία δαπέδων από γαρμπιλόδεμα ή σκυρόδεμα, για την δημιουργία επιφανείας νεροπλυμένου γαρμπιλοδέματος ή σκυροδέματος			
Π.Χ.			112,86+2,00*28*0,18	=	122,94	
				=		
				Άθροισμα	122,94	
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	2,06	
				Σύνολο	125,00	m2
ΑΡΘΡΟ	E.6	ΟΙΚ- N.74.00.30	Επιστρώσεις δαπέδων με έγχρωμο σκυρόδεμα			
Π.Χ.			76,21*1	=	76,21	
				=		
				Άθροισμα	76,21	
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	1,79	
				Σύνολο	78,00	m2
ΑΡΘΡΟ	E.7	ΟΙΚ- N.74.00.31	Επιστρώσεις δαπέδων με υδροπερατό σκυρόδεμα			
Π.Χ.			72,84*1	=	72,84	
				=		
				Άθροισμα	72,84	
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	2,16	
				Σύνολο	75,00	m2
ΑΡΘΡΟ	E.8	ΟΙΚ- N.75.01.10	Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων από μαλακό μάρμαρο πάχους 2 cm, και πλάτους 11-30 cm, προέλευσης Θάσου (Λευκό)			
ΙΣΟΓΕΙΟ			3,13*1	=	3,13	
Π.Χ.			(7,60+8,20)*0,05	=	0,79	
				=		
				Άθροισμα	3,92	
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	0,08	
				Σύνολο	4,00	m2
ΑΡΘΡΟ	E.9	ΟΙΚ- N.75.01.05	Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων από μαλακό μάρμαρο πάχους 2 cm, και πλάτους 11-30 cm, προέλευσης Αλιβερίου (γκρι)			
ΙΣΟΓΕΙΟ			4,04*1	=	4,04	
ΟΡΟΦΟΣ			0,82*1	=	0,82	
				=		
				Άθροισμα	4,86	
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	0,14	
				Σύνολο	5,00	m2
ΑΡΘΡΟ	E.10	ΟΙΚ- N.75.31.10	Ποδιές παραθύρων από μαλακό μάρμαρο πάχους 3 cm, προέλευσης Θάσου (Λευκό)			
ΙΣΟΓΕΙΟ			22,24*1	=	22,24	
ΟΡΟΦΟΣ			36,79*1	=	36,79	
				=		
				Άθροισμα	59,03	
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	0,97	
				Σύνολο	60,00	m2

ΑΡΘΡΟ	Ε.11	ΟΙΚ- Ν.75.42.10	Επένδυση πατημάτων και πλατυσκάλων μεταλλικής κλίμακας με πλάκες μαρμάρου πάχους 2 cm, προέλευσης Θάσου (λευκό) σε συνδυασμό με ξύλινη λωρίδα από ξυλεία δρυός στην άκρη των πατημάτων			
ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟ			12,37*1	=	12,37	
				=		
				Άθροισμα	12,37	
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	0,13	
				Σύνολο	12,50	m2
ΟΜΑΔΑ : ΣΤ - ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ						
ΑΡΘΡΟ	ΣΤ.1	ΟΙΚ- Ν.52.87.03	Επιτεγίδωση κεκλιμένης στέγης από οπλισμένο σκυρόδεμα, για τοποθέτηση κεραμιδιών			
ΣΤΕΓΗ			6,20*32,00*2*0,01	=	3,97	
				=		
				Άθροισμα	3,97	
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	0,03	
				Σύνολο	4,00	m3
ΑΡΘΡΟ	ΣΤ.2	ΟΙΚ- 52.97	Επενδύσεις τοίχων με πυράντοχα ηχοαπορροφητικά πετάσματα			
ΙΣΟΓΕΙΟ ΤΟΙΧΟΙ			28,30*4,10-1,72*4,02*6-1,67*4,02*3+10,00*4,10-1,68*3,24	=	89,96	
ΙΣΟΓΕΙΟ ΟΡΟΦΕΣ			70,48*1+15,12*0,80	=	82,58	
				Άθροισμα	172,54	
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	2,46	
				Σύνολο	175,00	m2
ΑΡΘΡΟ	ΣΤ.3	ΟΙΚ- Ν.52.98.01	Επένδυση στοιχείων της κατασκευής με πάνελ ινοσανίδων (MDF) με επένδυση καπλαμά ξυλείας Δεσποτάκι, πάχους 20 mm			
ΙΣΟΓΕΙΟ			30,37*2,70+2,78*4,10-1,54*2,10-1,00*2,10-0,80*2,10*2	=	84,70	
ΟΡΟΦΟΣ			78,71*2,10-0,92*2,10*4-0,85*2,10-1,70*2,10-1,54*2,10-1,00*2,10-0,80*2,10*2-1,70*2,10-0,85*2,10-0,92*2,10*2	=	134,30	
				=		
				Άθροισμα	219,00	
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	6,00	
				Σύνολο	225,00	m2
ΑΡΘΡΟ	ΣΤ.4	ΟΙΚ- Ν.53.44.01	Δάπεδο κολλητό από πλάκες συνδυασμένων δρύινων λωρίδων			
ΙΣΟΓΕΙΟ			98,71*1	=	98,71	
ΟΡΟΦΟΣ			30,06*1	=	30,06	
				=		
				Άθροισμα	128,77	
				Απόβλεπτα και στρογγύλευση	1,23	
				Σύνολο	130,00	m2
ΑΡΘΡΟ	ΣΤ.5	ΟΙΚ- Ν.54.70.01	Ξύλινη μονόφυλλη ανοιγόμενη θύρα με επένδυση με καπλαμά ξυλείας Δεσποτάκι, συμπεριλαμβανομένου του λοιπού εξοπλισμού ασφάλισης και λειτουργίας			

ΤΥΠΟΣ		Π01.Ι	0,92*2,10*5	=	9,66	
ΤΥΠΟΣ		Π01.Γ	0,92*2,10*2	=	3,86	
ΤΥΠΟΣ		Π01.Ε	0,80*2,10*2	=	3,36	
ΤΥΠΟΣ		Π01.Δ	0,80*2,10*2	=	3,36	
				=		
				Άθροισμα	20,24	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	0,26	
				Σύνολο	20,50	m2
ΑΡΘΡΟ	ΣΤ.6	ΟΙΚ- N.54.70.02	Ξύλινη δίφυλλη ηχομονωτική ανοιγόμενη θύρα με επένδυση με καπλαμά ξυλείας Δεσποτάκι, με σταθερό τμήμα στο πάνω μέρος και σταθερό υαλοστάσιο στο πλάϊ, συμπεριλαμβανομένου του λοιπού εξοπλισμού ασφάλισης και λειτουργίας			
ΤΥΠΟΣ		Π01.Α	2,17*3,24	=	7,03	
				=		
				Άθροισμα	7,03	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	-0,03	
				Σύνολο	7,00	m2
ΑΡΘΡΟ	ΣΤ.7	ΟΙΚ- N.54.70.03	Ξύλινα πολύφυλλα πτυσσόμενα διαχωριστικά βιομηχανικού τύπου (κινητοί τοίχοι)			
ΟΡΟΦΟΣ			6,09*3,96+(2,06+5,59)*3,96	=	54,41	
				=		
				Άθροισμα	54,41	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	0,59	
				Σύνολο	55,00	m2
ΑΡΘΡΟ	ΣΤ.8	ΟΙΚ- N.56.26.01	Πλήρης κατασκευή του συνόλου των σταθερών επίπλων του χώρου ΚΑΦΕ/ΒΑR, μη τυποποιημένα, οιωνδήποτε διαστάσεων και σχεδίου			
			1*1	=	1,00	
				=		
				Άθροισμα	1,00	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	0,00	
				Σύνολο	1,00	τεμ.
ΑΡΘΡΟ	ΣΤ.9	ΟΙΚ- N.55.10.10	Χειρολισθήρας από ξύλινη διατομή δρυός			
ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟ			3,29+2,45+3,36+1,22	=	10,32	
				=		
				Άθροισμα	10,32	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	0,18	
				Σύνολο	10,50	m
ΑΡΘΡΟ	ΣΤ.10	ΟΙΚ- N.61.08.01	Κατασκευή παντός είδους μεταλλικών σιδηροκατασκευών για την στήριξη διαφόρων στοιχείων της κατασκευής φερουσών ή μη, κλπ. δευτερευουσών μεμονωμένων μεταλλικών κατασκευών που δεν τιμολογούνται με άλλα άρθρα του τιμολογίου, μετά της βαφής τους			
ΣΤΑΤΙΚΑ			4283,00*1	=	4.283,00	
ΗΕΑ 100		ΙΣΟΓΕΙΟ	(75,97*2+16*(2,70+0,60))*16,70	=	3.419,16	

		ΟΡΟΦΟΣ	$(88,94*2+20*(2,40+0,60)+1,85*4+8*0,80)*16,70$	=	4.203,06	
ΛΑΜΑ 80X1,89		ΙΣΟΓΕΙΟ	$6*2,70*0,08*0,00189*7850$	=	19,23	
		ΟΡΟΦΟΣ	$6*2,40*0,08*0,00189*7850$	=	17,09	
ΣΤΡΑΝΤΖΑ 50X50X2		ΙΣΟΓΕΙΟ	$48,07*3,08$	=	148,06	
		ΟΡΟΦΟΣ	$62,77*3,08$	=	193,33	
L 100X75X7		ΙΣΟΓΕΙΟ	$11*2,70*9,32$	=	276,80	
		ΟΡΟΦΟΣ	$8*2,40*9,32$	=	178,94	
UPN 50X40		ΙΣΟΓΕΙΟ	$((1,72+4,02*2)*8+(1,70+4,02*2)*4+(1,67+4,02*2)*3)*5,59$	=	817,09	
		ΟΡΟΦΟΣ	$((1,72+3,78*2)*12+(1,70*3,78*2)+(1,70+4,23*2)*3+(1,67+4,47*2)*3+(1,67+4,47*2)*3)*5,59$	=	1.220,59	
				=		
				Άθροισμα	<u>14.776,35</u>	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	<u>123,65</u>	
				Σύνολο	<u>14.900,00</u>	kg
ΑΡΘΡΟ	ΣΤ.11	ΟΙΚ- 61.30	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής			
ΚΟΙΝΕΣ						
ΙΣΟΓΕΙΟ			$(211,06+(1,20+1,20)*0,65+26,01)*2,50$	=	596,58	
ΟΡΟΦΟΣ			$(243,17+41,21)*2,50$	=	710,95	
ΑΝΘΥΓΡΕΣ				=		
ΙΣΟΓΕΙΟ			$23,06*2,50$	=	57,65	
ΟΡΟΦΟΣ			$25,65*2,50$	=	64,13	
				=		
				Άθροισμα	<u>1.429,31</u>	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	<u>20,69</u>	
				Σύνολο	<u>1.450,00</u>	kg
ΑΡΘΡΟ	ΣΤ.12	ΟΙΚ- 61.31	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος			
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΤΟΙΧΟΠΟΙΑ						
ΙΣΟΓΕΙΟ			$(26,32*4,10-1,70*4,02*3-1,72*3,02-1,72*4,02)*2,50$	=	188,25	
ΟΡΟΦΟΣ			$(69*,95*4,30-1,72*3,78*12-1,70*4,23*3-1,67*4,47*6)*2,50$	=	343,71	
ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟ			$(44,47*9,05/2+34,50-1,54*2,10-1,00*2,10-1,70*4,02-1,54*2,10-1,00*2,10-1,70*3,78)*2,50$	=	529,50	
				=		
				Άθροισμα	<u>1.061,46</u>	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	<u>38,54</u>	
				Σύνολο	<u>1.100,00</u>	kg
ΑΡΘΡΟ	ΣΤ.13	ΟΙΚ- N.61.33.01	Προστατευτική ποδιά θυρών (μπάζα) από φύλλο ανοξείδωτου χάλυβα			
ΘΥΡΑ ΑΜΕΑ			$0,90*0,40*2$	=	0,72	
				=		
				Άθροισμα	<u>0,72</u>	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	<u>0,08</u>	
				Σύνολο	<u>0,80</u>	m2
ΑΡΘΡΟ	ΣΤ.14	ΟΙΚ- N.65.03.01	Υαλοστάσια αλουμινίου σύνθετου σχεδίου κατασκευής αποτελούμενα από ανοιγόμενα, ανακλινόμενα και σταθερά φύλλα με καΐτια.			
ΤΥΠΟΣ		Ο2.Α	$1,72*2,70*8$	=	37,15	

ΤΥΠΟΣ		Ο2.ΔΒ	1,67*3,59*2	=	11,99	
ΤΥΠΟΣ		Ο2.Ε	1,70*3,68	=	6,26	
ΤΥΠΟΣ		Ο2.ΔΓ	1,67*(3,29+3,07)/2*2	=	10,62	
ΤΥΠΟΣ		Ο2.ΔΑ	1,67*(3,29+3,07)/2*2	=	10,62	
ΤΥΠΟΣ		Ο2.ΓΓ	1,70*(3,15+2,94)/2	=	5,18	
ΤΥΠΟΣ		Ο2.ΓΒ	1,70*3,34	=	5,68	
ΤΥΠΟΣ		Ο2.ΓΑ	1,70*(3,15+2,94)/2	=	5,18	
ΤΥΠΟΣ		Ο2.Β	1,72*2,70*4	=	18,58	
ΤΥΠΟΣ		Ο1.Γ	1,72*3,02*3	=	15,58	
ΤΥΠΟΣ		Ο1.Η	1,67*3,02*6	=	30,26	
ΤΥΠΟΣ		Ο1.Β	1,72*3,02*3	=	15,58	
ΤΥΠΟΣ		Ο1.Α	2,59*3,17	=	8,21	
				=		
				Άθροισμα	180,89	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	1,11	
				Σύνολο	182,00	m2
ΑΡΘΡΟ	ΣΤ.15	ΟΙΚ- N.65.03.02	Υαλόθυρες αλουμινίου ανοιγόμενες δίφυλλες, σύνθετου σχεδίου κατασκευής αποτελούμενες από ανοιγόμενα, ανακλινόμενα και σταθερά φύλλα με καΐτια			
ΤΥΠΟΣ		Ο1.2	1,72*4,02	=	6,91	
ΤΥΠΟΣ		Ο1.Ε	1,72*4,02*3	=	20,74	
ΤΥΠΟΣ		Ο1.Δ	1,70*4,02*4	=	27,34	
				=		
				Άθροισμα	54,99	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	0,01	
				Σύνολο	55,00	m2
ΑΡΘΡΟ	ΣΤ.16	ΟΙΚ- N.65.03.03	Υαλοστάσια αλουμινίου εσωτερικών χώρων σταθερά			
			1,91*0,28+1,85*0,28+0,76*2,10+1,77*0,28+2,15*2,36+1,42*2,36+2,81*0,28+1,32*0,61+1,43*2,08+2,79*0,61+1,40*2,10*2	=	23,72	
				=		
				Άθροισμα	23,72	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	0,28	
				Σύνολο	24,00	m2
ΑΡΘΡΟ	ΣΤ.17	ΟΙΚ- N.62.67.01	Πυράντοχα υαλοστάσια αλουμινίου σταθερά, με δείκτη πυραντίστασης 120 λεπτών ακεραιότητας και ευστάθειας			
ΤΥΠΟΣ		Σ02.7	2,54*1,87	=	4,75	
ΤΥΠΟΣ		Σ01.3	2,54*2,05	=	5,21	
ΤΥΠΟΣ		Σ02.3.7	1,54*2,10*2	=	6,47	
				=		
				Άθροισμα	16,43	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	0,07	
				Σύνολο	16,50	m2
ΑΡΘΡΟ	ΣΤ.18	ΟΙΚ- N.62.67.01	Πυράντοχη υαλόθυρα αλουμινίου ανοιγόμενη, με δείκτη πυραντίστασης 120 λεπτών ακεραιότητας και ευστάθειας			
ΤΥΠΟΣ		EN 1634-1	1,00*2,10*2	=	4,20	
				=		
				Άθροισμα	4,20	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	0,00	
				Σύνολο	4,20	m2

ΑΡΘΡΟ	ΣΤ.19	ΟΙΚ- N.65.46.02	Σοβατεπιά από ανοδιωμένο αλουμίνιο ειδικής μορφής Γ, ύψους 50 mm			
ΙΣΟΓΕΙΟ			169,73*1	=	169,73	
ΟΡΟΦΟΣ			186,14*1	=	186,14	
				=		
				Άθροισμα	=	355,87
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	4,13
				Σύνολο	=	360,00
						m
ΟΜΑΔΑ : Z - ΛΟΙΠΑ –ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ						
ΑΡΘΡΟ	Z.1	ΟΙΚ- 72.16	Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου			
ΣΤΕΓΗ			6,20*32,00*2	=	396,80	
				=		
				Άθροισμα	=	396,80
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	3,20
				Σύνολο	=	400,00
						m2
ΑΡΘΡΟ	Z.2	ΟΙΚ- N.75.81.02	Πάγκος νιπτήρων χώρων υγιεινής από πλάκες μαλακού μαρμάρου πάχους 3 cm, προέλευσης ΘΑΣΟΥ (λευκό), με κρέμαση στις όψεις του			
ΙΣΟΓΕΙΟ			1,95+1,30	=	3,25	
ΟΡΟΦΟΣ			2,75+1,50	=	4,25	
				=		
				Άθροισμα	=	7,50
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	0,00
				Σύνολο	=	7,50
						m
ΑΡΘΡΟ	Z.3	ΟΙΚ- N.76.28.01	Διπλοί ενεργειακοί θερμομονωτικοί υαλοπίνακες, με αεροστεγές διάκενο, συνολικού πάχους 22 mm (5+ 12+5)			
			ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΥΑΛΟΣΤΑΣΙΩΝ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΣΕ ΠΟΣΟΣΤΟ 80%	=	144,71	
			ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΥΑΛΟΘΥΡΩΝ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΣΕ ΠΟΣΟΣΤΟ 80%	=	43,99	
			ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΑΛΟΣΤΑΣΙΩΝ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΣΕ ΠΟΣΟΣΤΟ 80%	=	18,98	
				=		
				Άθροισμα	=	207,68
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	0,32
				Σύνολο	=	208,00
						m2
ΑΡΘΡΟ	Z.4	ΟΙΚ- N.76.30.01	Καθρέπτες χώρων υγιεινής οιωνδήποτε διαστάσεων			
ΙΣΟΓΕΙΟ			(1,95+1,30)*0,55+0,70*1,00	=	2,49	
ΟΡΟΦΟΣ			(2,75+1,50)*0,55+0,70*1,00	=	3,04	
				=		
				Άθροισμα	=	5,53
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	0,07
				Σύνολο	=	5,60
						m2
ΑΡΘΡΟ	Z.5	ΟΙΚ- N.76.37.01	Υαλόθυρες ασφαλείας μονόφυλλες, από κρύσταλλο ασφαλείας, Triplex και Securit πάχους 10 mm			
ΤΥΠΟΣ		ΠΟΙ.Η	0,85*2,10*2	=	3,57	
ΤΥΠΟΣ		ΠΟΙ.Σ	0,90*2,10*2	=	3,78	
				=		
				Άθροισμα	=	7,35
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	0,05

				Σύνολο	=	7,40	m2
ΑΡΘΡΟ	Z.6	ΟΙΚ- N.76.37.02	Υαλόθυρα ασφαλείας διφυλλη, με δύο συρόμενα φύλλα και σταθερά τμήματα εκατέρωθεν, από κρύσταλλο ασφαλείας, Triplex και Securit πάχους 10 mm				
ΤΥΠΟΣ		ΠΟΙ.Φ	1,36*2,10		=	2,86	
					=		
				Άθροισμα	=	2,86	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	0,04	
				Σύνολο	=	2,90	m2
ΑΡΘΡΟ	Z.7	ΟΙΚ- N.77.13.01	Βαφή οιωνδήποτε εσωτερικών και εξωτερικών επιφανειών με φυσική βαφή με κουρασάνι				
ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ					=	201,03	
ΘΕΡΜΟΠΡΟΣΟΨΗ					=	727,92	
					=		
				Άθροισμα	=	928,95	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	21,05	
				Σύνολο	=	950,00	m2
ΑΡΘΡΟ	Z.8	ΟΙΚ- 77.84.01	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, χωρίς σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας				
ΚΟΙΝΗ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ							
ΙΣΟΓΕΙΟ			26,32*4,10-1,70*4,02*3-1,72*3,02-1,72*4,02		=	75,30	
ΟΡΟΦΟΣ			69*,95*4,30-1,72*3,78*12-1,70*4,23*3-1,67*4,47*6		=	137,48	
ΑΝΘΥΓΡΗ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ							
ΙΣΟΓΕΙΟ			31,22*2,70+6,56*4,10-0,80*2,10*2-1,00*2,10		=	105,73	
ΟΡΟΦΟΣ			56,68*2,40+14,37*4,10-0,80*2,10*2-1,00*2,10-0,92*2,10*2-1,72*2,70*2		=	176,34	
ΑΦΑΙΡΟΥΝΤΑΙ ΠΛΑΚΙΔΙΑ ΕΠΙ ΤΟΙΧΟΥ					=	-158,13	
ΠΥΡΑΝΤΟΧΗ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ							
ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟ			(44,47*9,05+34,50-1,54*2,10-1,00*2,10-1,70*4,02-1,54*2,10-1,00*2,10-1,70*3,78)		=	413,03	
ΨΕΥΔΟΡΟΦΕΣ ΚΟΙΝΕΣ							
ΙΣΟΓΕΙΟ			211,06+(1,20+1,20)*0,65+26,01		=	238,63	
ΟΡΟΦΟΣ			243,17+41,21		=	284,38	
ΨΕΥΔΟΡΟΦΕΣ ΑΝΘΥΓΡΕΣ							
ΙΣΟΓΕΙΟ			23,06*1		=	23,06	
ΟΡΟΦΟΣ			25,65*1		=	25,65	
					=		
				Άθροισμα	=	1.321,47	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	28,53	
				Σύνολο	=	1.350,00	m2
ΑΡΘΡΟ	Z.9	ΟΙΚ- N.78.06.01	Επένδυση στοιχείων της κατασκευής με κοινή γυψοσανίδα πάχους 12,5 mm				
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΤΟΙΧΟΠΟΙΑ							
ΙΣΟΓΕΙΟ			26,32*4,10-1,70*4,02*3-1,72*3,02-1,72*4,02		=	75,30	
ΟΡΟΦΟΣ			69*,95*4,30-1,72*3,78*12-1,70*4,23*3-1,67*4,47*6		=	137,48	
ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ							
ΙΣΟΓΕΙΟ			48,72*0,60*2		=	58,46	
ΟΡΟΦΟΣ			75,95*0,60*2		=	91,14	

				Άθροισμα	=	362,38	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	7,62	
				Σύνολο	=	370,00	m2
ΑΡΘΡΟ	Z.10	ΟΙΚ- N.78.06.02	Επένδυση στοιχείων της κατασκευής με πυράντοχη γυψοσανίδα πάχους 12,5				
ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟ			(44,47*9,05+34,50-1,54*2,10-1,00*2,10-1,70*4,02-1,54*2,10-1,00*2,10-1,70*3,78)*2	=	826,05		
				=			
				Άθροισμα	=	826,05	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	3,95	
				Σύνολο	=	830,00	m2
ΑΡΘΡΟ	Z.11	ΟΙΚ- N.78.06.03	Επένδυση στοιχείων της κατασκευής με ανθυγρά γυψοσανίδα πάχους 12,5 mm				
ΙΣΟΓΕΙΟ			31,22*2,70+6,56*4,10-0,80*2,10*2-1,00*2,10	=	105,73		
ΟΡΟΦΟΣ			56,68*2,40+14,37*4,10-0,80*2,10*2-1,00*2,10-0,92*2,10*2-1,72*2,70*2	=	176,34		
				=			
				Άθροισμα	=	282,07	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	7,93	
				Σύνολο	=	290,00	m2
ΑΡΘΡΟ	Z.12	ΟΙΚ- N.78.36.01	Ψευδοροφή από πλάκες κοινών γυψοσανίδων πάχους 12,5 mm, παντός είδους σχεδίου και μορφής, επίπεδη ή ανισόπεδη κλιμακωτής μορφής με ή χωρίς εσοχές τοποθέτησης φωτιστικών				
ΙΣΟΓΕΙΟ			211,06+(1,20+1,20)*0,65+26,01	=	238,63		
ΟΡΟΦΟΣ			243,17+41,21	=	284,38		
				=			
				Άθροισμα	=	523,01	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	6,99	
				Σύνολο	=	530,00	m2
ΑΡΘΡΟ	Z.13	ΟΙΚ- N.78.36.03	Ψευδοροφή από πλάκες ανθυγρών γυψοσανίδων πάχους 12,5 mm, παντός είδους σχεδίου και μορφής, επίπεδη ή ανισόπεδη κλιμακωτής μορφής με ή χωρίς εσοχές τοποθέτησης φωτιστικών				
ΙΣΟΓΕΙΟ			23,06*1	=	23,06		
ΟΡΟΦΟΣ			25,65*1	=	25,65		
				=			
				Άθροισμα	=	48,71	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	1,29	
				Σύνολο	=	50,00	m2
ΑΡΘΡΟ	Z.14	ΟΙΚ- 79.02	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα				
ΣΤΕΓΗ			6,20*32,00*2	=	396,80		
				=			
				Άθροισμα	=	396,80	
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	3,20	
				Σύνολο	=	400,00	m2
ΑΡΘΡΟ	Z.15	ΟΙΚ- 79.10	Επίστρωση με ελαστομερή υδρατμοπερατή μεμβράνη				

ΣΤΕΓΗ			6,20*32,00*2	=	396,80	
				=		
				Άθροισμα	=	396,80
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	3,20
				Σύνολο	=	400,00 m2
ΑΡΘΡΟ	Z.16	ΟΙΚ- 79.46	Θερμομόνωση κεκλιμένων οροφών με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm			
ΣΤΕΓΗ			(6,20*32,00*2)*0,95	=	376,96	
				=		
				Άθροισμα	=	376,96
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	3,04
				Σύνολο	=	380,00 m2
ΑΡΘΡΟ	Z.17	ΟΙΚ- 79.55	Θερμο-ηχομόνωση με πλάκες ορυκτοβάμβακα, πάχους 50 mm			
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΤΟΙΧΟΠΟΙΑ						
ΙΣΟΓΕΙΟ			26,32*4,10-1,70*4,02*3-1,72*3,02-1,72*4,02	=	75,30	
ΟΡΟΦΟΣ			69*,95*4,30-1,72*3,78*12-1,70*4,23*3-1,67*4,47*6	=	137,48	
ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟ			(44,47*9,05/2+34,50-1,54*2,10-1,00*2,10-1,70*4,02-1,54*2,10-1,00*2,10-1,70*3,78)	=	211,80	
				=		
				Άθροισμα	=	424,58
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	-424,58
				Σύνολο	=	0,00 m2
ΑΡΘΡΟ	Z.18	ΠΡΣ- Δ1.4	Προμήθεια καλλωπιστικών δένδρων κατηγορίας Δ4			
			62*1	=	62,00	
				=		
				Άθροισμα	=	62,00
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	0,00
				Σύνολο	=	62,00 τεμ.
ΑΡΘΡΟ	Z.19	ΠΡΣ-Δ7	Προμήθεια κηπευτικού χώματος			
			62,00*0,50*0,50	=	15,50	
				=		
				Άθροισμα	=	15,50
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	0,50
				Σύνολο	=	16,00 m3
ΑΡΘΡΟ	Z.20	ΠΡΣ- Ε4.1	Άνοιγμα λάκκων με χρήση εκσκαπτικού μηχανήματος, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m			
			62*1	=	62,00	
				=		
				Άθροισμα	=	62,00
				Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	0,00
				Σύνολο	=	62,00 τεμ.
ΑΡΘΡΟ	Z.21	ΠΡΣ- Ε9.6	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 12,50 - 22,00 lt			
			62*1	=	62,00	

				=		
				=	62,00	
			Αθροισμα	=		
			Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	0,00	
			Σύνολο	=	62,00	τεμ.
ΑΡΘΡΟ	Z.22	ΠΡΣ- Ε11.1.2	Υποσύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου, μήκους πασσάλου πάνω από 2,50 m			
			62*1	=	62,00	
				=		
				=	62,00	
			Αθροισμα	=		
			Απρόβλεπτα και στρογγύλευση	=	0,00	
			Σύνολο	=	62,00	τεμ.
			ΕΛΕΓΧΟΣ			ΘΕΩΡΗΣΗ
						
						
			Κώστας Αποστολίδης Αρχιτέκτων Μηχανικός			
			Μαρίνα Τριτάκη			