

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ						
A/A	Είδος εργασιών	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ			Ποσότης	ΣΥΝΟΛΟ
	ΟΜΑΔΑ Α: ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ					
1	ΝΑΟΙΚ Α/10.01.01 Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα.Φορτοεκφόρτωση με τα χέρια	ΟΓΚΟΣ ή ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ή ΒΑΡΟΣ		ΕΙΔΙΚΟ ΒΑΡΟΣ		ton
	Από άρθρο 4 (22.04)	0,34		1,00 ton/μ3	0,34	
	Από άρθρο 5 (22.10.01)	1,00		2,30 ton/μ3	2,3	
	Από άρθρο 6 (22.15.01)	21,02		2,50 ton/μ3	52,54	
	Από άρθρο 7 (22.15.02)	1,00		2,50 ton/μ3	2,50	
	Από άρθρο 8 (22.20.01)	15,76		0,04 ton/μ2	0,63	
	Από άρθρο 9 (22.21.01)	37,34		0,04 ton/μ2	1,49	
	Από άρθρο 10 (22.21.01N)	35,16		0,04 ton/μ2	1,41	
	Από άρθρο 11 (22.22.01)	509,10		0,03 ton/μ2	15,27	
	Από άρθρο 12 (22.23)	79,92	0,03 μ πάχος	1,90 ton/μ2	4,56	
	Από άρθρο 13 (22.30.02)	1,00	0,12 0,15 μ πάχος	1,80 ton/μ3	0,03	
	Από άρθρο 15 (22.51)	5,00		0,60 ton/μ3	3,00	
	Από άρθρο 16 (22.54)	8,09	0,03 μ πάχος	1,90 ton/μ2	0,46	
	Από άρθρο 17 (22.60)	509,10		0,005 ton/μ2	2,55	
					87,08	
		για στρογγυλοποιηση			0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ				87,08	87,08
2	ΝΑΟΙΚ Α/10.07.01 Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	TON		ΑΠΟΣΤΑΣΗ		ton Km
	Από άρθρο 1 (22.04)	0,34		20,00	6,86	
	Από άρθρο 1 (22.20.01)	0,63		20,00	12,61	
	Από άρθρο 1 (22.21.01)	1,49		20,00	29,88	
	Από άρθρο 1 (22.21.01N)	1,41		20,00	28,13	
	Από άρθρο 1 (22.22.01)	15,27		20,00	305,46	
	Από άρθρο 1 (22.23)	4,56		20,00	91,11	
	Από άρθρο 1 (22.30.02)	0,03		20,00	0,65	
	Από άρθρο 1 (22.51)	3,00		20,00	60,00	
	Από άρθρο 1 (22.54)	0,46		20,00	9,22	
	Από άρθρο 1 (22.60)	2,55		20,00	50,91	
					594,82	
		για στρογγυλοποιηση			0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ				594,82	594,82

3	ΝΑΟΙΚ Α/21.03.05Ν2 Αποξήλωση, τροποποίηση και επανασύνδεση δικτύου ύδρευσης - άδρευσης - αποχέτευσης με τα απαραίτητα εξαρτήματα (τάπες, κλπ)	ΤΕΜΑΧΙΟ		τεμ
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Σχολικό κτίριο	1,00	1,00	
			1,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		1,00	1,00
4	ΝΑΟΙΚ Α/22.04 Καθαίρεσεις πλινθοδομών	ΟΓΚΟΣ		μ3
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Διαχωριστικός τοίχος χώρου WC ΑμεΑ	2,90*2,10*0,10	0,61	
	Αφαιρείται θύρες τουαλετών	2 τεμ*0,70*1,90*0,10	-0,27	
			0,34	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		0,34	0,34
5	ΝΑΟΙΚ Α/22.10.01 Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα Με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού*	ΟΓΚΟΣ		μ3
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Εδαφόπλακα περιμέτρικά του κτιρίου όπου απαιτείται	1,00	1,00	
			1,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		1,00	1,00
6	ΝΑΟΙΚ Α/22.15.01 Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού*	ΟΓΚΟΣ		μ3
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Καθαίρεση εδαφόπλακας για την κατασκευή νέα ράμπας ΑμεΑ στη δευτερεύουσα είσοδο του κτιρίου			
	Πλάγια τοιχεία ράμπα θεμελίωση	(6,15+1,30+1,30+4,55)*0,40*0,40	2,13	
	Καθαίρεση εδαφόπλακας για την κατασκευή νέας ράμπας ΑμεΑ στο χώρο WC ΑμεΑ			
	Πλάγια τοιχεία ράμπα θεμελίωση	(9,20+1,30+1,30)*0,40*0,40	1,89	
	Εδαφόπλακα περιμέτρικά του κτιρίου όπου απαιτείται	2,00	2,00	
	Οδωση νέας παροχής σε Γυμνάσιο και Λύκειο	15,00	15,00	
			21,02	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	

	ΣΥΝΟΛΟ		21,02	21,02
7	ΝΑΟΙΚ Α/22.15.02 Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης*	ΟΓΚΟΣ		μ3
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Όπου απαιτείται	1,00	1,00	
			1,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		1,00	1,00
8	ΝΑΟΙΚ Α/22.20.01 Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Καθαίρεση πλακόστρωσης πλατύσκαλου για την κατασκευή νέας ράμπας ΑμεΑ στη δευτερεύουσα είσοδο του κτιρίου	1,80*1,55	2,82	
	Σε διάφορα σημεία στο υπόγειο ή στον περιβάλλοντα χώρο	7,00	7,00	
	Υφιστάμενων δαπέδων χώρου WC ΑμεΑ	2,90*2,10	6,09	
	Αφαιρείται ο διαχωριστικός τοίχος	(2,90-0,70*2)*0,10	-0,15	
			15,76	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		15,76	15,76
9	ΝΑΟΙΚ Α/22.21.01 Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Αποξήλωση υφιστάμενο σοβατεπί στο προστέγασμα της κεντρικής εισόδου του κτιρίου	(5,20-2,00 θύρα εισόδου) * 0,07	0,22	
	Σε διάφορα σημεία στο υπόγειο	9,00	9,00	
	Υφιστάμενων επιστρώσεων τοίχων χώρου WC ΑμεΑ (περιμετρικών τοίχων)	(2,90*2+2,10*2)*2,10	21,00	
	Αφαιρείται θύρα και παράθυρο	0,80*1,70+1,30*0,80	-2,40	
	Υφιστάμενων επιστρώσεων τοίχων χώρου WC ΑμεΑ (διαχωριστικών τοίχων)	2,90*2 πλευρές *2,10	12,18	
	Αφαιρείται θύρες	2 τεμ*0,70*1,90	-2,66	
			37,34	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		37,34	37,34

10	ΝΑΟΙΚ Α/22.21.01Ν Καθαίρεση μαρμαροποδιάς και κατωφλιών	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Καθαίρεση υφιστάμενων μαρμαροποδιών στα υφιστάμενα παράθυρα και θύρες			
	Ισόγειος όροφος			
	Αίθουσα 0.02 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*0,60*2 τεμ	2,10	
	Διάδρομος 0.01 υφιστάμενα παράθυρα και θύρες	1,75*0,60*6 τεμ + 1,78*0,60 + 2,00*0,60	8,57	
	Γραφείο Διευθυντή 0.07 υφιστάμενα παράθυρα	1,80*0,60 + 1,75*0,60	2,13	
	Γραφείο καθηγητών 0.06 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*0,60	1,05	
	Αίθουσα διδασκαλίας 0.05 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*0,60*3 τεμ	3,15	
	Αίθουσα διδασκαλίας 0.04 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*0,60*3 τεμ	3,15	
	Αίθουσα διδασκαλίας εργαστήριο Φυσικής 0.03 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*0,60*3 τεμ	3,15	
	Κλιμακοστάσιο υφιστάμενο παράθυρο	1,75*0,60	1,05	
	Υπόγειος όροφος			
	Αίθουσα -1.01 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*0,60*3 τεμ	3,15	
	Διάδρομος -1.02 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*0,60+1,35*0,60	1,86	
	Κλιμακοστάσιο υφιστάμενο παράθυρο	1,70*0,60	1,02	
	WC Τουαλέτες υφιστάμενα παράθυρα	1,80*0,60	1,08	
	Βιβλιοθήκη -1.03 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*0,60*2 τεμ +1,80*0,60	3,18	
	Χώρος WC ΑμεΑ			
	Υφιστάμενη ποδιά παραθύρου χώρου WC ΑμεΑ	1,30*0,40	0,52	
			35,16	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		35,16	35,16
11	ΝΑΟΙΚ Α/ 22.22.01 Καθαίρεση επικεραμώσεων Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Στέγη τετράριχτη	(39,20+27,70)*6,50/2 * 2 + 11,00*6,75/2 * 2	509,10	
			509,10	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		509,10	509,10

12	ΝΑΟΙΚ Α/22.23 Καθαίρεση επιχρισμάτων	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Όπου απαιτείται στα προστεγάσματα του κτιρίου	10,00	10,00	
	Υφιστάμενα επιχρίσματα εσωτερικά WC ΑμεΑ	$(2,90*2+2,10*2)*3,20$	32,00	
	Υφιστάμενα επιχρίσματα εξωτερικά χώρου WC ΑμεΑ	$(9,20*4,00+6,60*4,00)*0,60$	37,92	
			79,92	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		79,92	79,92
13	ΝΑΟΙΚ Α/22.30.02 Διάνοξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές, για οπές επιφανείας άνω των 0,05 m2 και έως 0,12 m2	ΤΕΜΑΧΙΟ		τεμ
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Όπου απαιτείται στο κτίριο για την διέλευση σωλήνων	1,00	1,00	
			1,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		1,00	1,00
14	ΝΑΟΙΚ Α/22.45.01N Αποξήλωση κουφωμάτων	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Ισόγειος όροφος			
	Αίθουσα 0.02 υφιστάμενα παράθυρα	$1,75*2,15*2$ τεμ	7,53	
	Διάδρομος 0.01 υφιστάμενα παράθυρα και θύρες	$1,75*2,15*6$ τεμ + $1,78*2,95 + 2,00*2,95$	33,73	
	Γραφείο Διευθυντή 0.07 υφιστάμενα παράθυρα	$1,80*1,35 + 1,75*1,30$	4,71	
	Γραφείο καθηγητών 0.06 υφιστάμενα παράθυρα	$1,75*1,30$	2,28	
	Αίθουσα διδασκαλίας 0.05 υφιστάμενα παράθυρα	$1,75*2,15*3$ τεμ	11,29	
	Αίθουσα διδασκαλίας 0.04 υφιστάμενα παράθυρα	$1,75*2,15*3$ τεμ	11,29	
	Αίθουσα διδασκαλίας εργαστήριο Φυσικής 0.03 υφιστάμενα παράθυρα	$1,75*2,15*3$ τεμ	11,29	
	Κλιμακοστάσιο υφιστάμενο παράθυρο	$1,75*2,15$	3,76	
	Υπόγειος όροφος			
	Αίθουσα -1.01 υφιστάμενα παράθυρα	$1,75*1,00*3$ τεμ	5,25	
	Διάδρομος -1.02 υφιστάμενα	$1,75*0,62+1,35*0,65$	1,96	
	Κλιμακοστάσιο υφιστάμενο παράθυρο	$1,70*1,10$	1,87	
	WC Τουαλέτες υφιστάμενα παράθυρα	$1,80*0,65$	1,17	

	Βιβλιοθήκη -1.03 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*1,10*2 τεμ +1,80*1,10	5,83	
	Εσωτερικά κουφώματα - θύρες			
	Υπόγειος όροφος			
	Δεξαμενή	0,70*1,90	1,33	
	Αποθήκη	0,50*1,90	0,95	
	Λεβητοστάσιο	0,53*2,05	1,09	
	Χώρος WC ΑμεΑ			
	Υφιστάμενη εξωτερική θύρα και παράθυρο	0,80*1,70+1,30*0,80	2,40	
	Υφιστάμενες εσωτερικές θύρες	2 τεμ * 0,70*1,90	2,66	
			110,37	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		110,37	110,37
15	ΝΑΟΙΚ Α/22.51 Καθαίρεση φέροντος οργανισμού ξύλινης στέγης	ΟΓΚΟΣ		μ3
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Στέγη τετράριχτη όπου απαιτείται	5,00	5,00	
			5,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		5,00	5,00
16	ΝΑΟΙΚ Α/22.54 Καθαίρεση οροφокονιαμάτων	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Όπου απαιτείται στα προστεγίσματα του κτιρίου	1,00	1,00	
	Αίθουσα 0.02	1,00*1,00	1,00	
	Υφιστάμενα επιχρίσματα στην οροφή του χώρου WC ΑμεΑ	2,90*2,10	6,09	
			8,09	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		8,09	8,09
17	ΝΑΟΙΚ Α/22.60 Αποξήλωση πλαστικών δαπέδων και λουπών λεπτών επιστρώσεων	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Αποξήλωση υφιστάμενου ασφαλτόπανου ή μεμβράνης			
	Στέγη τετράριχτη	(39,20+27,70)*6,50/2 * 2 + 11,00*6,75/2 * 2	509,10	
			509,10	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		509,10	509,10
18	ΝΑΟΙΚ Α/22.65.03N Αποξήλωση και επανατοποθέτηση προστατευτικών κιγκλιδωμάτων, τελάρων, πλεγμάτων σε κουφώματα και υαλοπετάσματα	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2

	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Αποξήλωση υφιστάμενων προστατευτικών κιγκλιδωμάτων			
	Ισόγειος όροφος			
	Αίθουσα 0.02 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*2,15*2 τεμ	7,53	
	Διάδρομος 0.01 υφιστάμενα παράθυρα και θύρες	1,75*2,15*6 τεμ + 1,78*2,95 + 2,00*2,95	33,73	
	Γραφείο Διευθυντή 0.07 υφιστάμενα παράθυρα	1,80*1,35 + 1,75*1,30	4,71	
	Γραφείο καθηγητών 0.06 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*1,30	2,28	
	Αίθουσα διδασκαλίας 0.05 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*2,15*3 τεμ	11,29	
	Αίθουσα διδασκαλίας 0.04 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*2,15*3 τεμ	11,29	
	Αίθουσα διδασκαλίας εργαστήριο Φυσικής 0.03 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*2,15*3 τεμ	11,29	
	Κλιμακοστάσιο υφιστάμενο παράθυρο	1,75*2,15	3,76	
	Υπόγειος όροφος			
	Αίθουσα -1.01 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*1,00*3 τεμ	5,25	
	Διάδρομος -1.02 υφιστάμενα	1,75*0,62+1,35*0,65	1,96	
	Κλιμακοστάσιο υφιστάμενο παράθυρο	1,70*1,10	1,87	
	WC Τουαλέτες υφιστάμενα παράθυρα	1,80*0,65	1,17	
	Βιβλιοθήκη -1.03 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*1,10*2 τεμ +1,80*1,10	5,83	
	Χώρος WC ΑμεΑ			
	Υφιστάμενα κιγκλιδώματα παραθύρου χώρου WC ΑμεΑ	1,50*1,00	6,00	
			107,94	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		107,94	107,94
19	ΝΑΟΙΚ Α/22.65.04Ν Αποξήλωση υδρορροής	ΜΗΚΟΣ		μ.μ.
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Όπου απαιτείται στο κτίριο	1,00	1,00	
			1,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		1,00	1,00
20	ΟΙΚ 20.04.01 Εξοκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΚΥΒΙΚΑ ΜΕΤΡΑ		M3
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Κατασκευή νέας ράμπας ΑμεΑ στη δευτερεύουσα είσοδο του κτιρίου	(6,15+1,30+1,30+4,55)*2*0,40*0,40	4,26	

	Κατασκευή νέας ράμπας ΑμεΑ στο χώρο WC ΑμεΑ	(1,30+9,20+1,30)*2*0,40*0,40			3,78	
	Βάση Πίλλαρ	1,00			1,00	
	Τάφρων Διέλευσης Καλωδίων	90,00	0,40	0,50	18,00	
					27,03	
		για στρογγυλοποίηση			0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ				27,03	27,03
ΟΜΑΔΑ Β: ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣ - ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ						
21	ΝΑΟΙΚ Α/32.01.04 Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΟΓΚΟΣ				μ3
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ					
	Κατασκευή νέας ράμπας ΑμεΑ στη δευτερεύουσα είσοδο του κτιρίου					
	Πλάγια τοιχεία ράμπα θεμελίωση	(6,15+1,30+1,30+4,55)*0,40*0,40			2,13	
	Πλάγια τοιχεία ράμπας	6,15*(0,85+0,35)/2 * 0,25 + 4,55*(0,35+0,05)/2 * 0,25			1,15	
	Πλάγιο τοιχείο ράμπας (ενδιάμεσο πλατύσκαλο)	(1,30+1,30)*0,35*0,25			0,23	
	Ενδιάμεσα - εγκάρσια τοιχεία ράμπας θέση πλατύσκαλου δευτερρεύουσας εισόδου κτιρίου	1,30*0,85*0,25			0,28	
	Ενδιάμεσα - εγκάρσια τοιχεία ράμπας θέση ενδιάμεσου πλατύσκαλου	1,30*0,35*0,25*2 τεμ			0,23	
	Πλάκα ράμπας	12,00*1,30*0,15			2,34	
	Περίζωμα ράμπας στην εξωτερική πλευρά	12,00*0,10*0,10			0,12	
	Πλατύσκαλο μπροστά από δευτερεύουσα είσοδο του κτιρίου	1,80*1,55*0,25			0,70	
	Νέα εδαφόπλακα στη νοτινή όψη του κτιρίου	(38,10+1,00+1,00)*1,10*0,15			6,62	
	Κατασκευή νέας ράμπας ΑμεΑ στο χώρο WC ΑμεΑ					
	Πλάγια τοιχεία ράμπα θεμελίωση	(1,30+9,20+1,30)*0,40*0,40			1,89	
	Πλάγια τοιχεία ράμπας	9,20*(0,05+0,55)/2*0,25+1,30*0,55*0,25			0,87	
	Ενδιάμεσα - εγκάρσια τοιχεία ράμπας θέση πλατύσκαλου δευτερρεύουσας εισόδου κτιρίου	1,30*0,55*0,25			0,18	
	Πλάκα ράμπας	9,20*1,30*0,15			1,79	
	Περίζωμα ράμπας στην εξωτερική πλευρά	9,20*0,10*0,10			0,09	
	Σκυρόδεμα δαπέδου χώρου WC ΑμεΑ	2,90*2,10*0,40			2,44	
	Κατασκευή Νέου Πίλλαρ Ηλεκτροδότησης	15,00			15,00	
					36,04	
		για στρογγυλοποίηση			0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ	Τίθεται			36,04	36,04

22	ΝΑΟΙΚ Α/ΔΧ2: Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος λόγω ειδικών συνθηκών	ΟΓΚΟΣ		μ3
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Όπως άρθρο 22	36,04	36,04	
			36,04	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		36,04	36,04
23	ΝΑΟΙΚ Α/46.02.02: Οπτοπλινθοδομές με πλήρεις τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Σε διάφορα σημεία στο υπόγειο	1,00	1,00	
			1,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ	Τίθεται	1,00	1,00
24	ΝΑΟΙΚ Α/71.01.02 Αρμολογήματα όψεων υφισταμένων τοιχοδομών. Αρμολογήματα κατεργασμένων όψεων λιθοδομών	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Όπου απαιτείται στην εξωτερική τοιχοποιία του κτιρίου	1,00	1,00	
			1,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		1,00	1,00
25	ΝΑΟΙΚ Α/49.01.01: Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) δρομικών τοίχων	ΜΗΚΟΣ		μ.μ.
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Σε διάφορα σημεία στο υπόγειο	1,00	1,00	
			1,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ	Τίθεται	1,00	1,00
26	ΝΑΟΙΚ Α/71.21 Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τοιμεντοκονίαμα	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Επισκευή προστεγάσματος	5,20*7,25	37,70	
	Υφιστάμενα επιχρίσματα εσωτερικά WC ΑμεΑ	(2,90*2+2,10*2)*3,20	32,00	
	Υφιστάμενα επιχρίσματα εξωτερικά χώρου WC ΑμεΑ	(9,20*4,00+6,60*4,00)*0,60	37,92	

	Υφιστάμενα επιχρίσματα οροφής χώρου WC ΑμεΑ	2,90*2,10	6,09	
			113,71	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ	Τίθεται	113,71	113,71
27	ΝΑΟΙΚ Α/71.21Ν Σποραδική επισκευή επιχρισμάτων	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Επισκευή εξωτερικών τοιχοποιιών όπου απαιτείται	1,00	1,00	
			1,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ	Τίθεται	1,00	1,00
28	ΝΑΟΙΚ Α/71.36 Επιχρίσματα τριπτά (πεταχτά) επί τοίχων	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Επισκευή εξωτερικών τοιχοποιιών λόγω ανωμαλιών επιφάνειας λιθοδομής όπου απαιτείται	1,00	1,00	
			1,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ	Τίθεται	1,00	1,00
29	ΝΑΟΙΚ Α/71.81 Επιχρίσματα τραβηγτά προεξοχών μέχρι 20 cm, απλού σχεδίου	ΜΗΚΟΣ		μμ
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Επισκευή υφιστάμενων αρχιτεκτονικών προεξοχών πάνω από κουφώματα			
	Βορινή όψη	3 τεμ*6,70+2,20	22,30	
	Δυτική όψη	2 τεμ *2,20	4,40	
	Νοτινή όψη	2,20+3 τεμ*6,70	22,30	
			49,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ	Τίθεται	49,00	49,00
30	ΝΑΟΙΚ Α/77.55 Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Επισκευή υφιστάμενων προστατευτικών κιγκλιδωμάτων επί των κουφωμάτων			
	Ισόγειος όροφος			
	Αίθουσα 0.02 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*2,15*2 τεμ	7,53	

	Διάδρομος 0.01 υφιστάμενα παράθυρα και θύρες	1,75*2,15*6 τεμ + 1,78*2,95 + 2,00*2,95	33,73	
	Γραφείο Διευθυντή 0.07 υφιστάμενα παράθυρα	1,80*1,35 + 1,75*1,30	4,71	
	Γραφείο καθηγητών 0.06 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*1,30	2,28	
	Αίθουσα διδασκαλίας 0.05 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*2,15*3 τεμ	11,29	
	Αίθουσα διδασκαλίας 0.04 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*2,15*3 τεμ	11,29	
	Αίθουσα διδασκαλίας εργαστήριο Φυσικής 0.03 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*2,15*3 τεμ	11,29	
	Κλιμακοστάσιο υφιστάμενο παράθυρο	1,75*2,15	3,76	
	Υπόγειος όροφος			
	Αίθουσα -1.01 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*1,00*3 τεμ	5,25	
	Διάδρομος -1.02 υφιστάμενα	1,75*0,62+1,35*0,65	1,96	
	Κλιμακοστάσιο υφιστάμενο παράθυρο	1,70*1,10	1,87	
	WC Τουαλέτες υφιστάμενα παράθυρα	1,80*0,65	1,17	
	Βιβλιοθήκη -1.03 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*1,10*2 τεμ +1,80*1,10	5,83	
	Χώρος WC ΑμεΑ			
	Υφιστάμενο κιγκλίδωμα παραθύρου χώρου WC ΑμεΑ	1,50*1,00	1,50	
			103,44	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		103,44	103,44
31	ΝΑΟΙΚ Α/77.71.02: Εφαρμογή επί ξύλινων επιφανειών βερνικοχρώματος βάσεως νερού η διαλύτη ενός η δύο συστατικών Βερνικοχρωματισμοί ξύλινων επιφανειών με βερνικόχρωμα νίτρου ενός συστατικού	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Στέγη τετράριχτη (σανίδωμα)	((39,20+27,70)*5,50/2 * 2 + 11,00*5,75/2 * 2)*2 πλευρές	862,40	
	Ζευκτά και τεγίδωση	1.100,00	1100,00	
			1962,40	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		1962,40	1962,40

32	ΝΑΟΙΚ Α/77.80.01 Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής-ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Χρωματισμός εσωτερικών τοιχοποιιών περιμετρικά των κουφωμάτων που θα αντικατασταθούν με νέα			
	Ισόγειος όροφος			
	Αίθουσα 0.02 υφιστάμενα παράθυρα	$(1,75*2+2,15*2)*2$ τεμ * 0,30 πλάτος	4,68	
	Διάδρομος 0.01 υφιστάμενα παράθυρα και θύρες	$(1,75*2+2,15*2)*6$ τεμ *0,30+ $(1,78*2+2,95*2)*1$ τεμ *0,30 + $(2,00*2+2,95*2) * 1$ τεμ * 0,30	19,85	
	Γραφείο Διευθυντή 0.07 υφιστάμενα παράθυρα	$(1,80*2+1,35*2)*1$ τεμ *0,30 + $(1,75*2+1,30*2)*1$ τεμ*0,30	3,72	
	Γραφείο καθηγητών 0.06 υφιστάμενα παράθυρα	$(1,75*2+1,30*2)*1$ τεμ *0,30	1,83	
	Αίθουσα διδασκαλίας 0.05 υφιστάμενα παράθυρα	$(1,75*2+2,15*2)*3$ τεμ*0,30	7,02	
	Αίθουσα διδασκαλίας 0.04 υφιστάμενα παράθυρα	$(1,75*2+2,15*2)*3$ τεμ*0,30	7,02	
	Αίθουσα διδασκαλίας εργαστήριο Φυσικής 0.03 υφιστάμενα παράθυρα	$(1,75*2+2,15*2)*3$ τεμ*0,30	7,02	
	Κλιμακοστάσιο υφιστάμενο παράθυρο	$(1,75*2+2,15*2)*1$ τεμ*0,30	2,34	
	Υπόγειος όροφος			
	Αίθουσα -1.01 υφιστάμενα παράθυρα	$(1,75*2+1,00*2)*3$ τεμ*0,30	4,95	
	Διάδρομος -1.02 υφιστάμενα	$(1,75*2+0,62*2)*1$ τεμ*0,30+ $(1,35*2+0,65*2)*1$ τεμ*0,30	2,62	
	Κλιμακοστάσιο υφιστάμενο παράθυρο	$(1,70*2+1,10*2)*1$ τεμ*0,30	1,68	
	WC Τουαλέτες υφιστάμενα παράθυρα	$(1,80*2+0,65*2)*1$ τεμ*0,30	1,47	
	Βιβλιοθήκη -1.03 υφιστάμενα παράθυρα	$(1,75*2+1,10*2)*2$ τεμ*0,30 + $(1,80*2+1,10*2)*1$ τεμ*0,30	5,16	
	Χώρος WC ΑμεΑ			
	Εσωτερικοί τοίχοι χώρου WC ΑμεΑ	$(2,90*2+2,10*2)*(3,20-0,40)$	28,00	
	Αφαιρούνται κουφώματα	$0,90*2,00+1,30*0,80$	-2,84	
	Οροφή χώρου WC ΑμεΑ	$2,90*2,10$	6,09	
			100,61	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		100,61	100,61

33	ΝΑΟΙΚ Α/77.80.02 Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως Εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Αρχιτεκτονικές προεξοχές πάνω από παράθυρα			
	Νοτινή όψη	$2,20*(0,20+0,10+0,10)+$ $3 \text{ τεμ}*6,70*(0,20+0,10+0,10)$	8,92	
	Δυτική όψη	$2 \text{ τεμ}*2,20*(0,20+0,10+0,10)$	1,76	
	Βορινή όψη	$2,20*(0,20+0,10+0,10)+$ $3 \text{ τεμ}*6,70*(0,20+0,10+0,10)$	8,92	
	Πλάκα - πρόβολος περιμετρικά κτιρίου (κάτω πλευρά + κούτελο)	$2 \text{ πλευρές}*39,20*(0,55+0,15)+$ $2 \text{ πλευρές}*9,90*(0,55+0,15)$	68,74	
	Επισκευή προστεγάσματος (κολώνες)	$2 \text{ τεμ} * 0,30*4 \text{ πλευρές} * 3,95 \text{ ύψος} +$ $4 \text{ τεμ}*2*\pi*0,15* 4,45 \text{ ύψος}$	26,25	
	Επισκευή προστεγάσματος (οροφή)	$5,20*7,25$	37,70	
	Επισκευή προστεγάσματος (αέτωμα) πλαϊνά δοκάρια	$7,25*(0,30+0,30+0,30)*2 \text{ τεμ}$	13,05	
	Κατακόρυφες εξωτερικές επιφάνειες προστεγάσματος	$2 \text{ πλευρές} * 3,15 * 1,50 + 1 \text{ πλευρά} * 4,10*0,60$	11,91	
	Κατακόρυφες εξωτερικές επιφάνειες δευτέρης εισόδου κτιρίου	$2 \text{ πλευρές} * 1,55 * 0,60$	1,86	
	Εξωτερικές επιφάνειες χώρου WC ΑμεΑ	$9,20*4,00+6,60*4,00$	63,20	
	Αφαιρούνται κουφώματα	$0,90*2,00+0,80*1,30*3 \text{ τεμ}$	-4,92	
			237,39	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		237,39	237,39
34	ΝΑΟΙΚ Α/77.96: Μυκητοκτόνες επαλείψεις ξύλινων επιφανειών	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Στέγη τετράριχτη	$((39,20+27,70)*5,50/2 * 2 +$ $11,00*5,75/2 * 2)*2 \text{ πλευρές}$	862,40	
	Ζευκτά και τεγίδωση	1.100,00	1100,00	
			1962,40	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		1962,40	1962,40
35	ΝΑΟΙΚ Ν/79.03: Επαλείψη με ελαστομερές στεγανωτικό υλικό	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Στεγάνωση τοίχοι περιμετρικά στα σημεία ένωσης αυτών με τις εδαφόπλακες			
	Νοτινή όψη	$(38,10+1,00+1,00)*(0,30+0,30)$	24,06	
	Δυτική όψη	$9,90*(0,30+0,30)$	5,94	

	Βορινή όψη	$(19,75+6,80+7,25+5,20+1,55+1,55+6,15) \cdot (0,30+0,30)$	28,95	
	Ανατολική όψη	$9,90 \cdot (0,30+0,30)$	5,94	
			64,89	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		64,89	64,89
36	ΝΑΟΙΚ Α/79.10 Στεγάνωση ξύλινης στέγης με λεπτή ελαστομερή υδρατμοπερατή μεμβράνη	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Κατασκευή νέου ασφαλτόπανου ή μεμβράνης			
	Στέγη τετράριχτη	$(39,20+27,70) \cdot 6,50 / 2 \cdot 2 + 11,00 \cdot 6,75 / 2 \cdot 2$	509,10	
			509,10	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		509,10	509,10
37	ΝΑΥΔΡ 10.18. Εφαρμογή υδροβολής μέσης πιέσεως επί επιφανειών σκυροδέματος	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Όπου απαιτείται	1,00	1,00	
			1,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		1,00	1,00
38	ΝΑΥΔΡ 10.19. Αποκατάσταση τοπικών βλαβών στοιχείων από οπλισμένο σκυρόδεμα οφειλομένων στην διάβρωση του οπλισμού με χρήση επισκευαστικών κονιαμάτων και αναστολέων διάβρωσης			μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Όπου απαιτείται στο προστέγασμα του κτιρίου	10,00	10,00	
	Χώρος WC ΑμεΑ εσωτερικοί τοίχοι	$(2,90 \cdot 2 + 2,10 \cdot 2) \cdot (3,20 - 0,40) \cdot 60\%$	16,80	
	Χώρος WC ΑμεΑ εσωτερική οροφή	$2,90 \cdot 2,10 \cdot 60\%$	3,65	
	Χώρος WC ΑμεΑ εξωτερικοί τοίχοι	$(9,20 \cdot 4,00 + 6,60 \cdot 4,00) \cdot 60\%$	37,92	
			68,37	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		68,37	68,37
ΟΜΑΔΑ Γ: ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ- ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ				
39	ΝΑΟΙΚ Α/72.04 Επικεράμωση με κοίλα μηχανοποιητα κεραμίδια, νταμωτή, εν ξηρό	ΜΗΚΟΣ		μ.μ.

	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Στέγη τετράριχτη κατασκευή νέων καβαλάρηδων στέγης	$8,00*2+27,70+8,00*2$	59,70	
			59,70	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		59,70	59,70
40	ΝΑΟΙΚ Α/72.11 Επικεράμωση με κεραμίδια γαλλικού τύπου	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Στέγη τετράριχτη κατασκευή νέων κεραμιδιών στέγης	$(39,20+27,70)*6,50/2 * 2 +$ $11,00*6,75/2 * 2$	509,10	
			509,10	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		509,10	509,10
41	Επιστρώσεις με πλάκες όδευσης τυφλών, κινδύνου, αλλαγής κατεύθυνσης ή εξυπηρέτησης	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Κατασκευή νέας ράμπας ΑμεΑ στη δευτερεύουσα είσοδο του κτιρίου	$(6,15+1,30+1,30+4,55)*1,20$	15,96	
	Κατασκευή νέας ράμπας ΑμεΑ στο χώρο WC ΑμεΑ	$9,20*1,20$	11,04	
			27,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		27,00	27,00
42	ΝΑΟΙΚ Α/73.26.03N Επενδύσεις τοιχών με πλακίδια πορσελάνης	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Υπόγειο σε διάφορα σημεία χώρος αποθήκης, λεβητοστασίου, WC κλπ	1,00	1,00	
	Επένδυση τοίχων χώρου WC ΑμεΑ	$(2,90*2+2,10*2)*2,20$	22,00	
			23,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		23,00	23,00
43	ΝΑΟΙΚ Α/73.33.03N Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια γρανίτη (porcellanato)	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Υπόγειο σε διάφορα σημεία χώρος αποθήκης, λεβητοστασίου, WC κλπ	1,00	1,00	
	Επένδυση δαπέδων χώρου WC ΑμεΑ	$2,90*2,10$	6,09	
			7,09	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		7,09	7,09

44	ΝΑΟΙΚ Α/75.01.04 Κατώφλια από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm και πλάτους 11 - 30 cm	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Κατασκευή νέων μαρμαροποδιών στις θύρες			
	Ισόγειος όροφος			
	Διάδρομος 0.01 υφιστάμενες θύρες	1,78*0,60 + 2,00*0,60	2,27	
	Χώρος WC ΑμεΑ			
	Υφιστάμενη θύρα	0,90*0,40	0,36	
			2,63	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		2,63	2,63
45	Περιθώρια (σοβατεπιά) από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2	ΜΗΚΟΣ		μ.μ.
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Τοποθέτηση νέων σοβατεπιά στο προστέγασμα του κτιρίου	5,20-2,00 κεντρική θύρα	3,20	
			3,20	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		3,20	3,20
46	ΝΑΟΙΚ Α/75.21.04 Επιστρώσεις στηθαίων (πεζουλίων) με μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους άνω των 20 cm	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Όπου απαιτείται στα φθαρμένα δάπεδα	1,00	1,00	
			1,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		1,00	1,00
47	ΝΑΟΙΚ Α/75.31.04 Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο Ποδιές παραθύρων από σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 3 cm	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Κατασκευή νέων μαρμαροποδιών στα παράθυρα			
	Ισόγειος όροφος			
	Αίθουσα 0.02 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*0,70*2 τεμ	2,45	
	Διάδρομος 0.01 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*0,70*6 τεμ	7,35	

	Γραφείο Διευθυντή 0.07 υφιστάμενα παράθυρα	1,80*0,70 + 1,75*0,70	2,49	
	Γραφείο καθηγητών 0.06 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*0,70	1,23	
	Αίθουσα διδασκαλίας 0.05 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*0,70*3 τεμ	3,68	
	Αίθουσα διδασκαλίας 0.04 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*0,70*3 τεμ	3,68	
	Αίθουσα διδασκαλίας εργαστήριο Φυσικής 0.03 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*0,70*3 τεμ	3,68	
	Κλιμακοστάσιο υφιστάμενο παράθυρο	1,75*0,70	1,23	
	Υπόγειος όροφος			
	Αίθουσα -1.01 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*0,70*3 τεμ	3,68	
	Διάδρομος -1.02 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*0,70+1,35*0,70	2,17	
	Κλιμακοστάσιο υφιστάμενο παράθυρο	1,70*0,70	1,19	
	WC Τουαλέτες υφιστάμενα παράθυρα	1,80*0,70	1,26	
	Βιβλιοθήκη -1.03 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*0,70*2 τεμ +1,80*0,70	3,71	
	Χώρος WC ΑμεΑ			
	Υφιστάμενο παράθυρο	1,30*0,40	0,52	
			38,29	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		38,29	38,29
48	ΝΑΟΙΚ Ν\78.91:Επένδυση κατακόρυφης ή οριζόντιας επιφάνειας με γαλβανισμένη λαμαρίνα	ΜΗΚΟΣ		μ.μ.
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Κατακόρυφοι αρμοί διαστολής στο κτίριο (βορινή και νοτινή όψη)	6,00+6,00	12,00	
			12,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		12,00	12,00
49	ΝΑΟΙΚ Α/79.37.01Ν:Πλήρωση οριζοντίων και κατακορύφων αρμών διαστολής με ελαστομερές πολυουρεθανικό υλικό (πλάτους άνω των 2,5 έως 5εκ)	ΜΗΚΟΣ		μμ
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Κατακόρυφοι αρμοί διαστολής στο κτίριο (βορινή και νοτινή όψη)	6,00+6,00	12,00	
			12,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		12,00	12,00

50	ΝΑΟΙΚ Α/79.46.04Ν Θερμομόνωση δωματίων με εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 70mm	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Πλάκα της στέγης	11,00*39,20	431,20	
			431,20	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		431,20	431,20
51	ΝΑΟΙΚ Α/79.47Ν Εξωτερική θερμομόνωση κελύφους κτηρίου με πλάκες γραφитоύχας διογκωμένης πολυστερίνης των 18kg/m3, πάχους 10cm	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Κατασκευή εξωτερικής θερμοπρόσοψης στις όψεις του κτηρίου			
	Βορινή όψη	5,25*6,00 ύψος +5,20 *3,95 ύψος + 19,70*(5,80+5,50)/2 + 1,80*4,90 ύψος + 6,15*5,30 ύψος	204,76	
	Δυτική όψη	9,90*(6,00+6,25)/2	60,64	
	Νοτινή όψη	38,10*(6,65+5,15)/2	224,79	
	Ανατολική όψη	9,90*(5,25+5,15)/2	51,48	
	Αφαιρούνται κουφώματα (υφιστάμενα παράθυρα και θύρες) από άρθρο 13	101,94	-101,94	
	Αφαιρείται ζώνη κρούσης και στεγάνωσης από άρθρο 52	55,33	-55,33	
			384,40	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		384,40	384,40
52	ΝΑΟΙΚ Α/79.58Ν Λεπτομέρεια διαμόρφωσης ανοιγμάτων σε θερμοπρόσοψη	ΜΗΚΟΣ		μ.μ.
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Κατασκευή εξωτερικής θερμοπρόσοψης στους λαμπάδες των υφιστάμενων κουφωμάτων στις όψεις του κτηρίου			
	Ισόγειος όροφος			
	Αίθουσα 0.02 υφιστάμενα παράθυρα	(1,75+2,15*2)*2 τεμ	12,10	
	Διάδρομος 0.01 υφιστάμενα παράθυρα και θύρες	(1,75+2,15*2)*6 τεμ+ (1,78+2,95*2)*1 τεμ + (2,00+2,95*2) * 1 τεμ	51,88	
	Γραφείο Διευθυντή 0.07 υφιστάμενα παράθυρα	(1,80+1,35*2)*1 τεμ + (1,75+1,30*2)*1 τεμ	8,85	
	Γραφείο καθηγητών 0.06 υφιστάμενα παράθυρα	(1,75+1,30*2)*1 τεμ	4,35	

	Αίθουσα διδασκαλίας 0.05 υφιστάμενα παράθυρα	$(1,75+2,15*2)*3$ τεμ	18,15	
	Αίθουσα διδασκαλίας 0.04 υφιστάμενα παράθυρα	$(1,75+2,15*2)*3$ τεμ	18,15	
	Αίθουσα διδασκαλίας εργαστήριο Φυσικής 0.03 υφιστάμενα παράθυρα	$(1,75+2,15*2)*3$ τεμ	18,15	
	Κλιμακοστάσιο υφιστάμενο παράθυρο	$(1,75+2,15*2)*1$ τεμ	6,05	
	Υπόγειος όροφος			
	Αίθουσα -1.01 υφιστάμενα παράθυρα	$(1,75+1,00*2)*3$ τεμ	11,25	
	Διάδρομος -1.02 υφιστάμενα	$(1,75+0,62*2)*1$ τεμ+ $(1,35+0,65*2)*1$ τεμ	5,64	
	Κλιμακοστάσιο υφιστάμενο παράθυρο	$(1,70+1,10*2)*1$ τεμ	3,90	
	WC Τουαλέτες υφιστάμενα παράθυρα	$(1,80+0,65*2)*1$ τεμ	3,10	
	Βιβλιοθήκη -1.03 υφιστάμενα παράθυρα	$(1,75+1,10*2)*2$ τεμ + $(1,80+1,10*2)*1$ τεμ	11,90	
			173,47	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		173,47	173,47
53	ΝΑΟΙΚ Α/79.48Ν Δημιουργία ζώνης ανθεκτικής σε κρούσεις και ζώνης στεγάνωσης	ΜΗΚΟΣ		μ.μ.
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Κατασκευή ζώνης κρούσης ανθεκτικής σε κρούσεις και ζώνης στεγάνωσης στους εξωτερικούς τοίχους στις όψεις του κτιρίου			
	Βορινή όψη	38,10	38,10	
	Δυτική όψη	9,90	9,90	
	Νοτινή όψη	38,10	38,10	
	Ανατολική όψη	9,90	9,90	
	Αφαιρούνται κουφώματα (υφιστάμενες θύρες) από άρθρο 44	$1,78+2,00$	-3,78	
			92,22	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		92,22	92,22
ΟΜΑΔΑ Δ: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ - ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ - ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ				
54	ΝΑΟΙΚ Α/23.03 Ικριώματα σιδηρά σωληνωτά	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Επισκευή προστεγίσματος	$(5,20 + 1,00 + 1,00 + 7,25*2$ πλευρές) * 6,00 ύψος	130,20	
	Χώρος WC ΑμεΑ			
	Επισκευή εξωτερικών τοίχων χώρου WC ΑμεΑ	$10,00*4,00 + 7,00*4,00$	68,00	

			198,20	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		198,20	198,20
55	ΝΑΟΙΚ Α/23.05 Πετάσματα ασφαλείας επί ικριωμάτων	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Περίφραξη κτιρίου για διαχωρισμό από την αυλή	(38,10+9,90)*2,00 ύψος	96,00	
			96,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		96,00	96,00
56	ΝΑΟΙΚ Α/23.10.03 Αναρτημένα δάπεδα εργασίας (φορεία), ημερήσια δαπάνη φορείου ανυψωτικής ικανότητας 200 έως 500 kg	ΤΕΜΑΧΙΟ		κ.α.
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Όπου απαιτείται	1,00	1,00	
			1,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		1,00	1,00
57	ΝΑΟΙΚ Α/23.14 Επενδύσεις πρόσοψης ικριωμάτων	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Επισκευή προστεγασματος επένδυση ικριωμάτων	(5,20 +1,00 + 1,00 +7,25*2 πλευρές) * 6,00 ύψος	130,20	
	Επισκευή εξωτερικών τοίχων χώρου WC ΑμεΑ	10,00*4,00 + 7,00*4,00	68,00	
			198,20	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		198,20	198,20
58	ΝΑΟΙΚ Α/38.03 Ευλόγιστοι συνήθων χυτών κατασκευών	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Κατασκευή νέας ράμπας ΑμεΑ στη δευτερεύουσα είσοδο του κτιρίου			
	Πλάγια τοιχεία ράμπας	(6,15+4,55+1,30+1,30)*1,00*2 πλευρές	26,60	
	Ενδιάμεσα - εγκάρσια τοιχεία ράμπας θέση πλατύσκαλου δευτερεύουσας εισόδου κτιρίου	1,30*1,00*2 πλευρές	2,60	
	Πλάκα ράμπας	(12,00+1,30+1,30)*0,15	2,19	
	Περίζωμα ράμπας στην εξωτερική πλευρά	12,00*0,10*2 πλευρές	2,40	
	Πλατύσκαλο μπροστά από δευτερεύουσα είσοδο του κτιρίου	(1,55*2 πλευρές + 1,80)*0,15	0,74	
	Κατασκευή νέας ράμπας ΑμεΑ στο χώρο WC ΑμεΑ			

	Πλάγια τοιχεία ράμπας	(9,20+1,30)*1,00*2 πλευρές	21,00	
	Ενδιάμεσα - εγκάρσια τοιχεία ράμπας θέση πλατύσκαλου εισόδου WC ΑμεΑ	1,30*1,00*2 πλευρές	2,60	
	Πλάκα ράμπας	(9,20+1,30+1,30)*0,15	1,77	
	Περίζωμα ράμπας στην εξωτερική πλευρά	9,20*0,10*2 πλευρές	1,84	
	Νέα εδαφόπλακα στη νοτινή όψη του κτιρίου	(38,10+1,00+1,00+1,10+1,10)*0,15	6,35	
	Νέο πύλλαρ- οδευση καλωδίων	15,00	15,00	
			83,08	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		83,08	83,08
59	ΝΑΟΙΚ Α/38.20.02 Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	ΒΑΡΟΣ		Kgr
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Κατασκευή νέας ράμπας ΑμεΑ στη δευτερεύουσα είσοδο του κτιρίου			
	Πλάγια τοιχεία ράμπας θεμελίωση 4 Φ10 διαμήκης οπλισμός και Φ10/11 εγκάρσιος οπλισμός	150,00	150,00	
	Πλάγια τοιχεία ράμπας διπλή σχάρα Φ10/11 οριζόντιος οπλισμός και διπλή σχάρα Φ10/11 κατακόρυφος οπλισμός	150,00	150,00	
	Ενδιάμεσα - εγκάρσια τοιχεία ράμπας στη θέση πλατύσκαλου δευτερεύουσας εισόδου κτιρίου διπλή σχάρα Φ10/11 οριζόντιος οπλισμός και διπλή σχάρα Φ10/11 κατακόρυφος οπλισμός	20,00	20,00	
	Ενδιάμεσα - εγκάρσια τοιχεία ράμπας στη θέση του ενδιάμεσου πλατύσκαλου διπλή σχάρα Φ10/11 οριζόντιος οπλισμός και διπλή σχάρα Φ10/11 κατακόρυφος οπλισμός	10,00	10,00	
	Πλάκα ράμπας Φ10/15 διαμήκης και Φ10/15 εγκάρσιος οπλισμός	150,00	150,00	
	Περίζωμα ράμπας στην εξωτερική πλευρά διαμήκης οπλισμός Φ10	20,00	20,00	
	Κατασκευή νέας ράμπας ΑμεΑ στο χώρο WC ΑμεΑ			
	Πλάγια τοιχεία ράμπας θεμελίωση 4 Φ10 διαμήκης οπλισμός και Φ10/11 εγκάρσιος οπλισμός	110,00	110,00	
	Πλάγια τοιχεία ράμπας διπλή σχάρα Φ10/11 οριζόντιος οπλισμός και διπλή σχάρα Φ10/11 κατακόρυφος οπλισμός	110,00	110,00	

	Ενδιάμεσα - εγκάρσια τοιχεία ράμπας στη θέση πλατύσκαλου διπλή σχάρα Φ10/11 οριζόντιος οπλισμός και διπλή σχάρα Φ10/11 κατακόρυφος οπλισμός	10,00	10,00	
	Πλάκα ράμπας Φ10/15 διαμήκης και Φ10/15 εγκάρσιος οπλισμός	110,00	110,00	
	Περίζωμα ράμπας στην εξωτερική πλευρά διαμήκης οπλισμός Φ10	10,00	10,00	
	Νέο πύλαρ	150,00	150,00	
			1000,03	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		1000,03	1000,03
60	ΝΑΟΙΚ Α/38.20.03 Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	ΒΑΡΟΣ		Kgr
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ	ΕΙΔΙΚΟ ΒΑΡΟΣ	
	Κατασκευή νέας ράμπας ΑμεΑ στη δευτερεύουσα είσοδο του κτιρίου			
	Πλατύσκαλο μπροστά από δευτερεύουσα είσοδο του κτιρίου	1,80*1,55	2,15	6,00
	Κατασκευή νέας ράμπας ΑμεΑ στο χώρο WC ΑμεΑ			
	Πλατύσκαλο μπροστά από είσοδο του χώρου WC ΑμεΑ	1,30*1,50	2,15	4,19
	Νέα εδαφόπλακα στη νοτινή όψη του κτιρίου	(38,10+1,00+1,00)*1,10	2,15	94,84
	οδευση καλωδίων από πύλαρ προς Φυμνάσιο/ Λύκειο	60,00	60,00	
			165,03	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		165,03	165,03
61	ΝΑΟΙΚ Α/52.76.02 Ζευκτά στέγης από απλά στοιχεία δομικής ξυλείας πριστή	ΟΓΚΟΣ		μ3
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Στέγη τετράριχτη όπου απαιτείται	6,00	6,00	
			6,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		6,00	6,00
62	ΝΑΟΙΚ Α/52.79.02 Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πελεκητή ή πριστή. Τεγίδωση από ξυλεία πριστή	ΟΓΚΟΣ		μ3
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Στέγη τετράριχτη όπου απαιτείται	6,00	6,00	
			6,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		6,00	6,00

63	ΝΑΟΙΚ Α/52.80.01 Σανίδωμα στέγης με σκουρέττα	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Στέγη τετράριχτη	$(39,20+27,70)*6,50/2 * 2 +$ $11,00*6,75/2 * 2$	509,10	
			509,10	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		509,10	509,10
64	ΝΑΟΙΚ Α/54.46.02N Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές.Με κάσσα μπατική, πλάτους έως 23 cm	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Όπου απαιτείται και υπάρχει φθαρμένη πόρτα	1,00 * 2,00	2,00	
			2,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		2,00	2,00
65	ΝΑΟΙΚ Α/64.01.01 Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΒΑΡΟΣ		Kgr
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Νέα κιγκλιδώματα στα υφιστάμενα παράθυρα όπου απαιτείται	50,00	50,00	
			50,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		50,00	50,00
66	Σιδηρά κιγκλιδώματα ραμπών ΑΜΕΑ και πλατύσκαλων	ΜΗΚΟΣ		μ.μ.
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Κατασκευή νέας ράμπας ΑμεΑ στη δευτερεύουσα είσοδο του κτιρίου	6,15+1,30+1,30+4,35	13,10	
	Κατασκευή νέας ράμπας ΑμεΑ στο χώρο εισόδου WC ΑμεΑ	9,20+1,30	10,50	
			23,60	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		23,60	23,60
67	ΝΑΟΙΚ Α/6502.01.12N Θύρα εισόδου θερμοδιακοπόμενη με δυνατότητα ύπαρξης σταθερού ή ανακλινόμενου φεγγίτη ή και πλαϊνά σταθερά φατνώματα και μπάρα πανικού.	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Ισόγειος όροφος			

	Διάδρομος 0.01 υφιστάμενες θύρες	1,78*2,95 + 2,00*2,95	11,15	
	Χώρος WC ΑμεΑ			
	Θύρα εξωτερική	0,90*2,00	1,80	
			12,95	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		12,95	12,95
68	ΝΑΟΙΚ Α/65.17.04.03Ν Ενεργειακά Υαλοστάσια μονόφυλλα, δίφυλλα, ή πολλαπλά, με σταθερό ή ανοιγόμενο φεγγίτη, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα. Φεγγίτες δίφυλλοι ή τρίφυλλοι ή τετράφυλλοι ή γωνιακού τύπου σταθεροί με σύστημα θερμοδιακοπής	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Ισόγειος όροφος			
	Αίθουσα 0.02 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*2,15*2 τεμ	7,53	
	Διάδρομος 0.01 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*2,15*6 τεμ	22,58	
	Γραφείο Διευθυντή 0.07 υφιστάμενα παράθυρα	1,80*1,35 + 1,75*1,30	4,71	
	Γραφείο καθηγητών 0.06 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*1,30	2,28	
	Αίθουσα διδασκαλίας 0.05 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*2,15*3 τεμ	11,29	
	Αίθουσα διδασκαλίας 0.04 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*2,15*3 τεμ	11,29	
	Αίθουσα διδασκαλίας εργαστήριο Φυσικής 0.03 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*2,15*3 τεμ	11,29	
	Κλιμακοστάσιο υφιστάμενο παράθυρο	1,75*2,15	3,76	
	Υπόγειος όροφος			
	Αίθουσα -1.01 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*1,00*3 τεμ	5,25	
	Διάδρομος -1.02 υφιστάμενα	1,75*0,62+1,35*0,65	1,96	
	Κλιμακοστάσιο υφιστάμενο παράθυρο	1,70*1,10	1,87	
	WC Τουαλέτες υφιστάμενα παράθυρα	1,80*0,65	1,17	
	Βιβλιοθήκη -1.03 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*1,10*2 τεμ +1,80*1,10	5,83	
	Χώρος WC ΑμεΑ			
	Παράθυρο	1,30*0,80	1,04	
			91,83	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		91,83	91,83
69	NANOIK Α/65.25N Σταθερές σίτες αερισμού	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2

	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Υπόγειος όροφος			
	Αίθουσα -1.01 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*1,00*3 τεμ	5,25	
	Διάδρομος -1.02 υφιστάμενα	1,75*0,62+1,35*0,65	1,96	
	Κλιμακοστάσιο υφιστάμενο παράθυρο	1,70*1,10	1,87	
	WC Τουαλέτες υφιστάμενα παράθυρα	1,80*0,65	1,17	
	Βιβλιοθήκη -1.03 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*1,10*2 τεμ +1,80*1,10	5,83	
	Χώρος WC ΑμεΑ			
	Παράθυρο	1,30*0,80	1,04	
			17,12	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		17,12	17,12
70	ΝΑΟΙΚ Α/78.21 Εσωτερικό πέτασμα ηλιοπροστασίας τύπου ρόλλερ με διάτρητο ύφασμα	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		μ2
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Ισόγειος όροφος			
	Αίθουσα 0.02 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*2,15*2 τεμ	7,53	
	Διάδρομος 0.01 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*2,15*6 τεμ	22,58	
	Γραφείο Διευθυντή 0.07 υφιστάμενα παράθυρα	1,80*1,35 + 1,75*1,30	4,71	
	Γραφείο καθηγητών 0.06 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*1,30	2,28	
	Αίθουσα διδασκαλίας 0.05 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*2,15*3 τεμ	11,29	
	Αίθουσα διδασκαλίας 0.04 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*2,15*3 τεμ	11,29	
	Αίθουσα διδασκαλίας εργαστήριο Φυσικής 0.03 υφιστάμενα παράθυρα	1,75*2,15*3 τεμ	11,29	
	Κλιμακοστάσιο υφιστάμενο παράθυρο	1,75*2,15	3,76	
			74,71	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		74,71	74,71
71	ΝΑΥΔΡ 11.01.02 Καλύμματα φρεατίων Καλύματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	ΒΑΡΟΣ		Kgr
	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΛΑΜΩΤΗΣ			
	Όπου απαιτείται στ αφθαρμένα υφιστάμενα καλύμματα φρεατίων	50,00	50,00	
			50,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		50,00	50,00

ΟΜΑΔΑ Ε: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ				
72	Φωτιστικό σώμα led επίμηκες 36W	TEMAXIA		TEM
	Υπόγειο		24,00	
	Ισόγειο		8,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		32,00	32,00
73	Φωτιστικό σώμα λαμπτήρων led, τετράγωνο 600 x 600mm., ισχύος 25W	TEMAXIA		TEM
	Ισόγειο		11,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		11,00	11,00
74	Φωτιστικό σώμα στεγανό τοίχου ή οροφής λαμπτήρων led	TEMAXIA		TEM
	WC		13,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		13,00	13,00
75	Προβολέας 100W	TEMAXIA		TEM
	Αύλειος Χώρος		4,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		4,00	4,00
76	Αποξήλωση υπαρχόντων φωτιστικών σωμάτων και προβολέων και μεταφορά τους στην αποθήκη	TEMAXIA		TEM
	Αύλειος Χώρος+Αίθουσες		60,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		60,00	60,00
77	Προμήθεια και τοποθέτηση ηλεκτροδίου γείωσης από χάλκινη πλάκα	TEMAXIA		TEM
	Θέση νεου πιλλαρ		1,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		1,00	1,00
78	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης από πολυαιθυλένιο (HDPE), διαμέτρου DN 90 mm	METPA		M
	Απο νέο πιλλαρ εως κεντρικό πίνακα Γυμνασίου	90,00	90,00	
	Απο νέο πιλλαρ εως κεντρικό πίνακα Λυκείου	45,00	45,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		135,00	135,00

79	Φρεάτιο έλξης και σύνδεσης υπόγειων καλωδίων 40 x 40 cm	TEMAXIA		TEM
	Νέο πύλαρ Γυμνάσιο Λύκειο		6,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		6,00	6,00
80	Κεντρικός Ηλεκτρικός Πίνακας	TEMAXIA		TEM
	Νέος πίνακας πλησίον υφισταμένου		1,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		1,00	1,00
81	Καλώδιο τύπου NYΥ 3Χ25mm ² +16mm ² +16mm ²	METPA		M
	Από νέο πύλαρ εως κεντρικο πίνακα Γυμνασίου		110,00	
	Από νέο πύλαρ εως κεντρικο πίνακα Λυκείου		45,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		155,00	155,00
82	Έκκαφη χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων σε έδαφος ημιβραχώδες	ΚΥΒΙΚΑ ΜΕΤΡΑ		M3
	Από νέο πύλαρ εως κεντρικο πίνακα Γυμνασίου	110*0,6*0,6	39,60	
	Από νέο πύλαρ εως κεντρικο πίνακα Λυκείου	45*0,6*0,6	16,20	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		55,80	55,80
83	Κανάλι πλαστικό από U-PVC επίτοιχης τοποθέτησης διαστάσεων 100x60 mm	METPA		M
	Οδεύσεις καλωδίων εντος Γυμνασίου		200,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		200,00	200,00
84	Καλώδιο NYM Καλώδιο NYM τριπολικό Διατομής 3 Χ 1,5mm ²	METPA		M
	οδευσεις καλωδίων εντος γυμνασίου		200,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		200,00	200,00
85	Καλώδιο NYM Καλώδιο NYM τριπολικό Διατομής 3 Χ 2,5mm ²	METPA		M
	Οδευσεις καλωδίων εντος Γυμνασίου		300,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		300,00	300,00

86	Χημικός καθαρισμός σωληνώσεων θέρμανσης σε υφιστάμενα δίκτυα και στοιχεία συστήματος θέρμανσης.	TEMAXIO		τεμ
	Υφιστάμενο δίκτυο Γυμνασίου		1,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		1,00	1,00
87	Θερμαντικό Σώμα 33	ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΚΑ ΜΕΤΡΑ		M2
	Υπογειο-Αιθουσα	33/900-1000	0,90	
	Υπογειο-Βιβλιοθήκη	33/900-1000	0,90	
	Υπογειο-Βιβλιοθήκη	33/900-1000	0,90	
	Υπόγειο-Διάδρομος	33/900-1000	0,90	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		3,60	3,60
88	Σωληνας PPR 20mm	ΜΕΤΡΑ		M
	Υπόγειο-νέο θερμ.σωμα		40,00	
	WC AMEA-ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ		20,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		60,00	60,00
89	Σωληνας PPR 32mm	ΜΕΤΡΑ		M
	Υπόγειο-νέο θερμαντικό σώμα		20,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		20,00	20,00
90	Αντλία θερμότητας αέρα-νερού, απόδοσης 50Kw	TEMAXIA		TEM
	Γυμνάσιο		1,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		1,00	1,00
91	Αποξήλωση λέβητα/καυστήρα/δεξαμενής καυσίμου	TEMAXIA		TEM
	Υπόγειο		1,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		1,00	1,00
92	Αποξήλωση κλιματιστικής μονάδας	TEMAXIA		TEM
	Γυμνάσιο		2,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		2,00	2,00
93	Αντλία θερμότητας split unit (inverter) απόδοσης: 12.000btu/h ψύξη, 13.000 btu/h θέρμανση	TEMAXIA		TEM
	Γυμνάσιο		2,00	

		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		2,00	2,00
94	Αντλία θερμότητας split unit (inverter) απόδοσης: 17.500btu/h ψύξη, 19.000 btu/h θέρμανση	TEMAXIA		TEM
	Γυμνάσιο		5,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		5,00	5,00
95	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως ομβρίων υδάτων (υδρορρόη) ορθογωνικής διατομής 6 X 10 cm από σκληρό P.V.C	ΜΕΤΡΑ		M
	Γυμνάσιο		10,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		10,00	10,00
96	Λαβή τοιχου οριζοντια για ατομα AMEA διασταση 60 εκ	TEMAXIA		TEM
	WC AMEA		1,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		1,00	1,00
97	Μπαρά τοιχου σταθερη με πετσετοθήκη ή χαρτοθήκη για ατομα AMEA	TEMAXIA		TEM
	WC AMEA		1,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		1,00	1,00
98	Λεκάνη αποχωρητηρίου για ατομα AMEA από πορσελάνη. Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του.	TEMAXIA		TEM
	WC AMEA		1,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		1,00	1,00
99	Νιπτήρας πορσελάνης για AMEA	TEMAXIA		TEM
	WC AMEA		1,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		1,00	1,00
100	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς 16mm	ΜΕΤΡΑ		M
	WC AMEA		15,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		15,00	15,00
101	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό Φ 70mm	TEMAXIA		TEM

	WC AMEA		1,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		1,00	1,00
102	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V Εντάσεως 10A απλός μονοπολικός	TEMAXIA		TEM
	WC AMEA		1,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		1,00	1,00
103	Φωτιστικό αλουμινίου τύπου "χελώνας" με λαμπτήρα led	TEMAXIA		TEM
	WC AMEA		1,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		1,00	1,00
104	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 50 mm	METPA		M
	WC AMEA		5,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		5,00	5,00
105	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 75 mm	METPA		M
	WC AMEA		6,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		6,00	6,00
106	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 100 mm	METPA		M
	WC AMEA		6,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		6,00	6,00
107	Σιφώνι ανοξείδωτο δαπέδου με εσχάρα και κόφτρα	TEMAXIA		TEM
	WC AMEA		1,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		1,00	1,00
108	Αποξήλωση ηλεκτρικής εγκατάστασης	TEMAXIA		TEM
	WC AMEA		1,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		1,00	1,00

109	Αποξήλωση υφισταμένου δικτύου ύδρευσης/ αποχέτευσης	ΤΕΜΑΧΙΑ		ΤΕΜ
	WC ΑΜΕΑ		1,00	
		για στρογγυλοποίηση	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		1,00	1,00

ΧΙΟΣ 21/10/2024

ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ

ΜΑΜΟΥΝΗ ΠΟΛΥΑΝΝΑ

ΠΑΡΘΕΝΙΔΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ