

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ-ΤΜΗΜΑΤΟΣ 1

Δημιουργία υποδομών και κατασκευές για την προσβασιμότητα και εξυπηρέτηση ΑΜΕΑ
 στις σχολικές μονάδες του Δήμου Αθηναίων στην 1η, 2η, 5η, 6η και 7η Δημοτική Κοινότητα

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
1. μελέτη έργου - οικοδομικά									
1	Εκθάμνωση εδάφους με δενδρύλια περιμέτρου κορμού μέχρι 0,25 m	ΝΑΟΙΚ 20.01.01	ΟΙΚ 2101	Αρ. Τιμ. 1	m2		4,00		
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	ΝΑΟΙΚ 20.02	ΟΙΚ 2112	Αρ. Τιμ. 2	m3		9,85		
3	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή	ΝΑΟΙΚ 20.04.02	ΟΙΚ 2125	Αρ. Τιμ. 3	m3	34,20	34,85	1.191,87	
4	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΝΑΟΙΚ 20.10	ΟΙΚ 2162	Αρ. Τιμ. 4	m3	8,90	11,35	101,02	
5	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΝΑΟΙΚ 20.20	ΟΙΚ 2162	Αρ. Τιμ. 5	m3	34,20	21,35	730,17	
6	Εξυγιαντικές στρώσεις με κατάλληλα προϊόντα εκσκαφών	ΝΑΟΙΚ 20.21	ΟΙΚ 2162	Αρ. Τιμ. 6	m3		4,50		
7	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ 20.30	ΟΙΚ 2171	Αρ. Τιμ. 7	m3	38,40	0,80	30,72	
8	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών χωρίς χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την διάστρωση των προϊόντων μετά την εκφόρτωση	ΝΑΟΙΚ 20.31.02	ΟΙΚ 2173	Αρ. Τιμ. 8	m3	36,43	4,50	163,94	
9	Χειρωνακτική διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων	ΝΑΟΙΚ 20.40	ΟΙΚ 2177	Αρ. Τιμ. 9	tonx10 m	107,05	5,00	535,25	
10	Ενοίκιαση μικρού κάδου απόρριψης προϊόντων καθαιρέσεων	ΝΑΟΙΚ Ν20.30.02	ΟΙΚ 2171	Αρ. Τιμ. 10	1 τεμάχιο	191,00	87,35	16.683,85	
11	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	ΝΑΟΙΚ 22.04	ΟΙΚ 2222	Αρ. Τιμ. 11	m3	21,89	14,00	306,46	
12	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΝΑΟΙΚ 22.10.01	ΟΙΚ 2226	Αρ. Τιμ. 12	m3	22,40	32,35	724,64	
13	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΝΑΟΙΚ 22.15.01	ΟΙΚ 2226	Αρ. Τιμ. 13	m3	12,69	57,35	727,77	
14	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή τεχνικών αδιατάρακτης κοπής	ΝΑΟΙΚ 22.15.03	ΟΙΚ 2226	Αρ. Τιμ. 14	m ³ cm (dm2)		22,35		
15	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ 2236	Αρ. Τιμ. 15	m2	268,04	7,00	1.876,28	
Σε μεταφορά								23.071,97	

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								23.071,97	
16	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.21.01	ΟΙΚ 2238	Αρ. Τιμ. 16	m2	345,96	4,00	1.383,84	
17	Καθαίρεση επιχρισμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.23	ΟΙΚ 2252	Αρ. Τιμ. 17	m2	63,30	5,00	316,50	
18	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.45	ΟΙΚ 2275	Αρ. Τιμ. 18	m2	93,42	15,00	1.401,30	
19	Καθαίρεση οροφокονιαμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.54	ΟΙΚ 2252	Αρ. Τιμ. 19	m2	2,00	8,00	16,00	
20	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ 22.56	ΟΙΚ 6102	Αρ. Τιμ. 20	kg	150,00	0,30	45,00	
21	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για μεταλλικά κιγκλιδώματα	ΝΑΟΙΚ 22.65.02	ΟΙΚ 2275	Αρ. Τιμ. 21	kg	229,00	0,30	68,70	
22	Καθαίρεση -Αποξήλωση ειδών υγιεινής	ΝΑΟΙΚ Ν\22.10.03	50% ΟΙΚ 2222 50% ΗΛΜ 14	Αρ. Τιμ. 22	TEM	76,00	6,00	456,00	
23	Αποξήλωση ερμαρίων κουζίνας και μεταλλικής ράμπας	ΝΑΟΙΚ Ν\22.45.01	ΟΙΚ 2275	Αρ. Τιμ. 23	m2		20,00		
24	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	ΝΑΟΔΟ Α02.1	ΝΟΔΟ 1123.Α	Αρ. Τιμ. 24	m3	30,00	8,80	264,00	
25	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΝΑΟΔΟ Δ01	ΟΙΚ 2269Α	Αρ. Τιμ. 25	m	51,40	0,90	46,26	
26	Αποξήλωση και επανατοποθέτηση στύλων στήριξης πινακίδων- σήμανσης, κιγκλιδωμάτων ή στηθαίων ασφαλείας	ΝΑΟΔΟ Ν\Ε10.03	50% ΟΙΚ 2275 50% ΟΔΟ 2151	Αρ. Τιμ. 26	TEM		10,00		
27	Τροποποίηση (ανύψωση ή καταβίβαση) στάθμης σχάρας ομβρίων φρεατίου	ΝΑΟΔΟ Ν\Β.66.01	50% ΟΔΟ 2548 50% ΥΔΡ 6752	Αρ. Τιμ. 27	τρέχον m		40,00		
28	Δημιουργία βατών κεκλιμένων επιπέδων , υποβιβασμού κρασπέδων και διαμόρφωσης πεζοδρομίου	ΝΑΟΔΟ Ν\Β52.01	ΟΔΟ 2922	Αρ. Τιμ. 28	1 τεμάχιο	5,00	350,00	1.750,00	
29	Γαρμποδέματα των 200 kg τσιμέντου ανά m3	ΝΑΟΙΚ 31.02.01	ΟΙΚ 3207	Αρ. Τιμ. 29	m3	0,03	65,00	1,95	
30	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.05.04	ΟΙΚ 3214	Αρ. Τιμ. 30	m3	180,79	95,00	17.175,05	
31	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m3 για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.25.03	ΟΙΚ 3223Α.5	Αρ. Τιμ. 31	m3	180,79	15,00	2.711,85	
32	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.02	ΟΙΚ 3811	Αρ. Τιμ. 32	m2	423,69	20,00	8.473,80	
33	Πρόσθετη τιμή επεξεργασίας σανιδώματος ξυλότυπων	ΝΑΟΙΚ 38.10	ΟΙΚ 3841	Αρ. Τιμ. 33	m2	423,69	5,00	2.118,45	
34	Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα	ΝΑΟΙΚ 38.18	ΟΙΚ 3816	Αρ. Τιμ. 34	m		2,50		
35	Πρόσθετη τιμή για παραμένοντες ξυλότυπους - μεταλλότυπους	ΝΑΥΔΡ 9.05	ΥΔΡ 6302	Αρ. Τιμ. 35	m2	1,75	6,00	10,50	

Σε μεταφορά								59.311,17	
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								59.311,17	
36	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας Β500C.	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ 3873	Αρ. Τιμ. 36	kg	1.162,07	0,95	1.103,97	
37	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα Β500C	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	Αρ. Τιμ. 37	kg	2.947,03	0,90	2.652,33	
38	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	ΝΑΟΙΚ 38.45	ΟΙΚ 3873	Αρ. Τιμ. 38	m2	144,52	2,00	289,04	
39	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ 46.10.02	ΟΙΚ 4662.1	Αρ. Τιμ. 39	m2	71,59	20,00	1.431,80	
40	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm, πάχους 1 (μάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ 46.10.04	ΟΙΚ 4664.1	Αρ. Τιμ. 40	m2	14,70	30,00	441,00	
41	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά δρομικών τοίχων	ΝΑΟΙΚ 49.01.01	ΟΙΚ 3213	Αρ. Τιμ. 41	m	17,50	15,00	262,50	
42	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά μπατικών τοίχων	ΝΑΟΙΚ 49.01.02	ΟΙΚ 3213	Αρ. Τιμ. 42	m	6,50	17,50	113,75	
43	Κατασκευή νέας ξύλινης θεατρικής σκηνής επί ξύλινου σκελετού	ΝΑΟΙΚ Ν\52.41.01	50% ΟΙΚ 5605 50% ΟΙΚ 5341	Αρ. Τιμ. 43	κατ'απ οκοπή		2.000,00		
44	Θύρα πλήρης ξύλινη δρομική με αρμοκάλυπτρα και στις δύο όψεις	ΝΑΟΙΚ 54.49	ΟΙΚ 5449	Αρ. Τιμ. 44	m2	2,00	85,00	170,00	
45	Θύρες πρεσσαριστές παλινδρομικές δρομικές με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm	ΝΑΟΙΚ 54.63.01	ΟΙΚ 5463.1	Αρ. Τιμ. 45	m2	2,18	175,00	381,50	
46	Αναδιarrύθμιση κουζίνας σχολικού κτηρίου, τοποθέτηση ερμαρίων, πάγκου, πλακιδίων και υδραυλικών εγκαταστάσεων για την πλήρη λειτουργία της	ΝΑΟΙΚ Ν\56.25.01	ΟΙΚ 5612.1	Αρ. Τιμ. 46	κατ'απ οκοπή		3.000,00		
47	Θύρες σιδηρές απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΝΑΟΙΚ 62.21	ΟΙΚ 6221	Αρ. Τιμ. 47	kg	218,00	4,50	981,00	
48	Θύρες σιδηρές πλήρεις ανοιγόμενες	ΝΑΟΙΚ 62.24	ΟΙΚ 6224	Αρ. Τιμ. 48	kg		5,00		
49	Μεταλλικές θύρες, τυποποιημένες, βιομηχανικής προέλευσης	ΝΑΟΙΚ 62.50	ΟΙΚ 6236	Αρ. Τιμ. 49	m2	91,93	180,00	16.547,40	
50	Θύρες σιδηρές ειδικού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΝΑΟΙΚ Ν\62.23.01	ΟΙΚ 6223	Αρ. Τιμ. 50	kg	66,62	11,00	732,82	
51	Διάτρητο χαλύβδινο ρολό ασφαλείας -εξωτερικής τοποθέτησης- από προφίλ διάτρητης λαμαρίνας μονού τοιχώματος επίπεδης διατομής L110D	ΝΑΟΙΚ Ν\62.45.01	ΟΙΚ 6226	Αρ. Τιμ. 51	κατ'απ οκοπή		3.000,00		
52	Μεταλλική ραμπα ΑΜΕΑ υψους 0,20μ-0,25μ. και μέγιστη κλίση 7%	ΝΑΟΙΚ Ν\63.02.01	ΟΙΚ 6302	Αρ. Τιμ. 52	κατ'απ οκοπή		800,00		
53	Κιγκλίδωμα σιδερένιων ράβδων απλού σχεδίου με δύο συνεχείς χειρολισθήρες επί του κιγκλιδώματος ή επί τοίχου ή επί στηθαίου για ράμπες ΑΜΕΑ	ΝΑΟΙΚ Ν\64.01.03	ΟΙΚ 6401	Αρ. Τιμ. 53	kg		4,00		
Σε μεταφορά								84.418,28	

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								84.418,28	
54	Σιδηρά κιγκλιδώματα για οδεύσεις ΑΜΕΑ	ΝΑΟΙΚ Ν\64.01.04	ΟΙΚ 6401	Αρ. Τιμ. 54	μμ	582,57	45,00	26.215,65	
55	Ανακαίνιση υφιστάμενου χώρου w.c. ΑμεΑ	ΝΑΟΙΚ Ν\64.02.01	50% ΟΙΚ 6402 50% ΗΛΜ 14	Αρ. Τιμ. 55	κατ'απ οκοπή	25,00	3.000,00	75.000,00	
56	Καθαίρεση όλου του τοίχου από οπτοπλινθοδομή και των εξαρτημάτων WC της μεσοτοιχίας μεταξύ w.c. ΑΜΕΑ και WC σχολικού κτιρίου και ανακατασκευή σε νέα θέση	ΝΑΟΙΚ Ν\64.02.02	50% ΟΙΚ 6402 50% ΗΛΜ 14	Αρ. Τιμ. 56	κατ'απ οκοπή		2.200,00		
57	Ανακαίνιση υφιστάμενου χώρου αποθήκευσης εντός των w.c. και κατασκευή επιπλέον αποθηκευτικού χώρου στα wc σχολικού κτηρίου	ΝΑΟΙΚ Ν\64.02.03	30% ΟΙΚ 6402 40% ΗΛΜ 14 30% ΟΙΚ 5472.1	Αρ. Τιμ. 57	κατ'απ οκοπή		2.000,00		
58	Τοποθέτηση συνεχών πλαϊνών χειρολισθήρων και στις δύο πλευρές των ραμπών επί μεταλλικών ορθοστατών, τοίχου ή στηθαίου σε δύο ύψη (0,70μ. και 0,90μ.)	ΝΑΟΙΚ Ν\64.10.04	ΟΙΚ 6427	Αρ. Τιμ. 58	μμ	125,00	70,00	8.750,00	
59	Μεταλλικός διπλός χειρολισθήρας από σιδηροσωλήνες μαύρους για οδεύσεις ΑΜΕΑ	ΝΑΟΙΚ Ν\64.10.05	ΟΙΚ 6413	Αρ. Τιμ. 59	μμ	43,00	14,00	602,00	
60	Προμήθεια και τοποθέτηση του απαιτούμενου ειδικού εξοπλισμού λειτουργίας και ασφάλισης της θύρας WC ΑΜΕΑ	ΝΑΟΙΚ Ν\64.29.01	ΟΙΚ 6428	Αρ. Τιμ. 60	1 τεμάχι ο		150,00		
61	Κατασκευή κάγκελου ΑμεΑ από ανοδιωμένο αλουμίνιο inox με συνολικό ύψος 0,90μ.	ΝΑΟΙΚ Ν\64.29.02	ΟΙΚ 6428	Αρ. Τιμ. 61	τρέχον m		80,00		
62	Διπλός χειρολισθήρας για ΑμεΑ από ανοδιωμένο αλουμίνιο inox διατομής Φ50 με επίτοιχα στηρίγματα	ΝΑΟΙΚ Ν\64.29.03	ΟΙΚ 6428	Αρ. Τιμ. 62	τρέχον m	30,00	30,00	900,00	
63	Προθήκες από αλουμίνιο (βιτρίνες) με μονόφυλλη ή δίφυλλη θύρα, με ανασυρομένο κιγκλιδώμα, εξωτερικών διαστάσεων πλαισίου από 22,00 μέχρι 35,00 m2	ΝΑΟΙΚ 65.16.02	ΟΙΚ 6517	Αρ. Τιμ. 63	m2		160,00		
64	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα, δίφυλλα, κινητού φεγγίτη, κατακόρυφου ή οριζόντιου άξονα	ΝΑΟΙΚ 65.17.05	ΟΙΚ 6523	Αρ. Τιμ. 64	m2	3,02	180,00	543,60	
65	Τοποθέτηση πτυσσόμενου θερμο-ηχομονωτικού συστήματος (φυσούνα), ηλεκτροστατικά βαμμένα, με διαχωριστικές υαλόθυρες αλουμινίου τετράφυλλες, πεντάφυλλες ή εξάφυλλες χωρίς φεγγίτη, σε οδηγό ανάρτησης βαρέως τύπου και οδηγό χωμένο στο δάπεδο	ΝΑΟΙΚ Ν\65.15.01	50% ΟΙΚ 6515 50% ΟΙΚ 6501	Αρ. Τιμ. 65	κατ'απ οκοπή		4.200,00		
66	Σύνθετο θερμοδιακοπτόμενο κούφωμα αλουμινίου αποτελούμενο από σταθερά ή απλώς ανακλινόμενα φαντώματα.	ΝΑΟΙΚ Ν\65.19	ΟΙΚ 6530	Αρ. Τιμ. 66	m 2	27,47	130,00	3.571,10	

Σε μεταφορά								200.000,63	
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								200.000,63	
67	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 71.21	ΟΙΚ 7121	Αρ. Τιμ. 67	m2	271,45	12,00	3.257,40	
68	Επιχρίσματα με τσιμεντομαρμαροκονίαμα (αρτιφισιέλ) με γλυφές, με λευκό τσιμέντο	ΝΑΟΙΚ 71.61.03	ΟΙΚ 7163	Αρ. Τιμ. 68	m2		20,00		
69	Χτενιστό σκυρόδεμα	ΝΑΟΙΚ Ν\71.76.04	ΟΙΚ 7179	Αρ. Τιμ. 69	m2	145,70	2,00	291,40	
70	Διαμόρφωση χτενιστής επιφανείας (λεπτές ραβδώσεις), ραμπών, δαπέδων και λοιπών στοιχείων από σκυρόδεμα	ΝΑΟΙΚ Ν\71.76.05	ΟΙΚ 7176	Αρ. Τιμ. 70	m2	15,09	10,00	150,90	
71	Τοποθέτηση πινακίδων πληροφόρησης –ενημέρωσης και αναμνηστικών έργου του Προγράμματος «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣII»	ΝΑΟΙΚ Ν\72.70.01	ΟΙΚ 7231	Αρ. Τιμ. 71	1 τεμάχιο	191,00	50,00	9.550,00	
72	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς άνω των 30 cm	ΝΑΟΙΚ 73.16.02	ΟΙΚ 7316	Αρ. Τιμ. 72	m2	20,68	12,00	248,16	
73	Επενδύσεις με κεραμικά πλακίδια εφυαλωμένα ή μη (ματ) ή οξύμαχα (γκρέ), 20x10 cm, με χρήση κονιαμάτων	ΝΑΟΙΚ 73.31.01	ΟΙΚ 7331	Αρ. Τιμ. 73	m2		45,00		
74	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm	ΝΑΟΙΚ 73.33.03	ΟΙΚ 7331	Αρ. Τιμ. 74	m2	183,58	32,00	5.874,56	
75	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	ΝΑΟΙΚ 73.34.01	ΟΙΚ 7326.1	Αρ. Τιμ. 75	m2	496,93	30,00	14.907,90	
76	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	ΝΑΟΙΚ 73.35	ΟΙΚ 7326.1	Αρ. Τιμ. 76	MM	102,70	4,00	410,80	
77	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις, πάχους 3,0 cm, με ενσωμάτωση ελαφρού συρματοπλέγματος	ΝΑΟΙΚ 73.36.03	ΟΙΚ 7340	Αρ. Τιμ. 77	m2	25,75	18,00	463,50	
78	Επιστρώσεις γαρμπιλομωσαϊκού, γαρμπιλομωσαϊκό πάχους 3,5 cm	ΝΑΟΙΚ 73.59.01	ΟΙΚ 7359	Αρ. Τιμ. 78	m2	0,17	13,00	2,21	
79	Αντιολισθητικό ελαστικό παρέμβλημα μαρμαρίνων βαθμίδων	ΝΑΟΙΚ 73.76	ΟΙΚ 7396	Αρ. Τιμ. 79	MM	8,00	5,00	40,00	
80	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 8 cm	ΝΑΟΙΚ 73.92	ΟΙΚ 7373.1	Αρ. Τιμ. 80	m2	10,00	25,00	250,00	
81	Κατασκευή αντιολισθηρού βιομηχανικού δαπέδου με εποξειδικό ρητινοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 73.93	ΟΙΚ 7373.1	Αρ. Τιμ. 81	m2	15,00	50,00	750,00	
82	Επιστρώσεις ραμπών και περιθώρια με ινοπλισμένη αυτοεπιπεδούμενη τσιμεντοκονία αντιολισθηρής επιφάνειας συνολικού πάχους 4,0 -5,0 cm	ΝΑΟΙΚ Ν\73.36.03	ΟΙΚ 7340	Αρ. Τιμ. 82	m2	25,00	20,00	500,00	
83	Ράμπα πεζοδρομίου από ελαστικό για τη διευκόλυνση τροχοφόρων και ΑΜΕΑ στα πεζοδρόμια για πρόσβαση σε είσοδο του σχολικού κτιρίου	ΝΑΟΙΚ Ν\73.76.01	ΟΙΚ 7396	Αρ. Τιμ. 83	1 τεμάχιο	3,00	350,00	1.050,00	

Σε μεταφορά								237.747,46	
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								237.747,46	
84	Διαμόρφωση τελικής στρώσης ράμπας ΑΜΕΑ από 8 έως 10 εκατοστά , με χτενιστή αντιολισθητική επιφάνεια	ΝΑΟΙΚ Ν\73.92.01	50% ΟΙΚ 7373.1 50% ΟΙΚ 7176	Αρ. Τιμ. 84	m2	201,66	25,00	5.041,50	
85	Λείανση - τρίψιμο άνω επιφάνειας σκυροδέματος	ΝΑΟΙΚ Ν\73.93.01	ΟΙΚ 7373.1	Αρ. Τιμ. 85	m2	118,04	1,20	141,65	
86	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, μαλακού, πάχους 3 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	ΝΑΟΙΚ 74.30.05	ΟΙΚ 7451	Αρ. Τιμ. 86	m2		90,00		
87	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 2 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	ΝΑΟΙΚ 74.30.09	ΟΙΚ 7441	Αρ. Τιμ. 87	m2	4,00	86,00	344,00	
88	Αρμολάυπτρο , ενωτικό τύπου T ίδιου ύψους για ένωση δαπέδων ή κάλυψης ανισοσταθμίας τύπου φάλτσο κουρμπαριστό, ράμπας, ράμπας"Ζ" κλπ για την κάλυψη υψομετρικών διαφορών	ΝΑΟΙΚ Ν\74.22.01	ΟΙΚ 7422	Αρ. Τιμ. 88	τρέχον m		15,00		
89	Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm και πλάτους 11 - 30 cm	ΝΑΟΙΚ 75.01.04	ΟΙΚ 7508	Αρ. Τιμ. 89	m2	0,40	95,00	38,00	
90	Περιθώρια (σοβατεπιά) από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2	ΝΑΟΙΚ 75.11.02	ΟΙΚ 7513	Αρ. Τιμ. 90	MM	3,50	9,00	31,50	
91	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο Ποδιές παραθύρων από σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 3 cm	ΝΑΟΙΚ 75.31.04	ΟΙΚ 7534	Αρ. Τιμ. 91	m2	1,80	85,00	153,00	
92	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους 18 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 8 mm, κρύσταλλο 5 mm)	ΝΑΟΙΚ 76.27.01	ΟΙΚ 7609.2	Αρ. Τιμ. 92	m2	16,29	45,00	733,05	
93	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	ΝΑΟΙΚ 77.15	ΟΙΚ 7735	Αρ. Τιμ. 93	m2	77,20	1,50	115,80	
94	Σπατουλάρισμα προετοιμασμένων επιφανειών, επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδεμάτων	ΝΑΟΙΚ 77.17.01	ΟΙΚ 7737	Αρ. Τιμ. 94	m2	1,50	3,00	4,50	
95	Χρωματισμοί θερμαντικών σωμάτων με βερνικόχρωμα αλκυδικής ή ακρυλικής βάσεως, ενός συστατικού με αντοχή σε συνεχή θερμοκρασία ? 80 οC	ΝΑΟΙΚ 77.66	ΟΙΚ 7766	Αρ. Τιμ. 95	m2	5,00	7,00	35,00	
96	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 3 έως 4"	ΝΑΟΙΚ 77.67.04	ΟΙΚ 7767.8	Αρ. Τιμ. 96	MM	30,00	4,00	120,00	

Σε μεταφορά								244.505,46	
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								244.505,46	
97	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	ΝΑΟΙΚ 77.80.01	ΟΙΚ 7785.1	Αρ. Τιμ. 97	m2	229,09	8,00	1.832,72	
98	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	ΝΑΟΙΚ 77.80.02	ΟΙΚ 7785.1	Αρ. Τιμ. 98	m2	58,80	9,00	529,20	
99	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδέματος με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως. με σπατουλάρισμα εσωτερικών επιφανειών με χρήση ελαιοχρωμάτων αλκυδικής ή ακρυλικής βάσεως νερού.	ΝΑΟΙΚ 77.81.02	ΟΙΚ 7786.1	Αρ. Τιμ. 99	m2	76,40	12,50	955,00	
100	Ανακαίνιση χρωματισμών εξωτερικών επιφανειών	ΝΑΟΙΚ Ν\77.80.05	ΟΙΚ 7785.1	Αρ. Τιμ. 100	m2	249,34	5,60	1.396,30	
101	Ανακαίνιση χρωματισμών εσωτερικών επιφανειών	ΝΑΟΙΚ Ν\77.80.06	ΟΙΚ 7785.1	Αρ. Τιμ. 101	m2	571,65	4,60	2.629,59	
102	Διαμόρφωση σταμπωτών δαπέδων εξωτερικών χώρων	ΝΑΟΙΚ 78.95	ΟΙΚ 7316	Αρ. Τιμ. 102	m2	100,50	30,00	3.015,00	
103	Ανθυγρά διαχωριστικά πανέλα W.C . με ενσωματωμένες πόρτες	ΝΑΟΙΚ Ν\78.05.08.01	ΟΙΚ 7810	Αρ. Τιμ. 103	m2		100,00		
104	Κατασκευή - ανακατασκευή WC ΑμεΑ με ξηρά δόμηση	ΝΑΟΙΚ Ν\80.00	ΟΙΚ 7766	Αρ. Τιμ. 104	κατ'απ οκοπή	27,00	5.300,00	143.100,00	
105	Κατασκευή - ανακατασκευή WC ΑμεΑ με οπτοπλινθοδομή	ΝΑΟΙΚ Ν\80.01	ΟΙΚ 7766	Αρ. Τιμ. 105	κατ'απ οκοπή	37,00	4.700,00	173.900,00	
106	Κατασκευή - ανακατασκευή WC με οπτοπλινθοδομή	ΝΑΟΙΚ Ν\80.02	ΟΙΚ 7766	Αρ. Τιμ. 106	κατ'απ οκοπή	39,00	2.800,00	109.200,00	
107	Κατασκευή δικτύου διανομής ύδρευσης συμπεριλαμβανομένου και του wc ΑΜΕΑ	ΑΤΗΕ Ν\8031.01	50% ΗΛΜ 8 50% ΗΛΜ 11	Αρ. Τιμ. 107	κατ'απ οκοπή	28,00	300,00	8.400,00	
108	Κατασκευή δικτύου διανομής αποχέτευσης και εξαερισμού συμπεριλαμβανομένου και του wc ΑΜΕΑ	ΑΤΗΕ Ν\8042.01	50% ΗΛΜ 5 50% ΗΛΜ 8	Αρ. Τιμ. 108	κατ'απ οκοπή	28,00	300,00	8.400,00	
109	Λεκάνη αποχωρητηρίου Α.Μ.Κ. από πορσελάνη, Ευρωπαϊκού τύπου, με το ειδικό κάθισμα, με το ζεύγος ειδικών στηριγμάτων, το ειδικό κάθισμα και τον μηχανισμό λειτουργίας	ΑΤΗΕ Ν\8151.01	ΗΛΜ 14	Αρ. Τιμ. 109	1 τεμάχιο	1,00	587,80	587,80	
110	Εγκατάσταση λεκάνης αποχωρητηρίου χαμηλής πίεσεως από πορσελάνη με το σύνολο των εξαρτημάτων της πλήρης	ΑΤΗΕ Ν\8151.02	ΗΛΜ 14	Αρ. Τιμ. 110	1 τεμάχιο	3,00	148,42	445,26	
Σε μεταφορά								698.896,33	

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								698.896,33	
111	Δοχείο πλύσεως αποχωρητηρίου Υψηλής πίεσεως τύπου Νιαγάρα	ΑΤΗΕ Ν\8153.01	ΗΛΜ 15	Αρ. Τιμ. 111	1 τεμάχιο	2,00	108,30	216,60	
112	Νιπτήρας νηπίων επίτοιχος ή ένθετος σε πάγκο, πλήρης, από λευκή πορσελάνη, με την ορειχάλκινη επιχρωμιωμένη βαλβίδα εκκένωσης και το ορειχάλκινο επιχρωμιωμένο σιφώνι σχήματος "U"	ΑΤΗΕ Ν\8160.01	ΗΛΜ 17	Αρ. Τιμ. 112	1 τεμάχιο	3,00	92,42	277,26	
113	Εγκατάσταση νέου νιπτήρα με μπταρτάρια και σύνδεσή του με δίκτυο ύδρευσης και αποχέτευσης	ΑΤΗΕ Ν\8160.02	40% ΗΛΜ 13 60% ΗΛΜ 17	Αρ. Τιμ. 113	1 τεμάχιο	14,00	208,49	2.918,86	
114	Καταιωνιστήρας πλήρης με μπταρτάρια κινητής κεφαλής για wc ΑμεΑ	ΑΤΗΕ Ν\8161.01	ΗΛΜ 17	Αρ. Τιμ. 114	1 τεμάχιο		400,00		
115	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπζιουτέ διαστάσεων [42 X 60] cm	ΑΤΗΕ Ν\8168.02	ΗΛΜ 13	Αρ. Τιμ. 115	1 τεμάχιο	16,00	34,11	545,76	
116	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρώματος λευκού	ΑΤΗΕ Ν\8179.02	ΗΛΜ 18	Αρ. Τιμ. 116	1 τεμάχιο	1,00	22,97	22,97	
117	Λεκάνη αποχωρητηρίου νηπίων από πορσελάνη, ύψους 35 cm, με το δοχείο πλύσεως,πλήρης	ΑΤΗΕ Ν\8181.02	ΗΛΜ 14	Αρ. Τιμ. 117	1 τεμάχιο	2,00	105,40	210,80	
118	Πλήρης εξοπλισμός τουαλέτας ΑΜΕΑ	ΑΤΗΕ Ν\8305.01	50% ΗΛΜ 13 50% ΗΛΜ 14	Αρ. Τιμ. 118	1 τεμάχιο	19,00	1.350,00	25.650,00	
119	Εγκατάσταση νιπτήρα πορσελάνης με το σύνολο των εξαρτημάτων του πλήρης, διαστάσεων 40 X 50 cm	ΑΤΗΕ Ν\8307.01	ΗΛΜ 14	Αρ. Τιμ. 119	1 τεμάχιο	8,00	390,26	3.122,08	
120	Αποξήλωση και επανατοποθέτηση θερμαντικών σωμάτων οιουδήποτε τύπου και μεγέθους	ΑΤΗΕ Ν\8431.01	ΗΛΜ 26	Αρ. Τιμ. 120	1 ΤΕΜ	4,00	37,00	148,00	
121	Εξαεριστήρας wc ή λουτρού με ντάμπερ αντεπιστροφής παροχής από 100 έως 120 m3/hr	ΑΤΗΕ Ν\8559.01	ΗΛΜ 39	Αρ. Τιμ. 121	1 τεμάχιο		70,00		
122	Κατασκευή ηλεκτρικού δικτύου εξαερισμού, φωτισμού και ρευματοδοτών, συμπεριλαμβανομένου και του wc ΑΜΕΑ σύμφωνα με προδιαγραφές ΑμεΑ	ΑΤΗΕ Ν\8766.01	50% ΗΛΜ 39 50% ΗΛΜ 42	Αρ. Τιμ. 122	κατ' αποκοπή	22,00	500,00	11.000,00	
123	Σύστημα κλήσης κινδύνου ειδοποίησης wc ΑΜΕΑ με περιμετρικό κορδόνι (σχοινοδιακόπτης)	ΑΤΗΕ Ν\9602.01	ΗΛΜ 62	Αρ. Τιμ. 123	1 τεμάχιο		150,00		
Σύνολο : 1. μελέτη έργου - οικοδομικά								743.008,67	743.008,67
2. μελέτη έργου - ηλεκτρομηχανολογικά									
1	Φορητή - κινητή και πτυσσόμενη ράμπα αλουμινίου πρόσβασης ΑΜΕΑ	ΝΑΟΙΚ Ν\65.60.01	ΟΙΚ 6542	Αρ. Τιμ. 124	1 τεμάχιο	7,00	800,00	5.600,00	

Σε μεταφορά								5.600,00	743.008,67
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	-------------------

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								5.600,00	743.008,67
2	Ηλεκτροκίνητο αναβατήριο κλίμακας με κάθισμα για διαδρομές με στροφές 90ο ή 180ο (κατάλληλο για ΑμεΑ), δύο ή τριών στάσεων εσωτερικού ή εξωτερικού χώρου	ΑΤΗΕ Ν\9001.1.1	ΗΛΜ 49	Αρ. Τιμ. 125	1 τεμάχιο	1,00	4.000,00	4.000,00	
3	Αναβατήριο κάθετης ανύψωσης για ΑμεΑ μονόσπηλο με κλειστό θάλαμο δύο ή τριών στάσεων	ΑΤΗΕ Ν\9001.1.3	ΗΛΜ 63	Αρ. Τιμ. 126	1 τεμάχιο	3,00	12.500,00	37.500,00	
4	Εξωτερικός Ανελκυστήρας για ΑμεΑ υδραυλικός ή ηλεκτρομηχανικός με μηχανοστάσιο ή χωρίς (MRL μηχανοστάσιο ενσωματωμένο στο φρεάτιο του ανελκυστήρα) δύο στάσεων	ΑΤΗΕ Ν\9003.1.1	ΗΛΜ 63	Αρ. Τιμ. 127	TEM	2,00	24.000,00	48.000,00	
5	Εξωτερικός Ανελκυστήρας για ΑμεΑ υδραυλικός ή ηλεκτρομηχανικός με μηχανοστάσιο ή χωρίς (MRL μηχανοστάσιο ενσωματωμένο στο φρεάτιο του ανελκυστήρα) τριών στάσεων	ΑΤΗΕ Ν\9003.1.2	ΗΛΜ 63	Αρ. Τιμ. 128	TEM	1,00	33.000,00	33.000,00	
6	Εξωτερικός Ανελκυστήρας για ΑμεΑ υδραυλικός ή ηλεκτρομηχανικός με μηχανοστάσιο ή χωρίς (MRL μηχανοστάσιο ενσωματωμένο στο φρεάτιο του ανελκυστήρα) τεσσάρων στάσεων	ΑΤΗΕ Ν\9003.1.3	ΗΛΜ 63	Αρ. Τιμ. 129	TEM	1,00	35.000,00	35.000,00	
7	Προμήθεια και τοποθέτηση πόρτας φρεατίου ανελκυστήρα με το κάσμα –ημιαυτόματη- ανοίγματος 90-100 cm, κατάλληλη για ΑμεΑ υψηλής αισθητικής και σιβαρής κατασκευής σύμφωνα με το τεύχη δημοπράτησης , κατασκευασμένη από λαμαρίνα DKP πάχους 1,5 mm, εξοπλισμένη με όλες τις απαιτούμενες ηλεκτρικές επαφές και μανδαλώσεις ασφαλείας	ΑΤΗΕ Ν\9004.1	ΗΛΜ 63	Αρ. Τιμ. 130	1 τεμάχιο		500,00		
8	Προσθήκη ανελκυστήρα σε υπάρχον φρεάτιο για Αμεα με Εγκατάσταση ανελκυστήρα πλήρη υδραυλικού ή ηλεκτροκίνητου με μηχανοστάσιο ή χωρίς, χωρητικότητας μέχρι 8 ατόμων, από δύο έως εξι στάσεων	ΑΤΗΕ Ν\9004.1.2	ΗΛΜ 63	Αρ. Τιμ. 131	τεμάχιο/όροφο	13,00	5.000,00	65.000,00	
9	Ανελκυστήρες πλατφόρμας κατάλληλοι για κάθετη ανύψωση αμαξιδίου ΑΜΕΑ με υψομετρική διαφορά έως 1500mm(ψαλιδωτοί ή αναδιπλούμενοι)	ΑΤΗΕ Ν\9004.1.3		Αρ. Τιμ. 132	TEM	17,00	6.000,00	102.000,00	
10	Προμήθεια και εγκατάσταση ηλεκτροκίνητου αναβατορίου κλίμακας τύπου πλατφόρμας σκάλας σε ευθύγραμμη κίνηση για μεταφορά ατόμων μειωμένης κινητικότητας, εξωτερικής ή εσωτερικής τοποθέτησης, δύο ή τριών στάσεων	ΑΤΗΕ Ν\9005.2.1	ΗΛΜ 63	Αρ. Τιμ. 133	1 τεμάχιο	16,00	8.000,00	128.000,00	
Σε μεταφορά								458.100,00	743.008,67

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								458.100,00	743.008,67
11	Προμήθεια και εγκατάσταση ηλεκτροκίνητου αναβατορίου κλίμακας τύπου πλατφόρμας σκάλας σε κίνηση με στροφές για μεταφορά ατόμων μειωμένης κινητικότητας, εξωτερικής ή εσωτερικής τοποθέτησης, δύο ή τριών στάσεων	ΑΤΗΕ Ν\9005.2.2	ΗΛΜ 63	Αρ. Τιμ. 134	1 τεμάχιο	9,00	15.000,00	135.000,00	
Σύνολο : 2. μελέτη έργου - ηλεκτρομηχανολογικά								593.100,00	593.100,00
Άθροισμα Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ									1.336.108,67 240.499,56
Άθροισμα Απρόβλεπτα									1.576.608,23 236.491,23
Άθροισμα Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ									1.813.099,47 72.523,98
Άθροισμα Πρόβλεψη αναθεώρησης									1.885.623,44 104,78
Άθροισμα ΦΠΑ									1.885.728,23 452.574,77
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									2.338.303,00

ΙΟΥΛΙΟΣ 2020

Η συντάξασα

Η Προϊσταμένη του Τμήματος Μελετών,
Τεκμηρίωσης και Προγραμματισμού

Η Προϊσταμένη της Διεύθυνσης Κτιριακής
Υποδομής

Διάμεση Κατερίνα
ΠΕ Αρχιτεκτόνων Μηχανικών

Σκόπα Βασιλική
ΠΕ Πολιτικών Μηχανικών

Δανιήλ Μαρία
ΠΕ Αρχιτεκτόνων Μηχανικών