



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΕΛΛΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΔΗΜΟΣ ΠΕΛΛΑΣ**

ΦΟΡΕΑΣ : ΔΗΜΟΣ ΠΕΛΛΑΣ

**ΕΡΓΟΣ : ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΡΑΜΠΩΝ ΚΑΙ ΧΩΡΩΝ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΚΑΙ
ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΑΜΕΑ ΣΕ ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ**

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ ΙΙ ΚΑΕ 64.7321.001

ΧΡΗΣΗ 2021-2022

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : 27/2019

CPV: 45214200-2

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
	2	3	4			7	8	9	10
1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ									
1.1 ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
1	Καθαίρεσεις πλινθοδομιάς	ΝΑΟΙΚ 22.04	ΟΙΚ 2222	1	m3	250,00	15,70	3.925,00	
2	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οποιουδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ 2236	2	m2	400,00	7,90	3.160,00	
3	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οποιουδήποτε πάχους με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό άνω του 50%	ΝΑΟΙΚ 22.20.02	ΟΙΚ 2237	3	m2	150,00	11,20	1.680,00	
4	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή στην εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.21.01	ΟΙΚ 2238	4	m2	960,00	4,50	4.320,00	
5	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό άνω του 50%	ΝΑΟΙΚ 22.21.02	ΟΙΚ 2239	5	m2	207,00	7,80	1.614,60	
6	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.45	ΟΙΚ 2275	6	m2	207,00	16,80	3.477,60	
7	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για μεταλλικά κιγκλιδώματα	ΝΑΟΙΚ 22.65.02	ΟΙΚ 2275	7	kg	500,00	0,35	175,00	
8	Αποξήλωση μετά προσοχή ειδών υγιεινής πάσης φύσεως και οποιουδήποτε τύπου αποκατάσταση κάθε είδους δημιουργούμενων μερμεριών	ΝΑΟΙΚ N22.21.01	ΟΙΚ 2238	8	TEM	93,00	20,00	1.860,00	
9	Κόστος υποδοχής αποβλήτων εκσκαφές - κατασκευές - κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ)	ΝΑΟΙΚΝ/20.32.0	ΟΙΚ2171	9	tn	23,58	3,13	73,80	

10	Φορτοεκφόρτωση με τα υλικών επί χειροκινήτων μεταφορικών μέσων	NAOIK 10.02	OIK 1103	10	ton	200,00	7,30	1.460,00	
11	Μεταφορά υλικών με μονότροχο	NAOIK 10.04	OIK 1127	11	tonX1m	1.000,00	2,00	2.000,00	
12	Μεταφορές με αυτοκίνητο μέσου οδών καλής βατότητας	NAOIK 10.07.01	OIK 1136	12	t.km	2.000,00	0,20	400,00	
Σύνολο : 1.1. ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ								24.146,00	24.146,00
1.2 ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ									
1	Ξυλότυποι συνήθων χυτο κατασκευών	NAOIK 38.03	OIK 3816	13	m2	350,00	15,70	5.495,00	
2	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος κατηγορίας C	NAOIK38.20.02	OIK3873	14	kg	2.000,00	1,07	2.140,00	
3	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C	NAOIK 32.05.04	OIK 3214	15	m3	200,00	106,00	21.200,00	
4	Κατασκευή ράμπας προσήλωσης ΑΜΕΑ μήκους μεγαλύτερης από 4μ	NOΔO2922	OΔO 2922	16	MM	200,00	145,00	29.000,00	
5	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένα οπτοπλίνθους 9x12x19 cm πάχους 1/2 πλίνθου (δρακονίσιοι τοίχοι)	NAOIK 46.10.02	OIK 4662.1	17	m2	620,00	22,50	13.950,00	
6	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά δρομικών τοίχων	NAOIK 49.01.01	OIK 3213	18	m	300,00	16,80	5.040,00	
Σύνολο : 1.2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ								76.825,00	76.825,00
1.3. ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ									
1	Επιχρίσματα τριπτά τριβή επί μεταλλικού πλέγματος τιμιεντοασβεστοκονίαμα	NAOIK 71.52	OIK 7152	19	m2	580,00	14,00	8.120,00	
2	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	NAOIK 77.15	OIK 7735	20	m2	580,00	1,70	986,00	
3	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώμα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	NAOIK 77.80.01	OIK 7785.1	21	m2	900,00	9,00	8.100,00	
4	Γυψοσανίδες κοινές, επί πάχους 12,5 mm	NAOIK 78.05.01	OIK 7809	22	m2	960,00	13,00	12.480,00	
5	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	NAOIK 61.31	OIK 6118	23	kg	2.100,00	2,80	5.880,00	
6	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, με σπατουλάρισμα γυψοσανίδας	NAOIK 77.84.02	OIK 7786.1	24	m2	1.000,00	12,40	12.400,00	

7	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GRO διαστάσεων 20x20 cm	ΝΑΟΙΚ 73.33.01	ΟΙΚ 7331	25	m2	650,00	31,50	20.475,00	
8	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης, λευκό έγχρωμα, 15x15 cm, με χονδρόκοκκα κονιαμάτων	ΝΑΟΙΚ 73.26.01	ΟΙΚ 7326.1	26	m2	650,00	33,50	21.775,00	
Σύνολο : 1.3. ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ								90.216,00	90.216,00
1.4. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ									
1	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστά κάσσα μπατική και μπάρ	ΣΧ. ΟΙΚ.5446,02	ΟΙΚ 5446.2	27	m2	210,00	190,00	39.900,00	
2	Σιδηρά κιγκλιδώματα απλά ράβδους συνήθων διατομής απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΝΑΟΙΚ 64.01.01	ΟΙΚ 6401	28	kg	2.060,00	4,50	9.270,00	
3	Προετοιμασία σιδηρών επιφανειών για σπατουλαριστούς χρωματισμούς	ΝΑΟΙΚ 77.25	ΟΙΚ 7745	29	m2	500,00	6,60	3.300,00	
4	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσει νερού ή διαλύτου	ΝΑΟΙΚ 77.55	ΟΙΚ 7755	30	m2	500,00	6,70	3.350,00	
5	Σιδηρή ράμπα ΑΜΕΑ υψ. 0,70μ- 1,50μ	ΝΑΟΙΚ Ν\163.02.01	ΟΙΚ63.02.01	31	MM	581,00	85,00	49.385,00	
6	Σιδηρή ράμπα ΑΜΕΑ >1,50μ	ΝΑΟΙΚ Ν\163.02.02	ΟΙΚ63.02.01	32	MM	284,00	95,00	26.980,00	
Σύνολο : 1.4. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ								132.185,00	132.185,00
2. Η/Μ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
7	Δοχείο ρευστού σ'απωνα επιχρωμιωμένου	ΑΤΗΕ 8174	ΗΛΜ13	33	TEM	93,00	25,00	2.325,00	
8	Χαρτοθήκη πλήρης επιχρωμιωμένη με καπό	ΑΤΗΕ 8178.1.2	ΗΛΜ 14	34	TEM	93,00	13,00	1.209,00	
9	Λεκάνη για wc ΑΜΕΑ	ΑΤΗΕ Ν\8151.ΣΧΕΤ	ΗΛΜ14	35	TEM	93,00	590,00	54.870,00	
10	Νυτήρας πορσελάνης γυαλίσματος	ΑΤΗΕ Ν8160.4.1.ΣΧΕΤ	ΗΛΜ8160.04	36	TEM	93,00	250,00	23.250,00	
11	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό PVC. Πιέσεως 4 atm διαμέτρου Φ 100 mm	ΑΤΗΕ 8042.1.7	ΗΛΜ 8	37	m	380,00	22,85	8.683,00	
12	Σιφώνι δαπέδου πλαστικό έως τριών εισόδων διαμέτρου Φ75	ΑΤΗΕ Ν8150	ΗΛΜ 8	38	TEM	93,00	56,41	5.246,13	
13	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό PVC. διαμέτρου Φ50 χλμ	ΑΤΗΕ Ν8043.3.2.ΣΧΕΤ	ΗΛΜ 8	39	m	460,00	18,84	8.666,40	
14	Πλαστικός σωλήνας πολυπροπυλενίου (P.P) με θερμική αυτοσυγκόλληση ύδρευση διατομής 20/3,4	ΑΤΗΕ Ν/8042.1	ΗΛΜ8	40	m	360,00	7,06	2.541,60	

15	Καλώδιο τύπου NYM Τριπολικό Διατομής 3 Χ 1,5mm ²	ΑΤΗΕ 8766.3.1	ΗΛΜ 46	41	m	545,00	5,07	2.763,15	
16	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπирάλ 16mm	ΑΤΗΕ 8732.2.3	ΗΛΜ 41	42	m	551,00	3,96	2.181,96	
17	Φωτιστικό σώμα φθορισμού στεγανό, μετά τους λαμπτήρες ισχύος 2*36 W.	ΑΤΗΕ Ν8974.4.4.ΣΧΕ Τ	ΗΛΜ 59	43	TEM	93,00	49,94	4.644,42	
18	Διακόπτης χωνευτός με πλάτος εντάσεως 10Α τάσεως 250V εντάσεως 10Α απλός μονοπολικός	ΑΤΗΕ 8801.1.1	ΗΛΜ49	44	TEM	93,00	4,06	377,58	
19	Κύτιο διακλάφωσης πλαστικό Φ70mm	ΑΤΗΕ 8735.2.1	ΗΛΜ41	45	TEM	93,00	4,40	409,20	
20	Αγωγός τύπου NYA Μονόφασικός Διατομής 1,5mm ²	ΑΤΗΕ 8751.1.2	ΗΛΜ44	46	m	325,00	1,28	416,00	
21	Ηλεκτρολογική εγκατάσταση	ΑΤΗΕ Ν8041.6.1.ΣΧΕ Τ	ΗΛΜ 7	47	TEM	93,00	100,00	9.300,00	
22	Υδραυλική εγκατάσταση	ΣΧΑΤΗΕ Ν8041.6	ΗΛΜ7	48	TEM	93	150,00	13.950,00	
Σύνολο : 2.1. Η/Μ								140.833,44	140.833,44
								Άθροισμα	464.205,44
								Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ	83.556,98
								Άθροισμα	547.762,42
								Απρόβλεπτα	82.164,36
								Άθροισμα	629.926,79
								ΦΠΑ	151.182,43
								ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	781.109,21

ΠΕΛΛΑ 24/11/2021

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΠΕΛΛΑ 24/11/2021

Ο ΠΡΟΥΣΤΑΜΕΝΟΣ

Κ.Ε.Υ.Χ.Σ.Κ

ΠΕΛΛΑ 24/11/2021

Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΚΙΤΣΟΓΛΟΥ ΜΑΓΔΑΛΗΝΗ

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΑΠΑΣΤΕΡΓΙΟΥ ΚΩΝ/ΝΟΣ

ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΛΟΥΤΣΙΑ ΣΑΝΤΙΝΙ –
ΑΔΑΜΙΔΟΥ

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ