



ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΚΚΑΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ

**ΠΡΑΞΗ: ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΧΩΡΟΥ ΣΤΟΝ
ΔΗΜΟ ΤΡΙΚΚΑΙΩΝ**

**ΥΠΟΕΡΓΟ 1:«ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΑΛΑΙΑΣ ΠΟΛΗΣ ΤΡΙΚΑΛΩΝ (ΒΑΡΟΥΣΙ) ΚΑΙ
ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΤΗΣ ΟΙΚΙΑΣ ΤΖΑΝΑ ΣΕ ΧΩΡΟ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ
ΚΑΙ ΒΙΩΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ»**

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ

Αριθμός Μελέτης: 033 / 2021

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

[illegible]

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							98564,8	
19	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης	ΝΑΟΙΚ 22.15.02	ΟΙΚ 2226	1.19	m3	23	150	3450	
20	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή τεχνικών αδιατάρακτης κοπής	ΝΑΟΙΚ 22.15.03	ΟΙΚ 2226	1.20	m*cm(dm2)	180	15	2700	
21	Αποξήλωση ξυλίνου φέροντος οργανισμού πατωμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.72	ΟΙΚ 2275	1.21	m3	6	40	240	
22	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.45	ΟΙΚ 2275	1.22	m2	87	15	1305	
23	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για μεταλλικά κιγκλιδώματα	ΝΑΟΙΚ 22.65.02	ΟΙΚ 2275	1.23	kg	300	0,3	90	
24	Αποξήλωση μεταλλικών φύλλων επιτοίγιασης	ΝΑΟΙΚ 22.52	ΟΙΚ 2275	1.24	m2	3	2,3	6,9	
25	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά	ΝΑΟΙΚ 23.03	ΟΙΚ 2303	1.25	m2	540	5	2700	
26	Επενδύσεις πρόσοψης ικριωμάτων	ΝΑΟΙΚ 23.14	ΟΙΚ 2314.1	1.26	m2	260	0,6	156	
27	Πετάσματα ασφαλείας επί ικριωμάτων	ΝΑΟΙΚ 23.05	ΟΙΚ 2304	1.27	m2	100	5	500	
28	Χειρωνακτική διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων	ΝΑΟΙΚ 20.40	ΟΙΚ 2177	1.28	tonx10 m	78	5	390	
29	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΝΑΟΙΚ 20.20	ΟΙΚ 2162	1.29	m3	20	14	280	
30	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	ΝΑΠΡΣ Δ07	ΠΡΣ 1710	1.30	m3	94	8,5	799	
31	Καθαίρεση υφιστάμενων ηλεκτρολογικών και μηχανολογικών εγκαταστάσεων	ΝΑΗΛΜ Ν8	30% ΗΛΜ 41 70% ΗΛΜ 8	1.31	τεμ.	1	1000	1000	
32	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών απο διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	ΝΑΟΔΟ Β02	ΥΔΡ 6087	1.32	m3	1100	2,5	2750	
33	Αποξήλωση ειδών υγιεινής μπάνιου και ερμαρίων κουζίνας	ΝΑΟΙΚ Ν\22.45.01	ΟΙΚ 2275	1.33	ΤΕΜ	1	500	500	
34	Αποξήλωση υδρορροής	ΝΑΟΙΚ Ν\22.52.01	ΟΙΚ 2275	1.34	m	70	2	140	
	Σύνολο : 1. ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ- ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ							115571,7	115571,7
	2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								
1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΝΑΟΙΚ 32.01.05	ΟΙΚ 3215	2.01	m3	45	85	3825	
2	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.01.04	ΟΙΚ 3214	2.02	m3	1715	80	137200	
3	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα Β500C	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	2.03	kg	35200	0,9	31680	
	Σε μεταφορά							172705	115571,7

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								172705	115571,7
4	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	ΝΑΟΙΚ 38.45	ΟΙΚ 3873	2.04	m2	11290	2	22580	
5	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.03	ΟΙΚ 3816	2.05	m2	75	14	1050	
6	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ 3873	2.06	kg	3650	0,95	3467,5	
7	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm	ΝΑΟΙΚ 61.05	ΟΙΚ 6104	2.07	kg	7400	2,4	17760	
8	Μεταλλικός σκελετός ή δικτύωμα επιστήγησης	ΝΑΟΙΚ 61.29	ΟΙΚ 6118	2.08	kg	3000	3	9000	
9	Φράγματα υδρατμών από συνθετικά υλικά με φύλλα πολυαιθυλενίου πάχους 0,40 mm	ΝΑΟΙΚ 79.16.01	ΟΙΚ 7914	2.09	m2	90	0,5	45	
10	Εφαρμογή τριμερούς ενέματος με χαμηλή περιεκτικότητα σε λευκό τσιμέντο	ΝΑΟΙΚ Ν32.01.05	ΟΙΚ 3215	2.10	lt	12000	2,5	30000	
11	Λίθινο κλειδί συρραφής	ΝΑΟΙΚ Ν42.51	ΟΙΚ 4251	2.11	TEM	10	95	950	
12	Τοπικές επισκευές παρειάς λιθοδομής	ΝΑΟΙΚ Ν43.01.03	ΟΙΚ 4307	2.12	m3	50	200	10000	
13	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα (πάχους 5 εκ)	ΝΑΟΙΚ Ν132.01.05.2	ΟΙΚ 3215	2.13	m2	450	55	24750	
14	Γαλβανισμένο χαλυβδόφυλλο τραπεζοειδούς σχήματος για την κατασκευή σύμμικτων πλακών πάχους 0.75mm	ΝΑΟΙΚ Ν178.91	ΟΙΚ 7231	2.14	m2	155	35	5425	
Σύνολο : 2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								297732,5	297732,5
3. ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ- ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ									
1	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβόλιθο από πέτρα δεματίου πάχους 7εκ.	ΝΑΟΙΚ Ν178.96.4	ΟΙΚ 7452	3.01	m2	10010	90	900900	
2	Επιστρωση δαπέδου με κυβόλιθο από πέτρα Δεματίου διαστάσεων 20*9 εκ.	ΝΑΟΙΚ Ν178.96.5	ΟΙΚ 7452	3.02	m2	1100	90	99000	
3	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	ΝΑΟΙΚ 73.11	ΟΙΚ 7311	3.03	m2	2000	20	40000	
4	Ταινίες επιστρώσεων από χτενιστό μαρμαρο Αλιβερίου πάχους 10εκ.	ΝΑΟΙΚ Ν174.95.05	ΟΙΚ 7499	3.04	m	1300	75	97500	
5	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβολίθους από γρανίτη	ΝΑΟΙΚ 78.96	ΟΙΚ 7452	3.05	m2	145	40	5800	
6	Επίστρωση με πλίνθους με χρησιμοποίηση των χρήσιμων πλίνθων της καθαίρεσης δαπέδου υπογείου	ΝΑΟΙΚ Ν173.11.01	ΟΙΚ 7331	3.06	m2	20	20	400	
7	Επικεράμωση με επισμαλτωμένα κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου	ΝΑΟΙΚ 72.18	ΟΙΚ 7211	3.07	m2	170	22	3740	
8	Επίστρωση με ελαστομερή υδρατμοπερατή μεμβράνη	ΝΑΟΙΚ 79.10	ΟΙΚ 7912	3.08	m2	170	7	1190	
9	Σανίδωμα στέγης με μισόταβλες πάχους 1,8 cm	ΝΑΟΙΚ 52.80.02	ΟΙΚ 5282	3.09	m2	165	17	2805	
10	Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πριστή	ΝΑΟΙΚ 52.79.02	ΟΙΚ 5280	3.10	m3	5	400	2000	
11	Κατεργασία της ορατής επιφάνειας ξύλινων επενδύσεων πλήρους κατεργασία (ροκάνισμα, πλάνισμα, τρίψιμο)	ΝΑΟΙΚ 52.43.02	ΟΙΚ 5244	3.11	m2	100	4,1	410	
Σε μεταφορά								1153745	413304,2

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	1153745	413304,2
12	Ψευδοροφή ανισόπεδη από γυψοσανίδες	ΝΑΟΙΚ 78.35	ΟΙΚ 7809	3.12	m2	136	22	2992	
13	Θερμική απομόνωση οροφών και δαπέδων με φύλλα διογκωμένης πολυστερίνης πάχους 50 mm	ΝΑΟΙΚ 79.45	ΟΙΚ 7934	3.13	m2	51	12,5	637,5	
14	Τσιμεντοσανίδες επίπεδες, πάχους 9 mm	ΝΑΟΙΚ 78.10.01	ΟΙΚ 7809	3.14	m2	51	24	1224	
15	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ 46.10.02	ΟΙΚ 4662.1	3.15	m2	42	20	840	
16	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά δρομικών τοίχων	ΝΑΟΙΚ 49.01.01	ΟΙΚ 3213	3.16	m	20	15	300	
17	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 71.21	ΟΙΚ 7121	3.17	m2	370	12	4440	
18	Αρμολογήματα όψεων υφισταμένων τοιχοδομών, ακατεργάστων όψεων λιθοδομών	ΝΑΟΙΚ 71.01.01	ΟΙΚ 7101	3.18	m2	400	15	6000	
19	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm	ΝΑΟΙΚ 73.33.01	ΟΙΚ 7331	3.19	m2	20	28	560	
20	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	ΝΑΟΙΚ 73.34.01	ΟΙΚ 7326.1	3.20	m2	50	30	1500	
21	Επιστρώσεις στηθαίων (πεζουλίων) με μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους άνω των 20 cm	ΝΑΟΙΚ 75.21.04	ΟΙΚ 7526	3.21	m2	15	65	975	
22	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο Ποδιές παραθύρων από σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 3 cm	ΝΑΟΙΚ 75.31.04	ΟΙΚ 7534	3.22	m2	12	85	1020	
23	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 5 cm	ΝΑΟΙΚ 73.91	ΟΙΚ 7373.1	3.23	m2	5	20	100	
24	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	ΝΑΟΙΚ 61.30	ΟΙΚ 6118	3.24	kg	800	2,8	2240	
25	Επιστρώσεις με σχιστόπλακες ορθογωνισμένες και αδροποιημένες, πλευράς 0.30*0.30*0.02m	ΝΑΟΙΚ N73.12.01	ΟΙΚ 7312	3.25	m2	20	55	1100	
26	Επιστρώσεις με σχιστόπλακες ορθογωνισμένες και αδροποιημένες, πλευράς 0.30*0.50*0.02m	ΝΑΟΙΚ N73.12.02	ΟΙΚ 7312	3.26	m2	30	65	1950	
27	Επιστρώσεις με σχιστόπλακες ορθογωνισμένες και αδροποιημένες, πλευράς 0.30*0.80*0.02m	ΝΑΟΙΚ 73.12.03	ΟΙΚ 7312	3.27	m2	55	75	4125	
28	Περιθώρια (σοβατεπιά) από σχιστόπλακες ορθογωνισμένες	ΝΑΟΙΚ N73.35	ΟΙΚ 7312	3.28	MM	50	8	400	
29	Επιχρίσματα τριπτά τριβιδιστά επί μεταλλικού πλέγματος με ασβεστοκονίαμα και λευκό τσιμέντο	ΝΑΟΙΚ N71.52	ΟΙΚ 7152	3.29	m2	250	15,5	3875	
30	Επένδυση τοίχων ή οροφών με χρήση πλέγματος οπλισμού επιχρισμάτων	ΝΑΟΙΚ N61.19		3.30	m2	450	10	4500	
							Σε μεταφορά	1192523,5	413304,2

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							1192523,5	413304,2
31	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό, πάχους 3 / 2 cm (βατόρων/μετώπων)	ΝΑΟΙΚ 75.41.01	ΟΙΚ 7541	3.31	ΜΜ	15	35	525	
	Σύνολο : 3. ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ- ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ							1193048,5	1193048,5
	4. Η/Μ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								
	4.1. ΥΔΡΕΥΣΗ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ								
1	Πλαστικός σωλήνας από POLYPROPYLEN PP-R(80), PN 20 bar, 3ης γενιάς διατομής 20 x 3 4 mm	ΑΤΗΕ Ν\8041.1	Η/ΛΜ 8	4.01	m	140	7,23	1012,2	
2	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. κατά Ελोट 686/Β ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ διαμέτρου Φ 40 mm	ΑΤΗΕ Ν\8042.1.2	Η/ΛΜ 8	4.02	m	6	14,17	85,02	
3	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. κατά Ελोट 686/Β ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ διαμέτρου Φ 50 mm	ΑΤΗΕ Ν\8042.1.3	Η/ΛΜ 8	4.03	m	28	15,64	437,92	
4	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. κατά Ελोट 686/Β ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ διαμέτρου Φ 75 mm	ΑΤΗΕ Ν\8042.1.5	Η/ΛΜ 8	4.04	m	6	20,67	124,02	
5	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. κατά Ελोट 686/Β ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ διαμέτρου Φ 100 mm	ΑΤΗΕ Ν\8042.1.7	Η/ΛΜ 8	4.05	m	40	27,38	1095,2	
6	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. κατά Ελोट 686/Β ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ διαμέτρου Φ 125 mm	ΑΤΗΕ Ν\8042.1.9	Η/ΛΜ 8	4.06	m	5	33,28	166,4	
7	Μηχανοσφίφνας πλαστικός διαμέτρου Φ 125 mm	ΑΤΗΕ Ν\8045.2	Η/ΛΜ 8	4.07	TEM	1	83,2	83,2	
8	Πλαστικό σιφώνι δαπέδου με έξοδο διαμέτρου Φ 50 cm	ΑΤΗΕ Ν\8046.1	Η/ΛΜ 8	4.08	TEM	3	63,48	190,44	
9	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως βάθος έως 0,50 m διαστάς. 30cm X 30cm	ΑΤΗΕ Ν\8066.1.3	Η/ΛΜ 10	4.09	TEM	2	130,01	260,02	
10	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως βάθος από 0,50 έως 1,00 m διαστάς. 40cm X 50cm	ΑΤΗΕ Ν\8066.2.1	Η/ΛΜ 10	4.10	TEM	1	300,67	300,67	
11	Ορειχάλκινη σφαιρική βάνα (BALL VALVE) βαρέως τύπου με λαβή διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ Ν\8101.1	Η/ΛΜ 11	4.11	TEM	4	13,55	54,2	
12	Βαλβίδα αντεπιστροφής πλαστική Φ125mm	ΑΤΗΕ Ν\8127.6	Η/ΛΜ 8	4.12	TEM	1	265,18	265,18	
13	Διακόπτης γωνιακός χρωμέ διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ Ν\8131.2.1	Η/ΛΜ 11	4.13	TEM	14	15,02	210,28	
14	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος κοινός ορειχάλκινος διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8138.1.2	Η/ΛΜ 11	4.14	TEM	3	8,97	26,91	
15	Κρουνός εκροής (βρύση) αντιπαγωγικός Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ Ν\8138.1.2	Η/ΛΜ 11	4.15	TEM	2	21,41	42,82	
	Σε μεταφορά							4354,48	1606352,7

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	4354,48	1606352,7
16	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Τοποθετημένος σε νιπτήρα διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8141.2.2	ΗΛΜ 13	4.16	ΤΕΜ	5	60,63	303,15	
17	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Νεροχύτη διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8141.3.2	ΗΛΜ 13	4.17	ΤΕΜ	1	70,31	70,31	
18	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του	ΑΤΗΕ 8151.2	ΗΛΜ 14	4.18	ΤΕΜ	2	265,55	531,1	
19	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 42 X 56 cm	ΑΤΗΕ 8160.2	ΗΛΜ 17	4.19	ΤΕΜ	5	164,74	823,7	
20	Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 cm, δύο σκαφών	ΑΤΗΕ Ν\8165.2.3	ΗΛΜ 17	4.20	ΤΕΜ	1	301,78	301,78	
21	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ διαστάσεων 36 X 48 cm	ΑΤΗΕ Ν\8168.1	ΗΛΜ 13	4.21	ΤΕΜ	2	34,89	69,78	
22	Σαπυνοθήκη πορσελάνης πλήρης διαστάσεων 15 X 15 cm χωρίς χειρολαβή	ΑΤΗΕ 8171.3	ΗΛΜ 13	4.22	ΤΕΜ	2	15,06	30,12	
23	Δοχείο ρευστού σάπωνα πλήρες Επιχρωμιωμένο	ΑΤΗΕ 8174	ΗΛΜ 13	4.23	ΤΕΜ	5	36,06	180,3	
24	Χαρτοθήκη πλήρης Επιχρωμιωμένη με καπάκι	ΑΤΗΕ 8178.1.2	ΗΛΜ 14	4.24	ΤΕΜ	2	26,26	52,52	
25	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρώματος λευκού	ΑΤΗΕ 8179.2	ΗΛΜ 18	4.25	ΤΕΜ	2	22,97	45,94	
26	Υποβρύχιο αντλητικό συγκρότημα λυμάτων παροχής 15 m3/h	ΑΤΗΕ Ν\8217.7.1	ΗΛΜ 21	4.26	ΤΕΜ	1	520,26	520,26	
27	Υποβρύχιο αντλητικό συγκρότημα όμβριων υδάτων, 6.5m3/h	ΑΤΗΕ Ν\8219.1.1	ΗΛΜ 21	4.27	ΤΕΜ	1	490,26	490,26	
28	Εγκατάσταση WC ΑμεΑ με το σύνολο των εξαρτημάτων της πλήρης	ΑΤΗΕ Ν\8303.3.1	30% ΗΛΜ 13 40% ΗΛΜ 14 30% ΗΛΜ 15	4.28	ΤΕΜ	1	1496,97	1496,97	
	Σύνολο : 4.1. ΥΔΡΕΥΣΗ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ							9270,67	9270,67
	4.2. ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ								
1	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεως 6 kg	ΑΤΗΕ 8201.1.2	ΗΛΜ 19	4.29	ΤΕΜ	6	37,79	226,74	
2	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός, γομώσεως 5 kg	ΑΤΗΕ Ν\8202.2	ΗΛΜ 19	4.30	ΤΕΜ	1	135,69	135,69	
3	Πυροσβεστική φωλεά μικρή (ερμάριο)	ΑΤΗΕ Ν\8204.2	ΗΛΜ 20	4.31	ΤΕΜ	3	155,07	465,21	
4	Φαροσειρήνα πυρανίχνευσης	ΑΤΗΕ Ν\8207.1.1	ΗΛΜ 60	4.32	ΤΕΜ	2	89,21	178,42	
5	Πινακίδα σήμανσης PVC	ΑΤΗΕ Ν\8213.8.1	ΗΛΜ 8	4.33	ΤΕΜ	5	8,53	42,65	
6	Ανιχνευτής καπνού	ΑΤΗΕ Ν\8214.1.1	ΗΛΜ 62	4.34	ΤΕΜ	16	99,37	1589,92	
7	Καλώδιο πυρανίχνευσης 2x1,5mm2	ΑΤΗΕ Ν\8766.2.1	ΗΛΜ 43	4.35	m	100	8,05	805	
8	Κομβίο πυρανίχνευσης	ΑΤΗΕ Ν\8809.1	ΗΛΜ 49	4.36	ΤΕΜ	3	26,97	80,91	
9	Πίνακας πυρανίχνευσης 4 ζωνών	ΑΤΗΕ Ν\8840.5.1.1	ΗΛΜ 52	4.37	ΤΕΜ	1	495,99	495,99	
							Σε μεταφορά	4020,53	1615623,37

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		4020,53	1615623,37
10	Φωτιστικό ασφαλείας	ΑΤΗΕ N\8987.7.2	ΗΛΜ 59	4.38	ΤΕΜ	12	78,12	937,44	
	Σύνολο : 4.2. ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ							4957,97	4957,97
	4.3. ΨΥΞΗ-ΘΕΡΜΑΝΣΗ-ΑΕΡΙΣΜΟΣ								
1	Ταχυθερμαντήρας ισχύος 7,5kW	ΑΤΗΕ N\8256.5.2	ΗΛΜ 24	4.39	ΤΕΜ	1	335,92	335,92	
2	Διακλαδωτήρας-εξαρτήματα (joint) για τις ψυκτικές σωληνώσεις του συστήματος κλιματισμού VRV	ΑΤΗΕ N\8527.3	ΗΛΜ 7	4.40	ΤΕΜ	5	366,78	1833,9	
3	Ψυκτικές σωληνώσεις και καλωδίωση επικοινωνίας συστήματος κλιματισμού VRV	ΑΤΗΕ N\8528.3	ΗΛΜ 7	4.41	m	73	58,71	4285,83	
4	Εσωτερική μονάδα κλιματισμού, VRV, οροφής, R32, ονομαστικής απόδοσης 3,5kW σε ψύξη και 4,0kW σε θέρμανση	ΑΤΗΕ N\8531.1.1	ΗΛΜ 32	4.42	ΤΕΜ	5	2591,78	12958,9	
5	Εξωτερική μονάδα κλιματισμού, VRV, ψυκτικού μέσου R32, ονομαστικής απόδοσης 12kW σε ψύξη και 13kW σε θέρμανση	ΑΤΗΕ N\8557.1.1	ΗΛΜ 37	4.43	ΤΕΜ	1	11587,36	11587,36	
6	Εξαεριστήρας αεραγωγών κυκλικής διατομής (in line), 180m3/h	ΑΤΗΕ N\8559.3.1	ΗΛΜ 39	4.44	ΤΕΜ	3	147,89	443,67	
7	Σύστημα εξαερισμού-αερισμού-ανάκτησης θερμότητας 680 m3/h	ΑΤΗΕ N\8560.2.1	ΗΛΜ 33	4.45	ΤΕΜ	1	14297,7	14297,7	
8	Σύστημα εξαερισμού-αερισμού-ανάκτησης θερμότητας 810 m3/h	ΑΤΗΕ N\8560.2.2	ΗΛΜ 33	4.46	ΤΕΜ	1	16376,7	16376,7	
	Σύνολο : 4.3. ΨΥΞΗ-ΘΕΡΜΑΝΣΗ-ΑΕΡΙΣΜΟΣ							62119,98	62119,98
	4.4. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΙΣΧΥΡΑ-ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ								
1	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς 13,5mm	ΑΤΗΕ 8732.1.2	ΗΛΜ 41	4.47	m	360	3,2	1152	
2	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς 16mm	ΑΤΗΕ 8732.1.3	ΗΛΜ 41	4.48	m	140	3,98	557,2	
3	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς 23mm	ΑΤΗΕ 8732.1.4	ΗΛΜ 41	4.49	m	46	4,9	225,4	
4	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός βαρέως τύπου διαμορφώσιμος κυματοειδής (σπιράλ), ενδ. τύπου ΚΟΥΒΙΔΙΣ CONELEX 16mm	ΑΤΗΕ N\8733.2.1	ΗΛΜ 41	4.50	m	15	5,33	79,95	
5	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός βαρέως τύπου διαμορφώσιμος κυματοειδής (σπιράλ), ενδ. τύπου ΚΟΥΒΙΔΙΣ CONELEX 25mm	ΑΤΗΕ N\8733.2.3	ΗΛΜ 41	4.51	m	20	6,85	137	
6	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό Φ 70mm	ΑΤΗΕ 8735.2.1	ΗΛΜ 41	4.52	ΤΕΜ	10	3,89	38,9	
7	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό Φ 80 X 80mm	ΑΤΗΕ 8735.2.2	ΗΛΜ 41	4.53	ΤΕΜ	30	4,76	142,8	
8	Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος διατομής 1,5 mm2	ΑΤΗΕ 8751.1.2	ΗΛΜ 44	4.54	m	1800	1,28	2304	
9	Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος διατομής 2,5mm2	ΑΤΗΕ 8751.1.3	ΗΛΜ 44	4.55	m	700	1,38	966	
10	Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος διατομής 4mm2	ΑΤΗΕ 8751.1.4	ΗΛΜ 44	4.56	m	180	1,55	279	
	Σε μεταφορά							5882,25	1682701,32

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							5882,25	1682701,32
11	Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος διατομής 6mm ²	ΑΤΗΕ 8751.1.5	ΗΛΜ 44	4.57	m	50	2,1	105	
12	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος, Πενταπολικό, Διατομής 5 X 10 mm ²	ΑΤΗΕ Ν\8773.6.5	ΗΛΜ 47	4.58	m	20	11,14	222,8	
13	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό διατομής 5 X 4 mm ²	ΑΤΗΕ 8774.6.3	ΗΛΜ 47	4.59	m	25	9,35	233,75	
14	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α απλός μονοπολικός	ΑΤΗΕ 8801.1.1	ΗΛΜ 49	4.60	TEM	4	4,06	16,24	
15	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α κομπιτάτ ή αλλέ ρετού	ΑΤΗΕ 8801.1.4	ΗΛΜ 49	4.61	TEM	15	5,84	87,6	
16	Ρευματοδότης χωνευτός SCHUKO εντάσεως 16 Α	ΑΤΗΕ 8826.3.2	ΗΛΜ 49	4.62	TEM	18	9,04	162,72	
17	Ρευματοδότης schuko στεγανός	ΑΤΗΕ Ν\8827.2	ΗΛΜ 49	4.63	TEM	4	17,57	70,28	
18	Ηλεκτρικός πίνακας, επίτοιχος μεταλλικός, ενδ. διαστ. 50x35cm, πλήρης με όργανα	ΑΤΗΕ Ν\8840.2.1	ΗΛΜ 52	4.64	TEM	2	435,84	871,68	
19	Ηλεκτρικός πίνακας επίτοιχος μεταλλικός ενδ. διαστ. 65x45cm πλήρης με όργανα	ΑΤΗΕ Ν8840.2.2	ΗΛΜ 52	4.65	TEM	2	662,76	1325,52	
20	Φωτιστικό 44W οροφής, τετράγωνο, LED 5000lm	ΑΤΗΕ Ν8974.9.6	ΗΛΜ 59	4.66	TEM	30	265,7	7971	
21	Φωτιστικό σώμα led επίτοιχο μπάνιου χρωμίου	ΑΤΗΕ Ν8975.1.5	ΗΛΜ 60	4.67	TEM	2	88,32	176,64	
22	Φωτιστικό σώμα led εξωτερικού χώρου επίτοιχο	ΑΤΗΕ Ν8975.4.1	ΗΛΜ 60	4.68	TEM	38	80,37	3054,06	
23	Προβολέας συμμετρικής δέσμης IP65	ΑΤΗΕ Ν8975.5.1	ΗΛΜ 60	4.69	TEM	2	222,36	444,72	
24	Εγκατάσταση ανελκυστήρα πλήρη υδραυλικού ή ηλεκτροκίνητου με μηχανοστάσιο ή χωρίς, χωρητικότητας μέχρι 4 ατόμων, δύο στάσεων	ΑΤΗΕ Ν\9042.1.2	ΗΛΜ 63	4.70	TEM	1	12183	12183	
25	Γείωση από ηλεκτρόδια Φ14x1500mm	ΑΤΗΕ Ν\9342.1.1	ΗΛΜ 5	4.71	TEM	1	533,03	533,03	
	Σύνολο : 4.4. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΙΣΧΥΡΑ-ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ							33340,29	33340,29
	4.5. ΑΣΘΕΝΗ								
1	Πίνακας συναγερμού 8 ζωνών με πληκτρολόγιο	ΑΤΗΕ Ν\8710.1.2	ΗΛΜ 52	4.72	TEM	1	813,55	813,55	
2	Υπερθορός ανιχνευτής κίνησης	ΑΤΗΕ Ν\8710.3	ΗΛΜ 62	4.73	TEM	9	81,36	732,24	
3	Κάρτα τηλεφωνητή PSTN για πίνακα συναγερμού	ΑΤΗΕ Ν\8710.4	ΗΛΜ 55	4.74	TEM	1	193,42	193,42	
4	Πληκτρολόγιο με LCD οθόνη για πίνακα συναγερμού	ΑΤΗΕ Ν\8710.5	ΗΛΜ 55	4.75	TEM	1	262,42	262,42	
5	Μαγνητική επαφή για σύστημα συναγερμού	ΑΤΗΕ Ν\8710.6	ΗΛΜ 49	4.76	TEM	2	19,94	39,88	
6	Αυτόνομη φαροσειρήνα	ΑΤΗΕ Ν\8710.8	ΗΛΜ 60	4.77	TEM	1	196,86	196,86	
7	Τροφοδοτικό σταθεροποιημένο για 9 κάμερες	ΑΤΗΕ Ν\8711.1	ΗΛΜ 56	4.78	TEM	1	272,84	272,84	
	Σε μεταφορά							2511,21	1716041,61

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							2511,21	1716041,61
8	Υβριδικό καταγραφικό 16 καναλιών Ultra High Definition 5Mpixels με σκληρό δίσκο 2TB	ΑΤΗΕ Ν\8711.2	ΗΛΜ 55	4.79	TEM	1	496,48	496,48	
9	Κάμερα Dome HD-TVI 2.0MP	ΑΤΗΕ Ν\8711.3	ΗΛΜ 55	4.80	TEM	9	90,27	812,43	
10	Καλώδιο συναγερμού 6 core	ΑΤΗΕ Ν\8794.1.5	ΗΛΜ 48	4.81	m	220	8,26	1817,2	
11	Καλώδιο κάμερας ομοαξονικό	ΑΤΗΕ Ν\8794.1.6	ΗΛΜ 48	4.82	m	220	9,97	2193,4	
12	Καλώδιο δικτύου UTP, cat6, 4 ζευγών	ΑΤΗΕ Ν\8796.1	ΗΛΜ 48	4.83	m	100	6,99	699	
13	Πρίζα RJ45 διπλή, επίτοιχη ή χωνευτή	ΑΤΗΕ Ν\8834.1.2	ΗΛΜ 49	4.84	TEM	9	33,92	305,28	
14	Κουδούνι με μπουτόν	ΑΤΗΕ Ν\8881.2	ΗΛΜ 49	4.85	TEM	2	99,39	198,78	
15	Κατανεμητής φωνής-δεδομένων τύπου Rack, 19", 4U	ΑΤΗΕ Ν\8993.8.1	ΗΛΜ 52	4.86	TEM	1	582,97	582,97	
	Σύνολο : 4.5. ΑΣΘΕΝΗ							9616,75	9616,75
	4.6. ΦΩΤΙΣΜΟΣ								
1	Σύνθεση παραδοσιακού φωτιστικού led ισχύος 25W και ιστού 3.7m	ΑΤΗΕ Ν\9356.1.3.1	60% ΗΛΜ 101 40% ΗΛΜ 103	4.87	TEM	95	2087,36	198299,2	
	Σύνολο : 4.6. ΦΩΤΙΣΜΟΣ							198299,2	198299,2
	Σύνολο : 4. Η/Μ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								317604,86
	5. ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ								
1	Καθιστικά - Παγκάκια Καθιστικά με σκελετό από χυταλουμίνιο και δοκίδες σύνθετης ξυλείας	ΝΑΠΡΣ Β10.8	ΟΙΚ 5104	5.01	TEM	10	490	4900	
2	Περιζώματα δένδρων από χυτοσίδηρο	ΝΑΟΔΟ Β84	ΥΔΡ 6752	5.02	kg	1250	2,2	2750	
3	Πρόχυτα κράσπεδα κήπου από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ Ν.Β51	ΝΟΔΟ 2921	5.03	m	100	7,94	794	
4	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου επί ανακατασκευαζόμενου πεζοδρομίου	ΝΑΟΔΟ Β85	ΝΟΔΟ 2548	5.04	TEM	60	36,8	2208	
5	ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΤΥΛΙΣΚΟΣ , ΥΨΟΥΣ 60cm ΚΑΙ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ Φ120mm, χρώματος πράσινου	ΝΑΟΔΟ ΝΕ6.1		5.05	TEM	15	60	900	
6	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων, σχάρες υπονόμων	ΝΑΟΔΟ Β49	ΥΔΡ 6752	5.06	kg	750	1,35	1012,5	
7	Κάδοι Απορριμμάτων Επιστήλιος διπλός κάδος με σταχτοδοχείο	ΝΑΠΡΣ Β11.10	ΟΙΚ 5104	5.07	TEM	20	240	4800	
8	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες οδικής σήμανσης, πλήρως αντανakλαστικές, με υπόβαθρο τύπου 1 κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 12899-1	ΝΑΟΔΟ Ε08.3	ΟΙΚ 6541	5.08	m2	30	84	2520	
9	Πινακίδες ρυθμιστικές μικρού μεγέθους	ΝΑΟΔΟ Ε09.3	ΟΙΚ 6541	5.09	TEM	70	31,5	2205	
10	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 1/2")	ΝΑΟΔΟ Ε10.1	ΝΟΔΟ 2653	5.10	TEM	50	28,4	1420	
11	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, συνθέτου σχεδίου από ευθύγραμμες και καμπύλες ράβδους	ΝΑΟΙΚ 64.01.02	ΟΙΚ 6402	5.11	kg	150	4,7	705	
	Σε μεταφορά							24214,5	1923957,56

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	24214,5	1923957,56
12	Σφυρήλατα κιγκλιδώματα, απλού σχεδίου και ελαφράς κατασκευής	ΝΑΟΙΚ 64.06.01	ΟΙΚ 6401	5.12	kg	180	10	1800	
13	Σφυρήλατα κιγκλιδώματα, πολυσυνθέτου σχεδίου	ΝΑΟΙΚ 64.06.02	ΟΙΚ 6407	5.13	kg	40	12	480	
14	Θύρες σιδηρές σύνθετου σχεδίου από ευθύγραμμες, καμπύλες ή και ελικοειδείς ράβδους	ΝΑΟΙΚ 62.22	ΟΙΚ 6222	5.14	kg	20	6,5	130	
15	Αντισκωριακές βαφές, εφαρμογή αντισκωριακού υποστρώματος ενός συστατικού βάσεως νερού η διαλύτου αλκυδικής, ακρυλικής ή τροποποιημένης αλκυδικής ή ακρυλικής ρητίνης	ΝΑΟΙΚ 77.20.01	ΟΙΚ 7744	5.15	m2	30	2	60	
16	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	ΝΑΟΙΚ 77.55	ΟΙΚ 7755	5.16	m2	70	6	420	
17	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	ΝΑΟΙΚ 77.15	ΟΙΚ 7735	5.17	m2	620	1,5	930	
18	Σπατουλάρισμα προετοιμασμένων επιφανειών, επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδεμάτων	ΝΑΟΙΚ 77.17.01	ΟΙΚ 7737	5.18	m2	520	3	1560	
19	Σπατουλάρισμα προετοιμασμένων επιφανειών, ξυλίνων επιφανειών	ΝΑΟΙΚ 77.17.02	ΟΙΚ 7738	5.19	m2	100	2,5	250	
20	Εφαρμογή επί ξυλίνων επιφανειών βερνικοχρώματος βάσεως νερού η διαλύτη ενός η δύο συστατικών, με ελαιοχρωμα αλκυδικής ή τροποποιημένης πολυουρεθανικής ρητίνης, βάσεως νερού η διαλύτου	ΝΑΟΙΚ 77.71.01	ΟΙΚ 7771	5.20	m2	100	9,5	950	
21	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	ΝΑΟΙΚ 77.84.02	ΟΙΚ 7786.1	5.21	m2	187	11	2057	
22	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή	ΝΑΟΙΚ 77.80.01	ΟΙΚ 7785.1	5.22	m2	520	8	4160	
23	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή	ΝΑΟΙΚ 77.80.02	ΟΙΚ 7785.1	5.23	m2	100	9	900	
							Σε μεταφορά	37911,5	1923957,56

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

ΑΑ	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
Άθροισμα									2027699,06
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	364.985,83
Άθροισμα									2392684,89
Απρόβλεπτα								15,00%	358.902,73
Άθροισμα									2751587,62
Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ									26.500,00
Άθροισμα									2778087,62
ΓΕ & ΟΕ απολογιστικών									4.770,00
Άθροισμα									2782857,62
Πρόβλεψη αναθεώρησης									120.368,19
Άθροισμα									2903225,81
ΦΠΑ								24,00%	696.774,19
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									3600000

Οι μελετητές

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Η Αν. Προϊσ/νη Τ.Μ.Κ.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Αν. Προϊσ/νη Δ.Τ.Υ.

ΜΠΡΑΚΗ ΕΥΦΡΟΣΥΝΗ
Πολ/κος Μηχ/κος -Συγκιν/γος

ΜΑΝΤΖΑΡΗ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ
Αγρ. Τοπι/φος Μηχ/κος

ΣΑΡΓΙΩΤΗ ΘΕΟΔΩΡΑ
Πολ/κος Μηχ/κος

ΑΡΤΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΓΑΡΙΤΑ
Πολ/κος Μηχ/κος Τ.Ε.

ΚΑΡΑΜΟΥΣΤΟΣ ΘΕΜΙΣΤΟΚΛΗΣ
Ηλεκ/γος Μηχ/κος