



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΑΛΜΥΡΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 1/2019



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές

ΕΡΓΟ: ΑΝΟΙΧΤΟ ΘΕΑΤΡΟ ΔΗΜΟΥ ΑΛΜΥΡΟΥ

α/α	ΕΡΓΑΣΙΑ	Α.Τ.	Αριθμ. Τιμολ.	Άρθρο	Μονάδα μέτρησης	Τιμή Μονάδας	Ποσότητα	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
<b>I. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>									
1.1	Εκσκαφές θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων, με την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής σε εδάφη γαιώδη- ημιβραχώδη	1	ΟΙΚ NET 20.05.01	ΟΙΚ - 2124	m <sup>3</sup>	4,88	720,00	3.513,60	
1.2	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	2	ΟΙΚ NET 20.10	ΟΙΚ- 2162	m <sup>3</sup>	4,50	750,00	3.375,00	
1.3	Λιθορριπή απορροφητικού βόθρου	3	ΟΔΟ-B-7	ΥΔΡ 6157 100%	m <sup>3</sup>	15,30	15,00	229,50	
1.4	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	4	ΟΙΚ NET 20.20	ΟΙΚ-2162	m <sup>3</sup>	17,60	25,00	440,00	
1.5	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	5	ΟΙΚ NET 20.30	ΟΙΚ-2171	m <sup>3</sup>	0,90	720,00	648,00	
<b>Άθροισμα I</b>									<b>8.206,10</b>
<b>II. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΞΥΛΟΥΤΥΠΟΙ-ΟΠΛΙΣΜΟΙ</b>									
2.1	Προμήθεια μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	6	ΟΙΚ NET 32.01.03	ΟΙΚ – 3213	m <sup>3</sup>	84,00	50,00	4.200,00	

2.2	Προμήθεια μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	7	OIK NET 32.01.05	OIK - 3215	m <sup>3</sup>	95,00	450,00	42.750,00	
2.3	Προμήθεια μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	8	OIK NET 32.01.04	OIK-3214	m <sup>3</sup>	90,00	140,00	12.600,00	
2.4	Στεγανωτικό μάζης σκυροδέματος	9	OIK NET 79.21	OIK - 7921	kg	1,35	130,00	175,50	
2.5	Πλαστικοποιητικό πρόσθετο σκυροδεμάτων	10	OIK NET 79.22	OIK - 7922	kg	1,70	130,00	221,00	
2.6	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	11	OIK NET 38.03	OIK – 3816	m <sup>2</sup>	15,70	650,00	10.205,00	
2.7	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	12	OIK NET 38.13	OIK - 3841	m <sup>2</sup>	20,25	1.050,00	21.262,50	
2.8	Προσαύξηση τιμής ξυλοτύπων λόγω ύψους	13	OIK NET 38.06	OIK-3824	m <sup>2</sup>	7,80	125,00	975,00	
2.9	Πρόσθετη τιμή επεξεργασίας σανιδώματος ξυλοτύπων	14	OIK NET 38.10	OIK - 3841	m <sup>2</sup>	5,60	335,00	1.876,00	
2.10	Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα	15	OIK NET 38.18	OIK - 3816	m	2,80	840,00	2.352,00	
2.11	Χαλύβδινοι σπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s)	16	OIK NET 38.20.02	OIK – 3873	kg	1,07	46.200,00	49.434,00	
2.12	Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	17	OIK NET 38.20.03	OIK – 3873	kg	1,01	500,00	505,00	
2.13	Αποστάτες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	18	OIK NET 38.45	OIK - 3873	m <sup>2</sup>	2,20	1.570,00	3.454,00	
	<b>Άθροισμα II</b>							<b>150.010,00</b>	
									<b>III. ΤΟΙΧΟΠΟΙΪΕΣ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ</b>
3.1	Οπτοπλινθοδομές με διάκενους τυποποιημένους οπτόπλινθους 9X12X19 cm πάχους ½ πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	19	OIK NET 46.10.02	OIK – 4662.1	m <sup>2</sup>	22,50	215,00	4.837,50	

3.2	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα, γραμμικά διαζώματα (σενάζ) δρομικών τοίχων	20	ΟΙΚ NET 49.01.01	ΟΙΚ- 3213	m	16,80	170,00	2.856,00	
3.3	Επιχρίσματα τριπτά – τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	21	ΟΙΚ NET 71.21	ΟΙΚ -7121	m <sup>2</sup>	13,50	500,00	6.750,00	
<b>Άθροισμα III</b>									<b>14.443,50</b>
<b>IV. ΔΑΠΕΔΑ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ - ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ</b>									
4.1	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	22	ΟΙΚ NET 73.11	ΟΙΚ - 7311	m <sup>2</sup>	22,50	290,00	6.525,00	
4.2	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 5 cm	23	ΟΙΚ NET 73.91	ΟΙΚ 7373.1	m <sup>2</sup>	22,50	170,00	3.825,00	
4.3	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	24	ΟΙΚ NET 73.35	ΟΙΚ -7326.1	m	4,50	170,00	765,00	
4.4	Πρόχυτα κράσπεδα 0,15X0,30μ από σκυρόδεμα με τη βάση τους	25	ΟΔΟ Β-51	ΟΔΟ - 29.21	m	9,60	350,00	3.360,00	
4.5	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς πάνω από 30 εκ.	26	ΟΙΚ NET 73.16.02	ΟΙΚ- 7316	m <sup>2</sup>	13,50	160,00	2.160,00	
4.6	Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 40X40 cm	27	ΟΙΚ NET 73.33.03	ΟΙΚ – 7331	m <sup>2</sup>	47,25	50,00	2.362,50	
4.7	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια GROUP 1 διαστάσεων 20X20 εκ.	28	ΟΙΚ NET 73.34.01	ΟΙΚ – 7326.1	m <sup>2</sup>	49,25	250,00	12.312,50	
4.8	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντο-ασβεστοκονίαμα σε δύο στρώσεις, πάχους 2,0 εκ.	29	ΟΙΚ NET 73.37.01	ΟΙΚ - 7337	m <sup>2</sup>	14,60	50,00	730,00	
4.9	Επιστρώσεις με πλάκες μαρμάρου σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 2cm, σε αναλογία 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	30	ΟΙΚ NET 74.30.10	ΟΙΚ - 7442	m <sup>2</sup>	130,50	20,00	2.610,00	
4.10	Κατώφλια από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους 11 - 30 cm	31	ΟΙΚ NET 75.01.02	ΟΙΚ - 7503	m <sup>2</sup>	117,75	1,00	117,75	

4.11	Ποδιές παραθύρων από σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 2 cm	32	OIK NET 75.31.02	OIK - 7532	m <sup>2</sup>	117,50	2,00	235,00	
<b>Άθροισμα IV</b>									<b>35.002,75</b>
<b>V. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ</b>									
5.1	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές, με κάσσα δομική, πλάτους έως 13 cm	33	OIK NET 54.46.01	OIK 5446.1	m <sup>2</sup>	202,00	30,00	6.060,00	
5.2	Θύρες εξωτερικές ταμπλαδωτές	34	OIK NET 54.51	OIK - 5451.1	m <sup>2</sup>	280,00	6,00	1.680,00	
5.3	Κουφώματα από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο βάρους έως 12 kg/m <sup>2</sup>	35	OIK NET 65.01.01	OIK - 6501	m <sup>2</sup>	145,00	6,00	870,00	
5.4	Πάγκος από άκαυστη φορμάικα τύπου DUROPAL	36	OIK NET 56.21	OIK 5617	m <sup>2</sup>	28,00	1,80	50,40	
<b>Άθροισμα V</b>									<b>8.660,40</b>
<b>VI. ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ</b>									
6.1	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	37	OIK NET 77.15	OIK 7735	m <sup>2</sup>	1,70	500,00	850,00	
6.2	Χρωματισμοί εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	38	OIK NET 77.80.01	OIK - 7785.1	m <sup>2</sup>	9,00	340,00	3.060,00	
6.3	Χρωματισμοί εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής βάσεως.	39	OIK NET 77.80.02	OIK - 7785.1	m <sup>2</sup>	10,10	160,00	1.616,00	
6.4	Σπατουλάρισμα προετοιμασμένων επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδεμάτων	40	OIK NET 77.17.01	OIK - 7737	m <sup>2</sup>	3,40	900,00	3.060,00	
6.5	Υπόστρωμα (αστάρι) τσιμεντοχρωμάτων από πολυμερείς ρητίνες	41	OIK NET 77.30	OIK - 7735	m <sup>2</sup>	2,25	1.400,00	3.150,00	
6.6	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκοινιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	42	OIK NET 77.10	OIK - 7725	m <sup>2</sup>	3,90	1.400,00	5.460,00	
6.7	Προσαύξηση τιμής χρωματισμών πάσης φύσεως λόγω προσθέτου ύψους	43	OIK NET 77.99	OIK - 7797	m <sup>2</sup>	0,34	150,00	51,00	

6.8	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα	44	OIK NET 79.02	OIK - 7902	m <sup>2</sup>	2,20	80,00	176,00	
6.9	Αδιαβροχοποιητικό υλικό (τύπου Aquella)	45	OIK NET 79.21	OIK - 7921	kg	1,35	40,00	54,00	
6.10	Βάση οδοστρωσίας πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	46	ΟΔΟ-Γ-2.2	ΟΔΟ-3211.B	m <sup>2</sup>	1,39	2.660,00	3.697,40	
6.11	Ασφαλτική προεπάλειψη	47	ΟΔΟ-Δ-3	ΟΔΟ-4110	m <sup>2</sup>	1,20	2.660,00	3.192,00	
6.12	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας 0,05 μ με χρήση κοινής ασφάλτου	48	ΟΔΟ-Δ-8.1	ΟΔΟ-4521B	m <sup>2</sup>	8,04	2.660,00	21.386,40	
6.13	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	49	ΟΔΟ-Ε-17.1	OIK-7788	m <sup>2</sup>	3,80	100,00	380,00	
6.14	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	50	ΟΔΟ Ε-9.4	OIK-6541	τεμ	53,70	25,00	1.342,50	
6.15	Στύλος πινακίδων από γαλβαν. σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 ½ ")	51	ΟΔΟ Ε-10.1	ΟΔΟ-2653	τεμ	31,10	25,00	777,50	
<b>Άθροισμα VI</b>									<b>48.252,80</b>
<b>VII. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ</b>									
<b>A. ΥΔΡΕΥΣΗ</b>									
7.1	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1/2 ins	52	ΑΤΗΕ 8101.1		τεμ	13,24	4,00	52,96	
7.2	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος κοινός ορειχάλκινος διαμέτρου Φ 1/2 ins	53	ΑΤΗΕ 8138.1.2		τεμ	8,97	14,00	125,58	
7.3	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Νεροχύτη διαμέτρου Φ 1/2 ins	54	ΑΤΗΕ 8141.3.2		τεμ	70,31	6,00	421,86	
7.4	Χαλκοσωλήνας Εξωτ. διαμέτρου Φ 15 mm πάχους τοιχώματος 0,75 mm επενδεδυμένος	55	ΑΤΗΕ 8045.5.1		m	7,08	80,00	566,40	
7.5	Χαλκοσωλήνας Εξωτ. διαμέτρου Φ 35 mm πάχους τοιχώματος 1,00 mm επενδεδυμένος	56	ΑΤΗΕ 8041.9.1		m	18,90	70,00	1.323,00	
7.6	Συλλεκτοδιανομέας τεσσάρων κυκλωμάτων	57	ΑΤΗΕ 8603.3ΣΧ		τεμ	98,00	2,00	196,00	
<b>Άθροισμα A</b>									<b>2.685,80</b>
<b>B. ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ</b>									

7.7	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη Χαμηλής πιέσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του και πλαστικό καπάκι	58	ATHE 8151.2	ΗΛΜ 14	τεμ	650,00	2,00	1.300,00	
7.8	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη Χαμηλής πιέσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του	59	ATHE 8151.2ΣΧ	ΗΛΜ 14	τεμ	330,00	14,00	4.620,00	
7.9	Λαβή ασφαλείας ανοξείδωτη ανακλινόμενη για ΑΜΕΑ με χαρτοθήκη	60	ATHE 8151.2ΣΧ	ΗΛΜ 14	τεμ	120,00	2,00	240,00	
7.10	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πιέσεως 4 atm διαμέτρου Φ 75 mm	61	ATHE 8042.1.5	ΗΛΜ 8	m	19,89	50,00	994,50	
7.11	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πιέσεως 4 atm διαμέτρου Φ 100 mm	62	ATHE 8042.1.7	ΗΛΜ 8	m	22,85	30,00	685,50	
7.12	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πιέσεως 4 atm διαμέτρου Φ 125 mm	63	ATHE 8042.1.9	ΗΛΜ 8	m	24,21	100,00	2.421,00	
7.13	Μηχανοσίφωνα 16cm	64	ATHE 8046.1ΣΧ		τεμ	35,00	2,00	70,00	
7.14	Αυτόματη δικλίδα αερισμού (μίκρα, κεφαλή αερισμού) αλουμινίου	65	ATHE 8129.2		τεμ	11,00	4,00	44,00	
7.15	Υδρορροή από γαλβανισμένη λαμαρίνα Ανοικτή ημικυκλική	66	ATHE 8062.1	ΗΛΜ 5	kg	24,47	5,00	122,35	
7.16	Υδρορροή από γαλβανισμένη λαμαρίνα Σωληνωτή κυκλική	67	ATHE 8062.3	ΗΛΜ 5	kg	15,25	10,00	152,50	
7.17	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως βάθος έως 0,50 m διαστάσ. 30cm X 40cm	68	ATHE 8066.1.4	ΗΛΜ 10	τεμ	123,00	5,00	615,00	
7.18	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως βάθος έως 0,50 m διαστάσ. 50cm X 60cm	69	ATHE 8066.1.6	ΗΛΜ 10	τεμ	175,15	2,00	350,30	
7.19	Σιφώνι νιπτήρα	70	ATHE 8160.5	ΗΛΜ 17	τεμ	28,71	12,00	344,52	
7.20	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 50 X 68 cm	71	ATHE 8160.4	ΗΛΜ 17	τεμ	180,00	4,00	720,00	
7.21	Σιφώνι δαπέδου πλαστικό	72	ATHE 8046.1.1		τεμ	22,00	16,00	352,00	

7.22	Σπιράλ σύνδεσης	73	ΑΤΗΕ 8160.4ΣΧ		τεμ	7,00	6,00	42,00	
7.23	Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 cm Δύο σκαφών διαστ. περίπου 35 X 40 X 13 cm μήκους 1,80 m	74	ΑΤΗΕ 8165.2.1	ΗΛΜ 17	τεμ	250,00	2,00	500,00	
7.24	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ διαστάσεων 36 X 48 cm	75	ΑΤΗΕ 8168.1	ΗΛΜ 13	τεμ	41,21	4,00	164,84	
7.25	Εταζέρα νυπτήρα πλήρης Πορσελάνης μήκους 0,60 cm	76	ΑΤΗΕ 8169.1.2	ΗΛΜ 13	τεμ	21,05	16,00	336,80	
7.26	Χαρτοθήκη πλήρης Πορσελάνης διαστάσεων 15 X 15 cm	77	ΑΤΗΕ 8178.2.1	ΗΛΜ 14	τεμ	17,95	16,00	287,20	
<b>Άθροισμα Β</b>									<b>14.362,51</b>
<b>Γ. ΙΣΧΥΡΑ</b>									
7.27	Φρεάτιο διακλαδώσεως υπογείων καλωδίων διαστάσεων 40 X 40 cm βάθους 60 cm	78	ΑΤΗΕ 8749.1	ΗΛΜ 10	τεμ	85,00	4,00	340,00	
7.28	Αγωγός τύπου ΝΥΑ Πολύκλωνος διατομής 10mm <sup>2</sup>	79	ΑΤΗΕ 8751.2.2	ΗΛΜ 44	m	2,55	60,00	153,00	
7.29	Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο Με πόρτα προστασίας Ρ30 εντοιχισμένος διαστάσεων 62 X 50 cm	80	ΑΤΗΕ 8840.1.3	ΗΛΜ 52	τεμ	304,34	6,00	1826,04	
7.30	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς 13,5mm	81	ΑΤΗΕ 8732.1.2	ΗΛΜ 41	m	3,20	100,00	320,00	
7.31	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό στεγανό	82	ΑΤΗΕ 8735.2ΣΧ	ΗΛΜ 41	τεμ	4,00	10,00	40,00	
7.32	Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος διατομής 2,5mm <sup>2</sup>	83	ΑΤΗΕ 8751.1.3	ΗΛΜ 44	m	1,38	250,00	345,00	
7.33	Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος διατομής 6mm <sup>2</sup>	84	ΑΤΗΕ 8751.1.5	ΗΛΜ 44	m	2,10	250,00	525,00	
7.34	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τριπολικό διατομής 3 X 16 mm <sup>2</sup>	85	ΑΤΗΕ 8773.3.6	ΗΛΜ 47	m	9,58	50,00	479,00	
7.35	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τριπολικό διατομής 3 X 25 mm <sup>2</sup>	86	ΑΤΗΕ 8773.3.7	ΗΛΜ 47	m	12,83	100,00	1283,00	

7.36	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V Εντάσεως 10A απλός μονοπολικός	87	ΑΤΗ 8801.1.1	ΗΛΜ 49	τεμ	4,06	20,00	81,20	
7.37	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V Εντάσεως 10A κομπατέρ ή αλλέ ρετούρ	88	ΑΤΗ 8801.1.4	ΗΛΜ 49	τεμ	5,84	2,00	11,68	
7.38	Ρευματοδότης στεγανός χωνευτός πλήρης SCHUKO εντάσεως 16 A	89	ΑΤΗ 8827.3.2	ΗΛΜ 49	τεμ	7,07	10,00	70,70	
7.39	Φωτιστικό σώμα φθορισμού, με λυχνίες εστεγασμένων χώρων, απλό (γυμνό) χωρίς ανταυγαστήρα, οροφής ή αναρτημένο προστασίας IP 20, επίμηκες με 2 λυχνίες 40 W	90	ΑΤΗ 8971.1.4		τεμ	66,90	16,00	1070,40	
7.40	Φωτιστικό σώμα, λαμπτήρων υψηλής πιέσεως ατμών νατρίου, αναρτημένο, με ανταυγαστήρα απλό με λαμπτήρα 1X400 W	91	ΑΤΗ 8991.1.2	ΗΛΜ 59	τεμ	172,89	4,00	691,56	
7.41	Ακροδέκτες γείωσης St/t/Zn	92	ΑΤΗ 9342ΣΧ		τεμ	11,00	10,00	110,00	
7.42	Σφιγκτήρες ταινιών	93	ΑΤΗ 9342ΣΧ		τεμ	4,00	40,00	160,00	
7.43	Ακίδες St/t/Zn 16x1000 ή 1500mm	94	ΑΤΗ 9342ΣΧ		τεμ	22,00	8,00	176,00	
7.44	Ροδέλα στεγανοποίησης	95	ΑΤΗ 8746ΣΧ		τεμ	1,70	80,00	136,00	
7.45	Στήριγμα UPAT για αγωγό	96	ΑΤΗ 9342ΣΧ		τεμ	2,20	300,00	660,00	
7.46	Χαλύβδινος αγωγός 10mm θερμοεπιψευδαργυρωμένης ταινίας	97	ΗΛΜ 45ΣΧ.2		m	6,00	100,00	600,00	
7.47	Χρονοδιακόπτης εξωτερικών φώτων	98	ΑΤΗ 9346.1ΣΧ		τεμ	50,00	3,00	150,00	
7.48	Σφιγκτήρας ταινιών 'T' και διασταυρωσης	99	ΑΤΗ 8734ΣΧ		τεμ	12,00	40,00	480,00	
7.49	Σύνδεσμοι αγωγών	100	ΗΛΜ 45ΣΧ.3		τεμ	150,00	3,00	450,00	
<b>Άθροισμα Γ.</b>									<b>10.158,58</b>
<b>Δ. ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ</b>									
7.50	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός γομώσεως 5 kg	101	ΑΤΗ 8202.2	ΗΛΜ 19	τεμ	69,69	6,00	418,14	
7.51	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεως 6 kg	102	ΑΤΗ 8201.1.2	ΗΛΜ 19	τεμ	37,79	6,00	226,74	
7.52	Σειρήνα και φάρος συναγερμού	103	ΗΛΜ 62ΣΧ		τεμ	50,00	2,00	100,00	
7.53	Φωτιστικό ασφαλείας	104	ΑΤΗ 8972.1.6ΣΧ		τεμ	45,00	2,00	90,00	



<b>Άθροισμα Δ.</b>									<b>834,88</b>
<b>Ε. ΑΣΘΕΝΗ</b>									
<b>7.54</b>	Σωλήν ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, ορατός ή εντοιχισμένος, διαμέτρου 13,5mm από P.V.C.	105	ΑΤΗΕ 41	ΗΛΜ 41	m	3,93	100,00	393,00	
<b>7.55</b>	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων	106	ΑΤΗΕ 9302.2	ΗΛΜ 10	m	7,66	100,00	766,00	
<b>7.56</b>	Καλώδιο τύπου UTP δομημένης καλωδίωσης UTP, Cat 6	107	ΑΤΗΕ 8796.1ΣΧ		m	5,00	100,00	500,00	
<b>Άθροισμα Ε.</b>									<b>1.659,00</b>
<b>Άθροισμα Ι, ΙΙ, ΙΙΙ, ΙV, V, VI, VII</b>									<b>294.276,32</b>
<b>ΓΕ &amp; ΟΕ 18%</b>									<b>52.969,74</b>
<b>Άθροισμα 1</b>									<b>347.246,06</b>
<b>Απρόβλεπτα 15%</b>									<b>52.086,91</b>
<b>Άθροισμα 2</b>									<b>399.332,97</b>
<b>Αναθεώρηση</b>									<b>2.298,28</b>
<b>Άθροισμα 3</b>									<b>401.631,25</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>									<b>96.391,50</b>
<b>Γενικό Άθροισμα</b>									<b>498.022,75</b>

Ο συντάξας

Δημήτριος Πλατής  
Πολιτικός Μηχανικός

Ο Αναπληρωτής Δ/ντής  
Τεχνικών Υπηρεσιών &  
Πολεοδομίας

Δημήτριος Πλατής  
Πολιτικός Μηχανικός

