



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΡΕΘΥΜΝΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΝΩΓΕΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΡΓΟ: "ΕΠΕΚΤΑΣΗ - ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΜΟΥΣΕΙΟΥ ΓΡΥΛΙΟΥ" ΔΗΜΟΥ ΑΝΩΓΕΙΩΝ
Υποέργο : Οικοδομικές Εργασίες επέκτασης - αναβάθμισης χώρου μουσείου

Π Ρ Ο Μ Ε Τ Ρ Η Σ Η Μ Ε Λ Ε Τ Η Σ

Α.Τ.	Περιγραφή εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδικοί Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Προμέτρηση	Ποσότητα
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Α: ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ						
ΟΜΑΔΑ Α1: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ						
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων με τη μεταφορά σε απόσταση 40χλμ.	20.02ΣΧΕΤ. 40	ΟΙΚ-2112	m3	30,00	30,00
2	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη με τη μεταφορά	20.05.01ΣΧ ΕΤ.20	ΟΙΚ-2124	m3	20,00	20,00
3	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	20.10	ΟΙΚ-2162	m3	20,00	20,00
4	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου με τη μεταφορά	20.20ΣΧΕΤ. 20	ΟΙΚ-2162	m3	10,00	10,00
5	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	20.30	ΟΙΚ-2171	m3	100,00	100,00
6	Χειρονακτική διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων	20.40	ΟΙΚ-2177	ton x 10 m	50,00	50,00
7	Καθαίρεσεις πλινθοδομών(Συμπεριλαμβάνεται η μεταφοράσε απόσταση 40 χλμ)	22.04ΣΧΕΤ. 40	ΟΙΚ-2222	m3	5,00*5,00*0,25	6,25
8	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού με τη μεταφορά	22.10.01ΣΧ ΕΤ	ΟΙΚ-2226	m3	10,00	10,00
9	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού με τη μεταφορά	22.15.01ΣΧ ΕΤ20	ΟΙΚ-2226	m3	10,00	10,00
10	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	22.20.01	ΟΙΚ-2236	m2	45,00+17,00	62,00
11	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	22.21.01	ΟΙΚ-2238	m2	(11,50+2,80+1,75)*2,20 = 35,31, Στρογ. = 36,00	36,00
12	Καθαίρεση επιχρισμάτων	22.23	ΟΙΚ-2252	m2	50,00	50,00
13	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	22.45	ΟΙΚ-2275	m2	(0,70*2+0,90)*2,20+1,80*2,50+1,80*0,80+1,20*1,50*2	14,60
14	Αποξήλωση ξυλίνων κιγκλιδωμάτων	22.65.01	ΟΙΚ-2275	m3	6,85*1,50*0,20	2,06
15	Αποξήλωση ξυλίνης σκάλας	22.72 Σχετ.	ΟΙΚ-2275	m3	0,90*13*0,30*2 = 7,02, Στρογ. = 7,50	7,50
ΟΜΑΔΑ Α2: ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ						
16	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	32.01.03	ΟΙΚ-3213	m3	35,00*0,15 = 5,25, Στρογ. = 5,50	5,50
17	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	32.01.04	ΟΙΚ-3214	m3	35,00*0,20+5,00 = 12,00, Στρογ. = 15,00	15,00
18	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	32.01.05	ΟΙΚ-3215	m3	35,00*0,20+0,3*0,3*3,50*4+23,00*0,50*0,30 = 11,71, Στρογ. = 12,00	12,00
19	Κατασκευή στρώσεων περλιτοδέματος των 200 kg τσιμέντου ανά m3	35.04	ΟΙΚ 3506	m3	80,00*0,12	9,60
20	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	38.03	ΟΙΚ 3816	m2	50,00	50,00
21	Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s)	38.20.02	ΟΙΚ-3873	kg	12,00*120,00Kg	1.440,00

A.T.	Περιγραφή εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδικοί Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Προμέτρηση	Ποσότητα
22	Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	38.20.03	ΟΙΚ-3873	kg	700,00	700,00
ΟΜΑΔΑ Α3: ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΕΙΣ - ΑΡΜΟΛΟΓΗΜΑΤΑ - ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ						
23	Λιθοδομές ανωδομών με τσιμεντοασβεστοκονίαμα των 400 kg τσιμέντου και 0,08 m ³ ασβέστου δυο ορατών όψεων	43.01.03	ΟΙΚ-4313	m ³	23,00*4,00*0,45+7,00*0,25*2,50+2,00*0,25*5,00 = 48,28, Στρογ. = 50,00	50,00
24	Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) δρομικών τοίχων	49.01.01	ΟΙΚ 3213	m	4,00*2*2	16,00
25	Αρμολογήματα κατεργασμένων όψεων λιθοδομών	71.01.02	ΟΙΚ 7102	m ²	23,00*4,00+7,00*2,50+2,00*5,00 = 119,50, Στρογ. = 120,00	120,00
26	Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά με τσιμεντοκονίαμα	71.22	ΟΙΚ 7122	m ²	50,00	50,00
ΟΜΑΔΑ Α4: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ						
27	Δάπεδο κολλητό από πλάκες συνδυασμένων δρύνων λωρίδων	53.43	ΟΙΚ 5343	m ²	61,00+19,00 = 80,00	80,00
28	Σοβατεπιά πλάτους 5 έως 8 cm, πάχους τουλάχιστον 12 mm από ξυλεία τύπου δρυός	53.50.03	ΟΙΚ 5353	m	35,00+15,00	50,00
29	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές, με κάσσα δομική, πλάτους έως 13 cm	54.46.01	ΟΙΚ 5446.1	m ²	(0,90+0,70*2)*2,20 = 5,06, Στρογ. = 5,50	5,50
30	Βαθμίδες και πλατύσκαλα από ξυλεία δρυός αρίστης ποιότητας	55.01.01	ΟΙΚ 5501.1	m	13,33*0,90 = 12,00	12,00
31	Κιγκλιδώματα κλιμάκων και πλατυσκάλων ευθύγραμμα από ξυλεία δρυός αρίστης ποιότητας	55.10.01	ΟΙΚ 5511.1	m	3,00*1,50+4,50= 9,00	9,00
32	Ράφια ή χωρίσματα πάχους 18 mm από MDF	56.07	ΟΙΚ 5606	m ²	53,00	53,00
33	Ερμάρια μεγάλου ύψους, μή τυποποιημένα	56.25	ΟΙΚ 5613.1	m ²	43,27	43,27
34	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς >160 mm	61.06	ΟΙΚ 6104	kg	3,57*4*35,00kg = 500,00	500,00
35	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	61.30	ΟΙΚ 6118	kg	61,00*2,00kg	122,00
36	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	61.31	ΟΙΚ 6118	kg	15,00*3,500*2,50kg+1,82*3,50*4*2,50kg = 195,00	195,00
37	Κουφώματα από ανοδιωμένο αλουμίνιο βάρους 12 έως 24 kg/m ²	65.01.04	ΟΙΚ 6501	m ²	1,80*2,90+1,80*0,80+3,00*0,76+1,20*0,80 = 10,00	10,00
38	Διπλοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 28 mm, (κρύσταλλο 6 mm, κενό 10 mm, κρύσταλλο laminated 8 mm + 4 mm)	76.27.04	ΟΙΚ 7609.2	m ²	7,00	7,00
ΟΜΑΔΑ Α5: ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ - ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ						
39	Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm	73.33.03	ΟΙΚ 7331	m ²	10,00	10,00
40	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	73.34.01	ΟΙΚ 7326.1	m ²	12,00*2,20 = 26,40, Στρογ. = 30,00	30,00
41	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	73.35	ΟΙΚ 7326.1	μμ	10,00	10,00
42	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις πάχους 2,5 cm	73.36.02	ΟΙΚ 7336	m ²	50,00	50,00
43	Περιθώρια δώματος (λουκία)	73.47	ΟΙΚ 7347	μμ	30,00	30,00
44	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 5 cm	73.91	ΟΙΚ 7373.1	m ²	25,00	25,00
45	Κατώφλια από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm και πλάτους 11 - 30 cm	75.01.04	ΟΙΚ 7508	m ²	3,33*0,30 = 1	1,00
46	Ποδιές παραθύρων από σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 3 cm	75.31.04	ΟΙΚ 7534	m ²	3,00*0,45+1,80*0,25+1,20*0,25	2,10
47	Γυψοσανίδες πυράντοχες, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	78.05.05	ΟΙΚ 7809	m ²	15,71*3,50 = 55,00	55,00
48	Ψευδοροφή ισόπεδη από γυψοσανίδες	78.34	ΟΙΚ 7809	m ²	65,00	65,00
ΟΜΑΔΑ Α6: ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ - ΜΟΝΩΣΕΙΣ						
49	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	77.15	ΟΙΚ 7735	m ²	11,50*2,50*2+25,00*5,00*2+8,50+39,00+25,00+20,00*3,50 = 450,00	450,00
50	Προετοιμασία ξυλίνων επιφανειών για χρωματισμούς	77.16	ΟΙΚ 7736	m ²	5,50*2,50*2+8,30*1,50*2 = 52,40, Στρογ. = 55,00	55,00

A.T.	Περιγραφή εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδικοί Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Προμέτρηση	Ποσότητα
51	Βερνίκωμα ξυλίνων δαπέδων χωρίς απόξεση	77.69	ΟΙΚ 7769	m2	80,00	80,00
52	Βερνικοχρωματισμοί ξυλίνων επιφανειών με βερνικόχρωμα δύο συστατικών βάσεως νερού η διαλύτου.	77.71.03	ΟΙΚ 7771	m2	5,50*2,50*2+8,30*1,50*2 = 52,40, Στρογ. = 55,00	55,00
53	Χρωματισμοί επί εσωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής	77.80.01	ΟΙΚ 7785.1	m2	13,00*0,50+8,50+25,00*5,00	140,00
54	Χρωματισμοί επί εξωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	77.80.02	ΟΙΚ 7785.1	m2	27,00*5,00+13,00*2,50 = 167,50, Στρογ. = 170,00	170,00
55	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	77.84.02	ΟΙΚ 7786.1	m2	65,00+55,00	120,00
56	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα	79.02	ΟΙΚ 7902	m2	Δώμα: 80,00	80,00
57	Στεγανωτικές επιστρώσεις με τσιμεντοειδή υλικά	79.08	ΟΙΚ 7903	kg	85,00*2,50kg = 220,00, Στρογ. = 220,00	220,00
58	Μεμβράνη συνθετικού ελαστικού (EPDM)	79.12.01	ΟΙΚ 7912	m2	Δώμα: 80,00	80,00
59	Θερμομόνωση με πλάκες διογκωμένης πολυουρεθάνης πάχους 50 mm	79.49	ΟΙΚ 7934	m2	Δώμα: 80,00	80,00

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Α: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

ΟΜΑΔΑ Β1. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ						
60	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από PVC ΕΛΟΤ 686 Φ40	ΑΤΗΕ 8042.1.2.ΣΧ	Η/Μ 8 100,00%	m	5,00	5,00
61	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από PVC ΕΛΟΤ 686 Φ50	ΑΤΗΕ 8042.1.3.ΣΧ	Η/Μ 8 100,00%	m	5,00	5,00
62	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από PVC ΕΛΟΤ 686 Φ100	ΑΤΗΕ 8042.1.7.ΣΧ	Η/Μ 8 100,00%	m	30,00	30,00
63	Πλαστικός σωλήνας VPE Φ18	ΑΤΗΕ 8041.ΣΧ	Η/Μ 8 100,00%	m	10,00	10,00
64	Διακόπτης γωνιακός χρωμέ	ΑΤΗΕ 8131.2.1ΣΧ	Η/Μ 11 100,00%	Τεμ.	10,00	10,00
65	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος για ΑΜΕΑ, ορειχάλκινος, επιχρωμένος, τοποθετημένος σε νιπτήρα ΑΜΕΑ	ΑΤΗΕ 8144.ΣΧ	Η/Μ 13 100,00%	Τεμ.	2,00	2,00
66	Πλαστικό σιφώνι δαπέδου από PVC με τετράγωνη ανοξείδωτη σχάρα	ΑΤΗΕ 8046.1.ΣΧ	Η/Μ 8 100,00%	Τεμ.	2,00	2,00
67	Φρεάτιο 40x40 cm, Β125	ΑΤΗΕ 8066.ΣΧ	Η/Μ 8 100,00%	Τεμ.	1,00	1,00
ΟΜΑΔΑ Β2. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ						
68	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη, επίτοιχη, με δοχείο πλύσεως χαμηλής πίεσεως από πλαστικό	ΑΤΗΕ Ν8151.2.1	Η/Μ 14 100,00%	Τεμ.	2,00	2,00
69	Νιπτήρας πορσελάνης Διαστ. 40 X 50 cm	ΑΤΗΕ 8160.1	Η/Μ 17 100,00%	Τεμ.	2,00	2,00
70	Χαρτοθήκη πλήρης επιχρωμιωμένη διαστάσεων 15 X 15 cm	ΑΤΗΕ 8178.2.1	Η/Μ 14 100,00%	Τεμ.	2,00	2,00
71	Δοχείο ρευστού σάπωνα πλήρες, από ανοξείδωτο χάλυβα	ΑΤΗΕ Ν8174.1	Η/Μ 13 100,00%	Τεμ.	2,00	2,00
72	Αγγιστρο (γάντζος) αναρτήσεως, από πορσελάνη Διπλό	ΑΤΗΕ 8175.2	Η/Μ 13 100,00%	Τεμ.	2,00	2,00
73	Εταξέρα νιπτήρα πλήρης πορσελάνης - μήκους 0,50 cm	ΑΤΗΕ 8169.1.1	Η/Μ 13 100,00%	Τεμ.	2,00	2,00
74	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ Διαστάσεων 42 X 60 cm	ΑΤΗΕ 8168.2	Η/Μ 13 100,00%	Τεμ.	2,00	2,00
ΟΜΑΔΑ Β3. ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ						
75	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός Γομώσεως 6 kg	ΑΤΗΕ 8201.1.2	Η/Μ 19 100,00%	Τεμ.	3,00	3,00
76	Φωτιστικό ασφαλείας Φωτιστικό ασφαλείας κοινό	ΑΤΗΕ Ν8987.1	Η/Μ 59 100,00%	Τεμ.	6,00	6,00
77	Πυροσβεστικό ερμάριο με ένα πυροσβεστικό κρουνό	ΑΤΗΕ Ν8204.100.1	Η/Μ 20 100,00%	Τεμ.	1,00	1,00
ΟΜΑΔΑ Β4. ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ						
Β. 4.1. ΜΕΤΑΔΟΣΗ ΦΩΝΗΣ- ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ- ΕΙΚΟΝΑΣ						

A.T.	Περιγραφή εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδικοί Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Προμέτρηση	Ποσότητα
78	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών από PVC , βαρέως τύπου ευθύς ή εύκαμπτος Διαμέτρου 20,00 mm	ΑΤΗΕ Ν8733.Β.3	Η/Μ 41 100,00%	m	45,00	45,00
79	Κανάλι διανομής πλαστικό ενδ. τύπου Legrand DLP ή ισοδύναμο διαστάσεων 100 X 50 mm	ΑΤΗΕ Ν8739.9	Η/Μ 8 100,00%	m	1,00	1,00
80	Καλώδιο δικτύου τύπου UTP , CAT 6, 4 ζευγών (4x2x0,5mm)	ΑΤΗΕ Ν8768.1.1	Η/Μ 48 100,00%	m	30,00	30,00
81	Πρίζα RJ45 Cat. 6 UTP πλαστικού καναλιού ή χωνευτή, ενδ. τύπου Legrand Mosaic ή ισοδύναμο	ΑΤΗΕ Ν8826.102.1	Η/Μ 49 100,00%	Τεμ.	4,00	4,00
82	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών από PVC , βαρέως τύπου ευθύς ή εύκαμπτος Διαμέτρου 20,00 mm	ΑΤΗΕ Ν8733.Β.3	Η/Μ 41 100,00%	m	20,00	20,00
83	Ιστός με μία κεραία ραδιοφώνου για AM/FM και μία κεραία τηλεόρασης για την περιοχή συχνοτήτων UHF	ΑΤΗΕ Ν8992.14.2	Η/Μ 61 100,00%	Τεμ.	1,00	1,00
84	Πρίζα TV-RD-SAT, πλαστικού καναλιού ή χωνευτή, ενδ. τύπου LEGRAND Mosaic ή ισοδύναμο	ΑΤΗΕ Ν8826.101.1	Η/Μ 49 100,00%	Τεμ.	2,00	2,00
85	Δορυφορική κεραία, επάνω σε ειδική βάση, με κάτοπτρο χάλυβα διαμέτρου 0,80m και κεφαλή από χάλυβα	ΑΤΗΕ Ν9730.1.10	Η/Μ 5 100,00%	Τεμ.	1,00	1,00
86	Καλώδιο ομοαξωνικό 75Ω, τύπου RG59, υψηλών συχνοτήτων	ΑΤΗΕ Ν8751.200.6	Η/Μ 43 100,00%	m	30,00	30,00
87	Σύστημα λήψης μιας δορυφορικής κεραίας (LNB)	ΑΤΗΕ Ν9730.10.3	Η/Μ 49 100,00%	Τεμ.	1,00	1,00
88	Ηλεκτρονικός εξοπλισμός κεντρικής εγκατάστασης τηλεόρασης	ΑΤΗΕ Ν9730.10.2	Η/Μ 49 100,00%	Τεμ.	1,00	1,00
	Β. 4.2.ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ					
89	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών από PVC , ελαφρού τύπου ευθύς ή εύκαμπτος Διαμέτρου 20,00 mm	ΑΤΗΕ Ν8732.Γ.3	Η/Μ 41 100,00%	m	80,00	80,00
90	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών από PVC , ελαφρού τύπου ευθύς ή εύκαμπτος Διαμέτρου 25,00 mm	ΑΤΗΕ Ν8732.Γ.4	Η/Μ 41 100,00%	m	20,00	20,00
91	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών από PVC , βαρέως τύπου ευθύς ή εύκαμπτος Διαμέτρου 20,00 mm	ΑΤΗΕ Ν8733.Β.3	Η/Μ 41 100,00%	m	155,00	155,00
92	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών από PVC , βαρέως τύπου ευθύς ή εύκαμπτος Διαμέτρου 25,00 mm	ΑΤΗΕ Ν8733.Β.4	Η/Μ 41 100,00%	m	1,00	1,00
93	Πλαστικός σωλήνας προστασίας καλωδίων HDPE Φ50mm	ΑΤΗΕ Ν9315.1	Η/Μ 8 100,00%	m	46,00	46,00
94	Πλαστικός σωλήνας προστασίας καλωδίων HDPE Φ90mm	ΑΤΗΕ Ν9315.4	Η/Μ 8 100,00%	m	1,00	1,00
95	Κανάλι διανομής πλαστικό ενδ. τύπου Legrand DLP ή ισοδύναμο διαστάσεων 100 X 50 mm	ΑΤΗΕ Ν8739.9	Η/Μ 8 100,00%	m	1,00	1,00
96	Κυτίο διακλαδώσεως, ελαφρού τύπου, διαμέτρου Φ75 ή διαστάσεων 100x100mm Πλαστικό - Διαμέτρου Φ 75 ή διαστάσεων 100x100mm	ΑΤΗΕ Ν8735.2.3	Η/Μ 41 100,00%	Τεμ.	65,00	65,00
97	Κυτίο διακλαδώσεως, βαρέως τύπου, διαστάσεων έως 100x100mm Πλαστικό - Διαμέτρου διαστάσεων έως 100x100mm	ΑΤΗΕ Ν8735.1.3	Η/Μ 41 100,00%	Τεμ.	18,00	18,00
98	Αγωγός γυμνός χάλκινος Μονόκλωνος Διατομής: 6 mm ²	ΑΤΗΕ 8757.1.3	Η/Μ 45 100,00%	m	2,00	2,00
99	Αγωγός γυμνός χάλκινος Πολύκλωνος Διατομής: 25 mm ²	ΑΤΗΕ 8757.2.3	Η/Μ 45 100,00%	m	2,00	2,00
100	Αγωγός γυμνός χάλκινος Πολύκλωνος Διατομής: 50 mm ²	ΑΤΗΕ 8757.2.5	Η/Μ 45 100,00%	m	38,00	38,00
101	Αγωγός τύπου NYA Μονόκλωνος Διατομής: 1,5 mm ²	ΑΤΗΕ 8751.1.2	Η/Μ 44 100,00%	m	235,00	235,00
102	Αγωγός τύπου NYA Μονόκλωνος Διατομής: 2,5 mm ²	ΑΤΗΕ 8751.1.3	Η/Μ 44 100,00%	m	190,00	190,00
103	Αγωγός τύπου NYA Μονόκλωνος Διατομής: 4 mm ²	ΑΤΗΕ 8751.1.4	Η/Μ 44 100,00%	m	25,00	25,00
104	Αγωγός τύπου NYA Μονόκλωνος Διατομής: 6 mm ²	ΑΤΗΕ 8751.1.5	Η/Μ 44 100,00%	m	1,00	1,00

A.T.	Περιγραφή εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδικοί Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Προμέτρηση	Ποσότητα
105	Καλώδιο τύπου NYM διπολικό Διατομής:2 X 1,5 mm2	ΑΤΗΕ 8766.2.1	ΗΛΜ 46 100,00%	m	1,00	1,00
106	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό Διατομής:3 X 1,5 mm2	ΑΤΗΕ 8766.3.1	ΗΛΜ 46 100,00%	m	1,00	1,00
107	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό Διατομής:3 X 2,5 mm2	ΑΤΗΕ 8766.3.2	ΗΛΜ 46 100,00%	m	1,00	1,00
108	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό Διατομής:3 X 4 mm2	ΑΤΗΕ 8766.3.3	ΗΛΜ 46 100,00%	m	1,00	1,00
109	Καλώδιο τύπου NYY ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό - Διατομής 3 X 1,5 mm2	ΑΤΗΕ 8774.3.1	ΗΛΜ 47 100,00%	m	60,00	60,00
110	Καλώδιο τύπου NYY ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό - Διατομής 3 X 2,5 mm2	ΑΤΗΕ 8774.3.2	ΗΛΜ 47 100,00%	m	1,00	1,00
111	Καλώδιο τύπου NYY ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό - Διατομής 3 X 6 mm2	ΑΤΗΕ 8774.3.4	ΗΛΜ 47 100,00%	m	1,00	1,00
112	Καλώδιο τύπου NYY ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό - Διατομής 3 X 10 mm2	ΑΤΗΕ 8774.3.5	ΗΛΜ 47 100,00%	m	10,00	10,00
113	Καλώδιο τύπου NYY ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό - Διατομής 3 X 16 mm2	ΑΤΗΕ 8774.3.6	ΗΛΜ 47 100,00%	m	30,00	30,00
114	Καλώδιο τύπου NYY ορατό ή εντοιχισμένο Τετραπολικό - Διατομής 4 X 1,5 mm2	ΑΤΗΕ 8774.5.1	ΗΛΜ 47 100,00%	m	40,00	40,00
115	Χαλύβδινη Γαλβανισμένη Ταινία θεμελιακής γείωσης Χαλύβδινη Γαλβανισμένη Ταινία διαστάσεων 30x3,5mm	ΑΤΗΕ N8837.3	ΗΛΜ 45 100,00%	Τεμ.	30,00	30,00
116	Υποδοχέας Άμεσης Γείωσης, με σπείρωμα M8 ή M10, ανοξειδωτος	ΑΤΗΕ N8837.3.1	ΗΛΜ 5 100,00%	Τεμ.	1,00	1,00
117	Ισοδυναμικός ζυγός	ΑΤΗΕ N8842.30.1	ΗΛΜ 7 100,00%	Τεμ.	1,00	1,00
118	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο ενδ. τύπου LEGRAND Mosaic ή ισοδύναμο, εντάσεως 10 A Εντάσεως 10 A απλός μονοπολικός	ΑΤΗΕ N8801.1.1	ΗΛΜ 49 100,00%	Τεμ.	1,00	1,00
119	Διακόπτης, κατάλληλος για χωνευτή τοποθέτηση ή τοποθέτηση σε πλαστικό κανάλι, Εντάσεως 10 A, κομπατέρ ή αλλέ ρετούρ, ενδ. τύπου LEGRAND Mosaic ή ισοδύναμο,	ΑΤΗΕ N8801.1.4	ΗΛΜ 49 100,00%	Τεμ.	1,00	1,00
120	Διακόπτης πιεστικός με πλήκτρο, πλαστικού καναλιού ή χωνευτός εντάσεως 10A/250 V, ενδ. τύπου Legrand Mosaic ή ισοδύναμο	ΑΤΗΕ N8814.20.1	ΗΛΜ 49 100,00%	Τεμ.	1,00	1,00
121	Διακόπτης στεγανός, κατάλληλος για χωνευτή τοποθέτηση, ενδ. τύπου LEGRAND Plexo ή ισοδύναμο, απλός	ΑΤΗΕ N8823	ΗΛΜ 49 100,00%	Τεμ.	4,00	4,00
122	Διακόπτης με πλήκτρο, στεγανός, χωνευτός ή εξωτερικός ενδ. τύπου LEGRAND Plexo ή ισοδύναμο, έντασης 10Α, κομπατέρ ή αλέ-ρετούρ	ΑΤΗΕ N8823.1	ΗΛΜ 49 100,00%	Τεμ.	2,00	2,00
123	Ρευματοδότης κατάλληλος για χωνευτή τοποθέτηση ή τοποθέτηση σε πλαστικό κανάλι SCHUKO - Εντάσεως 16 A, ενδ. τύπου LEGRAND Mosaic ή ισοδύναμο	ΑΤΗΕ N8826.3.2A	ΗΛΜ 49 100,00%	Τεμ.	4,00	4,00
124	Ρευματοδότης στεγανός, κατάλληλος για χωνευτή ή εξωτερική τοποθέτηση, SCHUKO - Εντάσεως 16 A ,ενδ. τύπου LEGRAND Plexo ή ισοδύναμο	ΑΤΗΕ N8827.3.2	ΗΛΜ 49 100,00%	Τεμ.	8,00	8,00
125	Γραμμικό φωτιστικό σώμα τύπου σκαφάκι λαμπτήρων φθορισμού T5 35W, ενδεικτικού τύπου Bright Slim Line ή ισοδύναμο	ΑΤΗΕ N8974.7.11	ΗΛΜ 59 100,00%	Τεμ.	2,00	2,00
126	Φωτιστικό σώμα επίμηκες, εξωτερικού - εσωτερικού χώρου κατάλληλο για τοποθέτηση σε οροφή εφαπτόμενο ή με σύστημα ανάρτησης (συρματόσχοινο - ντίτζα). Προστασίας IP 65 επίμηκες, ενδεικτικού τύπου BRIGHT Palio 1x58W ή ισοδύναμο	ΑΤΗΕ N8974.7.6	ΗΛΜ 59 100,00%	Τεμ.	2,00	2,00
127	Φωτιστικό σώμα επίμηκες, εξωτερικού - εσωτερικού χώρου κατάλληλο για τοποθέτηση σε οροφή εφαπτόμενο ή με σύστημα ανάρτησης (συρματόσχοινο - ντίτζα). Προστασίας IP 65 επίμηκες, ενδεικτικού τύπου BRIGHT Palio 2x58W ή ισοδύναμο	ΑΤΗΕ N8974.7.7	ΗΛΜ 59 100,00%	Τεμ.	2,00	2,00
128	Φωτιστικό σώμα φθορισμού, τοίχου ή οροφής, πλαστικό με ελλειψοειδή κώδωνα και προφυλακτήρα(χελύνα) προστασίας IP 44 στεγανό Με λαμπτήρα φθορισμού 1x9 W	ΑΤΗΕ N8982.6.1A .1	ΗΛΜ 60 100,00%	Τεμ.	10,00	10,00

A.T.	Περιγραφή εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδικοί Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Προμέτρηση	Ποσότητα
129	Φωτιστικό σώμα τύπου spot, κατάλληλο για τοποθέτηση σε εξωτερικό χώρο Λαμπτήρων οικονομίας 9W. Ενδεικτικού τύπου Bright Teres 1 Outdoor Brass ή ισοδύναμο	ΑΤΗΕ N8982.4.5.1 1	Η/Μ 60 100,00%	Τεμ.	20,00	20,00
130	Φωτιστικό σώμα φθορισμού τύπου χελώνα, τοίχου ή οροφής με ελλειψοειδή κώδωνα και προφυλακτήρα(χελώνα) προστασίας IP 65 στεγανό με λαμπτήρα οικονομίας 11W, ενδεικτικού τύπου Bright Porto 1 Brass ή ισοδύναμο.	ΑΤΗΕ N8982.6.3A .1	Η/Μ 60 100,00%	Τεμ.	5,00	5,00
131	Φωτιστικό σώμα φθορισμού τύπου χελώνα, τοίχου ή οροφής με ελλειψοειδή κώδωνα και προφυλακτήρα(χελώνα) προστασίας IP 65 στεγανό με λαμπτήρα οικονομίας 18W, ενδεικτικού τύπου Bright Porto 10 Brass ή ισοδύναμο.	ΑΤΗΕ N8982.6.3B .1	Η/Μ 60 100,00%	Τεμ.	5,00	5,00
132	Γενικός Ηλεκτρικός Πίνακας (Γ.Π.) πλήρης	ΑΤΗΕ N8843.1	Η/Μ 52 100,00%	Τεμ.	1,00	1,00

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε
Ανώγεια 21/05/2024
Η Αν. Προϊστάμενη
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ

Ανώγεια 21/05/2024
Οι Συντάξαντες

Ζαχαρένια Σκουλά

Κονιού Ειρήνη

ΔΗΜΟΣ: Ανωγείων

ΕΡΓΟ: "ΕΠΕΚΤΑΣΗ - ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΜΟΥΣΕΙΟΥ ΓΡΥΛΙΟΥ" ΔΗΜΟΥ ΑΝΩΓΕΙΩΝ

Υποέργο : Οικοδομικές Εργασίες επέκτασης - αναβάθμισης χώρου μουσείου

Προϋπολογισμός: 113.000,00 € (με ΦΠΑ)

Χρηματοδότηση: Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξη της Ελλάδας

2014 – 2020 προσέγγιση CLLDLEADER με συγχρηματοδότηση από το ΕΓΤΑ

Κωδικός ΟΠΣΑΑ: 0010931448

Κωδικός ΣΑΕ: 2017ΣΕ08210000