

Αριθμός Μελέτης : 50/2014

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

ΑΑ	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Ποσότητα
<b>1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>					
1	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	m3	1	ΝΑΟΙΚ Α\22.04	5
2	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	m3	2	ΝΑΟΙΚ Α\22.10.01	28
3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	m3	3	ΝΑΟΙΚ Α\20.02	250
4	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	m3	4	ΝΑΟΙΚ Α\20.10	250
5	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή χωρίς χρήση εκρηκτικών υλών	m3	5	ΝΑΟΙΚ Α\20.03.03	90
6	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	m3	K	ΝΑΟΙΚ Α\20.20	200
7	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	m3	L	ΝΑΟΙΚ Α\20.30	800
8	Αποξηλωση ασφαλτοταπτήτων και στρώσεων οδοστρώσας σταθεροποιημένων μρ τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	m3	M	ΝΑΟΔΟ Α\Α02.1	350
<b>2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ</b>					
1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	m3	10	ΝΑΟΙΚ Α\32.01.04	230
2	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	m2	11	ΝΑΟΙΚ Α\38.03	180
3	Λιθοπληρώσεις τάφρων και στραγγιστηρίων	m3	12	ΝΑΟΙΚ Α\41.01	20
4	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Χαλύβδινοι οπλισμοί λείοι κατηγορίας B500A	kg	13	ΝΑΟΙΚ Α\38.20.01	7.000
5	Κατασκευές από άοπλο σκυρόδεμα C8/10	m3	14	ΝΑΟΔΟ Α\B29.1.2	190
<b>3. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>					
1	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	m2	15	ΝΑΟΙΚ Ω\73.00	1.250
2	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	m2	16	ΝΑΟΙΚ Α\73.11	145
3	Επιστρώσεις με γκρι γρανίτη 25*30, πάχους 5εκ	m2	17	ΝΑΟΙΚ Ω\73.12.00	200
4	Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά με τσιμεντοκονίαμα	m2	18	ΝΑΟΙΚ Α\71.22	55
5	Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα των 150 kg τσιμέντου μιάς ορατής όψεως	m3	19	ΝΑΟΙΚ Α\42.05.02	20
6	Μόρφωση εξέχουσας ακμής αργολιθοδομών	μμ	20	ΝΑΟΙΚ Α\42.26	29,43
7	Αρμολογήματα όψεων υφισταμένων τοιχοδομών, ακατεργάστων όψεων λιθοδομών	m2	21	ΝΑΟΙΚ Α\71.01.01	450
8	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις, πάχους 3,0 cm, με ενσωμάτωση ελαφρού συρματοπλέγματος	m2	22	ΝΑΟΙΚ Α\73.36.03	50
9	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm	m2	23	ΝΑΟΙΚ Α\73.33.01	20
10	Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα των 150 kg τσιμέντου δύο ορατών όψεων	m3	24	ΝΑΟΙΚ Α\42.05.03	80
11	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης, λευκά ή έγχρωμα, 10x10 cm, με χρήση κονιαμάτων	m2	25	ΝΑΟΙΚ Α\73.26.02	40
12	Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm και πλάτους 11 - 30 cm	m2	26	ΝΑΟΙΚ Α\75.01.04	85
<b>4. 4. ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ</b>					

ΑΑ	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Ποσότητα
1	Ξύλινη πέργολα ορθογωνικού σχήματος	m2	27	ΝΑΠΡΣ Β09.1	15
2	Καθιστικά - Παγκάκια Παραδοσιακά καθιστικά από χυτοσίδηρο και δοκίδες φυσικού ξύλου	τεμ	28	ΝΑΠΡΣ Β10.5	8
3	Ξύλινη στέψη καθιστικού με λωρίδες από ξυλεία ΙΡΟCΟ	m2	29	ΝΑΟΙΚ Κ\54.80	11
4	Κάδοι Απορριμμάτων Ξύλινος στρογγυλός επιστήλιος κάδος	τεμ	30	ΝΑΠΡΣ Β11.2	12
5	Σιδηρά κιγκλιδώματα πολυσύνθετα	kg	31	ΝΑΟΙΚ Α\64.03	580
6	Συμπλήρωση παράπλευρων χώρων οδών και πλατειών σε αστικές περιοχές με φυτική γη , χωρίς την προμήθεια του υλικού	m2	32	ΝΑΠΡΣ Α07	91
<b>5. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ</b>					
1	Εκσκαφή και επαναπλήρωση χανδάκων αρδευτικού δικτύου ή υπογείων δικτύων σωληνώσεων	m3	33	ΝΑΥΔΡ Μ\3.15	90
2	Διάστρωση και εγκαθιτισμός σωλήνων με άμμο λατομείου μετά της δαπάνης μεταφοράς	m3	34	ΝΑΥΔΡ Ν\5.07	40
3	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων από πολυαιθυλένιο (HDPE), διαμέτρου DN 63 mm	m	35	ΝΑΗΛΜ Μ\60.20.40.11	330
4	Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι διέλευσης καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης ονομαστ. διαμέτρου DN 63 mm (σπείρωμα 2½") και πάχους 3,6mm	m	36	ΝΑΗΛΜ 60.20.40.02	30
5	Φρεάτιο έλξης και σύνδεσης υπόγειων καλωδίων 40 x 40 cm	τεμ	37	ΝΑΗΛΜ 60.10.85.01	27
6	Καλώδιο ΝΥΥ Καλώδιο ΝΥΥ τριπολικό Διατομής 3 Χ 4mm2	m	38	ΑΤΗΕ 9337.2.2	330
7	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλωνοί διατομής 25 mm²	m	39	ΝΑΗΛΜ 62.10.48.03	330
8	Σύνδεση μετρητού ΔΕΗ	τεμ	40	ΑΤΗΕ Ν\9347	1
9	Αστρονομικός ηλεκτρονικός χρονοδιακόπτης	τεμ	41	ΑΤΗΕ Ε\9346.3.0	1
10	Πίλαρ φωτισμού πάρκου ή πεζόδρομου μέχρι 8 αναχωρήσεων	τεμ	42	ΝΑΗΛΜ Μ\60.10.80.01	1
11	Βάση σιδηροίσιτου άοπλη διαστάσεων 0,8 x 0,8 m και βάθους 0,8 m	τεμ	43	ΑΤΗΕ Ν\9312.3	27
12	Φωτιστικό σώμα κωνικού τύπου, με λαμπτήρα LED 30w	τεμ	44	ΝΑΗΛΜ Τ\60.10.20.05	27
13	Ιστός φωτισμού χαλύβδινος ύψους 4m	τεμ	45	ΝΑΗΛΜ Μ\60.10.05.01	27
14	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Τριπολικό Διατομής 3 Χ 1,5mm2	m	46	ΑΤΗΕ 8766.3.1	40
15	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α απλός μονοπολικός	τεμ	47	ΑΤΗΕ 8801.1.1	2
16	Ρευματοδότης χωνευτός SCHUKO εντάσεως 16 Α	τεμ	48	ΑΤΗΕ 8826.3.2	2
17	Φωτιστικό τυπου χελώνας ορειχαλκίνο IP 54	τεμ	49	ΑΤΗΕ Ε\8984	5
18	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς 16mm	m	50	ΑΤΗΕ 8732.1.3	40
19	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό Φ 70mm	τεμ	51	ΑΤΗΕ 8735.2.1	4
20	Ηλεκτρόδιο γειώσεως	τεμ	52	ΝΑΗΛΜ Μ\9342	5
21	Τρίγωνο γείωσης	τεμ	53	ΑΤΗΕ Ξ\9342	1
<b>6. ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ</b>					
1	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης από δικτυωμένο πολυαιθυλαίνιο 2ης γενιάς επενδεδυμένος με σωλήνα σπιράλ Φ28 διαμέτρου 18mm, πάχους τοιχώματος 2,5mm	m	54	ΑΤΗΕ Ε\8043.2	50
2	Εγκατάσταση νιπτήρα πορσελάνης με το σύνολο των εξαρτημάτων του πλήρης με αυτοματισμό παροχής νερού	τεμ	55	ΑΤΗΕ Β\8307	2
3	Εγκατάσταση λεκάνης αποχωρητηρίου από πορσελάνη με αυτοματισμό πλύσεως, με το σύνολο των εξαρτημάτων της πλήρης	τεμ	56	ΑΤΗΕ Α\8303	2
4	Λεκάνη ουρητηρίου τοίχου από πορσελάνη	τεμ	57	ΑΤΗΕ 8157.1	2
5	Σιφώνι πλαστικό δαπέδου Φ50 με εσχάρα ορειχαλκίνη	τεμ	58	ΑΤΗΕ Ν\8046.5	2
6	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. βαρέως τύπου (ΕΛΟΤ 686/Β) διαμέτρου Φ40 mm	m	59	ΑΤΗΕ Ν\8042.3.2	10
7	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. βαρέως τύπου (ΕΛΟΤ 686/Β) διαμέτρου Φ 50 mm	m	60	ΑΤΗΕ Ν\8042.3.3	10

ΑΑ	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Ποσότητα
8	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Σ. βαρέως τύπου (ΕΛΟΤ 686/Β) διαμέτρου Φ 100 mm	m	61	ΑΤΗΕ Ν\8042.3.7	30
9	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1/2 ins	τεμ	62	ΑΤΗΕ 8101.1	10
10	Αυτοματισμός παροχής νερού για ουρητήρια	τεμ	63	ΑΤΗΕ Ν\9436	2
11	Κρουνός σφαιρικός ορειχάλκινος επιχρωμένος διαμέτρου Φ 1/2 ins	τεμ	64	ΑΤΗΕ Μ\8138.1.2	2
12	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ διαστάσεων 42 X 60 cm	τεμ	65	ΑΤΗΕ 8168.2	2
13	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	m <sup>3</sup>	66	ΝΑΟΔΟ Α\Β29.3.4	3
14	Σύνδεση αγωγού εξόδου φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων	τεμ	67	ΝΑΥΔΡ Α\16.01	1
15	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, τυποποιημένες, ηλεκτροπρεσσοαριστές, γαλβανισμένες	kg	68	ΝΑΥΔΡ Α\11.02.03	200
16	Αγωγός από σωλήνα PVC 16atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 160 mm	m	69	ΝΑΠΡΣ Η02.5.8	30

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Οι μελετητές

Οι ελεγκτές

Ο Διευθυντής

ΣΥΡΙΑΝΟΥ ΚΩΝ/ΝΑ  
ΠΟΛ/ΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Τ.Ε.ΟΙΚΟΝΟΜΙΔΟΥ ΙΩΑΝΝΑ.  
ΠΟΛ/ΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Π.Ε.ΣΤΥΛΙΑΝΙΔΟΥ ΜΑΡΙΑΝΘΗ  
ΤΟΠ/ΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Π.Ε.ΤΑΚΤΙΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Τ.Ε.