

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
	1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ				
	1.1. χωματουργικά-καθαίρεσεις				
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	1	NAOIK 20.02	m3	2.500,00
2	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	2	NAOIK 20.04.01	m3	18,00
3	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	3	NAOIK 20.05.01	m3	130,00
4	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	4	NAOIK 20.10	m3	1.800,00
5	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	5	NAOIK 20.30	m3	1.955,00
6	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών χωρίς χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την διάστρωση των προϊόντων μετά την εκφόρτωση	6	NAOIK 20.31.02	m3	17,00
7	Διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων με διάφορα μέσα πλην αυτοκινήτων	7	NAOIK 20.41	m3x10 0 m	17,00
	1.2. σκυροδέματα				
1	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά	8	NAOIK 23.03	m2	600,00
2	Επενδύσεις πρόσοψης ικριωμάτων	9	NAOIK 23.14	m2	600,00
3	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	10	NAOIK 32.01.03	m3	95,00
4	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	11	NAOIK 32.01.04	m3	48,00
5	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	12	NAOIK 32.01.06	m3	540,00
6	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	13	NAOIK 32.02.03	m3	3,00
7	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	14	NAOIK 32.02.04	m3	24,00
8	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	15	NAOIK 38.02	m2	3,00
9	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	16	NAOIK 38.03	m2	1.920,00
10	Πρόσθετη τιμή επεξεργασίας σανιδώματος ξυλοτύπων	17	NAOIK 38.10	m2	75,00
11	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	18	NAOIK 38.20.02	(Kgr)	36.770,00
12	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα B500C	19	NAOIK 38.20.03	(Kgr)	5.000,00
	1.3. τοιχοποιίες-επιχρίσματα				
1	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	20	NAOIK 46.10.02	m2	720,00
2	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	21	NAOIK 46.10.04	m2	600,00
3	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά δρομικών τοίχων	22	NAOIK 49.01.01	m	780,00
4	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά μπατικών τοίχων	23	NAOIK 49.01.02	m	420,00
5	Εξωτερικά τοιχοπετάσματα με μεταλλικό σκελετό και επένδυση εξωτερικά με τσιμεντοσανίδα και εσωτερικά με γυψοσανίδα	24	NAOIK 50.10	m2	6,00
6	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	25	NAOIK 71.21	m2	3.360,00
	1.4. επενδύσεις-επιστρώσεις				
1	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης, λευκά ή έγχρωμα, 15x15 cm, κολλητά	26	NAOIK 73.26.03	m2	1.440,00
2	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης, λευκά ή έγχρωμα, 10x10 cm, κολλητά	27	NAOIK 73.26.04	m2	6,00
3	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm	28	NAOIK 73.33.01	m2	900,00
4	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	29	NAOIK 73.35	MM	252,00
5	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις, πάχους 2,5 cm	30	NAOIK 73.36.02	m2	60,00
6	Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων από μάρμαρο, μαλακό, πάχους 2 cm και πλάτους 11 - 30 cm	31	NAOIK 75.01.01	m2	4,00
7	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο μαλακό, πάχους 2 cm	32	NAOIK 75.31.01	m2	4,00

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
8	Ορθομαρμαρώσεις από πλάκες μαρμάρου μήκους έως 2,00 m, από μάρμαρο μαλακό, πάχους 2 cm	33	NAOIK 75.61.01	m2	12,00
9	Επενδύσεις λαμπάδων και υπερτόνων κουφωμάτων κλπ, με μάρμαρο μαλακό πάχους 2 cm	34	NAOIK 75.66.01	m2	21,00
10	Περσιδωτά προπετάσματα	35	NAOIK 78.13	m2	14,00
11	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβολίθους από γρανίτη	36	NAOIK 78.96	m2	340,00
1.5. ξύλινες-μεταλλικές κατασκευές					
1	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσσα δομική, πλάτους έως 13 cm	37	NAOIK 54.46.01	m2	24,00
2	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσσα μπατική, πλάτους έως 23 cm	38	NAOIK 54.46.02	m2	4,00
3	Συρτάρια για κουζινοτούλαπα επιφάνειας έως 0,20 m2	39	NAOIK 56.11	TEM	10,00
4	Πάγκος από άκαυστη φορμάικα ενδεικτικού τύπου DUROPAL	40	NAOIK 56.21	m2	3,60
5	Ερμάρια κουζίνας επί δαπέδου μή τυποποιημένα	41	NAOIK 56.23	m2	6,00
6	Ερμάρια κουζίνας κρεμαστά επί τοίχου, μή τυποποιημένα	42	NAOIK 56.24	m2	3,00
7	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm	43	NAOIK 61.05	(Kgr)	19.800,00
8	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς >160 mm	44	NAOIK 61.06	(Kgr)	110,00
9	Κατασκευή σκελετού στέγης με διάτρητα γωνιακά ελάσματα με άνοιγμα έως 20.00 m.	45	NAOIK 61.27	m2	44,00
10	Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων γαλβανισμένοι, Φ 1 1/2 "	46	NAOIK 64.26.02	MM	484,00
11	Σύρμα αγκαθωτό γαλβανισμένο	47	NAOIK 64.46	m	704,00
12	Σύρμα γαλβανισμένο	48	NAOIK 64.46.ΣΧ	m	1.430,00
13	Σταθερό πλαίσιο αποτελούμενο από ηλεκτροπρεσσαριστές λάμμες διατομής 0,30Χ0,03μ.και ράβδους κυκλικής διατομής διαμέτρου 0,01μ. κ.λ.π.	49	NAOIK 64.48.01.ΣΧ	m2	242,00
14	Σιδηρές θύρες από ηλεκτροπρεσσαριστές λάμμες διατομής 0,30Χ0,03μ.και ράβδους κυκλικής διατομής διαμέτρου 0,01μ. κ.λ.π.	50	NAOIK 64.48.02.ΣΧ	m2	176,00
15	Σιδηρές θύρες περίφραξης, ανοιγόμενες ή συρόμενες με πλαίσιο από σιδηροσωλήνα ορθογωνικής διατομής 0,1μΧ0,08μ, με κάθετη πλήρωση από λάμα διατομής 0,03μΧ0,003μ κ.λ.π.	51	NAOIK 64.48.03.ΣΧ	kg	451,00
16	Συρματόπλεγμα με γαλβανισμένο σύρμα , διαστάσεις βροχίδας 5,00Χ5,00 εκ. και πάχος σύρματος 3 mm.	52	NAOIK 64.50.ΣΧ	m2	715,00
17	Τυποποιημένα κουφώματα από αλουμίνιο με ηλεκτροστατική βαφή από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο βάρους 12 - 24 kg/m2	53	NAOIK 65.01.02	m2	3,00
18	Υαλόθυρες αλουμινίου ανοιγόμενες, από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο, δίφυλλες, χωρίς φεγγίτη	54	NAOIK 65.02.01.02	m2	11,00
19	Θύρες αλουμινίου χωρίς υαλοστάσιο.	55	NAOIK 65.05	m2	35,00
20	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα, μονόφυλλα, ανοιγόμενα περί κατακούφο ή οριζόντιο άξονα	56	NAOIK 65.17.01	m2	52,00
21	Ξύλινη πέργολα ορθογωνικού σχήματος	57	ΝΑΠΡΣ Β09.1	m2	28,00
1.6. λοιπά-τελειώματα					
1	Επιστέγαση με πετάσματα τύπου sandwich από γαλβανισμένη λαμαρίνα με πλήρωση πολυουρεθάνης	58	NAOIK 72.65	m2	840,00
2	Υαλοπίνακες απλοί επί ξυλίνου ή μεταλλικού σκελετού, διαφανείς, πάχους 5,0 mm	59	NAOIK 76.01.03	m2	4,00
3	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους 18 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 8 mm, κρύσταλλο 5 mm)	60	NAOIK 76.27.01	m2	56,00
4	Υδροχρωματισμοί ασβέστου νέων επιφανειών	61	NAOIK 77.01	m2	180,00
5	Σπατουλάρισμα προετοιμασμένων επιφανειών, επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδεμάτων	62	NAOIK 77.17.01	m2	460,00
6	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	63	NAOIK 77.55	m2	450,00
7	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	64	NAOIK 77.80.01	m2	1.440,00
8	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	65	NAOIK 77.80.02	m2	900,00
9	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με υλικό πολυουρεθανικής βάσης	67	NAOIK 79.13.ΣΧ	m2	228,00
10	Επένδυση τοίχων με πλάκες πετροβάμβακα πάχους 50 mm	68	NAOIK 79.40	m2	78,00
11	Προμήθεια φυτικής γης	69	ΝΑΠΡΣ Δ08	m3	420,00

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
12	Θερμομόνωση στοιχείων σκυροδέματος με πλάκες από εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm	70	ΝΑΟΙΚ 79.48	m2	240,00
2. ΟΔΟΠΟΙΑ					
2.1. σήμανση-ασφαλτικά					
1	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	71	ΝΑΟΔΟ Α02	m3	1.000,00
2	Προμήθεια δανείων, συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3	72	ΝΑΟΔΟ Α18.1	m3	800,00
3	Κατασκευή επιχωμάτων	73	ΝΑΟΔΟ Α20	m3	500,00
4	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20	74	ΝΑΟΔΟ Β29.3.2	m3	100,00
5	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	75	ΝΑΟΔΟ Β51	m	400,00
6	Υπόβαση οδοστρώσας συμπτκωμένου πάχους 0,10 m	76	ΝΑΟΔΟ Γ01.2	m2	1.700,00
7	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	77	ΝΑΟΔΟ Γ02.2	m2	1.700,00
8	Ασφαλτική προεπάλειψη	78	ΝΑΟΔΟ Δ03	m2	1.700,00
9	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	79	ΝΑΟΔΟ Δ04	m2	1.700,00
10	Ασφαλτική στρώση βάσης, συμπτκωμένου πάχους 0,05 m	80	ΝΑΟΔΟ Δ05.1	m2	1.700,00
11	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπτκωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	81	ΝΑΟΔΟ Δ08.1	m2	1.700,00
3. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ					
3.1. θέρμανση					
1	Ηλεκτρικό θερμαντικό σώμα αμέσου αποδόσεως, φυσικής ανακυκλοφορίας, ισχύος 1500W	82	ΑΤΗΕ 8436.2.ΣΧ	TEM	1,00
2	Τοπική κλιματιστική μονάδα θέρμανσης /ψύξης, inverter, 12000 BTU/h, ενεργειακής κλάσης θέρμανσης /ψύξης A++ / A++.	83	ΑΤΗΕ 8536.5.2.ΣΧ	TEM	3,00
3	Τοπική κλιματιστική μονάδα θέρμανσης /ψύξης, inverter, 18000 BTU/h, ενεργειακής κλάσης θέρμανσης /ψύξης A++ / A++.	84	ΑΤΗΕ 8536.5.3.ΣΧ	TEM	1,00
3.2. ηλεκτρικά					
1	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο ορυχείου ή χειμάρρου.	85	ΝΑΥΔΡ 5.08	m3	40,00
2	Κατασκευή μίας παροχής ΔΕΗ σε ηλεκτρικό πίνακα	86	ΑΤΗΕ 9501.ΣΧ	TEM	1,00
3	Κατασκευή παροχής ΟΤΕ	87	ΑΤΗΕ 9502.ΣΧ	TEM	1,00
4	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος (πράσινη ετικέτα) για τη διέλευση καλωδίων κλπ, Φ 4"	88	ΑΤΗΕ 93168.ΣΧ	m	108,00
5	Εσχάρες καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 100 mm	89	ΝΑΗ/Μ 65.80.40.01	MM	5,00
6	Αγωγός γυμνός χάλκινος Πολύκλωνος διατομής 25mm ²	90	ΑΤΗΕ 8757.2.3	m	72,00
7	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό διατομής 5x16 mm ²	91	ΑΤΗΕ 8774.6.6.ΣΧ	m	84,00
8	Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος διατομής 1,5 mm ²	92	ΑΤΗΕ 8751.1.2	m	468,00
9	Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος διατομής 2,5mm ²	93	ΑΤΗΕ 8751.1.3	m	360,00
10	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Τριπολικό Διατομής 3 Χ 1,5mm ²	94	ΑΤΗΕ 8766.3.1	m	468,00
11	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Τριπολικό Διατομής 3 Χ 2,5mm ²	95	ΑΤΗΕ 8766.3.2	m	180,00
12	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Τριπολικό Διατομής 3 Χ 4mm ²	96	ΑΤΗΕ 8766.3.3	m	36,00
13	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Τριπολικό Διατομής 3 Χ 6mm ²	97	ΑΤΗΕ 8766.3.4	m	24,00
14	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπирάλ 13,5mm	98	ΑΤΗΕ 8732.2.2	m	84,00
15	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπирάλ 16mm	99	ΑΤΗΕ 8732.2.3	m	300,00
16	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός βαρέως τύπου, ευθύς ή σπирάλ διαμέτρου Φ 16mm	100	ΑΤΗΕ 8733.3.3.ΣΧ	m	290,00
17	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός βαρέως τύπου, ευθύς ή σπирάλ διαμέτρου Φ 20mm	101	ΑΤΗΕ 8733.3.4.ΣΧ	m	60,00
18	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός βαρέως τύπου, ευθύς ή σπирάλ διαμέτρου Φ 25mm	102	ΑΤΗΕ 8733.3.5.ΣΧ	m	55,00
19	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός βαρέως τύπου, ευθύς ή σπирάλ διαμέτρου 32mm	103	ΑΤΗΕ 8733.3.6.ΣΧ	m	24,00
20	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός βαρέως τύπου, ευθύς ή σπирάλ διαμέτρου 40mm	104	ΑΤΗΕ 8733.3.7.ΣΧ	m	144,00
21	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό Φ 70mm	105	ΑΤΗΕ 8735.2.1	TEM	78,00

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Αρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
22	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό Φ 80 X 80mm	106	ATHE 8735.2.2	TEM	12,00
23	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό Φ 100 X 100mm	107	ATHE 8735.2.3	TEM	36,00
24	Κυτίο διακλαδώσεως πλαστικό βαρέως τύπου με βιδωτό καπάκι διαστάσεων 100x100 mm	108	ATHE 8735.2.3.1ΣΧ	m	6,00
25	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α απλός μονοπολικός	109	ATHE 8801.1.1	TEM	13,00
26	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α κομιτατέρ ή αλλέ ρετούρ	110	ATHE 8801.1.4	TEM	10,00
27	Διακόπτης ή μπουτόν στεγανός ορατός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V απλός	111	ATHE 8816.1.ΣΧ	TEM	16,00
28	Διακόπτης στεγανός ορατός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V κομιτατέρ ή αλλέ ρετούρ	112	ATHE 8816.2.ΣΧ	TEM	1,00
29	Ρευματοδότης χωνευτός SCHUKO εντάσεως 16 A	113	ATHE 8826.3.2	TEM	7,00
30	Ρευματοδότης SCHUKO στεγανός χωνευτός ή ορατός εντάσεως 16Α πλήρης	114	ATHE 8827.6.1.ΣΧ	TEM	12,00
31	Ηλεκτρικός πίνακας πλήρης επίτοιχος μεταλλικός	115	ATHE 8840.10.ΣΧ	TEM	1,00
32	Ηλεκτρικός υποπίνακας πλήρης επίτοιχος μεταλλικός	116	ATHE 8840.11.ΣΧ	TEM	1,00
33	Λήψη (πρίζα) τηλεφώνου, χωνευτή RJ11	117	ATHE 8826.7.ΣΧ	TEM	3,00
34	Τηλεφωνικός καταμεμητής μιας οριολωρίδας 10 σειρών με 2 ακροδέκτες σε κάθε σειρά	118	ATHE 8993.1.2.1ΣΧ	TEM	1,00
35	Καλώδιο τύπου UTP 100, CAT 5, 4 ζευγών, ορατό ή εντοιχισμένο	119	ATHE 8796.2.ΣΧ	m	42,00
36	Φωτιστικό σώμα επιμήκης οροφής ή αναρτώμενο με δύο λυχνίες LED 1200mm	120	ATHE 8973.1.4.ΣΧ	TEM	9,00
37	Φωτιστικό σώμα αναρτημένο οροφής με ανταυγαστήρα και λαμπτήρα LED 15 W	121	ATHE 8985.1.6.ΣΧ	TEM	24,00
38	Φωτιστικό σώμα με σφαιρικό ή ελλειψοειδή κώδωνα προστασίας IP 20, πλαφονιέρα και κάλυμμα με λαμπτήρα led 10W	122	ATHE 8982.6.2.ΣΧ	TEM	16,00
39	Φωτιστικό σώμα στεγανό με ελλειψοειδή κώδωνα, προστασίας IP 44 και λαμπτήρα led 10W	123	ATHE 8982.6.1.ΣΧ	TEM	24,00
40	Ιστός κωνικής οκταγωνικής διατομής ύψους 6.00μ από γαλβανισμένο χάλυβα	124	ATHE 60.10.1.ΣΧ	TEM	12,00
41	Φωτιστικό σώμα πλήρες, με ένα φωτιστικό LED και τον αντίστοιχο βραχίονα	125	ATHE 60.10.20.3ΣΧ	TEM	12,00
42	ΦΡΕΑΤΙΟ 40x40 cm	126	ATHE 60.10.85.05ΣΧ	TEM	5,00
43	Εξαεριστήρας μπανιου	127	ATHE 8559.1.ΣΧ	TEM	2,00
3.3. πυρόσβεση					
1	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, 6 kg, φορητός	129	ATHE 8201.1.2ΣΧ	TEM	3,00
2	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, 12 kg, φορητός	130	ATHE 8201.1.3ΣΧ	TEM	1,00
3	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, 5Kg, φορητός	131	ATHE 8202.2ΣΧ	TEM	1,00
4	Αυτόνομο φωτιστικό ασφαλείας LED	132	ATHE 8987.1.ΣΧ	TEM	4,00
3.4. αντικεραυνική					
1	Πλήρης κατασκευή αλεξικέραυνου τύπου κλωβού Faraday, θεμελιακής γείωσης και ισοδυναμικής προστασίας του κτιρίου	133	ATHE 9981.1.ΣΧ	TEM	1,00
3.5. καύσιμο αέριο					
1	Χαλυβδοσωλήνας ορατής εγκατάστασης φυσικού αερίου μεσαίου τύπου διαμέτρου 1/2 ins	134	ATHE 8038.2.ΣΧ	m	17,00
2	Χαλυβδοσωλήνας ορατής εγκατάστασης φυσικού αερίου μεσαίου τύπου διαμέτρου 3/4 ins	135	ATHE 8038.3.ΣΧ	m	3,00
3	Χαλυβδοσωλήνας ορατής εγκατάστασης φυσικού αερίου μεσαίου τύπου διαμέτρου 1 1/4 ins	136	ATHE 8038.7.ΣΧ	m	3,00
4	Σφαιρική βάννα ασφαλείας διακοπής φυσικού αερίου διαμέτρου Φ 1 1/4 "	137	ATHE 8107.2.4.ΣΧ	TEM	1,00
5	Σφαιρική βάννα ασφαλείας διακοπής φυσικού αερίου διαμέτρου Φ3/4 "	138	ATHE 8107.2.2.ΣΧ	TEM	1,00
6	Σφαιρική βάννα ασφαλείας διακοπής φυσικού αερίου διαμέτρου Φ 1/2 "	139	ATHE 8107.2.1.ΣΧ	TEM	1,00
3.6. ύδρευση-αποχέτευση					
1	Θερμοσίφωνα ηλεκτρικός χωρητικότητας 10 l ισχύος 2000 W	140	ATHE 8256.1.1	TEM	1,00
2	Ηλιακός Θερμοσίφωνα διπλής ενέργειας 160 λίτρων	141	ATHE 8257.3.ΣΧ	TEM	1,00
3	Σωλήνας ύδρευσης πολυαιθυλενίου DN 15 πάχους τοιχώματος 2,5mm	142	ATHE 8041.20.1.ΣΧ	m	252,00

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Αρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
4	Σωλήνας ύδρευσης πολυαιθυλενίου DN 20 πάχους τοιχώματος 3,4 mm	143	ATHE 8041.20.2.ΣΧ	m	84,00
5	Σωλήνας ύδρευσης πολυαιθυλενίου DN 25 πάχους τοιχώματος 4,2 mm	144	ATHE 8041.20.3.ΣΧ	m	72,00
6	Σωλήνας ύδρευσης πολυαιθυλενίου DN 32 πάχους τοιχώματος 5mm	145	ATHE 8041.20.4.ΣΧ	m	96,00
7	Συλλέκτης ορειχάλκινος διαμ. 1", 8 παροχών	146	ATHE 8104.20.ΣΧ	TEM	1,00
8	Συλλέκτης ορειχάλκινος διαμ. 3/4", 3 παροχών	147	ATHE 8104.21.ΣΧ	TEM	1,00
9	Συλλέκτης ορειχάλκινος διαμ. 1/2", 4 παροχών	149	ATHE 8104.22.ΣΧ	TEM	2,00
10	Πίνακας - Ερμάριο διανομής νερού διαστάσεων περίπου 45x70cm	150	ΗΛΜ 20.1.ΣΧ	TEM	1,00
11	Πίνακας - Ερμάριο διανομής νερού διαστάσεων περίπου 45x50cm	156	ΗΛΜ 20.2.ΣΧ	TEM	1,00
12	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη Με γλωτίδα (κλαπé) συνδεομένη με σπείρωμα διαμέτρου Φ 1 1/4 ins	157	ATHE 8125.1.4	TEM	1,00
13	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος κοινός ορειχάλκινος διαμέτρου Φ 1/2 ins	158	ATHE 8138.1.2	TEM	19,00
14	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Τοποθετημένος σε νιπτήρα διαμέτρου Φ 1/2 ins	159	ATHE 8141.2.2	TEM	4,00
15	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Νεροχύτη διαμέτρου Φ 1/2 ins	160	ATHE 8141.3.2	TEM	3,00
16	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, διαμέτρου 1/2" ins, επίτοιχος για λεκάνη καταιονιστήρα	161	ATHE 8141.4.3.ΣΧ	TEM	2,00
17	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του	162	ATHE 8151.2	TEM	2,00
18	Τουαλέτα AMEA	195	ATHE N18151.T.M		1,00
19	Αυτόματη ποτίστρα σκύλων	163	ATHE 8153.3.ΣΧ	TEM	44,00
20	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 42 X 56 cm	164	ATHE 8160.2	TEM	4,00
21	Λεκάνη καταιονιστήρα με βαλβίδα Από υαλώδη πορσελάνη διαστάσεων σκάφης λεκάνης περίπου 70 X 70 cm	165	ATHE 8162.3.1	TEM	1,00
22	Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 cm, δύο σκαφών διαστ. περίπου 35 X 40 X 15 cm	166	ATHE 8165.2.3.ΣΧ	TEM	3,00
23	Σιφώνι νεροχύτου δύο σκαφών από πολυαιθυλένιο	167	ATHE 8166.2.ΣΧ	TEM	3,00
24	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρώματος λευκού	168	ATHE 8179.2	TEM	2,00
25	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm, διαστάσεων 42 X 60 cm	169	ATHE 8168.2.ΣΧ	TEM	4,00
26	Εταζέρα inox νιπτήρα, μήκους 0,60 cm	170	ATHE 8169.1.2.ΣΧ	TEM	4,00
27	Πετσετοθήκη διπλή, inox, πλήρης	171	ATHE 8176.1.2.ΣΧ	TEM	4,00
28	Χαρτοθήκη inox, με καπάκι, πλήρης	172	ATHE 8178.1.2.ΣΧ	TEM	3,00
29	Αγγιστρο (γάντζος) αναρτήσεως, inox, διπλό	173	ATHE 8175.2.ΣΧ	TEM	4,00
30	Πλαστικό σιφωνι δαπέδου διαμέτρου Φ120mm, με τρείς εισόδους Φ50mm και μια έξοδο Φ70 mm	174	ATHE 8049.4.ΣΧ	TEM	4,00
31	Καλύμματα φρεατίων Καλύματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	175	NAYΔΡ 11.01.02	(Kgr)	960,00
32	ΦΡΕΑΤΙΟ 50x50 cm	176	NAHΛΜ 60.10.85.04ΣΧ	TEM	10,00
33	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. πίεσεως 6 atm, DN40	177	ATHE 8043.1.ΣΧ	m	9,00
34	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. πίεσεως 6 atm, DN 50	178	ATHE 8043.2.ΣΧ	m	15,00
35	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. πίεσεως 6 atm, DN 70	179	ATHE 8043.3.ΣΧ	m	15,00
36	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. πίεσεως 6 atm, DN 90	180	ATHE 8043.4.ΣΧ	m	6,00
37	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. πίεσεως 6 atm, DN 100	184	ATHE 8043.5.ΣΧ	m	48,00
38	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. πίεσεως 6 atm, DN 125	185	ATHE 8043.6.ΣΧ	m	96,00
39	Αυτόματη δικλίδα αερισμού (μίκρα, κεφαλή αερισμού)	186	ATHE 8129.10.ΣΧ	TEM	1,00
40	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, τυποποιημένες, ηλεκτροπρεσαριστές, γαλβανισμένες	187	NAYΔΡ 11.02.03	(Kgr)	780,00
41	ΦΡΕΑΤΙΟ 70x70 cm	188	NAHΛΜ 60.10.850.06ΣΧ	TEM	2,00
42	Μηχανοσίφωνο από σκληρό PVC , διαμέτρου Φ 140	189	ATHE 8045.3.ΣΧ	TEM	2,00
43	Μηχανοσίφωνο από σκληρό PVC , διαμέτρου Φ 160	190	ATHE 8045.4.ΣΧ	TEM	3,00
44	Υδρορροή από γαλβανισμέβη λαμαρίνα ανοιχτή ημικυκλική	191	ATHE 8062.1.ΣΧ	Kgr	192,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
45	Υδρορροή από γαλβανισμέβη λαμαρινα σωληνωτή κυκλική	192	ΑΤΗΕ 8062.3.ΣΧ	Kgr	144,00
46	Καλύμματα φρεατίων Καλύμματα από φαιό χυτοσίδηρο (gray iron)	193	ΝΑΥΔΡ 11.01.01	(Kgr)	60,00

Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος του Τμ. Μ-Ε
(συντάξας)

Αλέξης Μιχαήλ
Μηχ/κός Περιβάλλοντος

Ο Δ/ντής ΤΥ

Πρόδρομος Χαραλαμπίδης
Αρχιτέκτων Μηχ/κός