

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Αρθρού	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
1. Καθαίρεσεις					
1	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	1	ΝΑΟΙΚ 22.04	m3	100,00
2	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και ιουδιήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	2	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	m2	110,00
3	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	3	ΝΑΟΙΚ 22.21.01	m2	230,00
4	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	4	ΝΑΟΙΚ 22.45	m2	70,00
5	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	5	ΝΑΟΙΚ 22.10.01	m3	10,00
6	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή τεχνικών αδιατάρακτης κοπής	6	ΝΑΟΙΚ 22.15.03	m*cm (dm2)	50,00
7	Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές, για ανοίγματα επιφανείας άνω των 2,00 m2 και έως 2,50 m2	7	ΝΑΟΙΚ 22.30.08	TEM	7,00
8	Χειρωνακτική διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων	8	ΝΑΟΙΚ 20.40	tonx10 m	470,00
9	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	9	ΝΑΟΙΚ 20.30	m3	60,00
10	Μεταφορά προϊόντων καθαίρεσεων με αυτοκίνητο, συμπεριλαμβανομένης της διάστρωσης και της φορτοεκφόρτωσης	10	ΝΑΟΙΚ Ν120.42B	m3.km	600,00
11	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	11	ΝΑΟΔΟ Ν1Δ01	m	30,00
12	Προσθετη τιμή για την δημιουργία κεκλιμένων επιπέδων πρόσβασης (ραμπών ΑΜΕΑ) επί των πεζοδρομίων.	12	ΝΑΟΔΟ Α1Ρ.ΑΜΕΑ	TEM	6,00
13	Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές, για οπές επιφανείας έως 0,05 m2	13	ΝΑΟΙΚ 22.30.01	TEM	50,00
14	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	14	ΝΑΟΙΚ 46.01.02	m2	20,00
15	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά δρομικών τοίχων	15	ΝΑΟΙΚ 49.01.01	m	20,00
16	Διάνοιξη οπής ή φωλιάς σε άοπλο σκυρόδεμα για πάχος σκυροδέματος 0.16 έως 0,25 m	16	ΝΑΟΙΚ 22.40.02	TEM	6,00
2. Τεχνικά Έργα					
1	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	17	ΝΑΟΙΚ 46.10.02	m2	80,00
2	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά δρομικών τοίχων	15	ΝΑΟΙΚ 49.01.01	m	70,00
3	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	18	ΝΑΟΙΚ 71.21	m2	350,00
4	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	19	ΝΑΟΙΚ 77.80.01	m2	400,00
5	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί ξυλίνων επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	20	ΝΑΟΙΚ 77.54	m2	150,00
6	Προετοιμασία ξυλίνων επιφανειών για χρωματισμούς	21	ΝΑΟΙΚ 77.16	m2	150,00
7	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	22	ΝΑΟΙΚ 73.33.02	m2	300,00
8	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 30x30 cm	23	ΝΑΟΙΚ 73.34.02	m2	520,00
9	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντο-ασβεστοκονίαμα σε δύο στρώσεις, πάχους 1,5 cm	24	ΝΑΟΙΚ 73.37.02	m2	150,00
10	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm	25	ΝΑΟΙΚ 54.46.01	m2	55,00
11	Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες γαλβανισμένους. Φ 1 1/2 "	26	ΝΑΟΙΚ 64.16.02	m	200,00
12	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	27	ΝΑΟΙΚ 77.55	m2	400,00
13	Επίστρωση με ελαστικοσυνθετικό τάπητα πάχους 1,8- 2.0 χιλ.	28	ΝΑΟΔΟ Κ1Δ07	m2	350,00
14	Επιστεγάσεις με επίπεδα κυψελωτά πολυκαρβονικά φύλλα	29	ΝΑΟΙΚ Ε172.70	m2	50,00
15	Αποκατάσταση τοπικών βλαβών στοιχείων από οπλισμένο σκυρόδεμα οφειλομένων στην διάβρωση του οπλισμού με χρήση επισκευαστικών κονιαμάτων και αναστολέων διάβρωσης	30	ΝΑΟΙΚ Ν179.05.1	m2	150,00
16	Προσαύξηση τιμής επιχρισμάτων λόγω ύψους από το δάπεδο εργασίας	31	ΝΑΟΙΚ 71.71	m2	820,00
17	Γυψοσανίδες ανθυγρές και πυράντοχες, επίπεδες, πάχους 18 mm	32	ΝΑΟΙΚ 78.05.12	m2	150,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Αρθρού	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
18	Προσαύξηση τιμής χρωματισμών πάσης φύσεως λόγω προσθέτου ύψους	33	ΝΑΟΙΚ 77.99	m2	1.200,00
19	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα	34	ΝΑΟΙΚ 79.02	m2	2.000,00
20	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες, μεμβράνη οπλισμένη με πολυεστερικό πλεγμα και με επικάλυψη ορυκτών ψηφιδών	35	ΝΑΟΙΚ 79.11.01	m2	1.000,00
21	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	36	ΝΑΟΙΚ 77.80.02	m2	3.000,00
22	Δαπεδο ασφαλειας με πλακες 50 εκ Χ50 εκ παχους 40 χιλ	37	ΝΑΟΙΚ Ε173.97	m2	200,00
23	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	38	ΝΑΟΙΚ 64.01.01	kg	800,00
24	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησιδων κ.λ.π.	39	ΝΑΟΔΟ Β52	m2	180,00
25	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	40	ΝΑΟΔΟ Β51	m	150,00
26	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	41	ΝΑΟΙΚ 32.05.04	m3	10,00
27	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα Β500C	42	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	kg	1.236,39
28	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	43	ΝΑΟΙΚ 20.20	m3	20,00
29	Υαλόθυρες αλουμινίου ανοιγόμενες, από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο, τρίφυλλες, με δύο φύλλα σταθερά και ένα κινητό, με σταθερό φεγγίτη	44	ΝΑΟΙΚ 65.02.01.05	m2	10,00
30	Θύρες αλουμινίου χωρίς υαλοστάσιο.	45	ΝΑΟΙΚ 65.05	m2	100,00
31	Συστήματα συνεχούς υαλοπετάσματος όψεων κτιρίου από αλουμίνιο με εμφανή διατομή αλουμινίου μεταξύ των υαλοπινάκων	46	ΝΑΟΙΚ 65.20.03	m2	100,00
32	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα, δίφυλλα, με το ένα ή και τα δύο φύλλα συρόμενα (επάλληλα), με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη	47	ΝΑΟΙΚ Α1Ν65.17.06	m2	100,00
33	Υαλοστάσια αλουμινίου τρίφυλλα ή τετράφυλλα συρόμενα, επάλληλα, με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη	48	ΝΑΟΙΚ Α1Ν65.19.01	m2	40,00
34	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα, δίφυλλα, με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα	49	ΝΑΟΙΚ Α1Ν65.17.04	m2	20,00
35	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπινάκες, ενεργειακής απόδοσης	50	ΝΑΟΙΚ Ε176.27	m2	250,00
36	Σιδηρές θυρίδες εξαερισμού	51	ΝΑΟΙΚ 62.30	kg	50,00
37	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min	52	ΝΑΟΙΚ 62.60.02	m2	20,00
38	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, δίφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min	53	ΝΑΟΙΚ 62.61.02	m2	20,00
39	Κατασκευή παταρίου από μεταλλικό σκελετό και ξύλινο πάτωμα	54	ΝΑΟΙΚ Ε161.06	τεμάχιο	1,00
40	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 8 cm	55	ΝΑΟΙΚ 73.92	m2	50,00
41	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	56	ΝΑΟΙΚ 38.03	m2	50,00
42	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας Β500C.	57	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	kg	1.000,00
43	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	58	ΝΑΟΙΚ 32.02.05	m3	30,00
44	Διαμόρφωση ανοιγμάτων σε λιθοδομές, για οπές επιφανείας 2,50 m2 και άνω	59	ΝΑΟΙΚ Ν122.36.04	TEM	1,00
45	Κάσες ανάρτησης θυροφύλλων από λαμαρίνα ψυχρής εξέλασης	60	ΝΑΟΙΚ 62.40	kg	36,00
46	Κουφώματα ξύλινα ανοιγόμενα ή και συρόμενα με φεγγίτη, με ενεργειακό διπλό υαλοστάσιο και τετράφυλλο ξύλινο ανοιγόμενο μπατζούρι	61	ΝΑΟΙΚ Ε154.25	m2	15,00
3. Ηλεκτρομηχανολογικά					
1	Χαλκοσωλήνας Φ 16Χ1,00 mm εύκαμπτος σε συσκευασία κουλούρας	62	ΑΤΗ Ν18041.1	m	60,00
2	Χαλκοσωλήνας Φ 18Χ1,00 mm εύκαμπτος σε συσκευασία κουλούρας	63	ΑΤΗ Ν18041.2	m	60,00
3	Χαλκοσωλήνας Εξωτ. διαμέτρου Φ 22 mm πάχους τοιχώματος 0,90 mm	64	ΑΤΗ 8041.7.1	m	20,00
4	Χαλκοσωλήνας Εξωτ. διαμέτρου Φ 28 mm πάχους τοιχώματος 0,90 mm	65	ΑΤΗ 8041.8.1	m	20,00
5	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος κοινός ορειχάλκινος διαμέτρου Φ 1/2 ins	66	ΑΤΗ 8138.1.2	TEM	15,00
6	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη Γωνιακή διαμέτρου Φ 1/2 ins	67	ΑΤΗ 8131.2.1	TEM	15,00
7	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1/2 ins	68	ΑΤΗ 8104.1	TEM	15,00
8	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 3/4 ins	69	ΑΤΗ 8104.2	TEM	10,00
9	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1 ins	70	ΑΤΗ 8104.3	TEM	10,00
10	Φρεάτιο υδροληψίας δικτύων ύδρευσης διαστάς. 40cm X 40cm	71	ΑΤΗ Ν18066.2.1	TEM	2,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Αρθρού	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
11	Διανομέας (κολλεκτέρ) δικτύου ύδρευσης τεσσάρων κυκλωμάτων διαμέτρου 1 1/2 ins	72	ATHE N\8603.1	TEM	6,00
12	Διανομέας (κολλεκτέρ) δικτύου ύδρευσης πέντε κυκλωμάτων διαμέτρου 1 1/2 ins.	73	ATHE N\8603.3	TEM	6,00
13	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Τοποθετημένος σε νιπτήρα διαμέτρου Φ 1/2 ins	74	ATHE 8141.2.2	TEM	4,00
14	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Νεροχύτη διαμέτρου Φ 1/2 ins	75	ATHE 8141.3.2	TEM	4,00
15	Εγκατάσταση νιπτήρα πορσελάνης με το σύνολο των εξαρτημάτων του πλήρης. διαστάσεων 40 X 50 cm	76	ATHE 8307.1	TEM	20,00
16	Λεκάνη αποχωρητηρίου ευρωπαϊκού (καθημένου) τύπου	77	ΗΛΜ 14	TEM	15,00
17	Λεκάνη αποχωρητηρίου (τουρκικού) τύπου	78	ATHE 8152	TEM	15,00
18	Λεκάνη αποχωρητηρίου νηπίων από πορσελάνη ύψους 35 cm	79	ATHE 8181.2	TEM	10,00
19	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό	80	ΗΛΜ 18	TEM	15,00
20	Δοχείο πλύσεως αποχωρητηρίου (καζανάκι)	81	ATHE N\8153.1	TEM	40,00
21	Χαρτοθήκη πλήρης Επιχρωμιωμένη απλή	82	ATHE 8178.1.1	TEM	40,00
22	Χώρος υγιεινής WC ατόμων με ειδικές ανάγκες πλήρης	83	ATHE N\AMEA2	TEM	1,00
23	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. Πιέσεως 6 atm διαμέτρου Φ 32 mm	84	ATHE N\8042.1.1	m	40,00
24	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. Πιέσεως 6 atm διαμέτρου Φ 40 mm	85	ATHE N\8042.1.2	m	40,00
25	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. Πιέσεως 6 atm διαμέτρου Φ 50 mm	86	ATHE N\8042.1.3	m	40,00
26	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. Πιέσεως 6 atm διαμέτρου Φ 100 mm	87	ATHE N\8042.1.7	m	100,00
27	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. Πιέσεως 6 atm διαμέτρου Φ 125 mm	88	ATHE N\8042.1.9	m	50,00
28	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. Πιέσεως 6 atm διαμέτρου Φ 140 mm	89	ATHE N\8042.1.10	m	50,00
29	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. Πιέσεως 6 atm διαμέτρου Φ 160 mm	90	ATHE N\8042.1.11	m	30,00
30	Σιφώνι πλαστικό δαπέδου με εσχάρα ορειχάλκινη Φ125mm	91	ATHE N\8046.1	TEM	20,00
31	Πώμα (τάπα) καθαρισμού αποχετεύσεως PVC διαμέτρου Φ 100 mm	92	ATHE N\8054.8	TEM	5,00
32	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως βάθος έως 0,50 m διαστάσ. 40cm X 50cm	93	ATHE 8066.1.5	TEM	5,00
33	Καλύμματα φρεατίων χυτοσιδηρά 40X50cm	94	ATHE N\8072.2.0	TEM	5,00
34	Πλαστική κεφαλή σωλήνα αερισμού (καπέλλο) μέχρι Φ 10 cm	95	ATHE N\8130	TEM	10,00
35	Φωτιστικό σώμα LED, ισχύος 36W, IP65	96	ATHE N\8973.1.3.1	TEM	200,00
36	Φωτιστικό σώμα LED, ισχύος 18W, IP65	97	ATHE N\8973.1.3.2	TEM	25,00
37	Φωτιστικό σώμα LED τύπου "χελώνας" 10W IP65	98	ΗΛΜ N\60.02	TEM	10,00
38	Προβολέας LED εξωτερικού χώρου, ισχύος 80W IP65	99	ATHE N\8982.9.1.0	TEM	10,00
39	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V Εντάσεως 10A απλός μονοπολικός	100	ATHE 8801.1.1	TEM	10,00
40	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V Εντάσεως 10A κοιματέρ ή αλλέ ρετούρ	101	ATHE 8801.1.4	TEM	10,00
41	Ρευματοδότης στεγανός χωνευτός πλήρης SCHUKO εντάσεως 16 A	102	ATHE 8827.3.2	TEM	20,00
42	Ρευματοδότης στεγανός εξωτερικός ΣΟΥΚΟ εντάσεως 16A	103	ATHE N\8827.2.2	TEM	40,00
43	Μπριζα τηλεφώνου RG11	104	ATHE N\8882.1.2	TEM	10,00
44	Μπριζα δικτύου ηλεκτρονικών υπολογιστών DATA RG45 UTP	105	ATHE N\8882.1	TEM	40,00
45	Καλώδιο δικτύου UTP 4 X 2 X 24AWG CAT 6	106	ATHE N\8797.1.2	m	1.000,00
46	Καλώδιο τηλεοράσεως ομοαξωνικό 75 Ω	107	ATHE N\8797.1.1	m	50,00
47	Μεταλλική εσχάρα διελεύσεως καλωδίων, διάτρητη, γαλβανισμένη, διαστάσεων 200mmX60mmX0,6mm με καπάκι.	108	ATHE N\8734.1.8.1	m	800,00
48	Πλαστικό κανάλι 100mmX60 mm για την όδευση καλωδίων.	109	ATHE N\9315.6	m	500,00
49	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών Διαμέτρου 16 mm.	110	ATHE N\9500.22.1	TEM	2.000,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
50	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός θωρακισμένος Βαρέως Τύπου από PVC ευθύς ή σπирάλ διαμέτρου Φ20mm	111	ATHE N\8733.1.4	m	1.000,00
51	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός θωρακισμένος Βαρέως Τύπου από PVC ευθύς ή σπирάλ διαμέτρου Φ25mm	112	ATHE N\8733.1.5	m	150,00
52	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός θωρακισμένος Βαρέως Τύπου από PVC ευθύς ή σπирάλ διαμέτρου Φ32mm	113	ATHE N\8733.1.6	m	50,00
53	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός θωρακισμένος Βαρέως Τύπου από PVC ευθύς ή σπирάλ διαμέτρου Φ40mm	114	ATHE N\8733.1.7	m	50,00
54	Πλαστικός σωλήνας P.V.C. Φ100. 6αtm για την κατασκευή υπόγειου δικτύου διελεύσεως ηλ. γραμμών.	115	ATHE N\9315	m	50,00
55	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό Βαρέου Τύπου Φ 70mm	116	ATHE N\8735.2.1	TEM	80,00
56	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό Βαρέου Τύπου Φ 80 X 80mm	117	ATHE N\8735.2.2	TEM	60,00
57	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό Βαρέου Τύπου 100 X 100mm	118	ATHE N\8735.2.3	TEM	30,00
58	Αγωγός (καθόδου ή συλλεκτήριος), χαλύβδινος επιψευδαργυρωμένος διαμέτρου Φ 10mm σε σύστημα αντικεραυνικής προστασίας τύπου FARADAY.	119	ATHE N\9280.ΣΧ2	m	1.500,00
59	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος για την διέλευση καλωδίων κλπ διαμέτρου 1 1/2 ins	120	ATHE 9316.4	m	18,00
60	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος για την διέλευση καλωδίων κλπ διαμέτρου 3 ins	121	ATHE 9316.7	m	18,00
61	Φρεάτιο διακλαδώσεως υπογείων καλωδίων από σκυρόδεμα διαστάσεων 50X50 cm με χυτοσιδηρού κάλυμμα, βάθους 80-100cm	122	ATHE N\8749.2	TEM	2,00
62	Αγωγός γυμνός χάλκινος Πολύκλωνος διατομής 35mm ²	123	ATHE 8757.2.4	m	50,00
63	Αγωγός τύπου NYA Μονόκλωνος διατομής 1,5 mm ²	124	ATHE 8751.1.2	m	800,00
64	Αγωγός τύπου NYA Μονόκλωνος διατομής 2,5mm ²	125	ATHE 8751.1.3	m	800,00
65	Καλώδια τύπου H05VV-U, -R (NYM), ονομ. τάσης 300/500V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3 x 1,5 mm ²	126	NAHAM 62.10.40.01	m	2.000,00
66	Καλώδια τύπου H05VV-U, -R (NYM), ονομ. τάσης 300/500V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3 x 2,5 mm ²	127	NAHAM 62.10.40.02	m	1.500,00
67	Καλώδια τύπου E1VV-U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3 x 1,5 mm ²	128	NAHAM 62.10.41.01	m	1.000,00
68	Καλώδια τύπου E1VV-U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3 x 2,5 mm ²	129	NAHAM 62.10.41.02	m	1.000,00
69	Καλώδιο τύπου NYY ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό διατομής 5 X 6 mm ²	130	ATHE 8774.6.4	m	300,00
70	Καλώδιο τύπου NYY ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό Καλώδιο NYY 5X10mm ²	131	ATHE N\8774.6.5	m	200,00
71	Καλώδιο NYY 5X16 mm ορατό ή σε σωλήνες	132	ATHE N\9337.4.5.1	m	100,00
72	Διακόπτης διαφυγής έντασης μονοφασικών κυκλωμάτων διπολικός εντάσεως 40A	133	ATHE N\8880.P1	TEM	15,00
73	Διακόπτης διαφυγής έντασης τριφασικών κυκλωμάτων τετραπολικός εντάσεως 40A	134	ATHE N\8880.P3	TEM	15,00
74	Διακόπτης διαφυγής έντασης τριφασικών κυκλωμάτων τετραπολικός εντάσεως 63 A	135	ATHE N\8880.P4	TEM	8,00
75	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 10 A	136	ATHE 8915.1.2	TEM	40,00
76	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 16 A	137	ATHE 8915.1.3	TEM	40,00
77	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 25 A	138	ATHE 8915.1.5	TEM	12,00
78	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 32A	139	ATHE N\8915.1.6	TEM	12,00
79	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS τριπολικός εντάσεως 25 A	140	ATHE 8915.2.5	TEM	12,00
80	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5TE SIEMENS απλός μονοπολικός εντάσεως 40 A	141	ATHE 8880.1.2	TEM	40,00
81	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5TE SIEMENS απλός τριπολικός εντάσεως 40 A	142	ATHE 8880.3.2	TEM	20,00
82	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5TE SIEMENS απλός τριπολικός εντάσεως 63 A	143	ATHE 8880.3.3	TEM	5,00
83	Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο Με πόρτα προστασίας P30 εντοιχισμένος διαστάσεων 35 X 25 cm	144	ATHE 8840.1.1	TEM	2,00
84	Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο Με πόρτα προστασίας P30 επίτοιχος διαστάσεων 62 X 50 cm	145	ATHE 8840.2.2	TEM	2,00
85	Φωτοηλεκτρικό κύτταρο (ημέρας-νύχτας) στεγανό, Imax 25A	146	ATHE N\9345	TEM	10,00
86	Κατασκευή τριγωνικής γειώσεως	147	ATHE N\9342	TEM	2,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
87	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός 6Kg	148	ΑΤΗΕ Ν\8201.5.5	ΤΕΜ	10,00
88	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός 5Kg	149	ΑΤΗΕ Ν\8202.5.2	ΤΕΜ	20,00
89	Ανιχνευτής πυρκαγιάς με την βάση τοποθέτησης.	150	ΑΤΗΕ Ν\9500.14.2	ΤΕΜ	70,00
90	Φωτεινός επαναλήπτης για επανάληψη φωτεινού σήματος διέγερσης ανιχνευτή.	151	ΑΤΗΕ Ν\9500.16.1	ΤΕΜ	20,00
91	Κομβίο συναγερμού επίτοιχο ή χωνευτό.	152	ΑΤΗΕ Ν\9500.17.1	ΤΕΜ	20,00
92	Σειρήνα συναγερμού με αφεσβενόμενο φωτεινό σήμα (φαροσειρήνα).	153	ΑΤΗΕ Ν\9500.20.1	ΤΕΜ	10,00
93	Αυτόματος τηλεφωνητής σύνδεσης πίνακα πυρανίχνευσης συμβατικού τύπου.	154	ΑΤΗΕ Ν\9500.45.1	ΤΕΜ	5,00
94	Φωτιστικό " ΦΑ -01 ", Ασφαλείας – Σήμανσης με κάλυμμα, επίτοιχο, πλήρες.	155	ΑΤΗΕ Ν\9500.51.1	ΤΕΜ	93,00
95	Φωτιστικό " ΦΑ -02 ", Ασφαλείας - Εφεδρικής τροφοδοσίας , επίτοιχο, πλήρες.	156	ΑΤΗΕ Ν\9500.56.1	ΤΕΜ	15,00
96	Σήμανση εξόδων / οδύσεων διαφυγής.	157	ΑΤΗΕ Ν\9500.90.1	ΤΕΜ	20,00
97	Έλεγχος και συντήρηση υφιστάμενου συστήματος Ενεργητικής Πυροπροστασίας.	158	ΑΤΗΕ Ν\9500.120.1	ΤΕΜ	5,00
98	Έλεγχος και συντήρηση υφιστάμενου συστήματος Φωτισμού Σήμανσης.	159	ΑΤΗΕ Ν\9500.121.1	ΤΕΜ	5,00
99	Σύνδεση προστιθέμενου στοιχείου σε υφιστάμενη εγκατάσταση Ενεργητικής Πυροπροστασίας.	160	ΑΤΗΕ Ν\9500.126.1	ΤΕΜ	5,00
100	Ηλεκτρική τροφοδότηση Νέου συστήματος Φωτισμού Ασφαλείας.	161	ΑΤΗΕ Ν\9500.123.1	ΤΕΜ	5,00
101	Καλώδιο πυρανίχνευσης πυράντοχο, ελεύθερο αλογόνου , με εξωτ μανδύα κόκκινου χρώματος , Διατομή 2 G 1.5 + γείωση	162	ΑΤΗΕ Ν\9500.18.1	ΤΕΜ	1.500,00
102	Πίνακας Ανίχνευσης και αναγγελίας Πυρκαϊάς, με το τροφοδοτικό, Συμβατικός , 4 ζωνών.	163	ΑΤΗΕ Ν\9500.45.2	ΤΕΜ	5,00
103	Ανιχνευτής πυρκαϊάς, με την βάση τοποθέτησης σε οροφή ή ψευδοροφή,. Συμβατικός , Θερμοδιαφορικός , 24 VDC , IP 42.	164	ΑΤΗΕ Ν\9500.14.3	ΤΕΜ	6,00

ΧΑΛΚΙΔΑ 15/12/2023

Οι μελετητές

ΕΛΕΝΗ ΚΥΡΙΑΚΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

ΧΡΗΣΤΟΣ ΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΣ
ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΧΑΛΚΙΔΑ 15/12/2023

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Οι ελεγκτές

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΟΥΚΟΥΡΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

ΧΑΛΚΙΔΑ 15/12/2023

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Ο Διευθυντής

ΔΑΦΝΗ ΠΑΠΑΝΕΣΤΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ



