

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
	1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ				
	1.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ				
1	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,61 μέχρι 0,90 m	1	ΝΑΠΡΣ Ζ02.3	ΤΕΜ	7,00
2	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού πάνω από 1,51 m	2	ΝΑΠΡΣ Ζ02.6	ΤΕΜ	3,00
3	Εκσκαφή χαλαρών εδαφών	3	ΝΑΟΔΟ Α01	m3	3.000,00
4	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	4	ΝΑΟΙΚ 20.05.01	m3	380,00
5	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	5	ΝΑΟΙΚ 22.10.01	m3	60,00
6	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης	6	ΝΑΟΙΚ 22.15.02	m3	20,00
7	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	7	ΝΑΟΙΚ 22.45	m2	7,40
8	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για μεταλλικά κιγκλιδώματα	8	ΝΑΟΙΚ 22.65.02	kg	194,00
9	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	9	ΝΑΟΙΚ 20.10	m3	148,00
10	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	10	ΝΑΥΔΡ 5.07	m3	30,00
11	Χειρονακτική εκσκαφή μετά προσοχής σε σιδηροδρομική γραμμή	11	ΝΑΟΙΚ Ν\20.01	ΗΜΕΡ Α	40,00
12	Μεταφορά υλικών με μονότροχο	12	ΝΑΟΙΚ 10.04	tonx10 m	500,00
13	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα, με μηχανικά μέσα	13	ΝΑΟΙΚ 10.01.02	ton	200,00
14	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	14	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	m2	452,00
15	Καθαίρεση επιχρισμάτων	15	ΝΑΟΙΚ 22.23	m2	106,00
	1.2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ				
1	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	16	ΝΑΟΙΚ 32.02.03	m3	10,00
2	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	17	ΝΑΟΙΚ 32.05.04	m3	40,16
3	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	18	ΝΑΟΙΚ 32.02.05	m3	93,54
4	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	19	ΝΑΟΙΚ 32.01.04	m3	70,88
5	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	20	ΝΑΟΔΟ Β29.2.2	m3	46,00
6	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	21	ΝΑΟΙΚ 38.02	m2	44,00
7	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	22	ΝΑΟΙΚ 38.01	m2	100,00
8	Καμπύλοι ξυλότυποι απλής καμπυλότητας	23	ΝΑΟΙΚ 38.04	m2	62,00
9	Πρόσθετη τιμή επεξεργασίας σανιδώματος ξυλοτύπων	24	ΝΑΟΙΚ 38.10	m2	103,00
10	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας Β500C.	25	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	kg	7.000,00
11	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα Β500C	26	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	kg	3.000,00
12	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	27	ΝΑΟΙΚ 38.45	m2	20,00
13	Αποκατάσταση επιφανειών σκυροδέματος που έχουν υποστεί φθορές λόγω διάβρωσης οπλισμού από την δράση χλωριόντων και την εναθράκωση του σκυροδέματος με εφαρμογή αναστολέων διάβρωσης και επισκευαστικών κονιαμάτων, σε στοιχεία από οπλισμένο σκυρόδεμα σε ύψος από το δάπεδο εργασίας μικρότερο των 10,0 m, με sporadική εφαρμογή επισκευαστικών κονιαμάτων (επιφανείας με sporadικές οξειδώσεις οπλισμού)	28	ΝΑΟΔΟ Β95.1	m2	18,00
	1.3. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ				
1	Στρώση στράγγισης οδοστρώματος	29	ΝΑΟΔΟ Γ03	m3	406,11
2	Κατασκευή βάσης από ρύζι λατομείου	30	ΝΑΟΔΟ Γ02	m3	203,05
3	Κατασκευή σταθεροποιημένου χωμάτινου δαπέδου	31	ΝΑΟΙΚ Ν\78.95	m2	4.100,00

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
4	Οριοθέτηση επιφάνειας χωμάτινου δαπέδου , ποδηλατόδρομου με ανοξείδωτη λαμαρίνα	32	ΝΑΟΙΚ Ν\78.90	m	500,00
5	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	33	ΝΑΟΔΟ Γ02.2	m2	280,00
6	Διαμόρφωση σταμπωτών δαπέδων εξωτερικών χώρων	34	ΝΑΟΙΚ 78.95	m2	138,00
7	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 8 cm	35	ΝΑΟΙΚ 73.92	m2	710,00
8	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβολίθους από γρανίτη	36	ΝΑΟΙΚ 78.96	m2	119,00
9	Επισκευή αρμολογήματος κατεργασμένων ή ακατέργαστων όψεων αργολιθοδομών ή γωνιολιθοδομών	37	ΝΑΟΙΚ Ν\71.5	m2	40,00
10	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα	38	ΝΑΟΙΚ 71.31	m2	193,00
11	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες, μεμβράνη οπλισμένη με πολυεστερικό πλέγμα και με επικάλυψη ορυκτών ψηφίδων	39	ΝΑΟΙΚ 79.11.01	m2	17,00
12	Επιστέγαση με πετάσματα τύπου sandwich από γαλβανισμένη λαμαρίνα με πλήρωση πολυουρεθάνης	40	ΝΑΟΙΚ 72.65	m2	6,00
13	Θύρες αλουμινίου χωρίς υαλοστάσιο.	41	ΝΑΟΙΚ 65.05	m2	4,40
14	Τυποποιημένα κουφώματα από αλουμίνιο με ηλεκτροστατική βαφή από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο βάρους 12 - 24 kg/m2	42	ΝΑΟΙΚ 65.01.02	m2	3,00
15	Υαλοπλάκες ασφαλείας (LAMINATED), συνολικού πάχους 10 mm (5 mm + μεμβράνη + 5 mm)	43	ΝΑΟΙΚ 76.22.02	m2	3,00
16	Κινητές σίτες αερισμού	44	ΝΑΟΙΚ 65.25	m2	3,00
17	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο Ποδιές παραθύρων από σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 3 cm	45	ΝΑΟΙΚ 75.31.04	m2	2,00
18	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	46	ΝΑΟΙΚ 77.10	m2	30,00
19	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	47	ΝΑΟΙΚ 77.80.01	m2	67,00
20	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	48	ΝΑΟΙΚ 77.80.02	m2	198,00
21	Εφαρμογή επί ξύλινων επιφανειών βερνικοχρώματος βάσεως νερού η διαλύτη ενός η δύο συστατικών, με βερνικόχρωμα νίτρου ενός συστατικού	49	ΝΑΟΙΚ 77.71.02	m2	10,00
22	Αντισκωριακές βαφές, εφαρμογή αντισκωριακού τελικού χρώματος αλκυδικών ή στυρενιο-ακρυλικών ρητινών, ενός συστατικού	50	ΝΑΟΙΚ 77.20.05	m2	140,00
23	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	51	ΝΑΟΙΚ 77.55	m2	140,00
24	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	52	ΝΑΟΙΚ 64.01.01	kg	15,00
25	Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων γαλβανισμένοι, Φ 2 "	53	ΝΑΟΙΚ 64.26.03	MM	50,00
26	Κιγκλιδώματα αλουμινίου σωληνωτής διατομής, οψης inox	54	ΝΑΟΙΚ Ν\64.01	MM	120,00
27	Σιδηρές μικροκατασκευές.	55	ΝΑΟΙΚ Ν.64.03	kg	100,00
28	Σιδηρογωνιές προστασίας ακμών τοίχων, βαθμίδων κλπ	56	ΝΑΟΙΚ 61.11	kg	535,00
29	Κατασκευή ξύλινης περιφράξης	57	ΝΑΟΙΚ ΣΧ51.02	μ	121,00
30	Ξύλινη πόρτα περιφράξης	58	ΝΑΟΙΚ Ν\51.02	TEMA X	2,00
31	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm	59	ΝΑΟΙΚ 73.33.01	m2	430,00
32	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	60	ΝΑΟΙΚ 73.33.02	m2	4,00
33	Επενδύσεις με κεραμικά πλακίδια εφυσωλμένα ή μη (ματ) ή οξύμαχα (γκρέ), 20x10 cm, κολλητά	61	ΝΑΟΙΚ 73.31.03	m2	45,00
34	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	62	ΝΑΟΙΚ 73.35	MM	20,00
35	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	63	ΝΑΟΔΟ Β51	m	50,00
36	Κατασκευή κρασπέδων από σκυρόδεμα	64	ΝΑΟΔΟ Β51ΣΧ	m	50,00
37	Πλακίδια όδευσης τυφλών	65	ΝΑΟΙΚ Ν\73.16	m2	42,00
38	Διαμόρφωση διαβάσεων ατόμων με ειδικές ανάγκες σε πεζοδρόμια και νησίδες	66	ΝΑΟΔΟ Β82	TEM	3,00
39	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων, σχάρες υπονόμων	67	ΝΑΟΔΟ Β49	kg	2.000,00
40	Σιδηρά καλύμματα φρεατίων	68	ΝΑΟΔΟ ΣΧΒ49	kg	2.500,00
41	Φρεάτιο υδροσυλλογής ομβρίων	69	ΝΑΥΔΡ ΣΧ.16.14.01	TEM	4,00
42	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου επί ανακατασκευαζόμενου πεζοδρομίου	70	ΝΑΟΔΟ Β85	TEM	30,00

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
43	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΔΑΠΕΔΟ W.P.C. - DECK	71	ΝΑΟΙΚ Ν\52.81	m2	35,00
44	Κατασκευή αντιολισθηρού (ακρυλικού) δαπέδου εξωτερικού χώρου	72	ΝΑΟΙΚ Σ\79.05	m2	2.106,95
45	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	73	ΝΑΟΔΟ Δ08.1	m2	2.106,95
46	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	74	ΝΑΟΔΟ Δ01	m	500,00
47	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	75	ΝΑΥΔΡ 12.01.01.06	m	50,00
48	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος με εσωτερικές και εξωτερικές λείες επιφάνειες, κατά ΕΛΟΤ EN 13476-2 Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες δομημένου τοιχώματος κατά ΕΛΟΤ EN 13476-2, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 4. Αγωγοί αποχέτευσης με σωλήνες δομημένου τοιχώματος, SN4, DN 400 mm	76	ΝΑΥΔΡ 12.29.01.07	m	50,00
1.4. ΑΣΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ					
1	Καθιστικά - Παγκάκια Παγκάκια εξ ολοκλήρου ξύλινα	77	ΝΑΠΡΣ Β10.10	TEM	50,00
2	Κάδοι Απορριμμάτων Ξύλινος κάδος	78	ΝΑΠΡΣ Β11.3	TEM	30,00
3	Ξύλινη πέργολα ορθογωνικού σχήματος	79	ΝΑΠΡΣ Β09.1	m2	50,00
4	Όργανο έκτασης ποδιών	80	ΝΑΠΡΣ Ν\Β12.Ο1	TEMA X	1,00
5	Όργανο βάδισης (stepper)	81	ΝΑΠΡΣ Ν\Β12.Ο2	TEMA X	1,00
6	Όργανο πιέσεων ώμων	82	ΝΑΠΡΣ Ν\Β12.Ν.Ο3	TEMA X	1,00
7	Όργανο έλξεων ώμων	83	ΝΑΠΡΣ Ν\Β12.Ο4	TEMA X	1,00
8	Όργανο ποδηλάτου	84	ΝΑΠΡΣ Ν\Β12.Ο5	TEMA X	1,00
9	Όργανο ελλειπτικής κίνησης ποδιών	85	ΝΑΠΡΣ Ν\Β12.Ο6	TEMA X	1,00
10	Όργανο με παράλληλες μπάρες	86	ΝΑΠΡΣ Ν\Β12.Ο7	TEMA X	1,00
11	Όργανο εκτάσεων	87	ΝΑΠΡΣ Ν\Β12.Ο8	TEMA X	1,00
12	Όργανο βάδισης αέρος	88	ΝΑΠΡΣ Ν\Β12.Ο9	TEMA X	1,00
13	Ξύλινη Κούνια δύο θέσεων και ΑΜΕΑ (φωλιά)	89	ΝΑΠΡΣ Ν\13.9	TEM	1,00
14	Ξύλικνη Κούνια δύο θέσεων	90	ΝΑΠΡΣ Ν\13.8	TEM	1,00
15	Ξύλινη Τραμπάλα 4 θέσεων	91	ΝΑΠΡΣ Ν\13.10	TEM	1,00
16	Σύνθετο αναρριχητικό όργανο	92	ΝΑΠΡΣ Ν\13.12	TEM	1,00
17	Σύνθετο όργανο πολλαπλών δραστηριοτήτων	93	ΝΑΠΡΣ Ν\13.11	TEM	1,00
18	Χυτό δάπεδο ασφαλείας 100 mm από EPDM (περιλαμβάνεται και η υπόβαση)	94	ΝΑΠΡΣ Ν\13.14	m2	549,00
19	Διαδραστικό Χυτό παιχνίδι μέγλις mini	95	ΝΑΠΡΣ Ν\13.15	TEM	1,00
20	Διαδραστικό χυτό παιχνίδι σκύλος mini	96	ΝΑΠΡΣ Ν\13.16	TEM	1,00
21	Διαδραστικό χυτό παιχνίδι σκαντζόχοιρος mini	97	ΝΑΠΡΣ Ν\13.17	TEM	1,00
22	Διαδραστικό παιχνίδι κάβουρας	98	ΝΑΠΡΣ Ν\13.18	TEM	1,00
23	Χυτόπαιχνίδι κουτσό με αριθμούς	99	ΝΑΠΡΣ Ν\13.19	TEM	1,00
24	Χυτό 2d παιχνίδι κουτσό- δέντρο με αριθμούς	100	ΝΑΠΡΣ Ν\13.20	TEM	1,00
25	Σταντ Ποδηλάτων μεταλλικό με σπирαλ 10 θέσεων	101	ΝΑΠΡΣ Ν\13.21	TEM	6,00
26	όργανο περιστροφικής κίνησης & ταλάντωσης.	102	ΝΑΠΡΣ Ν\13.22	TEM	1,00
27	Σύνθετο μεταλλικό όργανο πολλαπλών δραστηριοτήτων	103	ΝΑΠΡΣ Ν\13.23	TEM	1,00
1.5. ΦΥΤΕΥΣΗ					
1	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου μέχρι 2,50 m	104	ΝΑΠΡΣ Ε11.1.1	TEM	143,00
2	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	105	ΝΑΠΡΣ Δ07	m3	1.400,00
3	Μεταλλικές σχάρες δένδρων	106	ΝΑΠΡΣ Β01	kg	1.650,00
4	Εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπογείου αρδευτικού δικτύου, με μηχανικά μέσα	107	ΝΑΠΡΣ Α10	m	500,00

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
5	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 25 mm	108	ΝΑΠΡΣ Η01.1.3	m	700,00
6	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 32 mm	109	ΝΑΠΡΣ Η01.2.3	m	500,00
7	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, διατομής 1 in	110	ΝΑΠΡΣ Η09.1.1.1	ΤΕΜ	15,00
8	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος	111	ΝΑΠΡΣ Η08.1.1	ΤΕΜ	50,00
9	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	112	ΝΑΠΡΣ Γ01	στρ.	8,00
10	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	113	ΝΑΠΡΣ Γ02	m3	3,60
11	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m	114	ΝΑΠΡΣ Ε01.2	ΤΕΜ	143,00
12	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,30 X 0,30 X 0,30 m	115	ΝΑΠΡΣ Ε01.1	ΤΕΜ	6.756,00
13	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	116	ΝΑΠΡΣ Ε09.5	ΤΕΜ	143,00
14	Φύτευση ποωδών φυτών και βολβών	117	ΝΑΠΡΣ Ε09.1	ΤΕΜ	6.756,00
15	Οικιακός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου, ελεγχόμενες Η/Β 12	118	ΝΑΠΡΣ Η09.2.5.3	ΤΕΜ	1,00
16	Δένδρα, κατηγορίας Δ7, Ακακία αισχηντιλή (Μιμόζα Νικαίας), Acacia dealbata	119	ΝΑΠΡΣ Φ\Δ01.7.1	ΤΕΜ	10,00
17	Δένδρα, κατηγορίας Δ7, Γιακαράντα, Jacaranta mimosaeifolia	120	ΝΑΠΡΣ Φ\Δ01.7.12	ΤΕΜ	11,00
18	Δένδρα, κατηγορίας Δ7, Ιτιά κλαίουσα, Salix babylonica	121	ΝΑΠΡΣ Φ\Δ01.7.23	ΤΕΜ	6,00
19	Δένδρα, κατηγορίας Δ7, Μαγνόλια μεγανθής, Magnolia grandiflora, μπάλα χώματος 24 λίτρα, ύψος 2,00 έως 2,50 μέτρα	122	ΝΑΠΡΣ Φ\Δ01.7.43	ΤΕΜ	20,00
20	Δένδρα, κατηγορίας Δ7, Πικροδάφνη, Nerium oleander	123	ΝΑΠΡΣ Φ\Δ01.7.54	ΤΕΜ	80,00
21	Δένδρα, κατηγορίας Δ7, Προύμνη, Prunus cerasifera 'Pissardii'	124	ΝΑΠΡΣ Φ\Δ01.7.57	ΤΕΜ	16,00
22	Θάμνοι, κατηγορίας Θ4, Φωτίνια, Photinia x fraseri, μπάλα χώματος 10 λίτρα, ύψος 0,80 έως 1,00 μέτρα, περίμετρος κόμης >1,20	125	ΝΑΠΡΣ Φ\Δ02.4.83	ΤΕΜ	1.689,00
23	Θάμνοι, κατηγορίας Θ4, Πολύγαλα, Polygala myrtifolia, μπάλα χώματος 3 λίτρα, ύψος 0,60 έως 0,80 μέτρα, περίμετρος κόμης >1,00	126	ΝΑΠΡΣ Φ\Δ02.4.60	ΤΕΜ	1.689,00
24	Θάμνοι, κατηγορίας Θ4, Αγγελική μικρόφυλλη, Pittosporum heterophyllum, μπάλα χώματος 10 λίτρα, ύψος 0,60 έως 0,80 μέτρα, περίμετρος κόμης >1,00	127	ΝΑΠΡΣ Φ\Δ02.4.4	ΤΕΜ	1.689,00
25	Θάμνοι, κατηγορίας Θ4, Κέρρια, Kerria japonica, μπάλα χώματος 18 λίτρα, ύψος >1,00 μέτρα, περίμετρος κόμης >1,50	128	ΝΑΠΡΣ Φ\Δ02.4.36	ΤΕΜ	1.689,00
26	Αναρριχώμενα, κατηγορίας Α5, Βουκαμβίλια, Bougainvillea spp., μπάλα χώματος 18 λίτρα, ύψος 2,00 έως 2,50 μέτρα	129	ΝΑΠΡΣ Φ\Δ03.5.4	ΤΕΜ	6,00
27	Εγκατάσταση προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα	130	ΝΑΠΡΣ Ε13.2	στρ.	4,90
28	Άρδευση χλοοτάπητα με εκτοξευτήρες (αυτοματοποιημένο σύστημα)	131	ΝΑΠΡΣ ΣΤ02.2.5	στρ.	4,90
2. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ					
2.1. ΦΩΤΙΣΜΟΣ/ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ					
1	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 6,00 m	132	ΝΑΗ\Μ 60.10.01.01	ΤΕΜ	12,00
2	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 15,00 m	133	ΝΑΗ\Μ 60.10.01.05	ΤΕΜ	25,00
3	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED), ισχύος 50 - 80 W, με βραχίονα	134	ΝΑΗ\Μ 60.10.40.04	ΤΕΜ	12,00
4	Προβολείς (LED) ισχύος 80 -110 W, με βραχίονα	135	ΝΑΗ\Μ Ν\60.10.40.06	τεμ.	48,00
5	Σποτ οροφής (LED) ισχύος 7-15W, εξωτερικών χώρων	136	ΝΑΗ\Μ Ν\60.10.40.02	τεμ.	22,00
6	Πίλαρ οδοφωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων	137	ΝΑΗ\Μ 60.10.80.01	ΤΕΜ	2,00
7	Φρεάτιο έλξης και σύνδεσης υπόγειων καλωδίων 40 x 40 cm	138	ΝΑΗ\Μ 60.10.85.01	ΤΕΜ	40,00
8	Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι διέλευσης καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης ονομαστ. διαμέτρου DN 63 mm (σπείρωμα 2½") και πάχους 3,6mm	139	ΝΑΗ\Μ 60.20.40.02	m	60,00
9	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης από πολυαιθυλένιο (HDPE), διαμέτρου DN 90 mm	140	ΝΑΗ\Μ 60.20.40.12	m	200,00

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
10	Προμήθεια και τοποθέτηση ηλεκτροδίου γείωσης από χάλκινη πλάκα	141	NAHAM 60.20.40.21	TEM	5,00
11	Αφαίρεση χαλύβδινων ιστών φωτισμού ύψους μέχρι 14,00 m	142	NAHAM 62.10.01.01	TEM	30,00
12	Καλώδια τύπου E1VV-U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3 x 2,5 mm ²	143	NAHAM 62.10.41.02	m	150,00
13	Καλώδια τύπου E1VV-U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 4 x 10 mm ²	144	NAHAM 62.10.41.04	m	200,00
14	Φωτιστικό σώμα (LED), τοίχου ή ορφοφής, στεγανό IP 66, ισχύος 10-15W.	145	NAHAM N165.80.10.01	TEM	30,00
15	Ταινία (LED), αρχιτεκτονικού φωτισμού, στεγανή IP66	146	NAHAM N165.80.10.03	μ	200,00
16	Κυτίο διακλαδώσεως πλαστικό, διαστάσεων 100 X 100 mm, ορατό (εξωτερικών χώρων)	147	ATHE N18735.2.3	τεμ.	30,00
17	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, ίσιος, Φ 16 mm, ορατός (εξωτερικών χώρων)	148	ATHE N18732.1.3	μ	150,00
18	Ηλεκτρολογική εγκατάσταση κυκλείου και wc αναπηρών	149	NAHAM N.ΣΧΕΤ	TEM	1,00
2.2. ΥΔΡΕΥΣΗ/ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ					
1	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1/2 ins	150	ATHE 8101.1	TEM	1,00
2	Σιφώνι νιπτήρα Φ 1 1/4 ins ορειχάλκινο	151	ATHE N18160.5	TEM	1,00
3	Σιφώνι δαπέδου από πλαστικό PVC, με εσχάρα inox, 120X120 mm	152	ATHE N18046.2	TEM	1,00
4	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Τοποθετημένος σε νιπτήρα διαμέτρου Φ 1/2 ins	153	ATHE 8141.2.2	TEM	1,00
5	Αγγιστρο (γάντζος) αναρτήσεως, μεταλλικό επιχρωμιωμένο διπλό	154	ATHE Σ18175.2	τεμ.	1,00
6	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. Φ 50 mm	155	ATHE N18042.1.3	m	4,00
7	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. Πίεσεως 4 atm διαμέτρου Φ 100 mm	156	ATHE 8042.1.7	m	8,00
8	Μηχανοσίφωνα πλαστικός από PVC Φ 160 mm, πλήρως τοποθετημένος	157	ATHE N18045.1.1	TEM	1,00
9	Φρεάτιο επισκέψεως από σκυρόδεμα πάχους 10 cm με χυτοσιδηρούν κάλυμμα, βαρέως τύπου, Φρεάτιο επισκέψεως από σκυρόδεμα πάχους 10 cm με χυτοσιδηρούν κάλυμμα, βαρέως τύπου, διαστάσεων 50X50 cm, βάθους 70 cm	158	ATHE N19307.4	TEM	1,00
10	Εγκατάσταση αποχέτευσης κτιρίου	159	NAYΔΡ ΝΑΠΟΚΟ	αποκ	1,00
11	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη κατάλληλη για ΑΜΚ, πλήρης με δοχείο πλύσεως και κατάλληλο κάθισμα	160	ATHE N8151.2	TEM	1,00
12	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ διαστάσεων 42X60cm	161	ATHE N8168.2	TEM	1,00
13	Εταζέρα νιπτήρα πλήρης Πορσελάνης μήκους 0,60 cm	162	ATHE 8169.1.2	TEM	1,00
14	Χαρτοθήκη πλήρης Πορσελάνης διαστάσεων 15 X 15 cm	163	ATHE 8178.2.1	TEM	1,00
15	Σετ χειρολαβών αναπήρων πλήρες	164	ATHE ΑΜΕΑ.1	TEM	1,00
16	Λοιπός εξοπλισμός ΑΜΕΑ	165	ATHE ΝΑΜΕΑ	κ.α.	1,00
17	Δοχείο ρευστού σάπωνα πλήρες Επιχρωμιωμένο κατάλληλο για χρήση από ΑΜΕΑ	166	ATHE N8174.1	TEM	1,00
18	Νιπτήρας πορσελάνης ατόμων μειωμένης κινητικότητας (ΑΜΚ) διαστάσεων 70X55 cm	167	ATHE N8160	TEM	1,00
19	Υδραυλική εγκατάσταση κλυκείου και wc αναπηρών	168	NAYΔΡ Ν.ΣΧΕΤ	TEM	1,00

Κόρινθος 08-12-2021
Οι μελετητές

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΚΟΥΙΝΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΙΩΑΝΝΗΣ ΤΣΟΛΑΚΗΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ MSc

Κόρινθος 08-12-2021
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Αναπλ. Προϊ/νη Δ/σης Τ.Υ. & Πολοδομίας

ΝΙΚΟΛΕΤΤΑ ΓΚΕΖΕΡΛΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.