

[illegible]

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Από μεταφορά							14,152.73	
16	Καθαίρεση επιχρισμάτων	ΝΑΟΙΚ Α\22.23	16	ΟΙΚ 2252	m2	30	5.60	168.00	
17	Ανακατασκευή, αποκατάσταση, φρεσκάρισμα υφιστάμενων επιχρισμάτων τριπτών - τριβιδιστών με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ Α\71.21.1.ΣΧ	17	ΟΙΚ 7121	m2	100	6.00	600.00	
18	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ Α\71.21	18	ΟΙΚ 7121	m2	50	13.50	675.00	
19	Προσαύξηση τιμής επιχρισμάτων λόγω ύψους από το δάπεδο εργασίας	ΝΑΟΙΚ Α\71.71	19	ΟΙΚ 7171	m2	100	0.68	68.00	
20	Πρόσθετη τιμή τραβηχτών επιχρισμάτων για προεξοχές άνω των 20 cm	ΝΑΟΙΚ Α\71.82	20	ΟΙΚ 7182	μμ	50	1.10	55.00	
21	Κανάλια αποστράγγισης δαπέδων κατά EN 1433, βιομηχανικής προέλευσης Τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 100 mm, κατηγορίας φορτίου B125 με εσχάρα από γαλβανισμένο χάλυβα	ΝΑΥΔΡ Α\11.15.02	21	ΥΔΡ 6620.1	m	1	76.00	76.00	
22	Κανάλια αποστράγγισης δαπέδων κατά EN 1433, βιομηχανικής προέλευσης Τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 150 mm, κατηγορίας φορτίου B125 με εσχάρα από γαλβανισμένο χάλυβα.	ΝΑΥΔΡ Α\11.15.04	22	ΥΔΡ 6620.1	m	2	98.00	196.00	
	Σύνολο 1.1. Τεχνικά Έργα							15,990.73	15,990.73
	1.2. Επιστεγάσεις-Επικαλύψεις-Επιστρώσεις								
1	Μεταλλικός σκελετός ή δικτύωμα επιστέγασης	ΝΑΟΙΚ Α\61.29	23	ΟΙΚ 6118	kg	2,250	3.40	7,650.00	
2	Επιστέγαση με πετάσματα τύπου sandwich από γαλβανισμένη λαμαρίνα με πλήρωση πολυουρεθάνης	ΝΑΟΙΚ Α\72.65	24	ΟΙΚ 6401	m2	155	45.00	6,975.00	
3	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες, μεμβράνη από ασφαλτο - πολυπροπυλένιο (APP), οπλισμένη με υαλοπλέγματα ή πολυεστερικές ίνες	ΝΑΟΙΚ Α\79.11.02	25	ΟΙΚ 7912	m2	300	13.50	4,050.00	
4	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες, μεμβράνη οπλισμένη με πολυεστερικό πλεγμα και με επικάλυψη ορυκτών ψηφιδών	ΝΑΟΙΚ Α\79.11.01	26	ΟΙΚ 7912	m2	1	14.60	14.60	
5	Επιστεγάσεις με γαλβανισμένη λαμαρίνα, πάχους 1,00 mm, με τραπεζοειδείς πτυχώσεις	ΝΑΟΙΚ Α\72.31.04	27	ΟΙΚ 7231	m2	20	13.50	270.00	
6	Υδρορρόη κατακόρυφη ή οριζόντια από σωλήνα γαλβανισμένο 2-4 in ή οριζόντια ημιδιατομής Φ100-Φ150 ή αντίστοιχης ορθογωνικής διατομής πάχους 0.6-1mm	ΑΤΗ 8062.ΑΣ1	28	ΗΛΜ 1	m	80	17.00	1,360.00	
7	Υδρορρόη κατακόρυφη από πλαστικό σωλήνα Φ 63 - Φ125.	ΑΤΗ 8062.ΣΧ	29	ΗΛΜ 1	m	80	14.00	1,120.00	
8	Στέγαστρο εισόδου αλουμινίου ή μεταλλικό ηλεκτροστατικά βαμμένο (κατά RAL), με επικάλυψη πολυκαρβονικού διάφανου, ματ ή γυαλιστιστού	ΝΑΟΙΚ Α\65.20.ΣΧ	30	ΟΙΚ 6501	m2	2	170.00	340.00	
9	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης, λευκά ή έγχρωμα, διαστάσεων 15x15 cm ή και μεγαλύτερα τετράγωνης ή ορθογωνικής διατομής, κολλητά ή με κονίαμα ανάλογα των συνθηκών εφαρμογής, αντιβακτηριδιακής προστασίας.	ΝΑΟΙΚ Α\73.26.03.Σ	31	ΟΙΚ 7326.1	m2	100	31.00	3,100.00	
	Σε μεταφορά							24,879.60	15,990.73

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Από μεταφορά							24,879.60	15,990.73
10	Καθαρισμός περιορισμένου εύρους ανάπτυξης φυτικών (χόρτων) με βιολογικές μεθόδους αντιμετώπισης, ξεχορτάρισμα και ψεκασμός με μίγνυα φυμιακών προϊόντων	ΝΑΟΙΚ Α\20.01.ΣΧ	32	ΟΙΚ 2101	m2	400	0.40	160.00	
11	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ Α\Β51	33	ΝΟΔΟ 2921	m	180	9.60	1,728.00	
12	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς 21 - 30 cm	ΝΑΟΙΚ Α\73.16.01	34	ΟΙΚ 7317	m2	100	16.80	1,680.00	
13	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς άνω των 30 cm	ΝΑΟΙΚ Α\73.16.02	35	ΟΙΚ 7316	m2	370	13.50	4,995.00	
14	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα	ΝΑΟΙΚ Α\79.02	36	ΟΙΚ 7902	m2	50	2.20	110.00	
15	Στεγανωτικές επιστρώσεις με τσιμεντοειδή υλικά	ΝΑΟΙΚ Α\79.08	37	ΟΙΚ 7903	kg	50	5.60	280.00	
16	Φράγματα υδρατμών από συνθετικά υλικά με φύλλα πολυαιθυλενίου πάχους 0.40 mm	ΝΑΟΙΚ Α\79.16.01	38	ΟΙΚ 7914	m2	500	0.55	275.00	
17	Προετοιμασία, λείανση υποστρώματος για εφαρμογή εποξειδικής επίστρωσης (πλαστικοποιητή) η τάπητα από γλυαιόνο πολυβινύλιο (PVC)	ΝΑΟΙΚ Α\73.96.Σ1	39	ΟΙΚ 7396	m2	80	2.50	200.00	
18	Επιστρώσεις με τάπητα από χλωριούχο πολυβινύλιο (PVC)	ΝΑΟΙΚ Α\73.96	40	ΟΙΚ 7396	m2	10	19.70	197.00	
19	Επίστρωση δαπέδων τσιμεντοειδούς βάσης με επαλειφόμενη εποξειδική επίστρωση (συμπεριλαμβανομένου προεργασίας ασταρώματος-στοκαρίσματος), βελτίωσης μηχανικών και χημικών αντοχών, παρέχοντας ταυτόχρονα ομοιογενές αντισλίσθηρό πλαστικοποιημένο αισθητικό	ΝΑΟΙΚ Α\73.96.ΣΧΝ	41	ΟΙΚ 7396	m2	70	20.00	1,400.00	
20	Επένδυση με ηχοαπορροφητικές πλάκες τύπου Heraklith	ΝΑΟΙΚ Α\79.34	42	ΟΙΚ 7934	m2	1	10.10	10.10	
21	Μόνιμο Ξύλινο Αθλητικό Δάπεδο αγωνιστικών χώρων ή χώρων προπόνησης Κλειστών Γυμναστηρίων σύμφωνα με τις προδιαγραφές της Γενικής Γραμματείας Αθλητισμού	ΝΑΟΙΚ Α\53.42.Σ.ΤΠΓΑ	43	ΟΙΚ 5342	m2	700	75.00	52,500.00	
22	Επενδύσεις βαθμίδων με μάρμαρο μήκους έως 3,50 m, πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων)	ΝΑΟΙΚ Α\75.41.Σ1	44	ΟΙΚ 7541	m2	8	90.00	720.00	
23	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαλακού μαρμάρου, πάχους 2 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	ΝΑΟΙΚ 74.30.01	45	ΟΙΚ 7431	m2	8	85.50	684.00	
Σύνολο 1.2. Επιστεγάσεις-Επικαλύψεις-Επιστρώσεις								89,818.70	89,818.70
1.3. Εργασίες Φινιρίσματος -Διακοσμησης- Τελειώματα									
1	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	ΝΑΟΙΚ Α\77.80.01	46	ΟΙΚ 7785.1	m2	450	9.00	4,050.00	
Σε μεταφορά								4,050.00	105,809.43

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Από μεταφορά							4,050.00	105,809.43
2	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιοακρυλικής βάσεως	NAOIK A\77.80.02	47	OIK 7785.1	m2	450	11.10	4,995.00	
3	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	NAOIK A\77.15	48	OIK 7735	m2	100	1.70	170.00	
4	Προσαύξηση τιμής χρωματισμών πάσης φύσεως λόγω προσθέτου ύψους	NAOIK A\77.99	49	OIK 7797	m2	350	0.34	119.00	
5	Υπόστρωμα (αστάρι) τσιμεντοχρωμάτων από ακρυλικές ρητίνες βάσεως διαλύτου	NAOIK A\77.30	50	OIK 7735	m2	50	2.25	112.50	
6	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	NAOIK A\77.10	51	OIK 7725	m2	300	3.90	1,170.00	
7	Αντισκωριακές βαφές, εφαρμογή αντισκωριακού εποξειδικού, πολυουρεθανικού ή ακρυλικού τελικού χρώματος δύο συστατικών	NAOIK A\77.20.04	52	OIK 7744	m2	70	2.70	189.00	
8	Τοιχοποιία μονού τύπου, από γυψοσανίδες 12,5 mm σε μεταλλικό σκελετό στήριξης παχους 0.6mm (Μονός μεταλλικός σκελετός από ανοδιωμένο αλουμίνιο , μονή στρώση γυψοσανίδας εκατέρωθεν των δύο πλευρών)	NAOIK A\78.05.01.ΣΧ	53	OIK 7809	m2	5	28.00	140.00	
9	Ψευδοροφή ανισόπεδη από γυψοσανίδες 12.5mm με μεταλλικό σκελετό στήριξης (ανοδιωμένου αλουμινίου) παχους 0.6mm.	NAOIK A\78.35.ΣΧ	54	OIK 7809	m2	80	26.00	2,080.00	
10	Θυρίδα γυψοσανίδας (επισκέψεως), με έτοιμη σπατουλαρισμένη επιφάνεια σε σκελετό αλουμινίου με κρυφό μηχανισμό ανοίγματος, διαστάσεων 200X200mm, 300X300mm	NAOIK A\78.05.ΣΧ.1	55	OIK 7809	τεμ	5	30.00	150.00	
11	Θυρίδα γυψοσανίδας (επισκέψεως), με έτοιμη σπατουλαρισμένη επιφάνεια σε σκελετό αλουμινίου με κρυφό μηχανισμό ανοίγματος, διαστάσεων 400X400mm	NAOIK A\78.05.ΣΧ.2	56	OIK 7809	τεμ	3	40.00	120.00	
12	Θυρίδα γυψοσανίδας (επισκέψεως), με έτοιμη σπατουλαρισμένη επιφάνεια σε σκελετό αλουμινίου με κρυφό μηχανισμό ανοίγματος, διαστάσεων 500X500mm, 600X600mm	NAOIK A\78.05.ΣΧ.3	57	OIK 7809	τεμ	2	50.00	100.00	
13	Θερμο-ηχομόνωση με πλάκες ορυκτοβάμβακα πάχους 50 mm	NAOIK A\79.55	58	OIK 7934	m2	5	14.00	70.00	
14	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	NAOIK A\77.84.02	59	OIK 7786.1	m2	85	12.40	1,054.00	
15	Θύρες ξύλινες πρεσαριστές με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm	NAOIK A\54.46.01	60	OIK 5446.1	m2	2	118.00	236.00	
16	Προμήθεια και τοποθέτηση σετ πόμολου πόρτας μεταλλικό επιχρωμιωμένο ή αλουμινίου, ροζέτας, στοπ και 2 κλειδιών κατ ελάχιστον.	NAOIK A\54.46.ΣΧ	61	OIK 5446.1	σετ	17	12.00	204.00	
	Σε μεταφορά							14,959.50	105,809.43

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Από μεταφορά							14,959.50	105,809.43
17	Ερμάρια κουζίνας επί δαπέδου μή τυποποιημένα	ΝΑΟΙΚ Α\56.23	62	ΟΙΚ 5613.1	m2	3	225.00	675.00	
18	Ερμάρια κουζίνας κρεμαστά επί τοίχου, μή τυποποιημένα	ΝΑΟΙΚ Α\56.24	63	ΟΙΚ 5613.1	m2	2	180.00	360.00	
19	Πάγκος από άκαυστη φορμάκια ενδεικτικού τύπου DUROPAL	ΝΑΟΙΚ Α\56.21	64	ΟΙΚ 5617	m2	3	28.00	84.00	
20	Ερμάρια-Ιματιοθήκες μεγάλου ύψους, τυποποιημένα ή μή από νοβοπάν-μελαμίνη ή μεταλλικά ηλεκτροστατικά βαμμένα.	ΝΑΟΙΚ Α\56.25.ΣΧ	65	ΟΙΚ 5613.1	m2	20	145.00	2,900.00	
21	Κρεμάστρες (port-manteau) απλές	ΝΑΟΙΚ Α\56.16	66	ΟΙΚ 5616	μμ	20	28.00	560.00	
22	Πάγκος αποδυτηρίων απλός από μεταλλικό σκελετό ή αλουμινίου με ξύλινο κάθισμα ή αλουμινίου χωρίς πλάτη.	ΝΑΟΙΚ Α\56.16.ΣΧ	67	ΟΙΚ 5616	μμ	10	80.00	800.00	
23	Ξύλινο κάθισμα από σκληρή ξυλεία χωρίς πλάτη κερκίδων αθλητικών εγκαταστάσεων εναλλακτικό της χρήσης πλαστικών καθισμάτων, υψηλής αντοχής, με βερνίκι και όλα τα μικρο υλικά τοποθέτησης	ΝΑΟΙΚ Α\52.02.ΣΧ	68	ΟΙΚ 5204	μμ	1.4	25.00	35.00	
24	Πλαστικά καθίσματα κερκίδων αθλητικών εγκαταστάσεων, χωρίς πλάτη, για εσωτερικούς ή εξωτερικούς χώρους με προστασία UV και πυραντίσταση, διάφορων χρωματισμών, πλήρως τοποθετημένα, έτοιμα για χρήση.	ΝΑΟΙΚ Α\56.21.1.ΣΧ	69	ΟΙΚ 5617	τεμ	3	12.00	36.00	
25	Πλαστικά καθίσματα κερκίδων αθλητικών εγκαταστάσεων, με πλάτη, για εσωτερικούς ή εξωτερικούς χώρους με προστασία UV και πυραντίσταση, διάφορων χρωματισμών, πλήρως τοποθετημένα, έτοιμα για χρήση.	ΝΑΟΙΚ Α\56.21.2.ΣΧ	70	ΟΙΚ 5617	τεμ	240	16.00	3,840.00	
Σύνολο 1.3. Εργασίες Φινιρίσματος -Διακοσμησης- Τελειώματα								24,249.50	24,249.50
Σύνολο 1. Οικοδομικές Εργασίες									130,058.93
2. Ηλεκτρομηχανολογικές Εργασίες									
2.1. Κλιματισμός									
1	Ηλεκτρονικό όργανο ελέγχου (αντισταθμίσεως) κεντρικής κλιματιστικής μονάδας.	ΑΤΗΕ 8646.Σ	71	ΗΛΜ 31	τεμ	1	1,800.00	1,800.00	
2	Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα ορθογωνικής ή κυκλικής διατομής	ΑΤΗΕ 8537.1	72	ΗΛΜ 34	kg	1,100	8.70	9,570.00	
3	Μόνωση αεραγωγών κλιματισμού με armaflex και λαμαρίνα αλουμινίου.	ΑΤΗΕ 8696.Σ1	73	ΗΛΜ 40	m2	62	48.00	2,976.00	
Σύνολο 2.1. Κλιματισμός								14,346.00	14,346.00
2.2. Θέρμανση									
1	Θερμαντικά σώματα panel 11/600/400	ΑΤΗΕ 8432.N22	74	ΗΛΜ 26	τεμ	12	62.00	744.00	
2	Θερμαντικά σώματα panel 11/600/500	ΑΤΗΕ 8432.N38	75	ΗΛΜ 26	τεμ	2	70.00	140.00	
3	Θερμαντικά σώματα panel 11/900/600	ΑΤΗΕ 8432.N39	76	ΗΛΜ 26	τεμ	2	120.00	240.00	
4	Θερμαντικά σώματα panel 22/900/600	ΑΤΗΕ 8432.N40	77	ΗΛΜ 26	τεμ	4	140.00	560.00	
5	Θερμαντικά σώματα panel 33/600/900	ΑΤΗΕ 8432.N34	78	ΗΛΜ 26	τεμ	4	210.00	840.00	
6	Θερμαντικά σώματα panel 33/600/1200	ΑΤΗΕ 8432.N20	79	ΗΛΜ 26	τεμ	4	280.00	1,120.00	
Σε μεταφορά								3,644.00	144,404.93

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Από μεταφορά							3,644.00	144,404.93
7	Θερμαντικά σώματα panel 33/600/1400	ATHE 8432.N25	80	ΗΛΜ 26	τεμ	3	325.00	975.00	
8	Θερμαντικά σώματα panel 33/600/1600	ATHE 8432.N4	81	ΗΛΜ 26	τεμ	2	350.00	700.00	
9	Διακόπτης εξωτερικού βρόγχου	ATHE 8445.A	82	ΗΛΜ 26	τεμ	43	36.00	1,548.00	
	Σύνολο 2.2. Θέρμανση							6,867.00	6,867.00
	2.3. Ύδρευση - Αποχέτευση								
1	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ διαστάσεων 42 X 60 cm	ATHE 8168.2	83	ΗΛΜ 13	τεμ	8	33.00	264.00	
2	Εταξέρα νιπτήρα πλήρης Πορσελάνης μήκους 0,50 cm	ATHE 8169.1.1	84	ΗΛΜ 13	τεμ	8	15.00	120.00	
3	Δοχείο ρευστού σάπωνα πλήρες Επιχρωμιωμένο	ATHE 8174	85	ΗΛΜ 13	τεμ	8	10.00	80.00	
4	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος Επιχρωμιωμένος με περιστρεφόμενο ράμφος επί νιπτήρα διαμέτρου Φ 1/2 ins	ATHE 8138.5.2	86	ΗΛΜ 11	τεμ	1	48.00	48.00	
5	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Τοποθετημένος σε νιπτήρα διαμέτρου Φ 1/2 ins	ATHE 8141.2.2	87	ΗΛΜ 13	τεμ	1	61.03	61.03	
6	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Νεροχύτη διαμέτρου Φ 1/2 ins	ATHE 8141.3.2	88	ΗΛΜ 13	τεμ	1	70.71	70.71	
7	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Λουτήρα ή λεκάνης καταιονηστήρα Φ 1/2 ins με κινητό καταιονηστήρα	ATHE 8141.4.2	89	ΗΛΜ 13	τεμ	10	58.00	580.00	
8	Νιπτήρας επίτοιχος για ΑΜΕΑ	ATHE 8307.N	90	ΗΛΜ 14	τεμ	1	390.00	390.00	
9	Λεκάνη αποχωρητηρίου για ΑΜΕΑ	ATHE 8151.N	91	ΗΛΜ 14	τεμ	1	460.00	460.00	
10	Δοχείο πλύσεως αποχωρητηρίου για ΑΜΕΑ	ATHE 8153.2.N	92	ΗΛΜ 15	τεμ	1	120.00	120.00	
11	Ειδικές λαβές ασφαλείας λεκάνης αποχωρητηρίου ΑΜΕΑ	ATHE 8179.N4	93	ΗΛΜ 18	τεμ	1	80.00	80.00	
12	Χαρτοθήκη πλήρης Επιχρωμιωμένη απλή	ATHE 8178.1.1	94	ΗΛΜ 14	τεμ	9	8.70	78.30	
13	Αγγιστρο (γάντζος) αναρτήσεως, από πορσελάνη διπλό	ATHE 8175.2	95	ΗΛΜ 13	τεμ	8	13.43	107.44	
14	Πλαστικός σωλήνας υδρευσης PE φ40 3ης γενιάς	ATHE 8042.Σ3	96	ΗΛΜ 8	m	150	6.20	930.00	
15	Καλύμματα φρεατίων Καλύματα από φαιό χυτοσίδηρο (gray iron)	NAYΔΡ Α\11.01.01	97	ΥΔΡ 6752	kg	250	1.85	462.50	
16	Φρεάτιο επισκέψεως και διακλάδωσης δικτύων αποχετεύσεως διαστάσεων 40*40 cm και βάθους 0.50 έως 0.70 m.	ATHE 8066.ΣΜ	98	ΗΛΜ 10	τεμ	8	60.00	480.00	
17	Φρεάτιο επισκέψεως και διακλάδωσης δικτύων αποχετεύσεως διαστάσεων 40*50 cm και βάθους 0.50 έως 1.00 m.	ATHE 8066.Σ1	99	ΗΛΜ 10	τεμ	2	130.00	260.00	
18	Φρεάτιο επισκέψεως και διακλάδωσης δικτύων αποχετεύσεως διαστάσεων 50*60 cm και βάθους 0.50 έως 1.00 m.	ATHE 8066.Σ2	100	ΗΛΜ 10	τεμ	2	150.00	300.00	
19	Φρεάτιο επισκέψεως και διακλάδωσης δικτύων αποχετεύσεως διαστάσεων 60*70 cm και βάθους 1.00 έως 1.50 m.	ATHE 8066.Σ3	101	ΗΛΜ 10	τεμ	2	200.00	400.00	
	Σε μεταφορά							5,291.98	151,271.93

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Από μεταφορά							5,291.98	151,271.93
20	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος	NAYΔΡ Α\12.10.02	102	ΥΔΡ 6711.1	m	80	4.20	336.00	
21	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος	NAYΔΡ Α\12.10.03	103	ΥΔΡ 6711.1	m	80	7.00	560.00	
22	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος	NAYΔΡ Α\12.10.04	104	ΥΔΡ 6711.2	m	70	9.30	651.00	
Σύνολο 2.3. Ύδρευση - Αποχέτευση								6,838.98	6,838.98
2.4. Ηλεκτρολογικά									
1	Καλώδιο τύπου NYΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τριπολικό διατομής 3 Χ 6 mm2	ΑΤΗ 8773.3.4	105	ΗΛΜ 47	m	250	5.45	1,362.50	
2	Βιομηχανικό φωτιστικό τύπου καμπάνας 400W	ΑΤΗ 9361.N	106	ΗΛΜ 103	τεμ	24	132.00	3,168.00	
3	Σχάρα γαλβανιζέ 20x5 εκατ.	ΑΤΗ 8999.K5	107	ΗΛΜ 41	m.m	70	32.00	2,240.00	
4	Μεγαφωνική εγκατάσταση	ΑΤΗ 8999.A	108	ΗΛΜ 61	τεμ	1	1,600.00	1,600.00	
5	Καλώδιο τύπου NYΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 Χ 2.5 mm2	ΑΤΗ 8774.3.2	109	ΗΛΜ 47	m	250	5.48	1,370.00	
6	Διακόπτης στεγανός ορατός με πλήκτρο και ενδεικτική λυχνία εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V	ΑΤΗ 8816	110	ΗΛΜ 49	τεμ	12	6.20	74.40	
7	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V	ΑΤΗ 8801.1.2	111	ΗΛΜ 49	τεμ	36	4.60	165.60	
8	Σωλήνας πλαστικός PVC Φ 36 mm	ΑΤΗ 8733.N5	112	ΗΛΜ 41	m.m	55	6.50	357.50	
9	Καλώδιο UTP 100,CATEG 6,4 ζευγών	ΑΤΗ 8797.Σ8	113	ΗΛΜ 48	m.m	120	3.50	420.00	
10	Ρευματοδότης χωνευτός	ΑΤΗ 8826	114	ΗΛΜ 49	τεμ	30	4.20	126.00	
11	Ρευματοδότης schuko	ΑΤΗ 8826.N	115	ΗΛΜ 49	τεμ	30	4.20	126.00	
12	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων διαστάσεων 40*40 cm βάθους έως 70 cm	ΑΤΗ 9307.Σ1	116	ΗΛΜ 10	τεμ	5	50.00	250.00	
13	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων διαστάσεων στομίου 30*30 cm βάθους 50-70cm	ΑΤΗ 9307.Σ2	117	ΗΛΜ 10		10	40.00	400.00	
14	Φωτιστικό σώμα εξωτερικού χώρου στεγανός (IP 65) , με βραχίονα και λαμπτήρα αλογόνου ή ατμών νατρίου υψηλής πίεσεως 250-400 W, η αντίστοιχης φωτεινότητας τύπου LED.	ΑΤΗ 9366.N1	118	ΗΛΜ 103	τεμ	6	150.00	900.00	
Σύνολο 2.4. Ηλεκτρολογικά								12,560.00	12,560.00
2.5. Πυρασφάλεια									
1	Ηλεκτρικός αναγγελτήρας πυρκαϊάς	ΑΤΗ 8207.N2	119	ΗΛΜ 17	τεμ	6	35.00	210.00	
2	Σειρήνα	ΑΤΗ 8207.N4	120	ΗΛΜ 17	τεμ	2	52.00	104.00	
3	Ηλεκτρονικό φλάς	ΑΤΗ 8207.N3	121	ΗΛΜ 17	τεμ	4	32.00	128.00	
4	Φωτιστικό ασφαλείας Ni-Cd	ΑΤΗ 8983.Σ	122	ΗΛΜ 60	τεμ	18	42.00	756.00	
5	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεως 6 kg	ΑΤΗ 8201.1.2	123	ΗΛΜ 19	τεμ	8	38.19	305.52	
6	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεως 12 kg	ΑΤΗ 8201.1.3	124	ΗΛΜ 19	τεμ	2	59.49	118.98	
7	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός γομώσεως 6 kg	ΑΤΗ 8202.2	125	ΗΛΜ 19	τεμ	2	70.09	140.18	
8	Πυροσβεστήρας οροφής	ΑΤΗ 8202.Σ	126	ΗΛΜ 17	τεμ	2	120.00	240.00	
	Σε μεταφορά							2,002.68	170,670.91

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Από μεταφορά							2,002.68	170,670.91
9	Πυροσβεστική φωλεά επίτοιχη ή χωνευτή	ΑΤΗΕ 8204.1	127	ΗΛΜ 20	τεμ	2	521.30	1,042.60	
10	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 2 ins	ΑΤΗΕ 8036.6	128	ΗΛΜ 5	m	40	34.14	1,365.60	
11	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 2 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8036.7	129	ΗΛΜ 5	m	30	41.55	1,246.50	
12	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 3 ins	ΑΤΗΕ 8036.8	130	ΗΛΜ 5	m	10	56.19	561.90	
13	Πιεστικό συγκρότημα πυρόσβεσης	ΑΤΗΕ 8205.N5	131	ΗΛΜ 11	τεμ	1	6,000.00	6,000.00	
	Σύνολο 2.5. Πυρασφάλεια							12,219.28	12,219.28
	2.6. Αλεξικέραυνο								
1	Στήριγμα αγωγού Φ8/10	ΑΤΗΕ 8837.Σ6	132	ΗΛΜ 45	τεμ	580	0.80	464.00	
2	Μορφοσίδηρος Φ8 mm EN 50164-2	ΑΤΗΕ 8757.Σ4	133	ΗΛΜ 45	μ.μ	630	2.00	1,260.00	
3	Στήριγμα δώματος κυβολίθου μετά του κυβολίθου.	ΑΤΗΕ 8837.Σ7	134	ΗΛΜ 45	τεμ	60	0.80	48.00	
4	Σφικτήρας σύνδεσης αγωγού με ΗΤΑ	ΑΤΗΕ 8837.Σ8	135	ΗΛΜ 45	τεμ	32	0.90	28.80	
5	Σφικτήρας σύνδεσης αγωγού Φ10 ή Φ8 μμ	ΑΤΗΕ 8837.Σ9	136	ΗΛΜ 45	τεμ	70	0.90	63.00	
6	Σφικτήρας σύνδεσης αγωγού Φ10 ή Φ8 μμ για παράλληλη σύνδεση.	ΑΤΗΕ 8837.Σ10	137	ΗΛΜ 45	τεμ	9	1.80	16.20	
7	Γωνιακός ακροδέκτης ΑΙ st/Zn γεφύρωσης.	ΑΤΗΕ 8837.Σ11	138	ΗΛΜ 45	τεμ	32	1.80	57.60	
8	Εξάρτημα απορρόφησης συστολών - διαστολών 1 σημείου.	ΑΤΗΕ 8837.Σ12	139	ΗΛΜ 45	τεμ	5	1.80	9.00	
9	Τυφλό περικόχλιο	ΑΤΗΕ 8837.Σ14	140	ΗΛΜ 45	τεμ	580	0.90	522.00	
	Σύνολο 2.6. Αλεξικέραυνο							2,468.60	2,468.60
	Σύνολο 2. Ηλεκτρομηχανολογικές Εργασίες								55,299.86
	Αθροισμα								185,358.79
	Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ							18.00 %	33,364.58
	Αθροισμα								218,723.37
	Απρόβλεπτα							15.00 %	32,808.51
	Αθροισμα								251,531.88
	Πρόβλεψη αναθεώρησης								500.64
	Αθροισμα								252,032.52
	ΦΠΑ							23.00 %	57,967.48
	Γενικό Σύνολο								310,000.00

Συντ. Μελέτης

Ελέγχθηκε

Θεωρήθηκε

Ιωάννινα 26 / 6 / 2015

Ιωάννινα 26 / 6 / 2015

Ιωάννινα 26 / 6 / 2015

Οι Συντάξεις
Ι. Γιαννούσης
Πολ. Μηχανικός ΠΕ
Αγρ. Τοπ. Μηχ. ΠΕ

Η Αναπλ. Πρωτ. Τμ. Δομ. & Περ. ΠΕΙ
Ελ. Νικολού
Πολ. Μηχ. ΠΕ

Η Αναπ. Δ/ντρια Τεχν. Έργων ΠΕΙ
Αγαθή Βλαχιώτη
Πολ. Μηχ. ΠΕ

Αθ. Νάκας
Μηχανολόγος Μηχ. ΤΕ