



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΡΙΘ. 411
ΑΠΟ ΤΟ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 15/2017 ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ

ΘΕΜΑ: Τροποποίηση της υπ' αρ. 190/11-04-2017 Απόφασης του Δημοτικού Συμβουλίου με θέμα «Έγκριση μελέτης και εκτέλεσης του έργου: ΠΡΟΣΚΗΝΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ – ΥΠΟΔΟΜΕΣ».

Στη Λάρισα, σήμερα 8^η του μηνός Ιουνίου, του έτους 2017, ημέρα Πέμπτη και ώρα 19.30 μ.μ. το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Λαρισαίων συνήλθε σε συνεδρίαση, ύστερα από τη με αρ. πρωτ. 36813/02-06-2017 πρόσκληση του Προέδρου αυτού, η οποία έγινε σύμφωνα με τους ορισμούς του άρθρου 67 του Ν. 3852/7-6-2010.

Ήταν δε παρόντες από τα μέλη του οι κ.κ: 1) Παπαδημητρίου Βασίλειος, Αντιπρόεδρος ως Προεδρεύων, 2) Αδαμόπουλος Αθανάσιος, 3) Αναστασίου Μιχαήλ, 4) Αντωνίου Νέστωρ, 5) Αράγκουλε Δέσποινα, 6) Βαγενά Αγγελική, 7) Βλησαρούλης Αθανάσιος, 8) Δαούλας Θωμάς, 9) Δεληγιάννης Δημήτριος, 10) Ζαούτσος Γεώργιος, 11) Καλαμπαλίκης Κων/νος, 12) Καλτσάς Νικόλαος, 13) Καραλαριώτου Ειρήνη, 14) Καφφές Θεόδωρος, 15) Κρίκης Πέτρος, 16) Κυριτσάκας Ν. Βάϊος, 17) Κωσταρόπουλος Γεώργιος, 18) Μαβίδης Δημήτριος, 19) Μπαράς Νικόλαος, 20) Μπουσμπούκης Ιωάννης, 21) Ξηρομερίτης Μάριος, 22) Παζιάνας Γεώργιος, 23) Παναγιωτακοπούλου-Δαλαμπύρα Αγγελική, 24) Πράπας Κωνσταντίνος, 25) Ρεβήσιος Κωνσταντίνος, 26) Σάπκας Παναγιώτης, 27) Σουρλαντζής Απόστολος, 28) Τσακίρης Μιχαήλ, 29) Τσεκούρα – Ζαχαρού Βάϊα, 30) Τσιαούσης Κωνσταντίνος και 31) Τσιλιμίγκας Χρήστος.

και δεν προσήλθαν οι Δημοτικοί Σύμβουλοι κ.κ. 1) Γελαλή Πολυξένη, 2) Γεωργάκης Δημήτριος, 3) Γεωργούλης Αλέξανδρος, 4) Διαμάντος Κωνσταντίνος, 5) Ζιαζιά – Σουφλιά Αικατερίνη, 6) Καμηλαράκη-Σαμαρά Μαρία, 7) Μαμάκος Αθανάσιος, 8) Μπαμπαλής Δημήτριος, 9) Μπατζανούλης Αλέξανδρος, 10) Νασιώκας Έκτορας, 11) Νταής Παναγιώτης, 12) Πράπας Αντώνιος, 13) Σουλούκου Ασπασία, 14) Σούλτης Γεώργιος, 15) Τάχος Δημήτριος, 16) Τερζούδης Χρήστος, 17) Τζανακούλης Κων/νος και 18) Ψάρρα – Περιφανου Άννα.

Το Δημοτικό Συμβούλιο, αφού βρέθηκε σε νόμιμη απαρτία (σε σύνολο αριθμού συμβούλων 49 παρευρίσκονταν οι 31, αποτελούντες την απόλυτη πλειοψηφία αυτού, άρθρο 96 παράγραφος 2 του ΔΚΚ (Ν. 3463/8-6-2006), δηλαδή τον αμέσως μεγαλύτερο ακέραιο του μισού του νομίμου αριθμού των μελών του Συμβουλίου), εισέρχεται στη συζήτηση των θεμάτων, απόντος του Δημάρχου κ. Απόστολου Καλογιάννη και δημαρχεύοντος του Αντιδημάρχου κ. Δεληγιάννη Δημήτριου.

Κατά τη συζήτηση του θέματος απουσίαζαν οι Δημοτικοί Σύμβουλοι κ. Κρίκης Πέτρος και Παζιάνας Γεώργιος.

Το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Λαρισαίων αφού συζήτησε σχετικά με το Εκτός Ημερήσιας Διάταξης θέμα: Τροποποίηση της υπ' αρ. 190/11-04-2017 Απόφασης του Δημοτικού Συμβουλίου με θέμα «Έγκριση μελέτης και εκτέλεσης του έργου: ΠΡΟΣΚΗΝΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ – ΥΠΟΔΟΜΕΣ» λόγω του κατεπείγοντος της λήψης απόφασης και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το Ν. 4412/16
2. Τη με αρ. πρωτ. 38421/08-06-2017 εισήγηση της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών, Τμήμα Έργων – Υποστήριξης Δήμων η οποία έχει ως εξής:

Ζητείται:

Η τροποποίηση της υπ' αρ. 190/11-04-2017 Απόφασης του Δημοτικού Συμβουλίου με θέμα: «Έγκριση μελέτης και εκτέλεσης του έργου: ΠΡΟΣΚΗΝΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ – ΥΠΟΔΟΜΕΣ», ως εξής:

Έγκριση μελέτης και εκτέλεσης του δημοτικού έργου: «ΠΡΟΣΚΗΝΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ – ΥΠΟΔΟΜΕΣ»

προϋπολογισμού: 3.574.184,59 € :(2.882.406,93 + 691.777,66 Φ.Π.Α. 24%)

Η δαπάνη θα βαρύνει την με Κ.Α. 30.7321.41029 πίστωση προϋπολογισμού του Δήμου οικονομικού έτους 2017.

Πηγή χρηματοδότησης: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

Τρόπος κατασκευής: Εργολαβία

3. Την Τεχνική Έκθεση Οικοδομικών & Η-Μ Εργασιών του έργου: «Προσκήνιο Πολιτισμού - Υποδομές», η οποία έχει ως εξής:



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ & Η-Μ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
ΕΡΓΟ: ΠΡΟΣΚΗΝΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ - ΥΠΟΔΟΜΕΣ**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΕΡΓΩΝ-ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
ΔΗΜΩΝ
ΤΜΗΜΑ Η-Μ ΕΡΓΩΝ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ**

**ΕΡΓΟ: ΠΡΟΣΚΗΝΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ -
ΥΠΟΔΟΜΕΣ**

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ



Κ.ΣΚΡΟΥΜΠΕΛΟΣ- Φ.ΣΚΡΟΥΜΠΕΛΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ο.Ε. "ΜΕΤΡΟΝ"



Ε Ρ Γ Ο : ΠΡΟΣΚΗΝΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ - ΥΠΟΔΟΜΕΣ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Το έργο αφορά στην υλοποίηση των υποδομών του θεάτρου της Λάρισσας το οποίο ευρίσκεται σε οικόπεδο εμβαδού 4000 m² πίσω από το κτίριο της Νομαρχίας και περιβάλλεται από τις οδούς Κουμουνδούρου – Ανθίμου Γαζή και Βελλή. Το κτίριο συνολικής δόμησης 4.530 m² τοποθετήθηκε κεντρικά στο οικόπεδο, αφήνοντας το μεγαλύτερο τμήμα ακάλυπτου χώρου προς την Κουμουνδούρου ώστε να διαμορφωθεί σε πλατεία που θα συνδυαστεί με την είσοδο του θεάτρου και τη μελλοντική προτεινόμενη πεζοδρόμηση της οδού.

Με την προηγούμενη εργολαβία έχουν ολοκληρωθεί, ο εξοπλισμένος σκυροδέματος σκελετός του κτιρίου, το σύνολο του εξωτερικού περιβλήματος του κελύφους του κτηρίου, οι όψεις, το δώμα αυτού, καθώς και ολοκληρωμένο το μεγαλύτερο τμήμα του ισογείου με τη μικρή αίθουσα.

Με την παρούσα εργολαβία θα ολοκληρωθούν οι απαιτούμενες υποδομές του κτιρίου όσον αφορά τις οικοδομικές και Η-Μ εργασίες, ενώ θα υλοποιηθούν τελειώματα των οικοδομικών εργασιών.

Η εκτέλεση του έργου περιλαμβάνει:

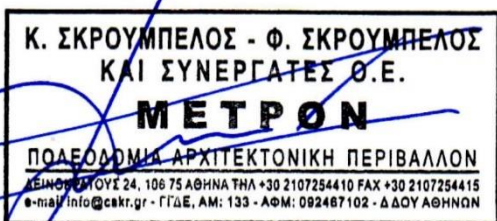
- τις καθαίρεσεις των υφιστάμενων γυψοσανίδων και τοιχοπετασμάτων της ισόγειας αίθουσας εκδηλώσεων, την αδιατάραχτη κοπή σε ορισμένες περιοχές των κλιμακοστασίων,
- την κατασκευή δρομικών και μπατικών τοιχοποιιών μετά του επιχρίσματος ή της επένδυσης αυτών με πλακίδια σε όλους τους ορόφους,
- Θα επιχριστούν όλες οι εσωτερικές πλευρές της υφιστάμενης εξωτερικής τοιχοποιίας του κτιρίου,
- την κατασκευή τοιχοπετασμάτων από γυψοσανίδες, απλές, άνθυγρες, πυράντοχες, μετά της επένδυσης αυτών με πλακίδια, όπου απαιτείται, σε όλους τους ορόφους,
- την επίστρωση των δαπέδων με, βιομηχανικό δάπεδο, μάρμαρο, γρανιτοπλακίδια, κεραμικά πλακίδια και ξύλο, το ειδικό δάπεδο της αίθουσας και της σκηνης, μετά της υποδομής αυτών (γαρμπιλοδέματα, ξύλινα καδρόνια, ηχομονωτικές στρώσεις από πλάκες υαλοβάμβακα),
- την τοποθέτηση τυποποιημένων κινητών διαχωριστικών για τους χώρους υγιεινής,
- την κατασκευή όλων των τύπων ψευδοροφών, γυψοσανίδων, θερμομονώσεων και ηχομονώσεων,
- την τοποθέτηση ξύλινων πρεσσαριστών θυρών μονόφυλλων ή δίφυλλων, τις απαιτούμενες από την ακουστική μελέτη ηχομονωτικών θυρών, υαλόθυρων καθώς και τις απαιτούμενες από την μελέτη πυρασφάλειας πυράντοχες θύρες και πυράντοχα πετάσματα μετά των μηχανισμών αυτών (μπάρες πανικού, συστήματα επαναφοράς κλπ.),

- τις μεταλλικές κατασκευές που απαιτούνται για όλα τα κλιμακοστάσια του κτηρίου, την διαμόρφωση των αναβαθμών της αίθουσας και του εξώστη, την υποστήριξη για την μελλοντική επένδυση της αίθουσας, την υποδομή μεταλλικών κατασκευών για την λειτουργία της σκηνής και τις γραδελάδες της αίθουσας, υαλόφρακτα κιγκλιδώματα και
- τον απαιτούμενο ξύλινο μόνιμο εξοπλισμό των καμαρινιών και των δύο bar foyer.
- Την υποδομή των δικτύων που αφορούν την ύδρευση, την αποχέτευση, την πυροπροστασία, τον κλιματισμό καθώς και των ισχυρών και των ασθενών ηλεκτρικών εγκαταστάσεων.

Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στο ποσό των:

3.574.184,59 € :(2.882.406,93 + 691.777,66 Φ.Π.Α. 24%)

ΟΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ



Οι μελετητές

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΣΚΡΟΥΜΠΕΛΟΣ

Αρχιτέκτων Μηχ/κός – Νόμιμος Εκπρόσωπος

Κ.ΣΚΡΟΥΜΠΕΛΟΣ- Φ.ΣΚΡΟΥΜΠΕΛΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ο.Ε. "ΜΕΤΡΟΝ"

4. Τον Προϋπολογισμό Μελέτης του έργου: «Προσκήνιο Πολιτισμού - Υποδομές»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΑ	Περιγραφή	Α.Τ.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1. ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
1	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	A.01	ΝΑΟΙΚ Β120.30	ΟΙΚ 2171	m3	1000,00	0,80	800,00	
2	Χειρονακτική διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων	A.02	ΝΑΟΙΚ Β120.40	ΟΙΚ 2177	m	1,00	5,00	5,00	
3	Αποξηλώσεις τοιχοπετασμάτων για τοιχοπετάσματα με αμφίπλευρη επένδυση γυψοσανίδας	A.03	ΝΑΟΙΚ Β122.70.01	ΟΙΚ 2275	m2	100,00	4,50	450,00	
4	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά	A.04	ΝΑΟΙΚ Β123.03	ΟΙΚ 2303	m2	680,00	5,00	3.400,00	
5	Καθαρή μεταφορά προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων με αυτοκίνητο	A.05	ΝΑΟΙΚ Ν1Β20.42.81.01	ΟΙΚ 2180	m3.km	1000,00	0,19	190,00	
Άθροισμα ομάδας Α:								4.845,00	4.845,00
2. ΟΜΑΔΑ Β ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ									
6	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, συνήθων κατασκευών, όπως τμημάτων πλακών, τοιχωμάτων, προβόλων κλπ ή διανοίξεις οπών σε αυτά, με εφαρμογή τεχνικών μή διαταραγμένης κοπής	B.01	ΝΑΟΙΚ Β122.15.02	ΟΙΚ 2226	m x cm (dm2)	80,00	15,04	1.203,20	
7	Γαρμπιλοδέματα των 250 kg τσιμέντου ανά m3	B.02	ΝΑΟΙΚ Β131.02.02	ΟΙΚ 3208	m3	183,00	70,00	12.810,00	
8	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	B.03	ΟΙΚ Β132.01.05	ΟΙΚ 3215	m3	15,00	85,00	1.275,00	
9	Κατασκευή στρώσεων περιλιοδέματος των 200 kg τσιμέντου ανά m3	B.04	ΝΑΟΙΚ Β135.04	ΟΙΚ 3506	m3	7,00	90,00	630,00	
10	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος δομικά πλέγματα B500C (S500s)	B.05	ΝΑΟΙΚ Β138.20.03	ΟΙΚ 3873	kg	1000,00	0,90	900,00	
11	Βλήτρα ενδεικτικού τύπου HILTI M18 ή M20 HVJ-HAS ή ισοδύναμου (να συμπεριληφθούν στις συνδέσεις μεταλλικών)	B.06	ΝΑΟΙΚ Ν1Β38.21.70.07	ΟΙΚ 3873	τεμ	110	0,90	99,00	
12	Χημικά βλήτρα από χάλυβα B500C διαμέτρου από Φ12 έως Φ20	B.07	ΝΑΟΙΚ Ν1Β38.21.71.01	ΟΙΚ 3873	τεμ	1600	4,80	7.680,00	
Άθροισμα ομάδας Β:								24.597,20	24.597,20
3. ΟΜΑΔΑ Γ: ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΕΙΣ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ									
13	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	Γ.01	ΝΑΟΙΚ Β146.01.02	ΟΙΚ 4622.1	m2	98,00	17,50	1.715,00	
14	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	Γ.02	ΝΑΟΙΚ Β146.01.03	ΟΙΚ 4623.1	m2	1522,00	30,00	45.660,00	
15	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα, γραμμικά δρομικών τοίχων	Γ.03	ΝΑΟΙΚ Β149.01.01	ΟΙΚ 3213	m	25,00	15,00	375,00	
16	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα, γραμμικά μπατικών τοίχων	Γ.04	ΝΑΟΙΚ Β149.01.02	ΟΙΚ 3213	m	407,00	17,50	7.122,50	
17	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκόνημα	Γ.05	ΝΑΟΙΚ Β171.31	ΟΙΚ 7131	m2	4912,00	10,00	49.120,00	
Άθροισμα ομάδας Γ:								103.992,50	103.992,50
4. ΟΜΑΔΑ Δ: ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΟΣΕΙΣ									
18	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm	Δ.01	ΝΑΟΙΚ Β173.33.01	ΟΙΚ 7331	m2	101,00	28,00	2.828,00	

ΑΑ	Περιγραφή	Α.Τ.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθ.	Μον. Μέτρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
19	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm (σε ποσοστό 51%) ή με γρανιτοπλακίδια διαστάσεων 30x60 cm (σε ποσοστό 49%)	Δ.02	ΝΑΟΙΚ ΝΒ73.34.71.01	ΟΙΚ 7326.1	m2	554,00	30,00	16.620,00	
20	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	Δ.03	ΝΑΟΙΚ Β173.35	ΟΙΚ 7326.1	μμ	266,00	4,00	1.064,00	
21	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοασβεστοκονίαμα ή με τσιμεντοασβεστοκονίαμα σε δύο στρώσεις, πάχους 2,0 cm	Δ.04	ΝΑΟΙΚ Β173.37.01	ΟΙΚ 7337	m2	1511,00	13,00	19.643,00	
22	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 8 cm	Δ.05	ΝΑΟΙΚ Β173.92	ΟΙΚ 7373.1	m2	252,00	25,00	6.300,00	
23	Επιστρώσεις δαπέδων με γρανιτοπλακίδια ανπιολισθηρά διαστάσεων 60x60 cm ενδεικτικού τύπου εταιρείας ΑΡΑΥΙΣΑ ή ισοδυνάμου συμπεριλαμβανομένων και των περιθωρίων	Δ.06	ΝΑΟΙΚ ΝΒ73.33.71.05	ΟΙΚ 7331	m2	90,00	24,00	2.160,00	
24	Επιστρώσεις δαπέδων με γρανιτοπλακίδια ανπιολισθηρά διαστάσεων 120x60 cm ενδεικτικού τύπου εταιρείας ΑΡΑΥΙΣΑ ή ισοδυνάμου	Δ.07	ΝΑΟΙΚ ΝΒ73.33.71.06	ΟΙΚ 7331	m2	250,00	32,00	8.000,00	
25	Διαχωριστική ταινία δαπέδων από λάμα ανοξείδωτου χάλυβα πάχους 3 mm και ύψους 15 mm	Δ.08	ΝΑΟΙΚ ΝΒ73.90.70.02	ΟΙΚ 7392	m	1000,00	5,64	5.640,00	
26	Βιομηχανικό δάπεδο με σκληρυντικό υλικό ενδεικτικού τύπου MASTERTOP 100 NC ή ισοδυνάμου	Δ.09	ΝΑΟΙΚ ΝΒ73.95.70.05	ΟΙΚ 7341	m2	234,00	20,05	4.691,70	
27	Επιστρώσεις δαπέδων με μάρμαρο προελεύσεως Δεματίου ή ισοδυνάμου, πάχους 2 cm, σε αναλογία πλακών 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	Δ.10	ΝΑΟΙΚ ΝΒ74.31.70.15	ΟΙΚ 7442	m2	950,00	42,49	40.365,50	
28	Περιθώρια (σοβατεπιά) από μάρμαρο προελεύσεως Δεματίου ή ισοδυνάμου, πάχους 2,0 cm και πλάτους έως 10 cm	Δ.11	ΝΑΟΙΚ ΝΒ75.12.70.08	ΟΙΚ 7513	m	743,00	4,90	3.640,70	
29	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00m διά μαρμάρου πάχους 3cm/2cm (βατήρων /μετώπων) προελεύσεως Δεματίου ή ισοδυνάμου, συμπεριλαμβανομένης και της ανπιολισθηρής εγκοπής στο πάτημα	Δ.12	ΝΑΟΙΚ ΝΒ75.42.70.11	ΟΙΚ 7541	m	603,00	32,00	19.296,00	
30	Επιστρώσεις δαπέδων με μοκέττα	Δ.13	ΝΑΟΙΚ Β173.98	ΟΙΚ 7398	m2	55,27	10,00	552,70	
Άθροισμα ομάδας Δ:								130.801,60	130.801,60
5. ΟΜΑΔΑ Ε: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ-ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ									
31	Τυποποιημένα κινητά διαχωριστικά χώρων υγιεινής βιομηχανικής προελεύσεως, πετάσματα συμπαγή από συνθετικές ρητίνες, πάχους 10 mm	E.01	ΝΑΟΙΚ Β150.15.01	ΟΙΚ 4713	m2	96,00	170,00	16.320,00	
32	Δάπεδο κολλητό από πλάκες συνδυασμένων δρύινων λωρίδων	E.02	ΝΑΟΙΚ Β153.43	ΟΙΚ 5343	m2	387,00	30,00	11.610,00	
32	Σοβατεπιά πλάτους 5cm έως 8cm, πάχους τουλάχιστον 12mm, από ξυλεία τύπου δρυός	E.03	ΝΑΟΙΚ Β153.50.03	ΟΙΚ 5353	m	1063,00	6,50	6.909,50	
33	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm συμπεριλαμβανομένης της ανπισκωριακής προστασίας	E.04	ΝΑΟΙΚ ΝΒ61.05.70.01	ΟΙΚ 6104	kg	110000,00	2,40	264.000,00	
34	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς >160 mm συμπεριλαμβανομένης της ανπισκωριακής προστασίας	E.05	ΝΑΟΙΚ ΝΒ61.06.70.01	ΟΙΚ 6104	kg	6000,00	2,50	15.000,00	
35	Γωνιόκρανα προστασίας ακμών τοιχοπετασμάτων από γυφθοσανίδες	E.06	ΝΑΟΙΚ Β161.12	ΟΙΚ 6116	m	9000,00	3,50	31.500,00	

ΑΑ	Περιγραφή	Α.Τ.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
36	Κατασκευή διαβαθρών και διαπέδων με μεταλλικές εσχάρες βιομηχανικής προέλευσης	E.07	ΝΑΟΙΚ Β161.24	ΟΙΚ 6104	kg	7020,00	6,00	42.120,00	
37	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	E.08	ΝΑΟΙΚ Β161.30	ΟΙΚ 6118	kg	3475,00	2,80	9.730,00	
38	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	E.09	ΝΑΟΙΚ Β161.31	ΟΙΚ 6118	kg	8580,00	2,50	21.450,00	
39	Ξύλινη επένδυση χώρου ΡΙΤ αποτελούμενη από 12 αναδιπλούμενα πανέλα	E.10	ΝΑΟΙΚ Ν1Β52.53.70.05	ΟΙΚ 5252.1	m2	12,00	100,00	1.200,00	
40	Κινητό ξύλινο στηθαίο ασφαλείας φρεατίου αναβατορίου στο χώρο του ΡΙΤ, με πανέλα ξύλινα από διαμορφωμένο κόντρα πλακέ πάχους 60 mm, με τελική επένδυση καπλαμά Δρυός ή ισοδυνάμου, στηριζόμενο σε μεταλλικό πύλο, για την τοποθέτηση και απομάκρυνση των πανέλων, συνολικού πάχους 20 cm	E.11	ΝΑΟΙΚ Ν1Β52.82.70.02	ΟΙΚ 5281	m2	17,00	55,25	939,25	
41	Ξύλινο δάπεδο με τελική επιφάνεια από ξύλινο πλωτό δάπεδο ενδεικτικού τύπου PARKLEX ή ισοδυνάμου, 2000 από λωρίδες διατομής 2450X290 mm, μετά του περιθωρίου ενδεικτικού τύπου PARKLEX 2000 ή ισοδυνάμου μεταβλητού ύψους και μήκους 2450 mm (Λ.13008)	E.12	ΝΑΟΙΚ Ν1Β53.44.70.03	ΟΙΚ 5341	m2	419,00	60,00	25.140,00	
42	Ξύλινο δάπεδο σκληρής από ξυλεία συνολικού πάχους 45 mm, (άνω στρώση από ξυλεία Oregon pine ή ισοδυνάμου, πάχους 8 mm, ενδιάμεση στρώση από ξυλεία πάχους 29 mm, κάτω στρώση από ξυλεία Oregon pine πάχους 8 mm) (Λ.13007)	E.13	ΝΑΟΙΚ Ν1Β53.44.70.04	ΟΙΚ 5341	m2	328,00	80,00	26.240,00	
43	Παράθυρο ξύλινο χώρου μεταφραστών, συμπεριλαμβανομένων και των ηχομονωτικών υαλοπινάκων (με κρύσταλλο ασφαλείας αντανάκλαστικό πάχους 10 mm και διπλό ηχομονωτικό υαλοπίνακα πάχους 25 mm με κενό 220 mm) (Λ.11062α)	E.14	ΝΑΟΙΚ Ν1Β54.23.70.02	ΟΙΚ 5421	m2	13,00	285,33	3.709,29	
44	Ξύλινες πρεσσαριστές μονόφυλλες ή δίφυλλες ανοιγόμενες θύρες ενδεικτικού τύπου SP Doors ή ισοδυνάμου	E.15	ΝΑΟΙΚ Ν1Β54.46.70.02	ΟΙΚ 5446.1	m2	68,00	100,24	6.816,32	
45	Ξύλινες πρεσσαριστές μονόφυλλες ή δίφυλλες ανοιγόμενες θύρες ενδεικτικού τύπου "Masif" THEUMA SP Doors ή ισοδυνάμου	E.16	ΝΑΟΙΚ Ν1Β54.46.70.03	ΟΙΚ 5446.1	m2	117,00	123,24	14.419,08	
46	Ξύλινες πρεσσαριστές-ηχομονωτικές μονόφυλλες ή δίφυλλες ανοιγόμενες θύρες ενδεικτικού τύπου "Masif" THEUMA SP Doors ή ισοδυνάμου ηχομονωτικής ικανότητας 37 Db	E.17	ΝΑΟΙΚ Ν1Β54.46.70.04	ΟΙΚ 5446.1	m2	10,00	138,23	1.382,30	
47	Ξύλινες πρεσσαριστές-ηχομονωτικές μονόφυλλες ή δίφυλλες ανοιγόμενες θύρες ενδεικτικού τύπου "Masif" THEUMA SP Doors ή ισοδυνάμου ηχομονωτικής ικανότητας 42 Db	E.18	ΝΑΟΙΚ Ν1Β54.46.70.05	ΟΙΚ 5446.1	m2	20,00	188,24	3.764,80	
48	Ξύλινες πρεσσαριστές μονόφυλλες συρόμενες θύρες ενδεικτικού τύπου "Masif" THEUMA SP Doors ή ισοδυνάμου	E.19	ΝΑΟΙΚ Ν1Β54.61.70.01	ΟΙΚ 5461.1	m2	7,00	113,99	797,93	
49	Ξύλινες πρεσσαριστές μονόφυλλες ή δίφυλλες ανοιγόμενες ηχομονωτικές-πυράντοχες θύρες θερμικής αντίδρασης T-30 συνολικού πάχους 40-42 mm, ενδεικτικού τύπου "SP DOORS THEUMA 30' - 37Db" ή ισοδυνάμου	E.20	ΝΑΟΙΚ Ν1Β54.70.70.13	ΟΙΚ 5468.1	m2	38,00	178,24	6.773,12	

AA	Περιγραφή	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
50	Ξύλινες πρεσσαριστές μονόφυλλες ή διφυλλες ανοιγόμενες ηχομονωτικές-πυράντοχες θύρες θερμικής αντίδρασης T-30 συνολικού πάχους 40-42 mm, ενδεικτικού τύπου "SP DOORS THEUMA 30" - 42Db" ή ισοδυνάμου	E.21	NAOIK NIB54.70.70.14	OIK 5468.1	m2	29,00	193,24	5.603,96	
51	Ξύλινες πρεσσαριστές μονόφυλλες ή διφυλλες ανοιγόμενες πυράντοχες θύρες θερμικής αντίδρασης T-30 συνολικού πάχους 40-42 mm, ενδεικτικού τύπου " SP DOORS THEUMA 30 " ή ισοδυνάμου	E.22	NAOIK NIB54.70.70.15	OIK 5468.1	m2	58,00	168,24	9.757,92	
52	Θύρες μονόφυλλες ανοιγόμενες μεταλλικές ηχομονωτικές ηχομονωτικής ικανότητας 37 Db με κάσα από στραντζαριστή λαμαρίνα DLP ή ισοδυνάμου	E.23	NAOIK NIB62.26.70.01	OIK 6224	m2	12,00	150,00	1.800,00	
53	Θύρες διφυλλες ανοιγόμενες μεταλλικές πυρασφαλείας, θερμικής αντίδρασης T-30, με κάσα από στραντζαριστή λαμαρίνα DLP ή ισοδυνάμου	E.24	NAOIK NIB62.61.70.05	OIK 6236	m2	26,00	188,24	4.894,24	
54	Θύρες μονόφυλλες ανοιγόμενες μεταλλικές πυρασφαλείας, θερμικής αντίδρασης T-30, με κάσα από στραντζαριστή λαμαρίνα DLP ή ισοδυνάμου	E.25	NAOIK NIB62.61.70.06	OIK 6236	m2	4,00	183,24	732,96	
55	Θύρες μονόφυλλες ανοιγόμενες μεταλλικές ηχομονωτικές-πυράντοχες, θερμικής αντίδρασης T-30 και ηχομονωτικής ικανότητας 37 Db, με κάσα από στραντζαριστή λαμαρίνα DLP ή ισοδυνάμου	E.26	NAOIK NIB62.61.70.07	OIK 6236	m2	5,00	186,24	931,20	
56	Θύρες μονόφυλλες ανοιγόμενες μεταλλικές ηχομονωτικές-πυράντοχες, θερμικής αντίδρασης T-30 και ηχομονωτικής ικανότητας 37 Db, με κάσα από στραντζαριστή λαμαρίνα DLP ή ισοδυνάμου	E.27	NAOIK NIB62.61.70.08	OIK 6236	m2	2,00	186,35	372,70	
57	Θύρες μονόφυλλες ανοιγόμενες μεταλλικές πυρασφαλείας, θερμικής αντίδρασης T-30, ενδεικτικού τύπου με κάσα από στραντζαριστή λαμαρίνα DLP ή ισοδυνάμου	E.28	NAOIK NIB62.61.70.09	OIK 6236	m2	19,00	184,24	3.500,56	
58	Σύστημα μηχανισμού επαναφοράς διφυλλης θύρας	E.29	NAOIK NIB62.66.30.06	OIK 6131	τεμ	33	108,24	3.571,92	
59	Σύστημα μηχανισμού επαναφοράς μονόφυλλης θύρας	E.30	NAOIK NIB62.66.30.07	OIK 6131	τεμ	98	88,24	8.647,52	
60	Προμήθεια και τοποθέτηση μπάρας πανικού μονόφυλλης θύρας	E.31	NAOIK NIB62.66.70.06	OIK 6239	τεμ	13	80,24	1.043,12	
61	Προμήθεια και τοποθέτηση μπάρας πανικού διφυλλης θύρας	E.32	NAOIK NIB62.66.70.07	OIK 6239	τεμ	22	108,24	2.381,28	
62	Μεταλλική κυκλική κλίμακα γαλβανισμένη ύψους 1,75 m	E.33	NAOIK NIB63.01.70.05	OIK 6301	Kg	400,00	4,81	1.924,00	
63	Ανοξείδωτο κγκλίδωμα στηθαίου εξώστη ύψους 30 cm	E.34	NAOIK NIB64.17.70.03	OIK 6418	m	22,00	24,26	533,72	
64	Κγκλίδωμα αποθήκης σκηνής με χειρολισθήρα από ορειχάλκινη στραντζαριστή διατομή πάχους 2 mm και ορθοστάτες από διδυμες χαλύβδινες λάμες 50/10 mm, ύψους 0,75 m	E.35	NAOIK NIB64.18.70.04	OIK 6418	m	19,00	27,60	524,40	
65	Κγκλίδωμα Αίθουσας Catwalks με χειρολισθήρα από σιδηροσωλήνα Φ 50 mm και ορθοστάτες από χαλύβδινες διδυμες λάμες 100/5 mm, ύψους 0,90 m	E.36	NAOIK NIB64.18.70.13	OIK 6418	m	99	26,29	2.602,71	
66	Κγκλίδωμα κλιμακοσυστήτων τύπου 1, με χειρολισθήρα από σιδηροσωλήνα Φ 35 mm και ορθοστάτες από λάμες 100/10 mm, ύψους 0,90 m	E.37	NAOIK NIB64.18.70.14	OIK 6418	m	110	26,85	2.953,50	
67	Κγκλίδωμα κλιμακοσυστήτων τύπου 2, με χειρολισθήρα από στραντζαριστή διατομή 50/50/3 mm και ορθοστάτες από στραντζαριστή διατομή 60/60/3 mm, ύψους 1,00 m	E.38	NAOIK NIB64.18.70.15	OIK 6418	m	21	24,68	518,28	

ΑΑ	Περιγραφή	Α.Τ.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
68	Κιγκλιδωμα Catwalks σκηνής, με χειρολισθήρα από σιδηροσωλήνα Φ 50 mm και ορθοστάτες από διδυμες λάμες 100/8 mm, ύψους 1,00 m	E.39	ΝΑΟΙΚ ΝΒ64.18.70.16	ΟΙΚ 6418	m	42	20,00	840,00	
69	Μεταλλικός χειρολισθήρας από σιδηροσωλήνα διατομής Φ50 mm	E.40	ΝΒ64.30.70.04	ΟΙΚ 6423	m	121	17,00	2.057,00	
70	Υαλόθυρες αλουμινίου μονόφυλλες ανοιγόμενες από προφίλ ηχομονωτικά ενδεικτικού τύπου ETEM σειράς E40 THERMO ή ισοδυνάμου	E.41	ΝΑΟΙΚ ΝΒ65.03.70.01	ΟΙΚ 6502	m2	4,00	184,91	739,64	
71	Υαλόθυρες αλουμινίου διφυλλες ανοιγόμενες από προφίλ ηχομονωτικά ενδεικτικού τύπου ETEM σειράς E40 THERMO ή ισοδυνάμου	E.42	ΝΑΟΙΚ ΝΒ65.03.70.02	ΟΙΚ 6503	m2	7,00	194,84	1.363,88	
72	Εύλινη επένδυση κατακόρυφων επιφανειών με ηχοαπορροφητικά πάνελα διάτρητα τύπου OBER SOUND η ισοδυνάμου επί ξύλινου σκελετού	E.02	ΝΑΟΙΚ Β152.98.70.01	ΟΙΚ 5281	m2	183,70	185,00	33.984,50	
Άθροισμα ομάδας E:									601.100,60
6. ΟΜΑΔΑ Z: ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ									
73	Υαλοπίνακες πυράντοχοι, κατηγορίας G30 (αντίσταση στην φωτιά 30 min)	Z.01	ΝΑΟΙΚ Β176.23.01	ΟΙΚ 7609.2	m2	48,71	95,00	4.627,45	
74	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα Αντισκωριακές βαφές, εφαρμογή αντισκωριακού υποστρώματος δύο ή τριών συστατικών διαλύτου, με βάση εποξειδικό, πολυουρεθανικό ή ανόργανο πυριτικό ψευδάργυρο	Z.02	ΝΑΟΙΚ Β177.10	ΟΙΚ 7725	m2	148,60	3,50	520,10	
75	Υπόστρωμα (αστάρι) τσιμεντοχρωμάτων από ακρυλικές ρητίνες βάσεως διαλύτου	Z.03	ΝΑΟΙΚ Β177.20.02	ΟΙΚ 7744	m2	900,00	2,50	2.250,00	
76	Υπόστρωμα (αστάρι) τσιμεντοχρωμάτων από ακρυλικές ρητίνες βάσεως διαλύτου	Z.04	ΝΑΟΙΚ Β177.30	ΟΙΚ 7735	m2	148,60	2,00	297,20	
77	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	Z.05	ΝΑΟΙΚ Β177.80.01	ΟΙΚ 7785.1	m2	1478,11	8,00	11.824,88	
78	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδέματος με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως με σπατουλάρισμα εσωτερικών επιφανειών με χρήση ακρυλικών χρωμάτων, ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως.	Z.06	ΝΑΟΙΚ Β177.81.01	ΟΙΚ 7786.1	m2	2777,23	12,00	33.326,76	
79	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, χωρίς σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	Z.07	ΝΑΟΙΚ Β177.84.01	ΟΙΚ 7786.1	m2	1503,63	8,00	12.029,04	
80	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	Z.08	ΝΑΟΙΚ Β177.84.02	ΟΙΚ 7786.1	m2	3217,46	11,00	35.392,06	
72	Εφαρμογή πυρίμαχης επίστρωσης επί σιδηρών επιφανειών	Z.09	ΝΑΟΙΚ Β177.93	ΟΙΚ 7744	kg	980,00	20,00	19.600,00	
73	Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	Z.10	ΝΑΟΙΚ Β178.05.01	ΟΙΚ 7809	m2	1266	11,60	14.685,60	
74	Γυψοσανίδες ανθυγρές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	Z.11	ΝΑΟΙΚ Β178.05.04	ΟΙΚ 7809	m2	1295	13,80	17.871,00	
75	Γυψοσανίδες πυράντοχες, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	Z.12	ΝΑΟΙΚ Β178.05.05	ΟΙΚ 7809	m2	2276	15,00	34.140,00	

ΑΑ	Περιγραφή	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
76	Γυψοσανίδες, με μολύβι επίπεδες, πάχους 12,5 mm	Z.13	ΝΑΟΙΚ Β178.05.06	ΟΙΚ 7809	m2	100	25,00	2.500,00	
77	Γυψοσανίδες πρόσθετη των παραπάνω τιμών (78.05.01 έως 78.05.12) τιμή γυψοσανίδων κοινών ή ανθυγρών ή και πυράντοχων σε έτοιμα φύλλα διαστάσεων μέχρι 0.72 m2	Z.14	ΝΑΟΙΚ Β178.05.13	ΟΙΚ 7809	m2	5767	1,00	5.767,00	
78	Ψευδοροφή διακοσμητική, επισκέψιμη, φωτιστική από πλάκες ορυκτών ινών πάχους 15 έως 20 mm, διαστάσεων 1200x800 mm	Z.15	ΝΑΟΙΚ Β178.30.02	ΟΙΚ 7809	m2	161	25,00	4.025,00	
79	Ψευδοροφή διακοσμητική, επισκέψιμη, φωτιστική από πλάκες γυψοσανίδας πάχους 12 έως 13 mm, διάτρητες ή με γραμμικές αυλακώσεις, διαστάσεων 600x1200 mm	Z.16	ΝΑΟΙΚ Β178.30.04	ΟΙΚ 7809	m2	186,00	21,00	3.906,00	
80	Ψευδοροφή ισόπεδη από γυψοσανίδες	Z.17	ΝΑΟΙΚ Β178.34	ΟΙΚ 7809	m2	1079	20,00	21.580,00	
81	Ψευδοροφή ανισόπεδη από γυψοσανίδες	Z.18	ΝΑΟΙΚ Β178.35	ΟΙΚ 7809	m2	125,00	22,00	2.750,00	
82	Προσαύξηση τιμής ψευδοροφών για κάθε επιπλέον στρώση γυψοσανίδας	Z.19	ΝΑΟΙΚ Β178.40	ΟΙΚ 7809	m2	2310,00	7,00	16.170,00	
83	Φράγματα υδρατμών από συνθετικά υλικά με φύλλα πολυαιθυλενίου πάχους 0,40 mm	Z.20	ΝΑΟΙΚ Β179.16.01	ΟΙΚ 7914	m2	2625,00	0,50	1.312,50	
84	Θερμική απομόνωση οροφών και δαπέδων με φύλλα διογκωμένης πολυστερίνης πάχους 50 mm	Z.21	ΝΑΟΙΚ Β179.45	ΟΙΚ 7934	m2	348	12,50	4.350,00	
85	Θερμομόνωση τοίχων με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm	Z.22	ΝΑΟΙΚ Β179.47	ΟΙΚ 7934	m2	77	10,50	808,50	
86	Θερμο-ηχομόνωση με πλάκες ορυκτοβάμβακα πάχους 50 mm	Z.23	ΝΑΟΙΚ Β179.55	ΟΙΚ 7934	m2	2959	12,50	36.987,50	
87	Γυάλινα κικλιδώματα που αποτελούνται από πανέλα σκληρυμένων κολλητών κρυστάλλων σε πρόβολο από το δάπεδο σκυροδέματος με απομονωμένους συνδετήρες από γαλβανισμένη λαμαρίνα	Z.24	ΝΑΟΙΚ Ν1Β76.22.70.01	ΟΙΚ 7609.2	m2	65,00	88,95	5.781,75	
88	Γυάλινα κικλιδώματα κεντρικού κλιμακοστασίου που αποτελούνται από πανέλα σκληρυμένων κολλητών κρυστάλλων σε πρόβολο από το δάπεδο σκυροδέματος με απομονωμένους συνδετήρες από γαλβανισμένη λαμαρίνα	Z.25	ΝΑΟΙΚ Ν1Β76.22.70.02	ΟΙΚ 7609.2	m2	45,00	87,33	3.929,85	
89	Γυάλινα κικλιδώματα στηθαίου FOYER που αποτελούνται από πανέλα σκληρυμένων κολλητών κρυστάλλων σε πρόβολο από το δάπεδο σκυροδέματος με απομονωμένους συνδετήρες από γαλβανισμένη λαμαρίνα	Z.26	ΝΑΟΙΚ Ν1Β76.22.70.03	ΟΙΚ 7609.2	m2	55,00	87,33	4.803,15	
90	Διπλοί θερμομονωτικοί-ηχομονωτικοί υαλοπίνακες, απλοί πάχους 25 mm, (εσωτερικό κρύσταλλο 6 mm, κενό 13 mm, εξωτερικό κρύσταλλο 6 mm)	Z.27	ΝΑΟΙΚ Ν1Β76.28.70.10	ΟΙΚ 7609.2	m2	42,00	50,61	2.125,62	
91	Στηθαίο πλατείας από διπλή γυψοσανίδα κοινή ενδεικτικού τύπου Knauf ή ισοδυνάμου, συνολικού πάχους 205 mm	Z.28	ΝΑΟΙΚ Ν1Β78.06.70.01	ΟΙΚ 7809	m2	15,00	39,68	595,20	
92	Ψευδοροφή με υψηλής απόδοσης ηχοαπορροφητική σανίδα από ανακυκλωμένο γυαλί (υαλοσανίδες) ενδεικτικού τύπου Stosilent Panel ή ισοδυνάμου πάχους 15 mm σε μεταλλικό σκελετό και ειδικού λείου ηχοαπορροφητικού σοβά λείας τελικής επιφάνειας ενδεικτικού τύπου StoSilent Superfein ή ισοδυνάμου πάχους 3 mm	Z.29	ΝΑΟΙΚ Ν1Β78.31.70.01	ΟΙΚ 7809	m2	706	50,24	35.469,44	

ΑΑ	Περιγραφή	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
93	Μέτωπα και φάσες ψευδοροφών από γυψοσανίδα κοινή, ανθυγρά και πυράντοχη ενδεικτικού τύπου Knauf ή ισοδυνάμου	Z.30	ΝΑΟΙΚ ΝΙΒ78.36.70.01	ΟΙΚ 7809	m2	56,00	23,92	1.339,52	
94	Μεταλλική ψευδοροφή από λαρίδες αλουμινίου χρωματισμένες με βαθή φούρνου ενδεικτικού τύπου STAMPA HYG200 ή ισοδυνάμου (Λ.15002)	Z.31	ΝΑΟΙΚ ΝΙΒ78.54.70.05	ΟΙΚ 7809	m2	195	24,78	4.832,10	
95	Ηχομονωτική στρώση δαπέδων από σκληρές πλάκες μεγάλων φορτίων υαλοβάμβακα με μεγάλη πυκνότητα ενδεικτικού τύπου ISOVER EP2,22/20 ή ισοδυνάμου, πάχους 20 mm σύμφωνα με την Ακουστική μελέτη	Z.31	ΝΑΟΙΚ ΝΙΒ79.56.70.02	ΟΙΚ 7934	m2	2052	4,27	8.762,04	
Άθροισμα ομάδας Z:								354.359,26	354.359,26
7. ΟΜΑΔΑ Η: ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ									
95	Ξύλινες ντουλάπες καμαρινιών W1	H.01	ΝΑΟΙΚ ΝΙΒ56.12.70.06	ΟΙΚ 5613.1	τεμ	31	350,00	10.850,00	
96	Ξύλινες ντουλάπες καμαρινιών W2	H.02	ΝΑΟΙΚ ΝΙΒ56.12.70.07	ΟΙΚ 5613.1	τεμ	8	400,00	3.200,00	
97	Πλήρης κατασκευή BAR FOYER πλατείας B1	H.03	ΝΑΟΙΚ ΝΙΒ56.18.70.02	ΟΙΚ 5617	τεμ	1	4.000,00	4.000,00	
98	Πλήρης κατασκευή BAR FOYER B3	H.04	ΝΑΟΙΚ ΝΙΒ56.18.70.04	ΟΙΚ 5617	τεμ	1	4.000,00	4.000,00	
99	Πλήρης κατασκευή πάγκου εκδοτηρίων E1	H.05	ΝΑΟΙΚ ΝΙΒ56.18.70.05	ΟΙΚ 5617	τεμ	1,00	2.850,00	2.850,00	
100	Πλήρης κατασκευή πάγκου βεσπαρίου E2	H.06	ΝΑΟΙΚ ΝΙΒ56.18.70.06	ΟΙΚ 5617	τεμ	1,00	2.850,00	2.850,00	
101	Πάγκος WC από μάρμαρο Δεματίου πλάτους 60 cm.	H.07	ΝΑΟΙΚ ΝΙΒ56.18.70.07	ΟΙΚ 5617	μ	24	128,00	3.072,00	
Άθροισμα ομάδας Η:								30.822,00	30.822,00
8. ΟΜΑΔΑ Θ: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΚΗΝΗΣ									
102	Σιδηροδοκοί διπλού T στήριξης συστημάτων ανάρτησης σκηνικών. Κατασκευή φερόντων στοιχείων από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm	Θ.01	ΝΑΟΙΚ ΝΙΒ61.05.70.01	ΟΙΚ 6104	τεμ	9	2.000,00	18.000,00	
103	Σύστημα μεταβλητού προσκηνίου	Θ.02	ΝΑΟΙΚ ΝΙΒ61.05.70.02	ΟΙΚ 6104	τεμ	1	8.474,55	8.474,55	
104	Φωτιστικές σκάλες	Θ.03	ΝΑΟΙΚ ΝΙΒ61.05.70.03	ΟΙΚ 6104	τεμ	8	317,80	2.542,40	
105	Αυλαία πυρασφαλείας	Θ.04	ΝΑΟΙΚ ΝΙΒ61.05.70.04	ΟΙΚ 6104	τεμ	1	75.000,00	75.000,00	
106	Γέφυρες φωτισμού αίθουσας	Θ.05	ΝΑΟΙΚ ΝΙΒ61.05.70.05	ΟΙΚ 6104	τεμ	3	500,00 €	1.500,00	
107	Πλαινές φωτιστικές μπάρες αίθουσας	Θ.06	ΝΑΟΙΚ ΝΙΒ61.05.70.06	ΟΙΚ 6104	τεμ	4	250,00 €	1.000,00	
108	Αυλαίες 1 ζεύγος Κυρίως Αυλαίες 2 ζεύγος Πλευρικές Αυλαίες - TAB 8 τεμ. Αυλαίες ποδός, Leg curtains 6 τεμ. Αυλαίες πέπλου. 1 ζεύγος Πίσω αυλαία 10 τεμ. Πλευρικές κουρτίνες απόκρυψης 1 τεμ. Κυκλόγραμμα	Θ.07	ΝΑΟΙΚ ΝΙΒ61.05.70.07	ΟΙΚ 6104	τεμ	1	42.371,58 €	42.371,58	
109	Οδηγός κουρτινών χειροκίνητος	Θ.08	ΝΑΟΙΚ ΝΙΒ61.05.70.08	ΟΙΚ 6104	τεμ	5	2.542,37 €	12.711,86	
Άθροισμα ομάδας Θ:								161.600,40	161.600,40
Άθροισμα ομάδων Α έως Θ (ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ):									1.412.118,56
9. ΟΜΑΔΑ Ι : ΔΙΚΤΥΑ (ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ-ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ)									
9.1. ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ									
1	Ελασιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών	1	ΟΙΚ 7755	ΟΙΚ 7755	m2	65	25,54	1.660,10	
2	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 1 ins	2	ΑΤΗΕ ΝΙ8036.3	ΗΛΜ 5	m	225	13,00	2.925,00	

Α.Α	Περιγραφή	Α.Τ.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
3	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 1 1/4 ins	3	ΑΤΗΕ Ν18036.4	ΗΛΜ 5	μ	49	16,00	784,00	
4	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 1 1/2 ins	4	ΑΤΗΕ Ν18036.5	ΗΛΜ 5	μ	52	18,00	936,00	
5	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 2 ins	5	ΑΤΗΕ Ν18036.6	ΗΛΜ 5	μ	111	21,00	2.331,00	
6	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 2 1/2 ins	6	ΑΤΗΕ Ν18036.7	ΗΛΜ 5	μ	39	28,00	1.092,00	
7	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 3 ins	7	ΑΤΗΕ Ν18036.8	ΗΛΜ 5	μ	10	34,00	340,00	
8	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 4 ins	8	ΑΤΗΕ Ν18036.9	ΗΛΜ 5	μ	18	45,00	810,00	
9	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 5 ins	9	ΑΤΗΕ Ν18036.10	ΗΛΜ 5	μ	13	65,00	845,00	
10	Βαλβίδα διακοπής σφαιρική (ball valve) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1 ins	26	ΑΤΗΕ Ν18102.3	ΗΛΜ 11	τεμ	4	20,00	80,00	
11	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομάσεως 6 kg	34	ΑΤΗΕ 18201.1.2	ΗΛΜ 19	τεμ	43	30,00	1.290,00	
12	Πυροσβεστική φωλειά επίτοιχη ή χωνευτή	35	ΑΤΗΕ Ν18204.1	ΗΛΜ 20	τεμ	11	200,00	2.200,00	
13	Κεφαλή καταιονισμού Sprinkler απλού τύπου	36	ΑΤΗΕ Ν18208.1	ΗΛΜ 20	τεμ	120	10,00	1.200,00	
14	Πυροσβεστικός σταθμός απλός	37	ΑΤΗΕ Ν18232.1	ΗΛΜ 19	τεμ	3	250,00	750,00	
15	Πυροσβεστικός σταθμός ενισχυμένος	38	ΑΤΗΕ Ν18232.2	ΗΛΜ 19	τεμ	1	400,00	400,00	
16	Αισθητήριο αναλογικό διακόπτης ροής (flow switch)	62	ΑΤΗΕ 18643.1.8	ΗΛΜ 11	τεμ	4	200,00	800,00	
17	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Διπολικό Διατομής 2 X 1,5mm ²	65	ΑΤΗΕ Ν18766.2.1	ΗΛΜ 46	μ	280	3,00	840,00	
18	Καλώδιο τύπου LYCY 2 αγωγών διατομής 1,5 mm ²	66	ΑΤΗΕ 18777.1.3	ΗΛΜ 44	μ	1100	4,00	4.400,00	
19	Πυρανιχνευτής καπνού σημειακής αναγνώρισης	67	ΑΤΗΕ Ν18966.3	ΗΛΜ 62	τεμ	58	50,00	2.900,00	
20	Πυρανιχνευτής θερμοδιαφορικός σημειακής αναγνώρισης	68	ΑΤΗΕ Ν18966.4	ΗΛΜ 62	τεμ	2	50,00	100,00	
21	Κομβίο συναγερμού σημειακής αναγνώρισης	69	ΑΤΗΕ Ν18967.1	ΗΛΜ 49	τεμ	20	50,00	1.000,00	
22	Μονάδα συναγερμού εσωτερική τύπου σειρήνας	70	ΑΤΗΕ Ν18968.1	ΗΛΜ 49	τεμ	11	51,00	561,00	
23	Δίδυμος προβολέας ασφαλείας (2x21 W)	71	ΑΤΗΕ Ν18970.2	ΗΛΜ 49	τεμ	7	100,00	700,00	
24	Φωτιστικό ασφαλείας με λαμπτήρα φθορισμού 8W και ενσωματωμένες μπαταρίες	72	ΑΤΗΕ Ν18970.3	ΗΛΜ 59	τεμ	110	40,00	4.400,00	
25	Σημείο διευθυνσιοδότησης συστήματος πυρανίχνευσης	73	ΑΤΗΕ Ν18971.2	ΗΛΜ 49	τεμ	11	70,00	770,00	
Σύνολο 9.1. ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ								34.114,10	34.114,10
9.2. ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ									
1	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Σ. Πίεσεως 6 atm διαμέτρου Φ 40 mm	16	ΑΤΗΕ 18042.3.2	ΗΛΜ 8	μ	60	8,00	480	
2	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Σ. Πίεσεως 6 atm διαμέτρου Φ 50 mm	17	ΑΤΗΕ 18042.3.3	ΗΛΜ 8	μ	40	10,00	400	
3	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Σ. Πίεσεως 6 atm διαμέτρου Φ 63 mm	18	ΑΤΗΕ 18042.3.4	ΗΛΜ 8	μ	55	12,00	660	
4	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Σ. Πίεσεως 6 atm διαμέτρου Φ 100 mm	19	ΑΤΗΕ 18042.3.7	ΗΛΜ 8	μ	80	15,00	1200	
5	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Σ. Πίεσεως 6 atm διαμέτρου Φ 125 mm	20	ΑΤΗΕ 18042.3.9	ΗΛΜ 8	μ	16	18,00	288	
6	Σωληνοστόμιο, ακροστόμιο καθαρισμού πλαστικό διαμέτρου Φ 75 mm	21	ΑΤΗΕ Ν18054.1	ΗΛΜ 11	τεμ	7	25,00	175	
7	Σωληνοστόμιο, ακροστόμιο καθαρισμού πλαστικό διαμέτρου Φ 100 mm	22	ΑΤΗΕ Ν18054.2	ΗΛΜ 11	τεμ	13	30,00	390	
8	Σιφώνι διαπέδου κλειστό διαμέτρου Φ 10 cm	23	ΑΤΗΕ Ν8046.1	ΗΛΜ 8	τεμ	30	50,00	1500	
Σύνολο 9.2 ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ								3.093,00	3.093,00
9.3. ΥΔΡΕΥΣΗ									
1	Χαλκοσωλήνας εύκαμπτος μονοσωληνίου με μόνωση Armaflex διαμέτρου Φ16, με μόνωση Armaflex 6mm	10	ΑΤΗΕ Ν18040.2	ΗΛΜ 7	μ	600	10,00	6.000,00	

ΑΑ	Περιγραφή	A.T.	Κωδικός Αρθρού	Κωδικός Αναθ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
2	Χαλκοσωλήνας Έξωτ. διαμέτρου Φ 15 mm πάχους τοιχώματος 1,00 mm	11	ΑΤΗΕ \8041.5.2	ΗΛΜ 7	m	150	10,00	1.500,00	
3	Χαλκοσωλήνας Έξωτ. διαμέτρου Φ 18 mm πάχους τοιχώματος 1,00 mm	12	ΑΤΗΕ \8041.6.2	ΗΛΜ 7	m	180	12,00	2.160,00	
4	Χαλκοσωλήνας Έξωτ. διαμέτρου Φ 22 mm πάχους τοιχώματος 1,00 mm	13	ΑΤΗΕ \8041.7.2	ΗΛΜ 7	m	120	14,00	1.680,00	
5	Χαλκοσωλήνας Έξωτ. διαμέτρου Φ 28 mm πάχους τοιχώματος 1,50 mm	14	ΑΤΗΕ \8041.8.2	ΗΛΜ 7	m	140	18,00	2.520,00	
6	Χαλκοσωλήνας Έξωτ. διαμέτρου Φ 35 mm πάχους τοιχώματος 1,50 mm	15	ΑΤΗΕ \8041.9.2	ΗΛΜ 7	m	90	22,00	1.980,00	
7	Βαλβίδα διακοπής σφαιρική (ball valve) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1/2 ins	24	ΑΤΗΕ Ν18102.1	ΗΛΜ 11	τεμ	2	14,00	28,00	
8	Βαλβίδα διακοπής σφαιρική (ball valve) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 3/4 ins	25	ΑΤΗΕ Ν18102.2	ΗΛΜ 11	τεμ	52	16,00	832,00	
9	Βαλβίδα διακοπής σφαιρική (ball valve) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1 ins	26	ΑΤΗΕ Ν18102.3	ΗΛΜ 11	τεμ	1	18,00	18,00	
10	Βαλβίδα διακοπής σφαιρική (ball valve) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1 1/4 ins	27	ΑΤΗΕ Ν18102.4	ΗΛΜ 11	τεμ	1	26,00	26,00	
11	Κρουνός ορειχάλκινος διαμέτρου Φ 1/2 ins	28	ΑΤΗΕ Ν18115.1	ΗΛΜ 12	τεμ	40	15,00	600,00	
12	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Νιπτήρα επίτοιχος διαμέτρου Φ 1/2 ins	29	ΑΤΗΕ \8141.1.2	ΗΛΜ 13	τεμ	65	60,00	3.900,00	
13	Τοποθέτηση νεροχύτη	30	ΑΤΗΕ Ν18143	ΗΛΜ 17	τεμ	3	80,00	240,00	
14	Τοποθέτηση καταιονιστήρα (ντουζ)	31	ΑΤΗΕ Ν18146	ΗΛΜ 16	τεμ	12	100,00	1.200,00	
15	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του	32	ΑΤΗΕ Ν18151.2	ΗΛΜ 14	τεμ	44	200,00	8.800,00	
16	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 40 X 50 οπι	33	ΑΤΗΕ Ν18160.1	ΗΛΜ 17	τεμ	50	150,00	7.500,00	
17	Θερμική μόνωση σωλήνων ζεστού νερού χρήσης τύπου Armaflex διαμέτρου Φ18-Φ28	63	ΑΤΗΕ Ν18691.9	ΗΛΜ 40	m	590	5,00	2.950,00	
18	Θερμική μόνωση σωλήνων ζεστού νερού χρήσης τύπου Armaflex διαμέτρου Φ35-Φ42	64	ΑΤΗΕ Ν18691.10	ΗΛΜ 40	m	90	7,00	630,00	
19	Συλλεκτοδιανομέας τοπικός ύδρευσης 2 αναχωρήσεων	74	ΑΤΗΕ Ν18603.1	ΗΛΜ 4	τεμ	7	100,00	700,00	
20	Συλλεκτοδιανομέας τοπικός ύδρευσης 3 αναχωρήσεων	75	ΑΤΗΕ Ν18603.2	ΗΛΜ 4	τεμ	7	130,00	910,00	
21	Συλλεκτοδιανομέας τοπικός ύδρευσης 5 αναχωρήσεων	76	ΑΤΗΕ Ν18603.4	ΗΛΜ 4	τεμ	6	200,00	1.200,00	
22	Συλλεκτοδιανομέας τοπικός ύδρευσης 6 αναχωρήσεων	77	ΑΤΗΕ Ν18603.5	ΗΛΜ 4	τεμ	5	220,00	1.100,00	
23	Συλλεκτοδιανομέας τοπικός ύδρευσης 7 αναχωρήσεων	78	ΑΤΗΕ Ν18603.6	ΗΛΜ 4	τεμ	3	250,00	750,00	
Σύνολο 9.3. ΥΔΡΕΥΣΗ								47.224,00	47.224,00
9.4. ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ-ΔΙΚΤΥΑ									
1	Χαλκοσωλήνας Έξωτ. διαμέτρου Φ 22 mm	13	ΑΤΗΕ \8041.7.2	ΗΛΜ 7	m	160	14,00	2.240,00	
2	Χαλκοσωλήνας Έξωτ. διαμέτρου Φ 28 mm	14	ΑΤΗΕ \8041.8.2	ΗΛΜ 7	m	80	18,00	1.440,00	
3	Χαλκοσωλήνας Έξωτ. διαμέτρου Φ 35 mm	15	ΑΤΗΕ \8041.9.2	ΗΛΜ 7	m	20	22,00	440,00	
4	Βαλβίδα διακοπής σφαιρική (ball valve) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1/2 ins	24	ΑΤΗΕ Ν18102.1	ΗΛΜ 11	τεμ	4	14,00	56,00	
21	Δίκτυο freon, μονάδων μεταβλητού όγκου ψυκτικού υγρού σύμφωνα με αντίστοιχα σχέδια	79	ΑΤΗΕ Ν19247.1.5	ΗΛΜ 33	m	500	100,00	50.000,00	
Σύνολο 9.4. ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ-ΔΙΚΤΥΑ								54.176,00	54.176,00
9.5. ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ-ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ									
1	Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα ορθογωνικής ή κυκλικής διατομής	39	ΑΤΗΕ Ν18537.1	ΗΛΜ 34	kg	33.650	4,00	134.600,00	

ΑΑ.	Περιγραφή	Α.Τ.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
2	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής ονομ. διαμέτρου 100 mm	40	ΑΤΗΕ Ν8537.3.5	ΗΛΜ 35	μ	110	6,00	660,00	
3	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής ονομ. διαμέτρου 150 mm	41	ΑΤΗΕ Ν8537.3.9	ΗΛΜ 35	μ	140	8,00	1.120,00	
4	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής ονομ. διαμέτρου 200 mm	42	ΑΤΗΕ Ν8537.3.12	ΗΛΜ 35	μ	25	10,00	250,00	
5	Θερμική μόνωση επιφανειών αεραγωγών εξωτερικά με FREELON πάχους 10 mm	43	ΑΤΗΕ Α18538.4.2	ΗΛΜ 40	μ2	2.740	10,00	27.400,00	
40	Στοιχείο επαναθέρμανσης έως 1 KW	44	ΑΤΗΕ Ν8559.1	ΗΛΜ 33	τεμ	2	200,00	400,00	
41	Στοιχείο επαναθέρμανσης έως 3 KW	45	ΑΤΗΕ Ν8559.3	ΗΛΜ 33	τεμ	10	300,00	3.000,00	
46	FIRE DAMPER επιφάνειας 0,015 έως 0,07 m2	46	ΑΤΗΕ Ν8565.1	ΗΛΜ 36	τεμ	2	250,00	500,00	
47	FIRE DAMPER επιφάνειας 0,07 έως 0,1 m2	47	ΑΤΗΕ Ν8565.2	ΗΛΜ 36	τεμ	3	300,00	900,00	
48	FIRE DAMPER επιφάνειας 0,26 έως 0,35 m2	48	ΑΤΗΕ Ν8565.5	ΗΛΜ 36	τεμ	2	400,00	800,00	
49	FIRE DAMPER επιφάνειας 0,36 έως 0,45 m2	49	ΑΤΗΕ Ν8565.6	ΗΛΜ 36	τεμ	2	450,00	900,00	
50	FIRE DAMPER επιφάνειας 0,46 έως 0,6 m2	50	ΑΤΗΕ Ν8565.7	ΗΛΜ 36	τεμ	4	500,00	2.000,00	
51	FIRE DAMPER επιφάνειας 0,6 έως 0,8 m2	51	ΑΤΗΕ Ν8565.8	ΗΛΜ 36	τεμ	6	550,00	3.300,00	
52	FIRE DAMPER επιφάνειας 1,3 έως 1,6 m2	52	ΑΤΗΕ Ν8565.11	ΗΛΜ 36	τεμ	2	800,00	1.600,00	
53	DAMPER ρύθμισης παροχής αέρα επιφάνειας από 0,15 έως 0,25 m2	53	ΑΤΗΕ Ν8566.3	ΗΛΜ 36	τεμ	28	140,00	3.920,00	
54	DAMPER ρύθμισης παροχής αέρα επιφάνειας από 0,26 έως 0,35 m2	54	ΑΤΗΕ Ν8566.4	ΗΛΜ 36	τεμ	1	200,00	200,00	
55	DAMPER ρύθμισης παροχής αέρα επιφάνειας από 0,36 έως 0,45 m2	55	ΑΤΗΕ Ν8566.5	ΗΛΜ 36	τεμ	11	400,00	4.400,00	
56	DAMPER ρύθμισης παροχής αέρα επιφάνειας από 0,46 έως 0,6 m2	56	ΑΤΗΕ Ν8566.6	ΗΛΜ 36	τεμ	1	450,00	450,00	
57	DAMPER βαρύτητας επιφάνειας από 0,01 έως 0,035 m2	57	ΑΤΗΕ Ν8567.1	ΗΛΜ 36	τεμ	20	40,00	800,00	
58	DAMPER βαρύτητας επιφάνειας από 0,035 έως 0,09 m2	58	ΑΤΗΕ Ν8567.2	ΗΛΜ 36	τεμ	5	100,00	500,00	
59	DAMPER βαρύτητας επιφάνειας από 0,15 έως 0,25 m2	59	ΑΤΗΕ Ν8567.4	ΗΛΜ 36	τεμ	1	120,00	120,00	
60	DAMPER βαρύτητας επιφάνειας από 0,36 έως 0,50 m2	60	ΑΤΗΕ Ν8567.6	ΗΛΜ 36	τεμ	1	180,00	180,00	
61	DAMPER βαρύτητας επιφάνειας από 0,50 έως 0,70 m2	61	ΑΤΗΕ Ν8567.7	ΗΛΜ 36	τεμ	1	250,00	250,00	
Σύνολο 9.5. ΚΑΙΜΑΤΙΣΜΟΣ-ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ								188.250,00	188.250,00
9.6. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΙΣΧΥΡΑ									
1	Σχάρα καλωδίων ύψους 10 cm πλάτους 60 cm	80	ΑΤΗΕ Ν8737.3.6	ΗΛΜ 42	μ	150	41,74	6.261,00	
2	Σχάρα καλωδίων ύψους 8 cm πλάτους 5 cm	81	ΑΤΗΕ Ν8737.5.1	ΗΛΜ 42	μ	150	15,14	2.271,00	
3	Σχάρα καλωδίων ύψους 6 cm πλάτους 10 cm	82	ΑΤΗΕ Ν8737.5.2	ΗΛΜ 42	μ	200	18,22	3.644,00	
4	Σχάρα καλωδίων ύψους 6 cm πλάτους 20 cm	83	ΑΤΗΕ Ν8737.5.3	ΗΛΜ 42	μ	110	24,73	2.720,30	
5	Σχάρα καλωδίων ύψους 6 cm πλάτους 40 cm	84	ΑΤΗΕ Ν8737.3.4	ΗΛΜ 42	μ	200	31,76	6.352,00	
6	Πλαστικό κανάλι καλωδίων, διμερές διαστάσεων 100 X 34 mm	85	ΑΤΗΕ Ν8738.3	ΗΛΜ 41	μ	56	33,26	1.862,56	
7	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Μονοπολικό διατομής 1X16 mm2	86	ΑΤΗΕ Ν8774.1.6	ΗΛΜ 47	μ	240	8,02	1.924,80	
8	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Μονοπολικό διατομής 1 X25 mm2	87	ΑΤΗΕ Ν8774.1.9	ΗΛΜ 47	μ	200	9,92	1.984,00	
9	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Μονοπολικό διατομής 1 X70 mm2	88	ΑΤΗΕ Ν8774.1.10	ΗΛΜ 47	μ	450	17,85	8.032,50	
10	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Μονοπολικό διατομής 1 X 185 mm2	89	ΑΤΗΕ Ν8774.1.14	ΗΛΜ 47	μ	1150	35,02	40.273,00	
11	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 X 6 mm2	90	ΑΤΗΕ Ν8774.3.4	ΗΛΜ 47	μ	400	9,16	3.664,00	

ΑΑ.	Περιγραφή	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
12	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 X 10 mm ²	91	ΑΤΗΕ Ν8774.3.5	ΗΛΜ 47	m	140	11,34	1.587,80	
13	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 X 16 mm ²	92	ΑΤΗΕ Ν8774.3.6	ΗΛΜ 47	m	250	14,69	3.672,50	
14	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 X 25 mm ²	93	ΑΤΗΕ Ν8774.3.7	ΗΛΜ 47	m	190	19,08	3.625,20	
15	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό με ουδέτερη μειωμένης διατομής διατομής 3 X 70 + 35 mm ²	94	ΑΤΗΕ Ν8774.4.4	ΗΛΜ 47	m	140	48,61	6.805,40	
16	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό διατομής 5X6 mm ²	95	ΑΤΗΕ Ν8774.6.4	ΗΛΜ 47	m	150	12,31	1.846,50	
17	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό διατομής 5X 10 mm ²	96	ΑΤΗΕ Ν8774.6.5	ΗΛΜ 47	m	400	15,31	6.124,00	
18	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό διατομής 5X 16 mm ²	97	ΑΤΗΕ Ν8774.6.6	ΗΛΜ 47	m	300	15,97	4.791,00	
19	Παροχή φωτιστικού σημείου με ΝΥΜ 3X1.5 mm ²	98	ΑΤΗΕ Ν8988.1.1	ΗΛΜ 49	τεμ	1291	29,49	38.071,59	
20	Παροχή ρευματοδότη με ΝΥΜ ή ΝΥΥ 3X2.5 mm ²	99	ΑΤΗΕ Ν8996.1.5	ΗΛΜ 49	τεμ	367	43,53	15.975,51	
21	Παροχή ρευματοδότη με ΝΥΜ ή ΝΥΥ 5X2.5 mm ²	100	ΑΤΗΕ Ν8996.1.6	ΗΛΜ 49	τεμ	8	59,64	477,12	
22	Παροχή μηχανήματος ή ηλεκ. συσκευής με ΝΥΥ 4X2,5mm ²	101	ΑΤΗΕ Ν8997.1.17	ΗΛΜ 49	τεμ	12	60,64	727,68	
23	Παροχή μηχανήματος ή ηλεκ. συσκευής με ΝΥΥ 5X6 mm ²	102	ΑΤΗΕ Ν8997.1.20	ΗΛΜ 49	τεμ	1	96,23	96,23	
24	Παροχή μηχανήματος ή ηλεκ. συσκευής με ΝΥΥ 5X16mm ²	103	ΑΤΗΕ Ν8997.1.23	ΗΛΜ 49	τεμ	1	168,72	168,72	
25	Παροχή μηχανήματος ή ηλεκ. συσκευής με ΝΥΥ 4X4mm ²	104	ΑΤΗΕ Ν8997.1.18	ΗΛΜ 49	τεμ	1	65,53	65,53	
26	Παροχή μηχανήματος ή ηλεκ. συσκευής με ΝΥΜ ή ΝΥΥ 3X2,5mm ²	105	ΑΤΗΕ Ν8997.1.26	ΗΛΜ 49	τεμ	112	46,44	5.201,28	
27	Παροχή μηχανήματος ή ηλεκ. συσκευής με ΝΥΥ 3X4mm ²	106	ΑΤΗΕ Ν8997.1.27	ΗΛΜ 49	τεμ	1	54,28	54,28	
28	Παροχή μηχανήματος ή ηλεκ. συσκευής με ΝΥΥ 4X6mm ²	107	ΑΤΗΕ Ν8997.1.29	ΗΛΜ 49	τεμ	3	68,80	206,40	
29	Υποδομή συστήματος INSTABUS	108	ΑΤΗΕ Ν9509.19	ΗΛΜ 52	τεμ	1	3.000,00	3.000,00	
Σύνολο 9.6. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΙΣΧΥΡΑ								171.485,70	171.485,70
9.7. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΑΣΘΕΝΗ									
1	Σχάρα καλωδίων ύψους 6 cm πλάτους 5 cm	81	ΑΤΗΕ Ν8737.5.1	ΗΛΜ 42	m	400	15,14	6.056,00	
2	Σχάρα καλωδίων ύψους 6 cm πλάτους 10 cm	82	ΑΤΗΕ Ν8737.5.2	ΗΛΜ 42	m	160	18,22	2.915,20	
3	Σχάρα καλωδίων ύψους 6 cm πλάτους 20 cm	83	ΑΤΗΕ Ν8737.5.3	ΗΛΜ 42	m	80	24,73	1.978,40	
4	Σχάρα καλωδίων ύψους 6 cm πλάτους 30 cm	109	ΑΤΗΕ Ν8737.5.4	ΗΛΜ 42	m	80	28,12	2.249,60	
5	Καλώδιο τύπου ΝΥΜΗΥ Διπολικό Διατομής 2 X 2,5mm ²	110	ΑΤΗΕ Ν8766.2.2	ΗΛΜ 46	m	2.244	5,95	13.351,80	
6	Καλώδιο ήχου ΧΡ-240	111	ΑΤΗΕ Ν8768.10	ΗΛΜ 48	m	1.815	5,07	9.202,05	
7	Καλώδιο ομοαξονικό 75 Ω τύπου Kathrein LCD 95	112	ΑΤΗΕ Ν8776	ΗΛΜ 44	m	1169	2,93	3.425,17	
8	Καλώδιο τύπου LiYCY 4 αγωγών διατομής 0,75 mm ²	113	ΑΤΗΕ Ν8777.3.1	ΗΛΜ 44	m	640	5,17	3.308,80	
9	Καλώδιο τύπου LiYCY 4 αγωγών διατομής 1,5 mm ²	114	ΑΤΗΕ Ν8777.3.3	ΗΛΜ44	m	450	4,91	2.209,50	
10	Καλώδιο τύπου LiYCY 6 αγωγών διατομής 0,75 mm ²	115	ΑΤΗΕ Ν8777.4.1	ΗΛΜ 44	m	268	5,78	1.549,04	
11	Καλώδιο RG 59U	116	ΑΤΗΕ Ν8798.2	ΗΛΜ 44	m	985	2,93	2.886,05	
12	Καλώδιο ασθενών ρευμάτων DATA - VOICE UTP κατηγορίας 5, 4 ζευγών	117	ΑΤΗΕ Ν8799.1.1	ΗΛΜ 46	m	5.947	3,62	21.528,14	
13	Καλώδιο ασθενών ρευμάτων DATA - VOICE UTP κατηγορίας 5, 25 ζευγών	118	ΑΤΗΕ Ν8797.1.1.2	ΗΛΜ 46	m	362	15,51	5.614,62	
14	Καλώδιο οπτικών ινών 12 ινών multimode 50/125 μm	119	ΑΤΗΕ Ν8799.5	ΗΛΜ 46	m	242	25,22	6.103,24	
15	Διακλαδωτήρας TAP OFF 1:2	120	ΑΤΗΕ Ν8796.1	ΗΛΜ 62	τεμ	12	20,52	246,24	
16	Διακλαδωτήρας TAP OFF 1:4	121	ΑΤΗΕ Ν8796.2	ΗΛΜ 62	τεμ	7	24,44	171,08	

ΑΑ	Περιγραφή	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
17	Υποδομή συστήματος προβολών κεντρικής αίθουσας	122	ΑΤΗΕ Ν9509.13	ΗΛΜ 52	τεμ	1	2.500,00	2.500,00	
18	Υποδομή συστήματος συνεδριακού-μεταφραστικού κεντρικής αίθουσας	123	ΑΤΗΕ Ν9509.14	ΗΛΜ 52	τεμ	1	2.500,00	2.500,00	
19	Υποδομή συστήματος audio show relay	124	ΑΤΗΕ Ν9509.15	ΗΛΜ 52	τεμ	1	3.500,00	3.500,00	
20	Υποδομή συστήματος cue lights	125	ΑΤΗΕ Ν9509.16	ΗΛΜ 52	τεμ	1	2.500,00	2.500,00	
21	Υποδομή συστήματος INTERCOM	126	ΑΤΗΕ Ν9509.17	ΗΛΜ 52	τεμ	1	4.000,00	4.000,00	
22	Υποδομή συστήματος video show relay αίθουσας	127	ΑΤΗΕ Ν9509.18	ΗΛΜ 52	τεμ	1	4.500,00	4.500,00	
23	Υποδομή Κεντρικού συστήματος ελέγχου Η/Μ εγκαταστάσεων	128	ΑΤΗΕ Ν9509.20	ΗΛΜ 52	τεμ	1	3.000,00	3.000,00	
Σύνολο 9.7. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΑΣΘΕΝΗ								105.294,93	105.294,93
9.8. ΘΕΑΤΡΙΚΟΣ ΦΩΤΙΣΜΟΣ									
1	Σχάρα καλωδίων ύψους 10 cm πλάτους 60 cm	80	ΑΤΗΕ Ν8737.3.6	ΗΛΜ 42	m	70	41,74	2.921,80	
2	Σχάρα καλωδίων ύψους 6 cm πλάτους 10 cm	82	ΑΤΗΕ Ν8737.5.2	ΗΛΜ 42	m	60	18,22	1.093,20	
3	Σχάρα καλωδίων ύψους 6 cm πλάτους 30 cm	83	ΑΤΗΕ Ν8737.5.4	ΗΛΜ 42	m	60	28,12	1.687,20	
4	Σχάρα καλωδίων ύψους 6 cm πλάτους 40 cm	84	ΑΤΗΕ Ν8737.5.5	ΗΛΜ 42	m	50	31,76	1.588,00	
5	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ Τριπολικό Διατομής 3 X 2,5mm ²	129	ΑΤΗΕ 8774.3.2	ΗΛΜ 46	m	8.850	6,20	54.870,00	
6	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ Τριπολικό Διατομής 3 X 10mm ²	91	ΑΤΗΕ 8766.3.5	ΗΛΜ 46	m	2.200	11,34	24.948,00	
7	Καλώδιο τύπου DMX	130	ΑΤΗΕ Ν8767.5	ΗΛΜ 49	m	1220	3,18	3.879,60	
8	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό διατομής 5X10 mm ²	96	ΑΤΗΕ 8774.6.5	ΗΛΜ 47	m	243	15,31	3.720,33	
9	Καλώδιο ασθενών ρευμάτων DATA - VOICE UTP κατηγορίας 6, 4 ζευγών	131	ΑΤΗΕ Ν8797.1.3.1	ΗΛΜ 46	m	279,45	3,83	1.070,29	
Σύνολο 9.8. ΘΕΑΤΡΙΚΟΣ ΦΩΤΙΣΜΟΣ								95.778,42	95.778,42
Αθροισμα ομάδας I (ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ):									701.416,15
ΣΥΝΟΛΟ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ & Η/Μ									2.113.534,71
Αθροισμα									2.113.534,71
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ							18,00%	380.436,25	
Σύνολο μελέτης								2.493.970,96	
Απρόβλεπτα							15,00%	374.095,64	
Αθροισμα								2.868.066,60	
Πρόβλεψη αναθεώρησης								14.340,33	
Αθροισμα ΦΠΑ							24,00%	2.882.406,93	
Γενικό σύνολο								691.777,66	
									3.574.184,59

ΛΑΡΙΣΑ 06-06-2017

Οι μελετητές
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΣΚΡΟΥΜΠΕΛΟΣ
Αρχιτέκτων Μηχικός – Νόμιμος Εκπρόσωπος
Κ.ΣΚΡΟΥΜΠΕΛΟΣ- Φ.ΣΚΡΟΥΜΠΕΛΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ο.Ε. "ΜΕΤΡΩΝ"



ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει την τροποποίηση της υπ' αρ. 190/2017 Α.Δ.Σ. με θέμα «Έγκριση μελέτης και εκτέλεσης του έργου «Προσκήνιο Πολιτισμού - Υποδομές», ως προς την έγκριση μελέτης και εκτέλεσης του έργου «ΠΡΟΣΚΗΝΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ – ΥΠΟΔΟΜΕΣ» και επομένως :

Α) Τη μελέτη του δημοτικού έργου:«Προσκήνιο Πολιτισμού-Υποδομές»
προϋπολογισμού: 3.574.184,59 € :(2.882.406,93 + 691.777,66 Φ.Π.Α. 24%)

Η δαπάνη θα βαρύνει τη με Κ.Α. 30.7321.41029 πίστωση προϋπολογισμού του Δήμου οικονομικού έτους 2017.

Πηγή χρηματοδότησης: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

Β). Την εκτέλεση του δημοτικού έργου:«Προσκήνιο Πολιτισμού-Υποδομές»:

Τρόπος κατασκευής: *Εργολαβία*

Το παρόν συντάχθηκε αναγνώσθηκε και αφού βεβαιώθηκε υπογράφεται όπως παρακάτω.

ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Ο ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

**ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ**

ΖΙΑΖΙΑ-ΣΟΥΦΛΙΑ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA