



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΡΙΘ. 190
ΑΠΟ ΤΟ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 10/2017 ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ

ΘΕΜΑ: Έγκριση μελέτης και εκτέλεσης του έργου «Προσκήνιο Πολιτισμού - Υποδομές».

Στη Λάρισα, σήμερα 11^η του μηνός Απριλίου, του έτους 2017, ημέρα Τρίτη και ώρα 14.00 μ.μ. το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Λαρισαίων συνήλθε σε συνεδρίαση, ύστερα από τη με αρ. πρωτ. 22890/07-04-2017 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) Τάχος Δημήτριος, ως Πρόεδρος, 2) Αδαμόπουλος Αθανάσιος, 3) Αναστασίου Μιχαήλ, 4) Βαγενά Αγγελική, 5) Βλησαρούλης Αθανάσιος, 6) Γελαλή Πολυξένη, 7) Γεωργάκης Δημήτριος, 8) Δαούλας Θωμάς, 9) Δεληγιάννης Δημήτριος, 10) Διαμάντος Κωνσταντίνος, 11) Ζαούτσος Γεώργιος, 12) Καλαμπαλίκης Κων/νος, 13) Καλτσάς Νικόλαος, 14) Καμηλαράκη-Σαμαρά Μαρία, 15) Καραλαριώτου Ειρήνη, 16) Κρίκης Πέτρος, 17) Κωσταρόπουλος Γεώργιος, 18) Μαβίδης Δημήτριος, 19) Μαμάκος Αθανάσιος, 20) Μπαράς Νικόλαος, 21) Μπατζανούλης Αλέξανδρος, 22) Μπουσμπούκης Ιωάννης, 23) Νταής Παναγιώτης, 24) Ξηρομερίτης Μάριος, 25) Παζιάνας Γεώργιος, 26) Παπαδημητρίου Βασίλειος, 27) Πράπας Αντώνιος, 28) Πράπας Κωνσταντίνος, 29) Ρεβήσιος Κωνσταντίνος, 30) Σάπκας Παναγιώτης, 31) Σουλούκου Ασπασία, 32) Σούλτης Γεώργιος, 33) Σουρλαντζής Απόστολος, 34) Τερζούδης Χρήστος, 35) Τσακίρης Μιχαήλ, 36) Τσεκούρα – Ζαχαρού Βαΐα, 37) Τσιαούσης Κωνσταντίνος, 38) Τσιλιμίγκας Χρήστος και 39) Ψάρρα – Περίφανου Άννα.

και δεν προσήλθαν οι Δημοτικοί Σύμβουλοι κ.κ. 1) Αντωνίου Νέστωρ, 2) Αράγκουλε Δέσποινα, 3) Γεωργούλης Αλέξανδρος, 4) Ζιαζιά – Σουφλιά Αικατερίνη, 5) Καφφές Θεόδωρος, 6) Κυριτσάκας Ν. Βαΐος, 7) Μπαμπαλής Δημήτριος, 8) Νασιώκας Έκτορας, 9) Παναγιωτακοπούλου-Δαλαμπύρα Αγγελική και 10) Τζανακούλης Κων/νος.

Το Δημοτικό Συμβούλιο, αφού βρέθηκε σε νόμιμη απαρτία (σε σύνολο αριθμού συμβούλων 49 παρευρίσκονταν οι 39, 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 παρόντος του Δημάρχου κ. Απόστολου Καλογιάννη.

Κατά τη συζήτηση του θέματος απουσίαζε ο Δημοτικός Σύμβουλος κ. Ξηρομερίτης Μάριος. Το Δημοτικό Συμβούλιο Λάρισας μετά από συζήτηση σχετικά με το θέμα: Έγκριση μελέτης και εκτέλεσης του έργου «Προσκήνιο Πολιτισμού - Υποδομές» και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το Ν. 4412/16
2. Τη με αρ. πρωτ. 21922/04-04-2017 εισήγηση της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών, Τμήμα Έργων – Υποστήριξης Δήμων η οποία έχει ως εξής:

Ζητείται:

A. Έγκριση μελέτης του δημοτικού έργου:

«ΠΡΟΣΚΗΝΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ-ΥΠΟΔΟΜΕΣ»

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

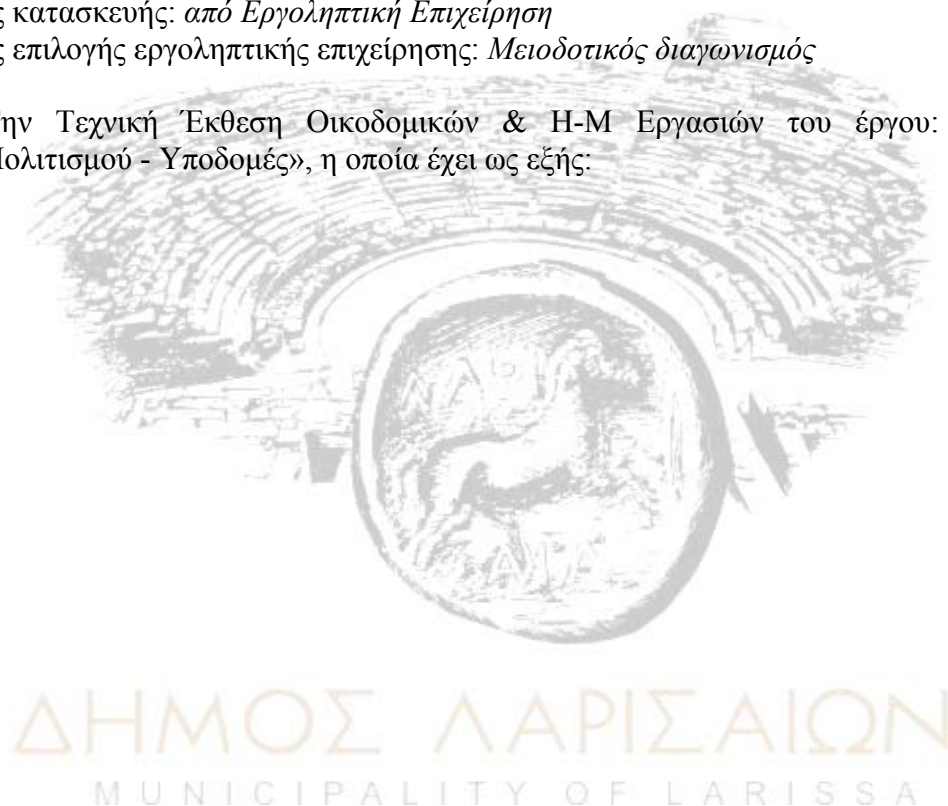
Η δαπάνη θα βαρύνει την με Κ.Α. 30.7321.41029 πίστωση προϋπολογισμού του Δήμου οικονομικού έτους 2017.

Πηγή χρηματοδότησης: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

B. Έγκριση εκτέλεσης του ανωτέρω έργου:

- Τρόπος κατασκευής: *από Εργοληπτική Επιχείρηση*
- Τρόπος επιλογής εργοληπτικής επιχείρησης: *Μειοδοτικός διαγωνισμός*

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



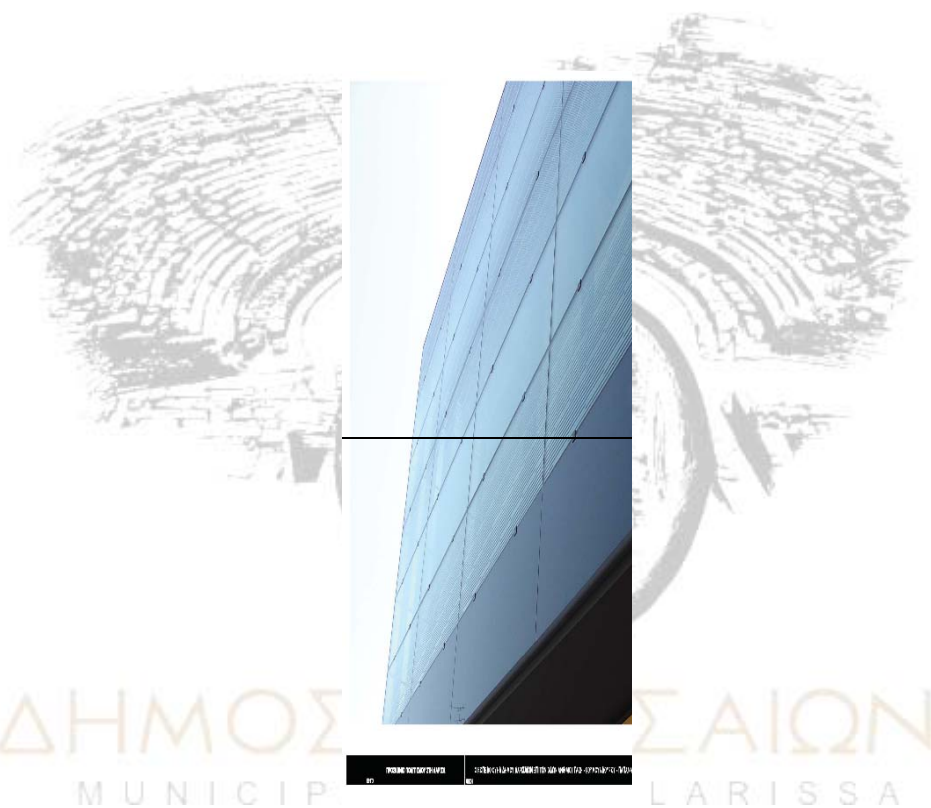
**ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ & Η-Μ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
ΕΡΓΟ: ΠΡΟΣΚΗΝΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ - ΥΠΟΔΟΜΕΣ**



**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 Λάρισας 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 καθαιρέσεις των υφισταμένων 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 σκηνής, 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 ποσόν 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»

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΑ	Περιγραφή	Α.Τ.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
	<u>1. ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</u>								
1	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	A.01	NAOIK B\20.30	OIK 2171	m3	1000,00	0,80	800,00	
2	Χειρονακτική διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων	A.02	NAOIK B\20.40	OIK 2177	ton x 10 m	1,00	5,00	5,00	
3	Καθαρή μεταφορά προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων με αυτοκίνητο	A.03	NAOIK B\20.42	OIK 2180	m3.km	1000,00	0,19	190,00	
4	Αποξηλώσεις τοιχοπετασμάτων για τοιχοπετάσματα με αμφίπλευρη επένδυση γυψοσανίδας	A.04	NAOIK B\22.70.01	OIK 2275	m2	100,00	4,50	450,00	
5	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά	A.05	NAOIK B\23.03	OIK 2303	m2	680,00	5,00	3.400,00	
	Άθροισμα ομάδας Α:							4.845,00	4.845,00
	<u>2. ΟΜΑΔΑ Β ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ</u>								

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	NAOIK B\22.15.02	OIK 2226	m x cm (dm2)	80,00	15,00	1.200,00	
7	Γαρμπιλοδέματα των 250 kg τσιμέντου ανά m3	B.02	NAOIK B\31.02.02	OIK 3208	m3	182,30	70,00	12.761,00	
8	Κατασκευή στρώσεων περλιτοδέματος των 200 kg τσιμέντου ανά m3	B.03	NAOIK B\35.04	OIK 3506	m3	6,64	90,00	597,60	
9	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος δομικά πλέγματα B500C (S500s)	B.04	NAOIK B\38.20.03	OIK 3873	kg	1000,00	0,90	900,00	
10	Βλήτρα HILTI M18 ή M20 HVU-HAS ή ισοδυνάμου (να συμπεριληφθούν στις συνδέσεις μεταλλικών)	B.05	NAOIK B\38.20.03	OIK 3873	tem	110,00	0,90	99,00	
11	Χημικά Βλήτρα από χάλυβα B500C διαμέτρου από Φ12 έως Φ20	B.06	OIK N\38.21.01	OIK 3873	tem	1600,00	4,80	7.680,00	
12	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	B.07	OIK B\32.01.06	OIK 3215	m3	15,00	104,00	1.560,00	
Άθροισμα ομάδας B:								24.797,60	24.797,60
<u>3. ΟΜΑΔΑ Γ: ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ</u>									

13	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	Γ.01	NAOIK B\46.01.02	OIK 4622.1	m2	97,13	17,50	1.699,78	
14	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	Γ.02	NAOIK B\46.01.03	OIK 4623.1	m2	1522,01	28,00	42.616,28	
15	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα, γραμμικά δρομικών τοίχων	Γ.03	NAOIK B\49.01.01	OIK 3213	m	24,60	12,00	295,20	
16	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα, γραμμικά μπατικών τοίχων	Γ.04	NAOIK B\49.01.02	OIK 3213	m	406,55	15,50	6.301,53	
17	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα	Γ.05	NAOIK B\71.31	OIK 7131	m2	4911,12	10,00	49.111,20	
Άθροισμα ομάδας Γ:								100.023,98	100.023,98
<u>4. ΟΜΑΔΑ Δ: ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</u>									
18	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm	Δ.01	NAOIK B\73.33.01	OIK 7331	m2	100,70	20,00	2.014,00	
19	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	Δ.02	NAOIK B\73.34.01	OIK 7326.1	m2	553,25	20,00	11.065,00	
20	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	Δ.03	NAOIK B\73.35	OIK 7326.1	μμ	265,82	4,00	1.063,28	

21	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντοασβεστοκονίαμα σε δύο στρώσεις, πάχους 2,0 cm	Δ.04	NAOIK B\73.37.01	OIK 7337	m2	1511,05	13,00	19.643,65	
22	Κατασκευή βαρέως τύπου βιομηχανικού δαπέδου	Δ.05	NAOIK B\73.92	OIK 7373.1	m2	251,93	20,00	5.038,60	
23	Διαχωριστική ταινία δαπέδων από λάμα ανοξείδωτου χάλυβα πάχους 3 mm και ύψους 15 mm	Δ.06	NAOIK N\B73.90.70.02	OIK 7392	m	1000,00	5,64	5.640,00	
24	Βιομηχανικό δάπεδο με σκληρυντικό υλικό ενδεικτικού τύπου MASTERTOP 100 NC ή ισοδυνάμου	Δ.07	NAOIK N\B73.95.70.05	OIK 7341	m2	233,45	20,00	4.669,00	
25	Επιστρώσεις δαπέδων με μάρμαρο προελεύσεως Δεματίου ή ισοδυνάμου, πάχους 2 cm, σε αναλογία πλακών 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	Δ.08	NAOIK N\B74.31.70.15	OIK 7442	m2	842,59	57,38	48.347,81	
26	Περιθώρια (σοβατεπιά) από μαρμάρο προελεύσεως Δεματίου ή ισοδυνάμου, πάχους 2,0 cm και πλάτους έως 10 cm	Δ.09	NAOIK N\B75.12.70.08	OIK 7513	m	742,13	7,83	5.810,88	
27	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00m διά μαρμάρου πάχους 3cm/2cm (βατήρων /μετώπων) προελεύσεως Δεματίου ή ισοδυνάμου, συμπεριλαμβανομένης και της αντιολισθηρής εγκοπής στο πάτημα	Δ.10	NAOIK N\B75.42.70.11	OIK 7541	m	602,85	22,21	13.389,30	

28	Επιστρώσεις δαπέδων με γρανιτοπλακίδια αντλιοσθηρά διαστάσεων 60x60 cm	Δ.11	NAOIK N\B73.33.81.01	OIK 7331	m2	90,00	24,60	2.214,00	
29	Επιστρώσεις δαπέδων με γρανιτοπλακίδια αντλιοσθηρά διαστάσεων 120x60 cm	Δ.12	NAOIK N\B73.33.81.01	OIK 7331	m2	250,00	32,60	8.150,00	
Άθροισμα ομάδας Δ:								127.045,52	127.045,52
<u>5. ΟΜΑΔΑ Ε: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ-ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ</u>									
30	Τυποποιημένα κινητά διαχωριστικά χώρων υγιεινής βιομηχανικής προέλευσης, πετάσματα συμπαγή από συνθετικές ρητίνες, πάχους 10 mm	E.01	NAOIK B\50.15.01	OIK 4713	m2	95,50	80,00	7.640,00	
31	Δάπεδο κολλητό από πλάκες συνδυασμένων δρυϊνων λωρίδων	E.02	NAOIK B\53.43	OIK 5343	m2	386,63	30,00	11.598,90	
32	Σοβατεπιά πλάτους 5cm, πάχους τουλάχιστον 12cm από ξυλεία τύπου δρυός	E.03	NAOIK B\53.50.03	OIK 5353	m	1062,60	6,50	6.906,90	
33	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm	E.04	NAOIK B\61.05	OIK 6104	kg	110000,00	2,40	264.000,00	
34	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς >160 mm	E.05	NAOIK B\61.06	OIK 6104	kg	60,25	2,50	150,63	
35	Γωνιόκρανα προστασίας ακμών τοιχοπετασμάτων από γυψοσανίδες	E.06	NAOIK B\61.12	OIK 6116	m	9000,00	3,50	31.500,00	

36	Κατασκευή διαβαθρών και δαπέδων με μεταλλικές εσχάρες βιομηχανικής προέλευσης	E.07	NAOIK B\61.24	OIK 6104	kg	7020,00	6,00	42.120,00	
37	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	E.08	NAOIK B\61.30	OIK 6118	kg	34729,25	2,40	83.350,20	
38	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	E.09	NAOIK B\61.31	OIK 6118	kg	73755,50	2,20	162.262,10	
39	Ξύλινο δάπεδο με τελική επιφάνεια από ξύλινο πλωτό δάπεδο τύπου PARKLEX ή ισοδυνάμου, 2000 από λωρίδες διατομής 2450X290 mm, μετά του περιθωρίου τύπου PARKLEX 2000 μεταβλητού ύψους και μήκους 2450 mm (Λ.13008)	E.10	NAOIK N\B53.44.70.03	OIK 5341	m2	418,73	70,00	29.311,10	
40	Ξύλινο δάπεδο σκηνής 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 από ξυλεία Oregon pine πάχους 8 mm) (Λ.13007)	E.11	NAOIK N\B53.44.70.04	OIK 5341	m2	327,67	90,00	29.490,30	
41	Παράθυρο ξύλινο χώρου μεταφραστών, συμπεριλαμβανομένων και των ηχομονωτικών υαλοπινάκων (με κρύσταλλο ασφαλείας αντανakλαστικό πάχους 10 mm και διπλό ηχομονωτικό υαλοπίνακα πάχους 25 mm με κενό 220 mm) (Λ.11062α)	E.12	NAOIK N\B54.23.70.02	OIK 5421	m2	13,00	185,67	2.413,71	

42	Εύλινες πρεσσαριστές μονόφυλλες ή δίφυλλες ανοιγόμενες θύρες τύπου Π53 της ΜΕΤΑΛΛΟΤΕΧΝΙΚΗΣ ή ισοδυνάμου	E.13	NAOIK N\B54.46.70.02	OIK 5446.1	m2	68,00	80,50	5.474,00	
43	Εύλινες πρεσσαριστές μονόφυλλες ή δίφυλλες ανοιγόμενες θύρες τύπου "Masif" THEUMA SP Doors ή ισοδυνάμου	E.14	NAOIK N\B54.46.70.03	OIK 5446.1	m2	117,00	103,34	12.090,78	
44	Εύλινες πρεσσαριστές-ηχομονωτικές μονόφυλλες ή δίφυλλες ανοιγόμενες θύρες τύπου "Masif" THEUMA SP Doors ή ισοδυνάμου ηχομονωτικής ικανότητας 37 Db	E.15	NAOIK N\B54.46.70.04	OIK 5446.1	m2	10,00	118,24	1.182,40	
45	Εύλινες πρεσσαριστές-ηχομονωτικές μονόφυλλες ή δίφυλλες ανοιγόμενες θύρες τύπου "Masif" THEUMA SP Doors ή ισοδυνάμου ηχομονωτικής ικανότητας 42 Db	E.16	NAOIK N\B54.46.70.05	OIK 5446.1	m2	20,00	128,24	2.564,80	
46	Εύλινες πρεσσαριστές μονόφυλλες συρόμενες θύρες τύπου "Masif" THEUMA SP Doors ή ισοδυνάμου	E.17	NAOIK N\B54.61.70.01	OIK 5461.1	m2	7,00	105,99	741,93	
47	Εύλινες 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.18	NAOIK N\B54.70.70.13	OIK 5468.1	m2	38,00	123,24	4.683,12	

48	Εύλινες πρεσσαριστές μονόφυλλες ή δίφυλλες ανοιγόμενες ηχομονωτικές-πυράντοχες θύρες θερμικής αντίδρασης T-30 συνολικού πάχους 40~42 mm, ενδεικτικού τύπου "SP DOORS THEUMA 30' - 42Db" ή ισοδυνάμου	E.19	NAOIK N\B54.70.70.14	OIK 5468.1	m2	29,00	148,24	4.298,96
49	Εύλινες πρεσσαριστές μονόφυλλες ή δίφυλλες ανοιγόμενες πυράντοχες θύρες θερμικής αντίδρασης T-30 συνολικού πάχους 40~42 mm, ενδεικτικού τύπου " SP DOORS THEUMA 30' " ή ισοδυνάμου	E.20	NAOIK N\B54.70.70.15	OIK 5468.1	m2	58,00	128,24	7.437,92
50	Θύρες μονόφυλλες ανοιγόμενες μεταλλικές ηχομονωτικές τύπου Π53 "ΜΕΤΑΛΛΟΤΕΧΝΙΚΗ" ή ισοδυνάμου ηχομονωτικής ικανότητας 37 Db με κάσα από στραντζαριστή λαμαρίνα DLP	E.21	NAOIK N\B62.26.70.01	OIK 6224	m2	12,00	150,00	1.800,00
51	Θύρες δίφυλλες ανοιγόμενες μεταλλικές πυρασφαλείας, θερμικής αντίδρασης T-30, τύπου Π53 "ΜΕΤΑΛΛΟΤΕΧΝΙΚΗ" από κάσσα τύπου "ΜΠΙΝΙ" ή ισοδυνάμου	E.22	NAOIK N\B62.61.70.05	OIK 6236	m2	26,00	186,24	4.842,24
52	Θύρες μονόφυλλες ανοιγόμενες μεταλλικές πυρασφαλείας, θερμικής αντίδρασης T-30, τύπου Π53 "ΜΕΤΑΛΛΟΤΕΧΝΙΚΗ" ή ισοδυνάμου από κάσσα χωρίς σκωτία	E.23	NAOIK N\B62.61.70.06	OIK 6236	m2	4,00	183,24	732,96

53	Θύρες μονόφυλλες ανοιγόμενες μεταλλικές ηχομονωτικές-πυράντοχες, θερμικής αντίδρασης T-30 και ηχομονωτικής ικανότητας 37 Db, τύπου Π53 "ΜΕΤΑΛΛΟΤΕΧΝΙΚΗ" ή ισοδυνάμου από κάσσα τύπου "ΜΠΙΝΙ"	E.24	ΝΑΟΙΚ N\B62.61.70.07	ΟΙΚ 6236	m2	5,00	186,24	931,20	
54	Θύρες μονόφυλλες ανοιγόμενες μεταλλικές ηχομονωτικές-πυράντοχες, θερμικής αντίδρασης T-30 και ηχομονωτικής ικανότητας 37 Db, τύπου Π53 "ΜΕΤΑΛΛΟΤΕΧΝΙΚΗ" ή ισοδυνάμου, από κάσσα τύπου "ΓΥΨ" ή ισοδυνάμου	E.25	ΝΑΟΙΚ N\B62.61.70.08	ΟΙΚ 6236	m2	2,00	185,24	370,48	
55	Θύρες μονόφυλλες ανοιγόμενες μεταλλικές πυρασφαλείας, θερμικής αντίδρασης T-30, τύπου Π53 "ΜΕΤΑΛΛΟΤΕΧΝΙΚΗ" ή ισοδυνάμου από κάσσα τύπου "ΜΠΙΝΙ" ή ισοδυνάμου	E.26	ΝΑΟΙΚ N\B62.61.70.09	ΟΙΚ 6236	m2	19,00	184,24	3.500,56	
56	Σύστημα μηχανισμού επαναφοράς δίφυλλης θύρας	E.27	ΝΑΟΙΚ N\B62.66.30.06	ΟΙΚ 6131	τεμ	33,00	88,24	2.911,92	
57	Σύστημα μηχανισμού επαναφοράς μονόφυλλης θύρας	E.28	ΝΑΟΙΚ N\B62.66.30.07	ΟΙΚ 6131	τεμ	98,00	68,24	6.687,52	
58	Προμήθεια και τοποθέτηση μπάρας πανικού μονόφυλλης θύρας	E.29	ΝΑΟΙΚ N\B62.66.70.06	ΟΙΚ 6239	τεμ	13,00	90,24	1.173,12	

59	Προμήθεια και τοποθέτηση μπάρας πανικού δίφυλλης θύρας	E.30	ΝΑΟΙΚ N\B62.66.70.07	ΟΙΚ 6239	τεμ	22,00	118,24	2.601,28	
60	Ανοξείδωτο κιγκλίδωμα στηθαίου εξώστη ύψους 30 cm	E.31	ΝΑΟΙΚ N\B64.17.70.03	ΟΙΚ 6418	m	22,00	24,26	533,72	
61	Κιγκλίδωμα αποθήκης σκηνής με χειρολισθήρα από ορειχάλκινη στραντζαριστή διατομή πάχους 2 mm και ορθοστάτες από δίδυμες χαλύβδινες λάμες 50/10 mm, ύψους 0,75 m	E.32	ΝΑΟΙΚ N\B64.18.70.04	ΟΙΚ 6418	m	18,10	23,79	430,60	
62	Κινητό ξύλινο στηθαίο ασφαλείας φρεατίου αναβατορίου στο χώρο του PIT, με πανέλα ξύλινα από διαμορφωμένο κόντρα πλακέ πάχους 60 mm, με τελική επένδυση καπλαμά Δρυός ή ισοδυνάμου, στηριζόμενο σε μεταλλικό πύρο, για την τοποθέτηση και απομάκρυνση των πανέλων, συνολικού πάχους 20 cm	E.33	ΝΑΟΙΚ N\B52.82.70.02	ΟΙΚ 5281	m2	17,00	55,26	939,42	
63	Ξύλινη επένδυση χώρου PIT αποτελούμενη από 12 αναδιπλούμενα κομμάτια	E.34	ΝΑΟΙΚ N\B52.53.70.05	ΟΙΚ 5252.1	m2	12,00	105,01	1.260,12	
64	Μεταλλική κυκλική κλίμακα γαλβανισμένη ύψους 1,75 m	E.35	ΝΑΟΙΚ N\B63.01.70.05	ΟΙΚ 6301	Kg	400,00	8,67	3.468,00	

65	Κιγκλίδωμα Αίθουσας Catwalks με χειρολισθήρα από σιδηροσωλήνα Φ 50 mm και ορθοστάτες από χαλύβδινες δίδυμες λάμες 100/5 mm, ύψους 0,90 m	E.36	NAOIK N\B64.18.70.13	OIK 6418	m	98,14	23,79	2.334,75
66	Κιγκλίδωμα κλιμακοστασίων τύπου 1, με χειρολισθήρα από σιδηροσωλήνα Φ 35 mm και ορθοστάτες από λάμες 100/10 mm, ύψους 0,90 m	E.37	NAOIK N\B64.18.70.14	OIK 6418	m	109,33	23,79	2.600,96
67	Κιγκλίδωμα κλιμακοστασίων 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 N\B64.18.70.15	OIK 6418	m	20,95	23,79	498,40
68	Κιγκλίδωμα Catwalks σκηνής, με χειρολισθήρα από σιδηροσωλήνα Φ 50 mm και ορθοστάτες από δίδυμες λάμες 100/8 mm, ύψους 1,00 m	E.39	NAOIK N\B64.18.70.16	OIK 6418	m	41,15	20,00	823,00
69	Μεταλλικός χειρολισθήρας από σιδηροσωλήνα διατομής Φ50 mm	E.40	NAOIK N\B64.30.70.04	OIK 6423	m	120,29	18,74	2.254,23
70	Υαλόθυρες αλουμινίου μονόφυλλες ανοιγόμενες από προφίλ ηχομονωτικά ενδεικτικού τύπου ETEM σειράς E40 THERMO ή ισοδυνάμου	E.41	NAOIK N\B65.03.70.01	OIK 6502	m2	4,00	184,87	739,48

71	Υαλόθυρες αλουμινίου δίφυλλες ανοιγόμενες από προφίλ ηχομονωτικά ενδεικτικού τύπου ETEM σειράς E40 THERMO ή ισοδυνάμου	E.42	NAOIK N\B65.03.70.02	OIK 6503	m2	7,00	244,87	1.714,09	
Άθροισμα ομάδας Ε:								752.365,80	752.365,80
6. ΟΜΑΔΑ Ζ: ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ									
72	Εφαρμογή πυρίμαχης επίστρωσης επί σιδηρών επιφανειών	Z.01	NAOIK B\77.93	OIK 7744	kg	980,00	20,00	19.600,00	
73	Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	Z.02	NAOIK B\78.05.01	OIK 7809	m2	1265,85	11,60	14.683,86	
74	Γυψοσανίδες ανθυγρές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	Z.03	NAOIK B\78.05.04	OIK 7809	m2	1294,75	13,80	17.867,55	
75	Γυψοσανίδες πυράντοχες, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	Z.04	NAOIK B\78.05.05	OIK 7809	m2	2275,35	15,00	34.130,25	
76	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.05	NAOIK B\78.05.13	OIK 7809	m2	5766,23	1,00	5.766,23	
77	Ψευδοροφή διακοσμητική, επισκέψιμη, φωτιστική από πλάκες ορυκτών ινών πάχους 15 έως 20 mm, διαστάσεων 1200x600 mm	Z.06	NAOIK B\78.30.02	OIK 7809	m2	160,88	25,00	4.022,00	

78	Ψευδοροφή διακοσμητική, επισκέψιμη, φωτιστική από πλάκες γυψοσανίδας πάχους 12 έως 13 mm, διάτρητες ή με γραμμικές αυλακώσεις, διαστάσεων 600x1200 mm	Z.07	NAOIK B\78.30.04	OIK 7809	m2	185,54	20,00	3.710,80	
79	Ψευδοροφή ισόπεδη από γυψοσανίδες	Z.08	NAOIK B\78.34	OIK 7809	m2	1078,63	18,00	19.415,34	
80	Ψευδοροφή ανισόπεδη από γυψοσανίδες	Z.09	NAOIK B\78.35	OIK 7809	m2	125,00	20,00	2.500,00	
81	Προσαύξηση τιμής ψευδοροφών για κάθε επιπλέον στρώση γυψοσανίδας	Z.10	NAOIK B\78.40	OIK 7809	m2	2309,93	7,00	16.169,51	
82	Φράγματα υδρατμών από συνθετικά υλικά με φύλλα πολυαιθυλενίου πάχους 0,40 mm	Z.11	NAOIK B\79.16.01	OIK 7914	m2	2624,41	0,50	1.312,21	
83	Θερμική απομόνωση οροφών και δαπέδων με φύλλα διογκωμένης πολυστερίνης	Z.12	NAOIK B\79.45	OIK 7934	m2	347,08	12,10	4.199,67	
84	Θερμομόνωση τοίχων με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη	Z.13	NAOIK B\79.47	OIK 7934	m2	76,54	10,50	803,67	
85	Θερμο-ηχομόνωση με πλάκες ορυκτοβάμβακα	Z.14	NAOIK B\79.55	OIK 7934	m2	2958,52	12,50	36.981,50	
86	Κιγκλίδωμα γυάλινο κλιμακοστασίου από διπλό υαλοπίνακα ασφαλείας Laminated συνολικού πάχους 21 mm (10 mm + μεμβράνη + 10 mm)	Z.15	NAOIK N\B76.22.70.01	OIK 7609.2	m2	86,15	131,42	11.321,83	

87	Γυάλινο κιγκλίδωμα κεντρικού κλιμακοστασίου	Z.16	NAOIK N\B76.22.70.02	OIK 7609.2	m2	86,15	131,42	11.321,83
88	Γυάλινο στηθαίο FOYER εξώστη	Z.17	NAOIK N\B76.22.70.03	OIK 7609.2	m2	40,85	131,42	5.368,51
89	Διπλοί θερμομονωτικοί-ηχομονωτικοί υαλοπίνακες, απλοί πάχους 25 mm, (εσωτερικό κρύσταλλο 6 mm, κενό 13 mm, εξωτερικό κρύσταλλο 6 mm)	Z.18	NAOIK N\B76.28.70.10	OIK 7609.2	m2	41,76	62,61	2.614,59
90	Στηθαίο πλατείας από διπλή γυψοσανίδα κοινή ενδεικτικού τύπου Knauf ή ισοδυνάμου, συνολικού πάχους 205 mm	Z.19	NAOIK N\B78.06.70.01	OIK 7809	m2	14,22	39,68	564,25
91	Ψευδοροφή με υψηλής απόδοσης ηχοαπορροφητική σανίδα από ανακυκλωμένο γυαλί (υαλοσανίδες) τύπου Stosilent Panel ή ισοδυνάμου, πάχους 15 mm σε μεταλλικό σκελετό και ειδικού λείου ηχοαπορροφητικού σοβά λείας τελικής επιφάνειας StoSilent Superfein ή ισοδυνάμου, πάχους 3 mm	Z.20	NAOIK N\B78.31.70.01	OIK 7809	m2	705,37	58,24	41.080,75
92	Μέτωπα και φάσες ψευδοροφών από γυψοσανίδα κοινή, ανθυγρή και πυράντοχη ενδεικτικού τύπου Knauf ή ισοδυνάμου	Z.21	NAOIK N\B78.36.70.01	OIK 7809	m2	55,09	24,87	1.370,09

93	Μεταλλική ψευδοροφή από λωρίδες αλουμινίου χρωματισμένες με βαφή φούρνου ενδεικτικού τύπου STAMPA HYG200 (Λ.15002) ή ισοδυνάμου	Z.22	ΝΑΟΙΚ N\B78.54.70.05	ΟΙΚ 7809	m2	194,42	24,75	4.811,90	
94	Ηχομονωτική στρώση δαπέδων από σκληρές πλάκες μεγάλων φορτίων υαλοβάμβακα με μεγάλη πυκνότητα τύπου ISOVER EP2,22/20 ή ισοδυνάμου, πάχους 20 mm σύμφωνα με την Ακουστική μελέτη	Z.23	ΝΑΟΙΚ N\B79.56.70.02	ΟΙΚ 7934	m2	2051,7	8,46	17.357,38	
Άθροισμα ομάδας Z:								276.973,71	276.973,71
<u>7. ΟΜΑΔΑ Η: ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ</u>									
95	Εύλινες ντουλάπες καμαρινιών W1	H.01	ΝΑΟΙΚ N\B56.12.70.06	ΟΙΚ 5613.1	τεμ	31,00	350,00	10.850,00	
96	Εύλινες ντουλάπες καμαρινιών W2	H.02	ΝΑΟΙΚ N\B56.12.70.07	ΟΙΚ 5613.1	τεμ	8,00	400,00	3.200,00	
97	Πλήρης κατασκευή BAR FOYER πλατείας B1	H.03	ΝΑΟΙΚ N\B56.18.70.02	ΟΙΚ 5617	τεμ	1,00	4.000,00	4.000,00	
98	Πλήρης κατασκευή BAR FOYER B3	H.04	ΝΑΟΙΚ N\B56.18.70.04	ΟΙΚ 5617	τεμ	1,00	4.000,00	4.000,00	
Άθροισμα ομάδας Η:								22.050,00	22.050,00

	8. ΟΜΑΔΑ Θ: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΚΗΝΗΣ								
99	ΣΙΔΗΡΟΔΟΚΟΙ, ΔΙΠΛΟΥ Τ, ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΣΚΗΝΙΚΩΝ Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm	Θ.01	ΝΑΟΙΚ N\B61.05.01	ΟΙΚ 6104	τεμ	9,00	2.000,00 €	18.000,00	
100	Σύστημα μεταβλητού προσκηνίου Επιτυγχάνεται η αυξομείωση καθ' ύψος της σκηνής από 6.75 μέτρα σε 5.25 μέτρα και κατά πλάτος από 12 μέτρα σε 8.80 μέτρα. Το σύστημα επιτρέπει την ανάρτηση θεατρικού φωτισμού για τις ανάγκες της παράστασης.	Θ.02	ΝΑΟΙΚ N\B61.05.02	ΟΙΚ 6104	τεμ	1,00	8.474,58 €	8.474,58	
101	Φωτιστικές σκάλες	Θ.03	ΝΑΟΙΚ N\B61.05.03	ΟΙΚ 6104	τεμ	8,00	317,80 €	2.542,37	
102	Αυλαία πυρασφαλείας Πυράντοχο πέτασμα το οποίο θα κατεβαίνει μπροστά στην αυλαία σφραγίζοντας πυράντοχα την σκηνή από τον χώρο θεατών.	Θ.04	ΝΑΟΙΚ N\B61.05.04	ΟΙΚ 6104	τεμ	1,00	75.000,00 €	75.000,00	
	Άθροισμα ομάδας Θ:							104.016,95	104.016,95
	Άθροισμα ομάδων Α έως Θ (ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ):								1.412.118,56

	9. ΟΜΑΔΑ Ι : ΔΙΚΤΥΑ (ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ-ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ)								
103	ΥΔΡΕΥΣΗ(με προμήθεια ειδών υγιεινής)	I.01	ΑΤΗΕ N/8044.1.1	ΗΛΜ 5	τεμ	1,00	38.899,86	38.899,86	
104	ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ (χωρίς προμήθεια ειδών υγιεινής, μόνο τοποθέτηση)	I.02	ΑΤΗΕ N/8045.1.1	ΗΛΜ 9	τεμ	1,00	6.807,68	6.807,68	
105	ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	I.03	ΑΤΗΕ N/8201.1.1	ΗΛΜ 19	τεμ	1,00	47.748,41	47.748,41	
106	ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ	I.04	ΑΤΗΕ N/8557.1.1	ΗΛΜ 53	τεμ	1,00	264.214,90	264.214,90	
107	ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΙΣΧΥΡΑ	I.05	ΑΤΗΕ N/8840.1.1	ΗΛΜ 52	τεμ	1,00	226.983,64	226.983,64	
108	ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΑΣΘΕΝΗ	I.06	ΑΤΗΕ N/8993.1.1	ΗΛΜ 52	τεμ	1,00	116.761,65	116.761,65	
	Άθροισμα ομάδας Ι:							701.416,14	701.416,14
	Άθροισμα ομάδας Ι (ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ):								701.416,14
	ΣΥΝΟΛΟ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ & Η-Μ								2.113.534,70
	Άθροισμα								2.113.534,70
	Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ						18,00%		380.436,25

	Σύνολο μελέτης							2.493.970,95
	Απρόβλεπτα					15,00%		374.095,64
	Άθροισμα							2.868.066,59
	Πρόβλεψη αναθεώρησης							14.340,33
	Άθροισμα							2.882.406,93
	ΦΠΑ					24,00%		691.777,66
	Γενικό σύνολο							3.574.184,59

ΛΑΡΙΣΑ 04-04-2017

Οι μελετητές
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
ΣΚΡΟΥΜΠΕΛΟΣ
Αρχιτέκτων Μηχ/κός
– Νόμιμος
Εκπρόσωπος
Κ.ΣΚΡΟΥΜΠΕΛΟΣ-
Φ.ΣΚΡΟΥΜΠΕΛΟΣ
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ
Ο.Ε. "ΜΕΤΡΟΝ"



5) Τη διαφωνία των Δημοτικών Συμβούλων κ. Κρίκη Πέτρου και Παζιάνα Γεώργιου.

ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΚΑΤΑ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ

Εγκρίνει:

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 την με Κ.Α. 30.7321.41029 πίστωση προϋπολογισμού του Δήμου οικονομικού έτους 2017.

Πηγή χρηματοδότησης: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

Β). Την εκτέλεση του έργου:

- Τρόπος κατασκευής: *από Εργοληπτική Επιχείρηση*
- Τρόπος επιλογής εργοληπτικής επιχείρησης: *Μειοδοτικός διαγωνισμός*

Το παρόν συντάχθηκε αναγνώσθηκε και αφού βεβαιώθηκε υπογράφεται όπως παρακάτω.

ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΤΑΧΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

**ΖΙΑΖΙΑ-ΣΟΥΦΛΙΑ
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ**

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA