



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
**ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ**  
Δ/ΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

**ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΡΙΘ. 321**  
**ΑΠΟ ΤΟ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 12/2008 ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ**  
**ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ**

**ΘΕΜΑ: Έγκριση 1<sup>ου</sup> Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του έργου: «Φωτισμός εισόδων πόλης».**

Στην Λάρισα σήμερα την 16 Μαΐου του έτους 2008 ημέρα της εβδομάδας Παρασκευή και ώρα 19.00 και στο Δημοτικό Κατάστημα, το Δημοτικό Συμβούλιο συνήλθε σε συνεδρίαση, ύστερα από την με αριθμ.πρωτ. 6862/12-5-2008 πρόσκληση του Προέδρου αυτού, η οποία έγινε σύμφωνα με τους ορισμούς του άρθρου 95 του ΔΚΚ (Ν. 3463/8-6-2006).

Ήταν δε παρόντες από τα μέλη του οι κ.κ: 1) Κων/νος Γιαννούλας, ως Πρόεδρος, 2) Αγραφιώτη Μαρία, 3) Δικόπουλος Βασίλειος, 4) Ζιαζιά – Σουφλιά Αικατερίνη, 5) Καλογιάννης Απόστολος 6) Καραμπάτσας Κωνσταντίνος, 7) Κέλλας Χρήστος, 8) Κλεισιάρης Βασίλειος, 9) Κόκκαλης Βασίλειος 10) Κουραμάς Δημήτριος, 11) Κουρσούμη Ροδόπη, 12) Κουτσομάρκος Νικόλαος, 13) Κυπαρίσσης Θωμάς, 14) Κυριτσάκας Βάϊος, 15) Λαμπρούλης Γεώργιος, 16) Λάτσιος Ιωάννης, 17) Λέτσιος Κλεάνθης, 18) Λυτροκάπης Χρήστος, 19) Μίχος Χρήστος, 20) Μπανιός Μάρκος, 21) Μπαρμπούτης Σπυρίδων, 22) Μπουσμπούκης Ιωάννης 23) Ξηρομερίτης Μάριος 24) Ξυνοπούλου-Θυμούλια Ελένη-Μαρίνα, 25) Οικονόμου Ιωάννης, 26) Οικονόμου Χρήστος, 27) Πράπας Αντώνιος, 28) Σαμουρέλης Κωνσταντίνος, 29) Σάπκας Ιωάννης, 30) Σούλτης Γεώργιος, 31) Τζιαστούδης Μάνθος 32) Τερζούδης Χρήστος και 33) Τσακίρης Μιχαήλ.

και δεν προσήλθαν οι Δ.Σ. κ..κ. 1) Γεωργάκης Δημήτριος, 2) Γκολφινόπουλου-Καρακίτσιου Ελένη, 3) Καλαμπαλίκης Κων/νος και 4) Παπαστεργίου Αγίς..

Το Δημοτικό Συμβούλιο, αφού βρέθηκε σε νόμιμη απαρτία (σε σύνολο αριθμού συμβούλων 37 παρευρίσκονταν οι 33 , 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 στην συζήτηση των θεμάτων, παρόντος του Δημάρχου κ. Κωνσταντίνου Τζανακούλη.

Το Δημοτικό Συμβούλιο Λάρισας μετά από συζήτηση σχετικά με την: Έγκριση 1<sup>ου</sup> Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του έργου: «Φωτισμός εισόδων πόλης» και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το Ν. 1418/84.
2. Το Ν. 3463/06
3. Το Ν. 2440/01.
4. Το Π.Δ. 28/80.
5. Το Π.Δ. 609/85.
6. Την Α.Δ.Σ. 607/07 με την οποία εγκρίθηκαν η μελέτη και η εκτέλεση του έργου.
7. Την Α.Δ.Ε. 573/07 με την οποία εγκρίθηκαν η διάθεση πίστωσης και ο καθορισμός όρων διακήρυξης του έργου.
8. Την από 21.04.08 εισήγηση, την εισηγητική έκθεση και τον Συγκεντρωτικό Πίνακα της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, Τμήμα Η/Μ Έργων τα οποία έχουν ως εξής:

**Ζητείται:**

Η έγκριση του 1<sup>ου</sup> και τελικού ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ του έργου «ΦΩΤΙΣΜΟΣ ΕΙΣΟΔΩΝ ΠΟΛΗΣ» επί έλαττον δαπάνης 0,00 ευρώ σε σχέση με την αρχική σύμβαση του έργου.

**ΕΙΣΗΓΗΤΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Ο παρών 1<sup>ος</sup> Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας του έργου συντάσσεται από την ανάγκη τακτοποίησης ποσοτήτων εγκεκριμένων εργασιών, όπως προέκυψαν από αστάθμητους παράγοντες και από τις προμετρήσεις και τις επιμετρήσεις του έργου.

**A. Επιπλέον Εργασίες:**

1. Αύξηση ατ.1 από 106,00 μ3 σε 107,00 μ3 «Εκσκαφή για κατασκευή λάκκου»
2. Αύξηση ατ.2 από 185,00 τεμ σε 214,00 τεμ «Φρεάτιο από σκυρόδεμα»
3. Αύξηση ατ.3 από 106,00 τεμ σε 107,00 τεμ «Βάση σιδηροϊστού»
4. Αύξηση ατ.4 από 220,00 μ σε 246,00 μ «Πλαστικός σωλήνας νεροσώλ»
5. Αύξηση ατ.6 από 1820,00 μ σε 2162,50 μ «Καλώδιο NYΥ 5\*6»
6. Αύξηση ατ.8 από 1050,00 μ σε 4.338,00 μ «Καλώδιο NYΥ 5\*2,5»
7. Αύξηση ατ.9 από 1060,00 μ σε 1070,00 μ «Καλώδιο NYΜ 3\*1,5»
8. Αύξηση ατ.13 από 106,00 τεμ σε 107,00 τεμ «Βραχίονας Σιδηροϊστού»
9. Αύξηση ατ.14 από 106,00 τεμ σε 107,00 τεμ «Σιδηροϊστός τηλεσκοπικός 9μ»
10. Αύξηση ατ.15 από 106,00 τεμ σε 107,00 τεμ «Φωτιστικό σώμα βραχίονα»
11. Αύξηση ατ.16 από 5,00 τεμ σε 7,00 τεμ «Κιβώτιο Διανομής (πίλλαρ)»
12. Αύξηση ατ.18 από 850,00 μ3 σε 877,95 μ3 «Εκσκαφή χάνδακα»
13. Αύξηση ατ.19 από 1250,00 μ2 σε 2040,00 μ2 «Αποκατάσταση πεζοδρομίου»

Το σύνολο της αύξησης των παραπάνω εγκεκριμένων εργασιών ανέρχεται στο ποσό των 46.843,93 €

**B. Επί έλαττον εργασίες**

1. Μείωση ατ.5 από 2850,00 μ σε 2619,50 μ «Σιδηροσωλήνας γαλβανιζέ 2 1/2"»
2. Μείωση ατ.7 από 1090,00 μ σε 400,00 μ «Καλώδιο NYΥ 5\*4»
3. Μείωση ατ.10 από 3510,00 μ σε 3402,00μ «Αγωγός χάλκινος»

Δημιουργείται μείωση της δαπάνης των εγκεκριμένων εργασιών κατά 7.326,18 € όπως προέκυψε από τις επιμετρήσεις. Το ποσό αυτό, σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 8 του Ν.1418/84, όπως ισχύει, μετά την αντικατάστασή της με την παρ. 1 του άρθρου 4 του Ν.3481/06 («διαχείριση των επι έλασσον δαπανών»), και σύμφωνα με την παρ. 4 του άρθρου 11 της διακήρυξης, χρησιμοποιείται διότι, α) δεν προκαλεί αλλαγή του βασικού σχεδίου της αρχικής σύμβασης, β) δεν

θίγει την πληρότητα, την ποιότητα και την λειτουργικότητα του έργου, γ) δεν καταργεί καμία ομάδα εργασιών της αρχικής σύμβασης, δ) δεν χρησιμοποιείται για να πληρωθούν «νέες εργασίες», ε) δεν τροποποιεί τις προδιαγραφές του έργου, ε) δεν δημιουργεί μεταβολή (αύξηση ή μείωση) της συμβατικής δαπάνης μιας «ομάδας εργασιών» μεγαλύτερη του 20 % ( $7.326,18/264.157,39 = 2,77\% < < 20,0\%$ ) και στ) δεν δημιουργεί μετακινήσεις από μια ομάδα εργασιών σε άλλη.

Με βάση τα παραπάνω, προκύπτει συνολική αύξηση κατά 39.517,74 € με έκπτωση και ΟΕ, που καλύπτεται αποκλειστικά από το ποσό των απροβλέπτων. Το ποσό των απροβλέπτων μειώνεται ισόποσα και το σύνολο της δαπάνης για εργασίες και απρόβλεπτες δαπάνες είναι 303.781,00 € (όσο και το αρχικό συμβατικό ποσό). Τα ποσά για την κάλυψη της αναθεώρησης και για την πληρωμή του ΦΠΑ παραμένουν ως έχουν και προκύπτει τελική δαπάνη ποσού 367.151,89, χωρίς αύξηση από την αρχική σύμβαση.

Με την κατασκευή των παραπάνω εργασιών ολοκληρώνεται και παραδίδεται σε χρήση το έργο και για τούτο παρακαλούμε όπως εγκρίνετε τον παρόντα 1<sup>ο</sup> Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα.

### ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΑΠΑΝΩΝ

Εκπτωση Δημοπρασίας: 5,0 %	Εργασίες χωρίς ΦΠΑ	ΦΠΑ 19%	Σύνολο με ΦΠΑ
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	324.769,48	61,706,20	386.476,00
ΑΡΧΙΚΟ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΟΣΟ	308.531,00	58.620,89	367.151,89
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΡΟΣ ΕΓΚΡΙΣΗ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΙΣΗΓΗΤΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ	308.531,00	58.620,89	367.151,89
ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	46.843,93		
ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΔΕΝ ΕΚΤΕΛΕΣΘΗΚΑΝ	7.326,18		
ΠΟΣΟΣΤΟ ΑΠΟ ΤΟ ΑΡΧΙΚΟ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΟΣΟ	$303.675,14/264.157,39=$		
	14,96%		
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ ΓΙΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	4.750,00	902,50	5.652,50

Α. Εγκριθείσα δαπάνη (Αρχικό συμβατικό ποσό): 367.151,89 €

Β. Προτεινόμενη επιπλέον δαπάνη για αναθεώρηση: 0,00 €

Γ. Ολική προτεινόμενη δαπάνη προς έγκριση με την παρούσα εισηγητική έκθεση: 367.151,89 €  
Δ. Συνολική επιπλέον δαπάνη προς έγκριση: 0,00 €

9. Τον 1<sup>ο</sup> Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών του έργου ο οποίος επισυνάπτεται

### **ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ**

Εγκρίνει τον 1<sup>ο</sup> Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών του έργου: «Φωτισμός εισόδων πόλης» συνολικής δαπάνης 367.151,89 € ήτοι σε ισοζύγιο σε σχέση με την αρχική σύμβαση του έργου. Η χρηματοδότηση του έργου είναι από ΘΗΣΕΑΣ του οικονομικού έτους 2008 με Κ.Α. 30.7325.44011.

.....  
Το παρόν συντάχθηκε αναγνώσθηκε και αφού βεβαιώθηκε υπογράφεται όπως παρακάτω.

### **ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ**

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ.**

**Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ**

**ΤΑ ΜΕΛΗ**

**ΕΛΕΝΗ-ΜΑΡΙΝΑ**

**ΕΥΝΟΠΟΥΛΟΥ-ΘΥΜΟΥΛΙΑ**

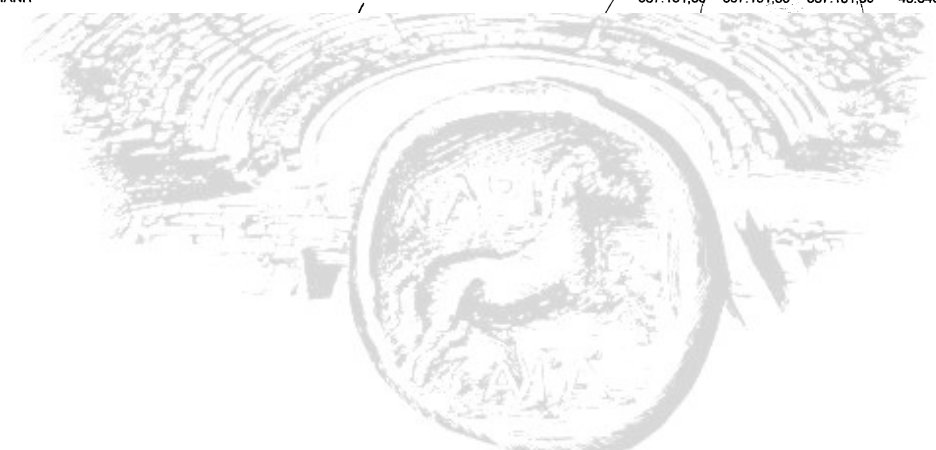
**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΓΙΑΝΝΟΥΛΑΣ**

**ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ**  
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΕΡΓΟ : ΦΟΤΙΣΜΟΣ ΕΙΣΟΔΩΝ ΠΟΛΗΣ  
 ΑΔΑΔΟΧΟΣ : Κ/Σ ΜΑΚΡΗΣ Μ-ΖΑΦΕΙΡΙΟΥ Κ-ΖΟΥΜΠΟΥΡΛΑΣ Γ

1ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΤ	Μ.Μ	ΤΙΜΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ			ΑΡΧ. ΔΑΠ	ΕΓΚΕΚ. ΔΑΠ	ΠΡΟΤ. ΔΑΠ	ΕΠΙΠΛΕΟΝ	ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ
				ΑΡΧΙΚΗ	ΕΓΚΕΚΡ.	ΠΡΟΤΕΙΝ					
<b>ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ</b>											
Εκκαφή για κατασκευή λάκκου	1	μ3	25,00	106,00	106,00	107,00	2.650,00	2.650,00	2.675,00	25,00	0,00
Φρέδιο από σκυρόδεμα με κάλυμμα	2	τεμ	30,00	185,00	185,00	214,00	5.550,00	5.550,00	6.420,00	870,00	0,00
Βάση σιδηροστάτου άσπλη	3	τεμ	85,00	106,00	106,00	107,00	9.010,00	9.010,00	9.095,00	85,00	0,00
Πλαστικός σωλήνας νεροσίωλ	4	μ	4,01	220,00	220,00	246,00	882,20	882,20	986,46	104,26	0,00
Σιδηροσωλήνας Γαλβανιζέ 2 1/2"	5	μ	14,00	2.850,00	2.850,00	2.619,50	39.900,00	39.900,00	36.673,00	0,00	3.227,00
ΝΥΥ 5*6	6	μ	5,13	1.820,00	1.820,00	2.162,50	9.336,60	9.336,60	11.093,63	1.757,03	0,00
ΝΥΥ 5*4	7	μ	4,20	1.090,00	1.090,00	400,00	4.578,00	4.578,00	1.680,00	0,00	2.898,00
ΝΥΥ 5*2,5	8	μ	3,80	1.050,00	1.050,00	4.338,00	3.990,00	3.990,00	16.484,40	12.494,40	0,00
ΝΥΜ 3*1,5	9	μ	3,50	1.060,00	1.060,00	1.070,00	3.710,00	3.710,00	3.745,00	35,00	0,00
Αγωγός χάλκινος Φ16	10	μ	3,80	3.510,00	3.510,00	3.402,00	13.338,00	13.338,00	12.927,60	0,00	410,40
Γείωση από χάλκινο ηλεκτρόδιο	11	τεμ	17,00	30,00	30,00	30,00	510,00	510,00	510,00	0,00	0,00
Βάση πύλαρ 1,20*0,40*0,50	12	τεμ	30,00	5,00	5,00	5,00	150,00	150,00	150,00	0,00	0,00
Βραχίονας ορ. προβολής 1,50	13	τεμ	55,00	106,00	106,00	107,00	5.830,00	5.830,00	5.885,00	55,00	0,00
Σιδηροστάτος τηλεσκοπικός 9μ	14	τεμ	410,00	106,00	106,00	107,00	43.460,00	43.460,00	43.870,00	410,00	0,00
Φωτιστικό σώμα βραχίονα για λυχνίες ατμών νατρι	15	τεμ	365,36	106,00	106,00	107,00	38.728,16	38.728,16	39.093,52	365,36	0,00
Κιβώτιο διανομής (πύλαρ)	16	τεμ	500,00	5,00	5,00	7,00	2.500,00	2.500,00	3.500,00	1.000,00	0,00
Σύνδεση μετρητού ΔΕΗ	17	τεμ	350,00	5,00	5,00	5,00	1.750,00	1.750,00	1.750,00	0,00	0,00
Εκκαφή χάνδακα για τοποθέτηση καλωδίου	18	μ3	14,00	850,00	850,00	877,95	11.900,00	11.900,00	12.291,30	391,30	0,00
Αποκατάσταση πεζοδρομίου, δρόμου, πράσινου	19	μ2	30,00	1.250,00	1.250,00	2.040,00	37.500,00	37.500,00	61.200,00	23.700,00	0,00
Ηλεκτρική διανομή	20	τεμ	123,82	3,00	3,00	7,00	371,46	371,46	866,74	495,28	0,00
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>							235.644,42	235.644,42	270.896,65	41.787,63	6.535,40
ΓΕ & ΟΕ 18 %							42.416,00	42.416,00	48.761,40	7.521,77	1.176,37
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>							278.060,42	278.060,42	319.658,04	49.309,40	7.711,77
ΕΚΠΤΩΣΗ 5 %							13.903,02	13.903,02	15.982,90	2.465,47	385,59
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>							264.157,39	264.157,39	303.675,14	46.843,93	7.326,18
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ</b>							264.157,39	264.157,39	303.675,14	46.843,93	7.326,18
<b>ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15 %</b>							39.623,61	39.623,61	105,86	0,00	39.517,74
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>							303.781,00	303.781,00	303.781,00	46.843,93	46.843,93
<b>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ</b>							4.750,00	4.750,00	4.750,00	0,00	0,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>							308.531,00	308.531,00	308.531,00	46.843,93	46.843,93
<b>ΦΠΑ</b>							58.620,89	58.620,89	58.620,89	0,00	0,00
<b>ΤΕΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ</b>							367.151,89	367.151,89	367.151,89	46.843,93	46.843,93



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ  
 MUNICIPALITY OF LARISSA