



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΡΙΘ. 676
ΑΠΟ ΤΟ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 27/2016 ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ

ΘΕΜΑ: Έγκριση του 1^{ου} και τελικού Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του έργου «Ηλεκτροφοτισμός Δημοτικής Ενότητας Κοιλάδας».

Στη Λάρισα, σήμερα 29^η του μηνός Νοεμβρίου, του έτους 2016, ημέρα Τρίτη και ώρα 19.00 μ.μ. το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Λαρισαίων συνήλθε σε συνεδρίαση, ύστερα από τη με αρ. πρωτ. 78549/25-11-2016 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) Αντωνίου Νέστωρ, 5) Αράγκουλε Δέσποινα, 6) Βαγενά Αγγελική, 7) Βλησαρούλης Αθανάσιος, 8) Γεωργάκης Δημήτριος, 9) Δαούλας Θωμάς, 10) Δεληγιάννης Δημήτριος, 11) Διαμάντος Κωνσταντίνος, 12) Ζαούτσος Γεώργιος, 13) Ζιαζιά – Σουφλιά Αικατερίνη, 14) Καλαμπαλίκης Κων/νος, 15) Καλτσάς Νικόλαος, 16) Καμηλαράκη-Σαμαρά Μαρία, 17) Καραλαριώτου Ειρήνη, 18) Καφφές Θεόδωρος, 19) Κρίκης Πέτρος, 20) Κυριτσάκας Ν. Βάϊος, 21) Κωσταρόπουλος Γεώργιος, 22) Μαβίδης Δημήτριος, 23) Μαμάκος Αθανάσιος, 24) Μπαράς Νικόλαος, 25) Μπατζανούλης Αλέξανδρος, 26) Μπουσμπούκης Ιωάννης, 27) Νασιώκας Έκτορας, 28) Νταής Παναγιώτης, 29) Ξηρομερίτης Μάριος, 30) Παζιάνας Γεώργιος, 31) Παναγιωτακοπούλου-Δαλαμπύρα Αγγελική, 32) Παπαδημητρίου Βασίλειος, 33) Πράπας Αντώνιος, 34) Πράπας Κωνσταντίνος, 35) Ρεβήσιος Κωνσταντίνος, 36) Σάπκας Παναγιώτης, 37) Σουλούκου Ασπασία, 38) Σούλης Γεώργιος, 39) Σουρλαντζής Απόστολος, 40) Τερζούδης Χρήστος, 41) Τζανακούλης Κων/νος, 42) Τσακίρης Μιχαήλ, 43) Τσεκούρα – Ζαχαρού Βαΐα, 44) Τσιαούσης Κωνσταντίνος και 45) Τσιλιμίγκας Χρήστος.

και δεν προσήλθαν οι Δημοτικοί Σύμβουλοι κ.κ. 1) Γελαλή Πολυξένη, 2) Γεωργούλης Αλέξανδρος, 3) Μπαμπαλής Δημήτριος και 4) Ψάρρα – Περίφανου Άννα.

Το Δημοτικό Συμβούλιο, αφού βρέθηκε σε νόμιμη απαρτία (σε σύνολο αριθμού συμβούλων 49 παρευρίσκονταν οι 45, 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 απουσίαζαν οι Δημοτικοί Σύμβουλοι Τζανακούλης Κωνσταντίνος, Μαμάκος Αθανάσιος και Ξηρομερίτης Μάριος.

Το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Λαρισαίων μετά από συζήτηση, σχετικά με το θέμα: Έγκριση του 1^{ου} και τελικού Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του έργου «Ηλεκτροφωτισμός Δημοτικής Ενότητας Κοιλιάδας» και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το Ν. 1418/84
2. Το Ν. 2227/94
3. Τα Ν. 3263/04
4. Το Π.Δ. 609/85
5. Τη με αριθμ. 319/2016 που αφορά την Έγκριση μελέτης και εκτέλεσης του έργου «Ηλεκτροφωτισμός Δημοτικής Ενότητας Κοιλιάδας».
6. Τη με αριθμ. 210/2016 Α.Ο.Ε. με θέμα «Έγκριση δαπάνης και διάθεσης πίστωσης κωδικών αριθμών εξόδων».
7. Τη με αριθ. 217/2016 Α.Ο.Ε. με θέμα Καθορισμός όρων διακήρυξης για το έργο «Ηλεκτροφωτισμός Δημοτικής Ενότητας Κοιλιάδας».
8. Τη με αριθ. 286/2016 Α.Ο.Ε. με θέμα Εξέταση Πρακτικού της Επιτροπής Διαγωνισμού για το έργο: «Ηλεκτροφωτισμός Δημοτικής Ενότητας Κοιλιάδας», (Άγωνα) και επανάληψη του Διαγωνισμού.
9. Τη με αριθμ. 327/2016 Α.Ο.Ε. με θέμα Εξέταση κλήρωση-κατακύρωση Πρακτικού Επιτροπής Διαγωνισμού του έργου: «Ηλεκτροφωτισμός Δημοτικής Ενότητας Κοιλιάδας».
10. Τη με αριθμ. πρωτ. 76633/16-11-2016 εισήγηση. της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, Τμήμα Ηλεκτρομηχανολογικών Έργων & Συντήρησης, η οποία έχει ως εξής:

Ζητείται :

η έγκριση του 1ου και τελικού ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ του έργου ««ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΚΟΙΛΑΔΑΣ »». επί έλατον δαπάνης ευρώ 17,95 (14,48+ Φ.Π.Α. 24% 3,47) σε σχέση με την αρχική σύμβαση του έργου.

11. Την από 16-11-2016 Εισηγητική Έκθεση της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, η οποία έχει ως εξής:

ΕΙΣΗΓΗΤΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα Εισηγητική Έκθεση συντάχθη για την έγκριση του 1ου και τελικού ανακεφαλαιωτικού πίνακα του ως άνω έργου για να συμπεριλάβει τις αυξομειώσεις των εργασιών οι οποίες προέκυψαν από αστάθμητους παράγοντες.

ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

1. Αύξηση από 110 σε 161,78 m³ εκσκαφές χάνδακα 0,50X0,60
2. Αύξηση από 540 σε 727,4 m σιδηροσωλήνα γαλβανισμένο 2 ½ ίντσες
3. Αύξηση από 20 σε 21 σιδηροιστού γαλβανισμένου 7m
4. Αύξηση από 24 σε 27 τεμ οριζόντιοι βραχίονες 1μ
5. Αύξηση από 600 σε 864,3 m καλώδιο NYV 5X2,5mm²
6. Αύξηση από 550 σε 832,8 m αγωγός γυμνός 16mm²
7. Αύξηση από 20 σε 27 τεμ φωτιστικά σώματα βραχίονα
8. Αύξηση από 30 σε 45,5 μ πλαστικός σωλήνας τύπου νεροσώλ
9. Αύξηση από 40 σε 41 τεμ. φρεάτια 40X40
10. Αύξηση από 20 σε 41,65 m² αποκατάσταση πεζοδρομίου

ΕΠΙ ΕΛΑΤΟΝ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

1. Μείωση από 4 σε 3 τεμ. βάσεις πύλλαρ
2. Μείωση από 4 σε 3 τεμ. Πύλλαρ
3. Μείωση από 24 σε 21 m³ εκσκαφή βάσεως σιδηροϊστού
4. Μείωση από 24 σε 21 m³ βάση σιδηροϊστού 1X1X1 m³
5. Μείωση από 4 σε 0 τεμ. σιδηροϊστού γαλβανισμένου 5m
6. Μείωση από 180 σε 147 m καλώδιο ΝΥΜ 3X1,5mm²
7. Μείωση από 28 σε 24 τεμ. Γειώσεις χαλκού 1,5 m
8. Μείωση από 4 σε 0 τεμ. Αποξήλωση τσιμεντοϊστού

Για τον λόγο αυτό σας υποβάλλω προς έγκριση τον Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών, ο οποίος κλείνει επί έλατον κατά 17,95 ευρώ με ΦΠΑ 24%.

Λάρισα 16/11/2016

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Η/Μ

Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ

ΜΠΟΥΜΠΙΤΣΑ Βασιλική

ΖΕΜΠΕΚΗΣ Γεώργιος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΑΝ. ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ

ΕΚΠΤΩΣΗ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑΣ 52 %	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΜΕΤΑ Φ.Π.Α.
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	56.909,57	13.089,20 (23%)	69.998,77
ΑΡΧΙΚΟ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΟΣΟ	27.316,59	6.555,98 (24%)	33.872,57
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΡΟΣ ΕΓΚΡΙΣΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΙΣΗΓΗΤΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ	27.302,12	6.552,50(24%)	33.854,62
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ ΓΙΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	0	0	0
ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΔΕΝ ΕΚΤΕΛΕΣΘΗΚΑΝ	14,48	3,47(24%)	17,95
ΠΟΣΟΣΤΟ ΜΕΙΩΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟ ΑΡΧΙΚΟ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΟΣΟ	0,0005%

Α. Εγκριθείσα δαπάνη (Αρχικό συμβατικό ποσό) - 33.872,57 ΕΥΡΩ.

Β. Προτεινόμενη προς έγκριση δαπάνη για τις αναθεωρήσεις - 0 ΕΥΡΩ.

Γ. Ολική προτεινόμενη δαπάνη προς έγκριση με την παρούσα εισηγητική έκθεση --> ΕΥΡΩ 33.854,62 συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. (24%)

Λάρισα 16/11/2016

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Η/Μ

ΜΠΟΥΜΠΤΣΑ Βασιλική

Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ

ΖΕΜΠΕΚΗΣ Γεώργιος

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΑΝ. ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ

12. Τον 1^ο Τελικό Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών του έργου «Ηλεκτροφωτισμός Δημοτικής Ενότητας Κοιλιάδας», ο οποίος επισυνάπτεται και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει τον 1^ο Τελικό Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών του έργου «Ηλεκτροφωτισμός Δημοτικής Ενότητας Κοιλιάδας», όπως αναλυτικά περιγράφεται στην εισηγητική έκθεση της υπηρεσίας.

Το παρόν συντάχθηκε αναγνώσθηκε και αφού βεβαιώθηκε υπογράφεται όπως παρακάτω.

ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

**ΠΑΝΑΓΙΩΤΑΚΟΠΟΥΛΟΥ-ΔΑΛΑΜΠΥΡΑ
ΑΓΓΕΛΙΚΗ**

ΤΑΧΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

1ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ : ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΚΟΙΛΑΔΑΣ

ΑΝΑΔΟΧΟΣ : ΑΝΤΑΙΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ Α.Ε.

Σελίδα 1 από 3

1ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας

Α.Α.	Είδος Εργασίας	Κωδικός Αναθ. σύμβασης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	ΠΡΩΤΟΣ ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΜΕΝΗ ΣΥΜΒΑΣΗ				ΠΡΟΤΙΘΙΜΕΣ ΜΕ ΤΗ ΠΑΡΟΝΤΑ ΜΕ (1ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΔΟΥ ΠΡΩΤΗ ΕΓΚΕΡ. ΣΥΜΒΑΣΗΣ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΔΟΥ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣ (Εργία)											
					Ποσότητα	Τμή Μονόδος (Εργία)	Δαπάνη (Εργία) Μηνιαία	Ολική	Ποσότητα	Τμή Μονόδος (Εργία)	Δαπάνη (Εργία) Μηνιαία	Ολική	Επί π/λιν	Επί λ/πιν	Επί π/λιν	Επί λ/πιν										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24			
Αρκετά σφάλματα																										
Εργασίες προπολελογισμού																										
1. ΗΛΕΚΤΡΟΜΕΛΕΤΡΟΛΟΓΙΚΑ																										
1	Ψάξιμο πλάκα 1,20x0,40x0,50	Η/Μ 101	1	TEM	4,00	23,09	92,36						3,00	23,09	69,27									23,09		
2	Ψάξιμο ηλεκτρικής θάλαμης (πλάκα) 0,70x0,27x0,80 m	Η/Μ 52	2	TEM	4,00	380,92	1.523,68							3,00	380,92	1.142,76									380,92	
3	Εγκατάστ. μόνωσης για την υποστήριξη καλωδίων σε ΟΔΟ-ΠΕ.ΣΟ.ΔΡ. διαστάσεων 0,50x0,50	Η/Μ 10	3	m3	110,00	18,68	2.054,80							161,78	18,68	3.022,05									967,25	
4	Εξορθωμένες γυαλισματικές γρά την διάλυση καλωδίων κλπ διαμέτρους 2-12 mm	Η/Μ 5	4	m	540,00	10,00	9.720,00							727,40	10,00	13.093,20									3.373,20	
5	Εγκατάστ. γέφυρας κατασκευής βέτους θεμελιώσεων χαμηλής τάσης ή αδοριστού σε έσοχα	Η/Μ 10	5	m3	24,00	61,24	1.469,76							21,00	61,24	1.266,04									163,72	
6	Ψάξιμο σφαιροστού έσχατα 1,30x1,30x1,00	Η/Μ 101	6	m3	24,00	106,97	2.567,28							21,00	106,97	2.246,37									320,91	
7	Εξορθωμένες ηλεκτροφυλακούς 7 μέτρων γύρω από οδούς διατομής από ολισθητά πλάκας 60cm	Η/Μ 101	7	TEM	20,00	450,00	9.000,00							21,00	450,00	9.450,00									450,00	
8	Εξορθωμένες μεταλλικές βραχίονες 1m	Η/Μ 101	8	TEM	24,00	39,69	952,56							27,00	39,69	1.071,63									119,07	
9	Εξορθωμένες σωληνών 5m γύρω κομμάτι	Η/Μ 101	9	TEM	4,00	270,26	1.081,04								270,26										1.081,04	
10	Καλώδιο NY 5x25 mm	Η/Μ 102	10	m	600,00	4,06	2.436,00							664,30	4,06	3.509,06									1.073,06	
11	Καλώδιο γυαλίνης διάμετρος 16mm 2	Η/Μ 45	11	m	550,00	5,45	2.997,50							632,80	5,45	4.536,76									1.541,26	
12	Καλώδιο NYM Καλώδιο NYM τριπλών διατομής 2 X 1,5mm2	Η/Μ 46	12	m	180,00	4,28	770,40							147,00	4,28	629,16									141,24	
13	Ύψωση από γέφυρα ηλεκτροδίο 8x2 γύρω μήκος 1,50 m	Η/Μ 5	13	TEM	28,00	24,00	672,00							24,00	24,00	576,00									96,00	
14	Φωτιστικό σημείο βραχίονος για λαμπές σημείων νωτρίου υψηλής πίεσης 20 W	Η/Μ 103	14	TEM	20,00	96,71	1.934,20							27,00	96,71	2.611,17									676,97	
15	Φωτιστικό σημείο κορυφής, για λαμπές led 20W για ισθό μακρού κύκλου	Η/Μ 103	15	TEM	4,00	356,71	1.426,84							4,00	356,71	1.426,84										
16	Πλαστικός σωλήνας εκκαμψός ήπιας παροχής	Η/Μ 8	16	m	30,00	4,34	130,20							45,50	4,34	197,47									67,27	
17	Φορέας επεκτατικός από αναρρόφηση πλάκας 10cm με λαμπές 8 Wα, μέγιστο	Η/Μ 10	17	TEM	40,00	40,44	1.617,60							41,00	40,44	1.658,04									40,44	
18	Απασφάλιση πεδούλας, δρόμου, πεδούλα	Η/Μ 10	18	m2	20,00	40,07	801,40							41,65	40,07	1.669,92									867,52	
19	Απασφάλιση τσιμεντοσκού	Η/Μ 101	19	TEM	4,00	172,54	690,16								172,54										690,16	
Αρκετά σφάλματα							41.937,78									48.196,74								9.176,04	2.917,00	
Αρκετά σφάλματα							21.807,85									25.062,30									4.771,54	1.516,88
Σύνολο : 1. ΗΛΕΚΤΡΟΜΕΛΕΤΡΟΛΟΓΙΚΑ							26.136,13									23.134,44								4.404,50	1.400,20	
Αρκετά σφάλματα							26.136,13									23.134,44								4.404,50	1.400,20	
Προσπίθωση ΓΕ & ΟΕ							3.623,42									18,00								792,81	252,04	
Σύνολο : Εργασίες προπολελογισμού							23.793,55									27.298,64								6.197,31	1.652,24	
Απρόβλεπτα							3.563,04									17,95								3.545,09		
Αρκετά σφάλματα							27.216,59									27.216,59								5.197,31	5.197,31	
ΟΠΑ							6.555,98									24,00								6.555,98	1.247,35	
Σύνολο Σφάλματος με ΦΠΑ							33.872,57									33.872,57								6.444,64	6.444,64	

Σελίδα 2 από 3

1ος Διακελευστικός Πίνακας

Σύνολο επιρρίσεων	Εγκριμένη δαπάνη (Αρχική Σημείωση)	Προτεταμένος ΑΠΕ (ως ΑΠΕ)	Διαφοράς (Προτεταμένη δαπάνη) - (Εγκριμένη δαπάνη)
Σύνολο εργασιών	23.753,55	27.298,64	Υπέρβληση της εγκριμένης δαπάνης κατά 3.545,09 ή ποσοστό 14,92%
Απριλίτιο	3.583,04	17,95	
Απριλοσπο	27.316,59	27.316,59	χωρίς μεταβολή
ΦΠΑ	6.555,80	6.555,80	
Σύνολο με ΦΠΑ	33.872,57	33.872,57	χωρίς μεταβολή

ΑΓ. ΓΩΡΓΙΑΝΟΣ Δ. ΜΑΡΣΑ 26/10/2016
Ο ενόχως

Οι επιβλέποντες

Ο προϊστάμενος

Ο διευθυντής

ΑΝΤΑΙΟΣ ΚΑΤΑΚΕΥΝΑΤΣΙΡΗ Α.Ε.

ΣΕΜΠΕΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΜΠΟΥΜΠΤΣΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ

ΑΘΑΝΑΣΟΣ ΠΑΤΡΟΥΡΑΣ

Σελίδα 3 από 3



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA