



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

**ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΡΙΘ. 230
ΑΠΟ ΤΟ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 9/2014 ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ**

ΘΕΜΑ: Έγκριση 1^{ου} Συγκριτικού Πίνακα-1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης της μελέτης «Μουσικολογική – Μουσειογραφική Μελέτη Μύλου Παππα».

Στην Λάρισα σήμερα την 15^η Απριλίου του έτους 2014 ημέρα της εβδομάδας Τρίτη και ώρα 14.00 και στο Δημοτικό Κατάστημα, το Δημοτικό Συμβούλιο συνήλθε σε συνεδρίαση, ύστερα από την με αριθμ. πρωτ. 32769/08-04-2014 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) Μπαρμπούτης Σπυρίδων, ως Πρόεδρος, 2) Αγορίτσας Χρήστος, 3) Αγραφιώτη Μαρία, 4) Αδαμόπουλος Αθανάσιος, 5) Αλαμάνης Ευθύμιος, 6) Αποστολίδης Θεοδόσιος, 7) Αράγκουλε Δέσποινα, 8) Γαλάτος Αριστοκλής, 9) Γιαννούλας Κων/νος, 10) Ιωακειμίδου – Παπαγεωργίου Μεταξωτή, 11) Καλαμπαλίκης Κων/νος, 12) Καλογιάννης Απόστολος, 13) Καραμπάτσας Κων/νος, 14) Καφφές Θεόδωρος, 15) Κοτάκου Μαρία, 16) Κρίκης Πέτρος, 17) Κυριτσάκας Βάιος του Θωμά, 18) Λαμπρούλης Γεώργιος, 19) Λέτσιος Ιωάννης, 20) Λέτσιος Κλεάνθης, 21) Μαμάκος Αθανάσιος, 22) Μάντζαρη Δέσποινα, 23) Μητσιός Αθανάσιος, 24) Μίχος Χρήστος, 25) Μπανιός Μάρκος, 26) Μπαρτζώκης Γεώργιος, 27) Μπατζηλιώτης Βασίλειος, 28) Μπεκύρης Μιχαήλ, 29) Ντάβαρη Ευαγγελία, 30) Ξυνοπούλου-Θυμούλια Ελένη-Μαρίνα, 31) Οικονόμου Ιωάννης, 32) Πρασσάς Αναστάσιος, 33) Σαμουρέλης Κων/νος, 34) Σούλτης Γεώργιος, 35) Τερζούδης Χρήστος, 36) Τσιαούσης Κων/νος και 37) Φακής Γεώργιος.

και δεν προσήλθαν οι Δημοτικοί Σύμβουλοι κ.κ 1) Αλεξούλης Ιωάννης, 2) Κλεισιάρης Βασίλειος, 3) Κυριτσάκας Βάιος του Νικολάου, 4) Ούντρια Ευαγγελή, 5) Παπακρίβος Χρυσόστομος, 6) Πράππας Αντώνιος, 7) Σάπκας Ιωάννης και 8) Σουλούκου Ασπασία.

Το Δημοτικό Συμβούλιο, αφού βρέθηκε σε νόμιμη απαρτία (σε σύνολο αριθμού συμβούλων 45 παρευρίσκονταν οι 37, 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.

Κατά την έναρξη της συνεδρίασης οι Δημοτικοί Σύμβουλοι κ.κ. Αδαμόπουλος Αθανάσιος, Αράγκουλε Δέσποινα, Καλογιάννης Απόστολος, Καραμπάτσας Κων/νος, Καφφές Θεόδωρος, Λέτσιος Ιωάννης, Σούλης Γεώργιος και Τσιαούσης Κων/νος δήλωσαν ότι αποχωρούν λόγω του ότι θεωρούν ότι ευρισκόμενοι σε προεκλογική περίοδο δεν θα πρέπει να συζητούνται και να λαμβάνονται αποφάσεις επί θεμάτων ως τα περιλαμβανόμενα στην Ημερήσια Διάταξη.

Το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Λαρισαίων μετά από συζήτηση σχετικά με το θέμα που αφορά: Έγκριση 1^{ου} Συγκριτικού Πίνακα-1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης της μελέτης «Μουσικολογική – Μουσειογραφική Μελέτη Μύλου Παππα» και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το Ν. 3316/05
2. Το Ν. 4199/13
3. Το Ν. 3463/06
4. Το Ν. 3852/10
5. Την με αριθμ. πρωτ. 31367/03-04-2014 εισήγηση, της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, Τμήμα Έργων-Υποστήριξης Δήμων, η οποία έχει ως εξής:

Ζητείται:

Η έγκριση του 1^{ου} Συγκριτικού Πίνακα και της 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης της μελέτης με τίτλο:

«ΜΟΥΣΕΙΟΛΟΓΙΚΗ – ΜΟΥΣΕΙΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΜΥΛΟΥ ΠΑΠΠΑ»

προεκτιμώμενης αμοιβής μελέτης 186.336,76 €: (151.493,30 €+34.843,46 € ΦΠΑ 23%).

Η δαπάνη θα βαρύνει την με Κ.Α. 30.7413.410007 πίστωση προϋπολογισμού του Δήμου οικονομικού έτους 2014. Πηγή χρηματοδότησης ΕΣΠΑ.

ΕΙΣΗΓΗΤΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Ο παρών 1^{ος} Συγκριτικός Πίνακας και η 1^η Συμπληρωματική Σύμβαση Συντάχθηκαν για να καλύψουν, την αύξηση των ποσών της στατικής μελέτης και της ηλεκτρομηχανολογικής μελέτης τα οποία δεν περιλαμβάνονταν στην αρχική σύμβαση της μουσειολογικής-μουσειογραφικής μελέτης και προέκυψαν κατά την διάρκεια εκπόνησης των ανωτέρω οριστικών μελετών.

Η δαπάνη του 1^{ου} Σ.Π. και της 1^{ης} Σ.Σ. ανέρχεται στα 104.344,75 € (84.833,13+19.511,62 ΦΠΑ 23%).

Εμφανίζεται υπέρβαση της αρχικής δαπάνης (σύμβαση) κατά 11.176,37€ ήτοι (9.086,48 € + 2.089,89 € Φ.Π.Α. 23%).

Εισηγούμαστε την έγκριση του 1^{ου} Συγκριτικού Πίνακα και της 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης της ανωτέρω μελέτης συνολικής δαπάνης με υπέρβαση από την αρχική σύμβαση κατά 11.176,37€.

6. Την Αιτιολογική έκθεση της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, Τμήμα Συντήρησης Σχολικών και Δημοτικών Κτιρίων, η οποία έχει ως εξής:

1^{ος} ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ – 1^η ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ **ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

1. ΙΣΤΟΡΙΚΟ - ΓΕΝΙΚΑ

Με την υπ' αριθμόν 373/2012 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου εγκρίθηκε η προκήρυξη μελέτης σύμφωνα με το άρθρο 7 του Ν.3316/2005 - για την επιλογή αναδόχου εκπόνησης της μελέτης «ΜΟΥΣΕΙΟΛΟΓΙΚΗ-ΜΟΥΣΕΙΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΜΥΛΟΥ ΠΑΠΠΑ», με προεκτιμώμενη αμοιβή 151.493,30 €+34.843,46€ (ΦΠΑ 23%)=186.336,76€.

Με την υπ' αριθμόν 82/2013 απόφαση της Δημαρχιακής Επιτροπής ανατέθηκε η εκπόνηση της μελέτης με έκπτωση 50% επί της προεκτιμώμενης αμοιβής στη σύμπραξη των μελετητικών γραφείων:

- Κ. ΣΚΡΟΥΜΠΕΛΟΣ – Φ. ΣΚΡΟΥΜΠΕΛΟΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΟΕ «METRON»
- Π. – Ι. ΖΑΝΝΗΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Α.Ε.Μ.

Η σύμβαση υπογράφηκε στις 30-04-2013 με συμβατική δαπάνη:
93.168,39 € :(75.746,66+17.421,73 € ΦΠΑ 23%).

2. ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ 1^{ου} Σ.Π. – 1^{ης} Σ.Σ.

Η μελέτη εκπονείται σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.3316/2005.

Ο 1^{ος} Σ.Π. – 1^η Σ.Σ. συντάχθηκε για να καλύψει, την αύξηση των ποσοστών της στατικής και της ηλεκτρομηχανολογικής μελέτης τα οποία δεν περιλαμβάνονταν στην αρχική σύμβαση.

Μετά την απόφαση με Α. Π.: ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΜΤΕ/ΔΑΝΣΜ/252126/34487/3067/20- 12-2013 του Υπουργείου Πολιτισμού – Γενική Διεύθυνση Αναστήλωσης, Μουσείων και Τεχνικών Έργων- Δ/ση Αναστήλωσης Νεώτερων και Σύγχρονων Μνημείων-Τμήμα Μελετών Νεώτερων Μνημείων όπου αναφέρεται επί λέξει:

«Εγκρίνουμε την τροποποίηση της αρχιτεκτονικής και στατικής μελέτης με τίτλο: “Συντήρηση – αναστήλωση και αναπαλαίωση κεντρικού κτηρίου του Μύλου Παππά, για την επανάχρησή του ως Πολιτιστικό Κτήριο”, φερόμενης ιδιοκτησίας Δήμου Λαρισαίων επί των οδών Γεωργιάδου και Διονυσίου στην Λάρισα, όπως αυτή συντάχθηκε από τους α) Κ. Σκρουμπέλος, Α. Βικέλας και Συνεργάτες Ο.Ε «METRON» (Αρχιτεκτονική μελέτη), β) Αναστάσιος Μαντέλος (Στατική μελέτη) και την εκτέλεση των εργασιών που προτείνονται σε αυτές με την παρατήρηση να συμπληρωθεί η στατική μελέτη εφαρμογής με την κατασκευή της μεταλλικής πλατφόρμας διαδρομών (κατασκευαστικές λεπτομέρειες, διαστασιολόγηση, θεμελίωση, επαφή με το μνημείο)»

προέκυψε η ανάγκη επέκτασης της Αρχικής Σύμβασης, εφ’ όσον το αντικείμενο αυτό της στατικής μελέτης, έτσι όπως το απαιτεί η παραπάνω απόφαση δεν περιλαμβανόταν στο Φυσικό Αντικείμενο της Αρχικής Σύμβασης.

Συγκεκριμένα η αναφορά στο αντικείμενο του Στατικού συμβούλου στην Αρχική Σύμβαση περιλάμβανε μόνον την **«πρόβλεψη ειδικού συμβούλου στατικού για την υποστήριξη της αρχιτεκτονικής μελέτης»** και όχι την εκτέλεση των στατικών μελετών των παραπάνω μεταλλικών φορέων, ούτε τους ελέγχους των υπαρχόντων φερόντων στοιχείων του μνημείου που θα επηρεαστούν από τις νέες κατασκευές.

Όσον αφορά στην συμπληρωματική μελέτη των Η/Μ εγκαταστάσεων, αυτή συνοψίζεται στον έλεγχο εξασφάλισης συνθηκών κλιματισμού (αερισμός) βάσει της TOTEE 20701-1 και την δυνατότητα εγκατάστασης του συστήματος αυτού, στο βαθμό που αυτό είναι εφικτό στο υπάρχων κτίριο. Επίσης επιβάλετε να πραγματοποιηθεί ο σχετικός υπολογισμός θερμικών και ψυκτικών φορτίων στο επίπεδο παταριού. Οι ως άνω μελέτες δεν περιλαμβάνονταν στο Φυσικό Αντικείμενο της Αρχικής Σύμβασης. (Βλέπε το με αριθμ. Πρωτ. 136132/05-12-2013 έγγραφο της αναδόχου Κ. ΣΚΡΟΥΜΠΕΛΟΣ-Φ. ΣΚΡΟΥΜΠΕΛΟΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΟΕ «METRON» Π.-Ι. ΖΑΝΝΗΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ και το με αριθμ. Πρωτ. 138464/12-12-2013 έγγραφο του Τμήματος Η/Μ Κατασκευών & Συντήρησης Έργων της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Λαρισαίων).

Η σύναψη της Συμπληρωματικής Σύμβασης γίνεται σύμφωνα με το άρθρο 29 παρ. β) του Ν.3316/2005 και σε συνδυασμό με το άρθρο 109 του Ν.4199/2013: **«Άρθρο 109»**
Συμπληρωματικές συμβάσεις μελετών

Στις περιπτώσεις συμβάσεων εκπόνησης μελετών που έχουν ανατεθεί σύμφωνα με τις διαδικασίες του άρθρου 7 σε συνδυασμό με την παράγραφο 5 στοιχείο δ’ του άρθρου 5 του Ν. 3316/2005 και εκτελούνται κατά τη δημοσίευση του παρόντος νόμου, τεκμαίρεται ότι συντρέχει η προϋπόθεση υπό στοιχείου β’ της παραγράφου 1 του άρθρου 29 του ως άνω νόμου για τυχόν συμπληρωματικές κατά το είδος ή το μέγεθος (ποσότητα) μελέτες, μελετητικές εργασίες ή υπηρεσίες, που δεν περιλαμβάνονται ειδικά στην προεκτιμώμενη αμοιβή της αρχικής σύμβασης και οφείλονται σε λόγους που ανάγονται στη σταδιακή προσέγγιση της επίλυσης τεχνικού

προβλήματος, εφόσον η διαπίστωση ότι συντρέχουν οι προϋποθέσεις υπό στοιχεία (α) και (γ) προέρχεται από την εκτέλεση μελετητικών εργασιών της αρχικής σύμβασης και δικαιολογείται από αυτήν.”

3. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Το συμβατικό ποσό ανέρχεται σε:

93.168,39 € : (75.746,66 + 17.421,73 € ΦΠΑ 23%).

Η δαπάνη του 1^{ου} Σ.Π. ανέρχεται στα:

104.344,75 € : (84.833,13+19.511,62 ΦΠΑ) .

Εμφανίζεται υπέρβαση της αρχικής δαπάνης (σύμβαση) κατά 11.176,37 €
ήτοι 9.086,48 € + 2.089,89 € Φ.Π.Α. 23%).

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ

	ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ (προκήρυξη)	ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΑΜΟΙΒΗ (έκπτωση 50%)	ΤΕΛΙΚΗ ΑΜΟΙΒΗ
ΣΥΝΟΛΟ ΑΜΟΙΒΩΝ	151.493,30	75.746,65	84.833,13
ΣΥΝΟΛΟ ΦΠΑ	34.843,46	17.421,73	19.511,62
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	186.336,76	93.168,38	104.344,75

4. ΕΙΣΗΓΗΣΗ

Ο προτεινόμενος 1^{ος} Σ.Π. – 1^η Σ.Σ δεν αλλάζει ούτε απομειώνει το φυσικό αντικείμενο της μελέτης όπως αυτή εντάχθηκε, δημοπρατήθηκε & συμβασιοποιήθηκε. Η συνολική αμοιβή των εργασιών ανέρχεται στο ποσό των 104.344,75 €.

Ως εκ τούτου εισηγούμεθα την έγκριση του 1^{ου} Σ.Π. και της 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης συνολικής δαπάνης με υπέρβαση από την αρχική σύμβαση κατά 11.176,37 €.

Ήτοι η τελική δαπάνη της μελέτης ανέρχεται στο ποσό των:

104.344,75 € (84.833,13 € + 19.511,62 € Φ.Π.Α. 23%».

ΟΙ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ

Μ. ΚΩΤΟΥΛΑ

Πολιτικός Μηχανικός

Κ. ΣΥΝΤΑΚΑΣ

Μηχανολόγος Μηχανικός

Ε. ΣΤΑΘΑΚΟΠΟΥΛΟΥ

Αρχιτέκτονας Μηχανικός

Λάρισα 11/03/2014

ΟΙ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΙ

ΤΜ. ΝΕΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΧΡ. ΝΤΑΓΙΑΣ

ΤΜ. Η/Μ ΕΡΓΩΝ

Δ. ΧΑΤΖΙΚΟΣ

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε

Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΓΙΟΒΡΗ

7. Τον 1^ο Συγκριτικό Πίνακα του έργου «Μουσικολογική – Μουσειογραφική Μελέτη Μύλου Παππά» ο οποίος επισυνάπτεται και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας απόφασης.

ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει τον 1^ο Συγκριτικό Πίνακα και την 1^η Συμπληρωματική Σύμβαση του έργου «Μουσικολογική – Μουσειογραφική Μελέτη Μύλου Παππά» όπως αναλυτικά περιγράφεται στην αιτιολογική έκθεση της υπηρεσίας.

Η χρηματοδότηση του έργου είναι από ΕΣΠΑ με Κ.Α. 30.7413.410007 πίστωση προϋπολογισμού του Δήμου οικονομικού έτους 2014

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

ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΜΠΑΡΤΖΩΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΜΠΑΡΜΠΟΥΤΗΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ



ΕΡΓΟ : « ΜΟΥΣΕΙΟΛΟΓΙΚΗ – ΜΟΥΣΕΙΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΜΝΕΩΝ ΠΑΤΙΔΑ»
ΑΝΑΔΟΧΟΣ: «ΜΕΤΡΟΝ» Κ. ΕΚΡΟΥΜΙΕΛΟΣ - Φ. ΕΚΡΟΥΜΙΕΛΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ο.Ε.1^{ος} ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

α/α	Ενέργειες εργασιών	Μονάδα μέτρησης	ΑΡΙΘΜΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ (ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΕΣ ΑΜΟΙΒΕΣ)				ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΑΜΟΙΒΕΣ (ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ 50%)				ΤΕΛΙΚΕΣ ΑΜΟΙΒΕΣ (ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ 50%)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ	
			Τυμή μηνός	Ποσό- μήνες	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	Τυμή μηνός	Ποσό- μήνες	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	Τυμή μηνός	Ποσό- μήνες	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ	ΕΛΙΤΤΟΝ
1.	Αποψη επίσκεψης οργάνωσης μελέτης	τηλ.	96.643,69	1	96.643,69	96.643,69	48.321,84	1	48.321,84	48.321,84	48.321,84	1	48.321,84	48.321,84	0	0
2.	Αποψη ομιλητή μουσειολογικής μελέτης	τηλ.	11.803,05	1	11.803,05	11.803,05	5.901,52	1	5.901,52	5.901,52	5.901,52	1	5.901,52	5.901,52	0	0
3.	Αποψη ομιλητή οριστικής μελέτης	τηλ.	3.934,35	1	3.934,35	3.934,35	1.967,18	1	1.967,18	1.967,18	13.957,58	1	8.430,76	8.430,76	6.463,58	0
4.	Αποψη ΗΜ μελέτης	τηλ.	25.765,62	1	25.765,62	25.765,62	12.882,81	1	12.882,81	12.882,81	15.505,71	1	15.505,71	15.505,71	2.622,90	0
5.	Αποψη ΕΛΥ -ΦΑΥ	τηλ.	2.294,85	1	2.294,85	2.294,85	1.147,43	1	1.147,43	1.147,43	1.147,43	1	1.147,43	1.147,43	0	0
6.	Αποψη Τεχνικών Δημοδοτών	τηλ.	11.051,74	1	11.051,74	11.051,74	5.525,87	1	5.525,87	5.525,87	5.525,87	1	5.525,87	5.525,87	0	0
	Σύνολο					151.493,30				75.746,55				84.833,13	9.096,48	0
	Προστίθεται ΦΠΑ					34.643,46				17.421,73				19.511,62	2.089,89	0
	Τελικό σύνολο					186.336,76				93.168,28				104.344,75	11.176,37	0

ΣΗΜ.1: Οι νόμιμη αποψη και η εκτίμηση έχει υπολογιστεί στο πινάκιο που βρίσκεται
 ΣΗΜ.2: ποσοστό συντηρησιακής ομιλητικής =12,00% < 50%
 (998, 23-1001 IV NS31605)

ΑΡΡΕΛΑ 17-2-2014

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ

Κ. ΕΚΡΟΥΜΙΕΛΟΣ - Φ. ΕΚΡΟΥΜΙΕΛΟΣ
 Ε.Ε.Ε.Ε.
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
 ΤΜΗΜΑ ΝΕΚΡΩΝ ΕΡΓΩΝ
 ΑΡΑΓΙΑΣ 17-2-2014

Οι Επιμελητές, υπεύθυνοι

ΑΡΡΕΛΑ 11-3-2014

1. Κωνσταντίνος Μπαλά
 2. Σταθμάκης Εμμανουήλ
 3. Στυλίδης Κωνσταντίνος

Ο Προϊστάμενος
Τμήματος ΕργωνΟ Προϊστάμενος
ΗΜ Εργων

Χρήστος Μπαλά

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΕΡΕΚΕ

Η Γενική Διεύθυνση Υπηρεσιών

Διμήτριος Χατζίκος

Ευγένιος Παπαδόπουλος