



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

**ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΡΙΘ. 137
ΑΠΟ ΤΟ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 7/2017 ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ**

ΘΕΜΑ: Έγκριση 1^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του έργου: «Επισκευή Συντήρηση Κτιριακού Συγκροτήματος Τεχνικών Σχολείων επί της οδού Καρδίτσης».

Στη Λάρισα σήμερα 14^η του μηνός Μαρτίου του έτους 2017, ημέρα Τρίτη και ώρα 19.00 μ.μ. το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Λαρισαίων συνήλθε σε συνεδρίαση, ύστερα από τη με αρ. πρωτ. 15876/10-3-2017 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) Αντωνίου Νέστωρ, 5) Αράγκουλε Δέσποινα, 6) Βαγενά Αγγελική, 7) Βλησαρούλης Αθανάσιος, 8) Γελαλή Πολυξένη, 9) Γεωργάκης Δημήτριος, 10) Δαούλας Θωμάς, 11) Δεληγιάννης Δημήτριος, 12) Διαμάντος Κωνσταντίνος, 13) Ζαούτσος Γεώργιος, 14) Ζιαζιά – Σουφλιά Αικατερίνη, 15) Καλαμπαλίκης Κων/νος, 16) Καλτσάς Νικόλαος, 17) Καραλαριώτου Ειρήνη, 18) Καφφές Θεόδωρος, 19) Κρίκης Πέτρος, 20) Κυριτσάκας Ν. Βάϊος, 21) Κωσταρόπουλος Γεώργιος, 22) Μαβίδης Δημήτριος, 23) Μαμάκος Αθανάσιος, 24) Μπαμπαλής Δημήτριος, 25) Μπαράς Νικόλαος, 26) Μπατζανούλης Αλέξανδρος, 27) Ξηρομερίτης Μάριος, 28) Παναγιωτακοπούλου-Δαλαμπύρα Αγγελική, 29) Παπαδημητρίου Βασίλειος, 30) Πράπας Αντώνιος, 31) Πράπας Κωνσταντίνος, 32) Ρεβήσιος Κωνσταντίνος, 33) Σάπκας Παναγιώτης, 34) Σούλτης Γεώργιος, 35) Σουρλαντζής Απόστολος, 36) Τζανακούλης Κων/νος, 37) Τσεκούρα – Ζαχαρού Βάϊα, 38) Τσιαούσης Κωνσταντίνος και 39) Τσιλιμίγκας Χρήστος.

και δεν προσήλθαν οι Δημοτικοί Σύμβουλοι κ.κ. 1) Γεωργούλης Αλέξανδρος, 2) Καμηλαράκη-Σαμαρά Μαρία, 3) Μπουσμπούκης Ιωάννης, 4) Νασιώκας Έκτορας, 5) Νταής Παναγιώτης, 6) Παζιάνας Γεώργιος, 7) Σουλούκου Ασπασία, 8) Τερζούδης Χρήστος, 9) Τσακίρης Μιχαήλ και 10) Ψάρρα – Περίφανου Άννα.

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 απουσίαζαν οι Δημοτικοί Σύμβουλοι κ. Τζανακούλης Κωνσταντίνος, Μαμάκος Αθανάσιος, και Ξηρομερίτης Μάριος.

Το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Λαρισαίων μετά από συζήτηση, σχετικά με το θέμα: Έγκριση 1^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του έργου: «Επισκευή Συντήρηση Κτιριακού Συγκροτήματος Τεχνικών Σχολείων επί της οδού Καρδίτσης» και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το Ν. 1418/84
2. Το Ν. 2229/94
3. Το Ν. 2940/01
4. Το Ν. 3669/08
5. Το Π.Δ. 609/85
6. Το Π.Δ. 171/87
7. Το Π.Δ. 23/93
8. Τη με αριθ. 435/2016 Α.Δ.Σ. με θέμα: Έγκριση μελέτης και εκτέλεσης του έργου «Επισκευή - συντήρηση κτιριακού συγκροτήματος τεχνικών σχολείων επί της οδού Καρδίτσης».
9. Τη με αριθ. 303/2016 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έγκριση δαπάνης και διάθεσης πίστωσης κωδικών αριθμών εξόδων.
10. Τη με αριθ. 351/2016 Α.Ο.Ε. με θέμα: Καθορισμός όρων διακήρυξης για το έργο «Επισκευή – Συντήρηση Κτιριακού Συγκροτήματος Τεχνικών Σχολείων επί της οδού Καρδίτσης».
11. Τη με αριθ. 462/2016 Α.Ο.Ε. με θέμα: Εξέταση Πρακτικού Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού του έργου «Επισκευή – Συντήρηση Κτιριακού Συγκροτήματος Τεχνικών Σχολείων επί της οδού Καρδίτσης» και κατακύρωση αυτού.
12. Τη με αριθμ. πρωτ. 11126/22-02-2017 εισήγηση. της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, Τμήμα Συντήρησης Σχολικών & Δημοτικών Κτιρίων, η οποία έχει ως εξής:
Ζητείται:
Α) Η έγκριση του 1ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του έργου:
«ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΤΙΡΙΑΚΟΥ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΧΟΛΕΙΩΝ
ΕΠΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΚΑΡΔΙΤΣΗΣ»
ποσού euro: 89.759,97 (72.387,07 + 17.372,90 Φ.Π.Α. 24%)
ήτοι ίσης δαπάνης, σε σχέση με τον συμβατικό προϋπολογισμό του έργου.
Η χρηματοδότηση του έργου είναι από το Υπουργείο Εσωτερικών για επισκευές σχολείων του οικονομικού έτους 2017.
13. Την από 22-02-2017 Αιτιολογική Έκθεση της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, η οποία έχει ως εξής:

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

1. ΙΣΤΟΡΙΚΟ – ΓΕΝΙΚΑ

Η μελέτη του έργου προϋπολογισμού 186.999,94 € με Φ.Π.Α., εγκρίθηκε με την αριθμό 435/14-07-2016 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου.

Η δημοπράτηση του έργου έγινε την 30/08/2016 και το αποτέλεσμα της δημοπρασίας στην οποία μειοδότης αναδείχθηκε η «Γ. ΡΟΥΠΑΚΙΑΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ Ο.Ε.», με έκπτωση 52%, εγκρίθηκε με την αριθ. 462/15-09-2016 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Λαρισαίων.

Στις 15/11/2016 υπογράφηκε το συμφωνητικό στο ποσό των 89.759,97 € ήτοι 72.387,07 € για εργασίες και 17.372,90 € για Φ.Π.Α. (24%)

Η αρχική συμβατική προθεσμία περαίωσης είναι η 16/3/2017.

2. ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Το έργο θα εκτελεσθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.1418/84, Π.Δ. 609/85, Ν.2376/96, Ν.2940/01, Ν.3669/2008 και του Ν.3852/2010.

3. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

ΠΡΟΤΑΣΗ - ΑΙΤΗΜΑΤΑ

Ο 1ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών (Α.Π.Ε.) συντάχθηκε για να συμπεριλάβει τις επί πλέον και επί έλλατον ποσότητες εργασιών (αυξομειώσεις ποσοτήτων), σε σχέση με την αρχική σύμβαση, όπως αυτές προέκυψαν κατά τη διάρκεια της κατασκευής, διότι κρίθηκαν αναγκαίες για την απρόσκοπτη και ασφαλή κατασκευή του έργου, καθώς και για την έντεχνη και λειτουργικά ορθή ολοκλήρωσή του. Με την πρόσφατη περίοδο παγετού προέκυψαν απρόβλεπτες εργασίες λόγω μεγαλύτερης καταστροφής της υπάρχουσας πολυκαιρισμένης μεμβράνης, η οποία σχίστηκε λόγω συστολής από τον παγετό σε περισσότερα σημεία. Θα απαιτηθεί επέμβαση σε περισσότερα τετραγωνικά δώματος από αυτά που είχαν αρχικά προϋπολογιστεί. Για να το πετύχουμε αυτό, αλλά και για να λύσουμε σημαντικά προβλήματα που παρουσιάστηκαν, όπως είναι η διατήρηση του φυσικού φωτισμού στην οροφή των εργαστηρίων που με την επιλογή της μόνωσης με εκτοξευμένη πολυουρεθάνη θα καταργούνταν και κατά δεύτερον το πρόβλημα των τσιμπημάτων της πολυουρεθάνης από τα πτηνά, τα οποία χρησιμοποιούν την πολυουρεθάνη για την κατασκευή στις φωλιές τους (όπως αυτό διαπιστώθηκε εκ των υστέρων σε τρία τμήματα των εργαστηρίων τα οποία είχαν προγενέστερα μονωθεί με πολυουρεθάνη), προτείνουμε αντί για την κάλυψη των δωματίων των εργαστηρίων με εκτοξευμένη πολυουρεθάνη και επάλειψη με υγρομονωτικό ελαστομερές υλικό, όπως και των επιφανειών των δωματίων πίσω από τα εργαστήρια στα οποία προβλεπόταν η τοποθέτηση γεωϋφάσματος και συνθετικής μεμβράνης PVC, να γίνει υγρομόνωση με ασφαλική μεμβράνη. Θα πρέπει επίσης να αναφέρουμε ότι στον συγκεκριμένο χώρο υπάρχει μία ιδιαιτερότητα. Η υπάρχουσα συνθετική μεμβράνη πέραν του ότι είναι πολυκαιρισμένη και σχίζεται πλέον πολύ εύκολα, καταστρέφεται και από τσιγάρα και μπουκάλια που ρίχνονται είτε από τα παράθυρα, είτε από άτομα που βρίσκουν πρόσβαση στα δώματα το βράδυ. Έτσι ένας ακόμα λόγος που προτείνεται η ασφαλική μεμβράνη αντί της συνθετικής, είναι ότι επιδιορθώνεται πιο εύκολα από την συνθετική μεμβράνη και είναι λιγότερο ευαίσθητη σε τρυπήματα και σκισίματα.

Τα στοιχεία των αυξομειώσεων δίνονται παρακάτω αναλυτικά για την ομάδα των οικοδομικών εργασιών.

A. ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ

Η δαπάνη της ομάδας των οικοδομικών εργασιών βρίσκεται σε ισοσκελισμό με τη δαπάνη της μελέτης.

Οι επί πλέον ποσότητες των εργασιών προκύπτουν κυρίως από αύξηση των τετραγωνικών επισκευής των δωματίων με ασφαλική μεμβράνη (άρθρο Α.Τ. 20).

Πιο συγκεκριμένα οι επί πλέον ποσότητες αφορούν τις παρακάτω εργασίες:

1. Καθαίρεση μόνωσης δώματος	AT 1
2. Επισκευή δώματος με συνθετική μεμβράνη	AT 3
3. Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά	AT 4
4. Επιχρίσματα τριπτά	AT 8
5. Χρωματισμοί εσωτερικών επιφανειών	AT 12
6. Επίστρωση με ασφαλική μεμβράνη	AT 20

B. ΕΠΙ ΕΛΛΑΤΟΝ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ

Οι επί έλλατον ποσότητες των εργασιών προκύπτουν από την μη κατασκευή των επιστρώσεων με συνθετική μεμβράνη (Α.Τ. 21), της θερμομόνωσης με εκτοξευόμενο αφρό διογκωμένης πολυουρεθάνης και στεγάνωση με υγρομονωτικό ελαστομερές υλικό (Α.Τ. 22) και των γεωϋφασμάτων (Α.Τ. 25).

Πιο συγκεκριμένα οι επί έλλατον ποσότητες αφορούν τις εξής εργασίες:

1. Επιστρώσεις με συνθετικές μεμβράνες	AT21
2. Θερμομόνωση με πολυουρεθάνη και στεγάνωση	AT22
3. Γεωϋφάσματα μη υφαντά	AT25

5. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Η αρχική σύμβαση είναι σε ισοζύγιο με την αρχική δαπάνη και οι μεταβολές της απορροφώνται από το κονδύλι των προβλέπτων σύμφωνα την παρ. 3 του άρθρου 57 του ν. 3669/2008, «Κύρωση της κωδικοποίησης της νομοθεσίας κατασκευής δημοσίων έργων», καθώς πρόκειται για αλλαγές που καθίστανται απαραίτητες για την αρτιότητα και λειτουργικότητα του έργου.

Η δαπάνη του 1ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα ανέρχεται στα 89.759,97 € με εργασίες 111.184,20 €, με ΓΕ-ΟΕ 20.013,16, απρόβλεπτη δαπάνη 19.609,04 € αφαιρείται έκπτωση - 150.806,40 €, αναθεώρηση 0,00 € και ΦΠΑ 17.372,90 €.

Επειδή η αρχική σύμβαση ανέρχεται στα 89.759,97 €, έχουμε ισοσκελισμό σε σχέση με την αρχική δαπάνη.

6. ΕΙΣΗΓΗΣΗ

Ο Προτεινόμενος 1ος Α.Π.Ε. δεν αλλάζει ούτε απομειώνει το φυσικό αντικείμενο του έργου όπως αυτό εντάχθηκε, δημοπρατήθηκε & συμβασιοποιήθηκε.

Ως εκ τούτου εισηγούμεθα την έγκριση του 1ου Α.Π.Ε. συνολικής δαπάνης 89.759,97 € με υπέρβαση από την αρχική σύμβαση, λόγω αλλαγής του Φ.Π.Α. και σύμφωνα με τις διατάξεις των Ν.1418/84, Π.Δ. 609/85, Ν.2376/96, Ν.2940/01, Ν.3669/2008 και του Ν.3852/2010.

Η τελική δαπάνη του έργου ανέρχεται στο ποσό των 89.759,97 €.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΛΑΡΙΣΑ 22/2/2017
Η ΕΠΙΒΛΕΠΟΥΣΑ

ΛΑΡΙΣΑ 22/2/2017
ΑΝ ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜ. ΣΥΝΤ.ΣΧ.& ΔΗΜ.
ΚΤΙΡΙΩΝ
Κ. ΙΩΑΝΝΙΔΟΥ

ΛΑΡΙΣΑ 22/2/2017
Ο ΑΝ. ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ

ΕΚΠΤΩΣΗ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑΣ 52%	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΟ
			(EURO)
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	150.806,40	36.193,54	189.999,94
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	72.387,07	17.372,90	89.759,97
ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟΝ ---- Α.Π.Ε.	-	-	-
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΡΟΣ ΕΓΚΡΙΣΗ ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΙΣΗΓΗΤΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ	72.387,07	17.372,90	89.759,97
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΡΟΣ ΕΓΚΡΙΣΗ ΜΕΛΕΤΗ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	-	-	-
ΟΙ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	0,00	0,00	0,00
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΡΟΣ ΕΓΚΡΙΣΗ ΔΑΠΑΝΗ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	-	-	-
ΠΟΣΟΣΤΟ ΑΠΟ ΤΟ ΑΡΧΙΚΟ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΟΣΟ	0,00%	-	-
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ ΓΙΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	0	0	0

- A. Προτεινόμενη προς έγκριση δαπάνη συμπληρωματικής σύμβασης - euro
(συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%).
- B. Εγκριθείσα δαπάνη (Αρχικό συμβατικό ποσό)
(συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%)..... **89.759,97** euro
- Γ. Προτεινόμενη προς έγκριση δαπάνη για τις αναθεωρήσεις - euro
(συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%).
- Δ. Ολική προτεινόμενη δαπάνη προς έγκριση με την παρούσα εισηγητική έκθεση
(συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.24%)..... **89.759,97** euro

ΛΑΡΙΣΑ 22-2-2017

**Η ΑΝ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜΗΜ. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΣΧΟΛ.
& ΔΗΜΟΤ. ΚΤΙΡΙΩΝ
ΙΩΑΝΝΙΔΟΥ ΚΑΤΕΡΙΝΑ**

**Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε
Ο ΑΝ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ**

14. Τον 1^ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών του έργου «Επισκευή Συντήρηση Κτιριακού Συγκροτήματος Τεχνικών Σχολείων επί της οδού Καρδίτσης», ο οποίος επισυνάπτεται και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει τον 1^ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών του έργου «Επισκευή Συντήρηση Κτιριακού Συγκροτήματος Τεχνικών Σχολείων επί της οδού Καρδίτσης», 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

ΤΑΧΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

**ΖΙΑΖΙΑ - ΣΟΥΦΛΙΑ
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ**

ΔΙΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΣΧΟΛΙΚΩΝ & ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ

1ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

Έργο : ΕΠΙΣΚΕΥΗ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΤΙΡΙΑΚΟΥ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΣΧΟΛΕΙΩΝ ΕΠΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΚΑΡΑΪΤΣΗΣ

Ανάδοχος : Γ.ΡΟΥΠΑΚΙΑΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ Ο.Ε.

Σελίδα 7 από 8

1ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών

Σύνολο υπερβάσεων [προτεινόμενη δαπάνη] - [Εγκεκριμένη δαπάνη]		Προτεινόμενος ΑΠΕ		Διαφορές	
Εγκεκριμένη δαπάνη		Υπερβολή		Υπερβολή	
Σύνολο	131.136,00	131.136,35	Υπερβολή	Υπερβολή	Υπερβολή
Ανταρτία δαπάνη	19.670,40	19.692,04	Υπερβολή	Υπερβολή	Υπερβολή
Αφαιρέματα	150.806,40	150.806,40	Χωρίς μεταβολή	Χωρίς μεταβολή	Χωρίς μεταβολή
Πρόβλεψη αναθεώρησης					
Αφαιρέματα	150.806,40	150.806,40	Χωρίς μεταβολή	Χωρίς μεταβολή	Χωρίς μεταβολή
Γενική Εκτίμηση	-76.419,33	-76.419,33	Χωρίς μεταβολή	Χωρίς μεταβολή	Χωρίς μεταβολή
Αφαιρέματα	72.387,07	72.387,07	Χωρίς μεταβολή	Χωρίς μεταβολή	Χωρίς μεταβολή
αΠΑ	17.372,90	17.372,90	Χωρίς μεταβολή	Χωρίς μεταβολή	Χωρίς μεταβολή
Γενικό σύνολο	88.759,97	88.759,97	Χωρίς μεταβολή	Χωρίς μεταβολή	Χωρίς μεταβολή
21/2/2017		22/2/2017		22/2/2017	
Ο ανάδοχος		Η επιβλέπουσα		Οι ελεγκτές	
Γ. ΡΟΥΠΑΚΙΑΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ Ο.Ε.		ΙΩΑΝΝΙΔΟΥ ΚΑΤΕΡΙΝΑ		Η ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΚΤΑΜΕΝΗ	
Γ. ΡΟΥΠΑΚΙΑΣ - Γ. ΡΟΥΠΑΚΙΑΣ Ο.Ε.		ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ		ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΣΧΟΛΙΚΩΝ & ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ	
Δ. ΡΟΥΠΑΚΙΑΣ - Γ. ΡΟΥΠΑΚΙΑΣ Ο.Ε.		ΙΩΑΝΝΙΔΟΥ ΚΑΤΕΡΙΝΑ		Ο ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΚΤΑΜΕΝΟΣ	
Δ. ΡΟΥΠΑΚΙΑΣ - Γ. ΡΟΥΠΑΚΙΑΣ Ο.Ε.		ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ		ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	
ΕΡ. Π. 24.10 - 686.553		ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ		ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΑΡΑΪΣΚΑ	
Δ. ΡΟΥΠΑΚΙΑΣ - Γ. ΡΟΥΠΑΚΙΑΣ Ο.Ε.		ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ		ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	
21/2/2017		22/2/2017		22/2/2017	
Ο ανάδοχος		Η επιβλέπουσα		Οι ελεγκτές	
Γ. ΡΟΥΠΑΚΙΑΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ Ο.Ε.		ΙΩΑΝΝΙΔΟΥ ΚΑΤΕΡΙΝΑ		Η ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΚΤΑΜΕΝΗ	
Γ. ΡΟΥΠΑΚΙΑΣ - Γ. ΡΟΥΠΑΚΙΑΣ Ο.Ε.		ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ		ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΣΧΟΛΙΚΩΝ & ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ	
Δ. ΡΟΥΠΑΚΙΑΣ - Γ. ΡΟΥΠΑΚΙΑΣ Ο.Ε.		ΙΩΑΝΝΙΔΟΥ ΚΑΤΕΡΙΝΑ		Ο ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΚΤΑΜΕΝΟΣ	
Δ. ΡΟΥΠΑΚΙΑΣ - Γ. ΡΟΥΠΑΚΙΑΣ Ο.Ε.		ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ		ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	
ΕΡ. Π. 24.10 - 686.553		ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ		ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΑΡΑΪΣΚΑ	
Δ. ΡΟΥΠΑΚΙΑΣ - Γ. ΡΟΥΠΑΚΙΑΣ Ο.Ε.		ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ		ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	