



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ & ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ

**ΑΠΟΦΑΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ 138**

ΘΕΜΑ: Έγκριση 2ου Α.Π.Ε. του έργου «Επισκευή 6ου Γυμνασίου Λάρισας λόγω σεισμού».

Στη Λάρισα σήμερα 29-02-2024 ημέρα της εβδομάδας Πέμπτη και ώρα 11.00 π.μ., η Δημοτική Επιτροπή του Δήμου Λαρισαίων, συνήλθε σε συνεδρίαση ύστερα από τη με αρ. πρωτ. 9553/23-02-2024 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου αυτής Χρήστου Τερζούδη, που ορίστηκε με τη με αριθμ. 66/09-01-2024 απόφαση του Δημάρχου Λάρισας, παρευρεθέντων από τα μέλη οι κ. 1) Τερζούδης Χρήστος ως Πρόεδρος, 2) Λεωνιδάκης Δημήτριος, 3) Τζατζάκης Φώτιος, 4) Καλόγηρος Κων/νος, 5) Ανδριτσόπουλος Ανδρέας, 6) Κουρδής Αναστάσιος, 7) Νταής Παναγιώτης, 8) Αδαμόπουλος Αθανάσιος και 9) Δεληγιάννης Δημήτριος.

Η Δημοτική Επιτροπή του Δήμου Λαρισαίων, αφού συζήτησε σχετικά με το θέμα: Έγκριση 2ου Α.Π.Ε. του έργου «Επισκευή 6ου Γυμνασίου Λάρισας λόγω σεισμού» και αφού έλαβε υπόψη:

1. Τα άρθρα 72, 73 & 74Α του Ν. 3852/2010 όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.
2. Τις διατάξεις του Ν. 5056/2023.
3. Τη με αριθμ. 63/2023 Α.Ο.Ε. με θέμα: Ακύρωση της με αριθμ. 179/22 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έγκριση μελέτης του δημοτικού έργου «Επισκευή 6ου Γυμνασίου Λάρισας λόγω σεισμού» και έγκριση νέας μελέτης του έργου.
4. Τη με αριθμ. 64/2023 Α.Ο.Ε. με θέμα: Σύσταση Επιτροπής Διαπραγμάτευσης (γνωμοδοτικού οργάνου) για το έργο «Επισκευή 6ου Γυμνασίου Λάρισας λόγω σεισμού».
5. Τη με αριθμ. 74/2023 Α.Ο.Ε. με θέμα: Εξέταση Πρακτικού Επιτροπής και ανάθεση του έργου «Επισκευή 6ου Γυμνασίου Λάρισας λόγω σεισμού».
6. Τη με αριθμ. 451/2023 Α.Δ.Σ. με θέμα: Έγκριση 1ου ΑΠΕ και 1ης Συμπληρωματικής Σύμβασης του έργου: «Επισκευή 6ου Γυμνασίου Λάρισας λόγω σεισμού».
7. Τη με αριθμ. πρωτ. 8471/16-02-2024 εισήγηση της Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών, Τμήμα Συντήρησης Δημοτικών Κτιρίων, η οποία έχει ως εξής:

Παρακαλούμε για την έγκριση του 2^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του έργου:

«ΕΠΙΣΚΕΥΗ 6ου ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΣ ΛΟΓΩ ΣΕΙΣΜΟΥ»

ΑΝΑΔΟΧΟΥ: ΣΤΕΡΓΙΟΥΛΑΣ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.

ποσού ευρώ: 1.251.843,69 (1.009.551,36 + 242.292,33 Φ.Π.Α. 24%)

ήτοι ίσης δαπάνης σε σχέση με τον συμβατικό προϋπολογισμό του έργου.

Η χρηματοδότηση του έργου είναι από ΥΠ.Ε.Σ., ΣΑΤΑ ΣΧΟΛΕΙΩΝ & ΣΑΤΑ ΠΑΡΕΛΘ. ΕΤΩΝ ΣΧΟΛΕΙΩΝ.

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ

ΕΡΓΟ: "ΕΠΙΣΚΕΥΗ 6ου ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΣ ΛΟΓΩ ΣΕΙΣΜΟΥ"
ΑΝΑΔΟΧΟΣ: ΣΤΕΡΓΙΟΥΛΑΣ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ			
ΕΚΠΤΩΣΗ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑΣ 4,00%	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΟ (EURO)
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	800.778,76	192.186,90	992.965,66
1. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΡΧΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	769.227,63	184.614,63	953.842,26
2. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	240.323,73	57.677,70	298.001,43
3. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ	1.009.551,36	242.292,33	1.251.843,69
4. <u>ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟΝ 1ο</u> <u>Α.Π.Ε.</u>			
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΡΟΣ ΕΓΚΡΙΣΗ ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΙΣΗΓΗΤΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ	1.009.551,36	242.292,33	1.251.843,69
ΟΙ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	-	-	-
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ ΓΙΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	-	-	-

- Α. Εγκριθείσα δαπάνη (Αρχικής Σύμβασης) **953.842,26 euro**
(συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%).
- Β. Εγκριθείσα δαπάνη (Συμπληρωματικής Σύμβασης)
(συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%)..... **298.001,43 euro**
- Γ. Προτεινόμενη προς έγκριση δαπάνη για τις αναθεωρήσεις
(συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%)..... **- euro**
- Δ. Ολική προτεινόμενη δαπάνη προς έγκριση με την παρούσα εισηγητική έκθεση
(συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.24%)..... **1.251.843,69 euro**

ΛΑΡΙΣΑ 16 - 2 - 2024

Η ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ

ΙΩΑΝΝΙΔΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε
Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

8. Την από 16-02-2024 Αιτιολογική Έκθεση της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, η οποία έχει ως εξής:

• **ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**

Κατά την υλοποίηση του έργου ελήφθησαν οι κάτωθι εγκρίσεις:

(α) με την υπ' αριθμ. 63/2023 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής εγκρίθηκε η μελέτη του έργου «ΕΠΙΣΚΕΥΗ 6ου ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΣ ΛΟΓΩ ΣΕΙΣΜΟΥ.

(β) με την υπ' αριθμ. 64/2023 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής εγκρίθηκε η σύσταση επιτροπής διαπραγμάτευσης.

(γ) με την υπ' αριθμ. 1063/2023 Απόφαση Δημάρχου εγκρίθηκε η ανάθεση του έργου.

(δ) με την υπ' αριθμ. 74/2023 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής εγκρίθηκε το 1ο πρακτικό της επιτροπής διαπραγμάτευσης και η ανάθεση του συγκεκριμένου έργου στην εργοληπτική επιχείρηση ΣΤΕΡΓΙΟΥΛΑΣ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε. με ποσοστό έκπτωσης 4% επί των τιμών τιμολογίου προϋπολογισμού μελέτης.

(ε) με την υπ. αριθμ. 22/ΠΣ/2023 πράξη προσυμβατικού ελέγχου δημόσιων συμβάσεων της 2ης Υπηρεσίας Επιτρόπου Ελεγκτικού Συνεδρίου Π.Ε. Λαρίσης απέβη θετικός ο έλεγχος νομιμότητας και δεν κωλύεται η υπογραφή της σύμβασης.

(στ) την 18.05.2023 υπεγράφη η με αριθμ. πρωτ. 23781 σύμβαση εκτέλεσης του έργου.

(ζ) την υπ' αριθμ. 451/2023 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου με την οποία εγκρίθηκε ο 1ος Α.Π.Ε. και η 1η Συμπληρωματική Σύμβαση

(η) με την υπ. αριθμ. 54/ΠΣ/2023 πράξη προσυμβατικού ελέγχου δημόσιων συμβάσεων της 2ης Υπηρεσίας Επιτρόπου Ελεγκτικού Συνεδρίου Π.Ε. Λαρίσης απέβη θετικός ο έλεγχος νομιμότητας και δεν κωλύεται η υπογραφή της συμπληρωματικής σύμβασης.

• **ΣΥΝΤΑΞΗ 2^{ου} Α.Π.Ε.**

Ο παρόν 2ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (2ος Α.Π.Ε.) είναι τακτοποιητικός, έχει συμπεριλάβει τις μέχρι σήμερα εγκεκριμένες 2η, 3η και 4η Αναλυτικές Επιμετρήσεις και ακριβείς κατά το δυνατό προμετρήσεις των εναπομείναντων εργασιών και συντάχθηκε σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 156 του Ν. 4412/2016 για να συμπεριλάβει αυξομειώσεις των εργασιών του 1ου Α.Π.Ε.:

Αυξήσεις ποσοτήτων εργασιών (επί πλέον δαπάνες), οι οποίες προέκυψαν ύστερα από ακριβέστερες προμετρήσεις και επιμετρήσεις σε εφαρμογή της μελέτης, καθώς επίσης και από το γεγονός ότι δεν ήταν δυνατό να προβλεφθεί επακριβώς κατά τη σύνταξη της μελέτης αλλά και του 1ου Α.Π.Ε. η ποσότητα ορισμένων εργασιών (οι επισκευαστικές), αλλά είναι αναγκαίες για την άρτια αποκατάσταση των φθορών των υποστρωμάτων και την εξασφάλιση αυτών έναντι του σεισμού σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης, χωρίς να τροποποιείται το «βασικό σχέδιο» του έργου (δηλ. η όλη κατασκευή) και τα διακριτά στοιχεία της όπως προβλέπονται από την αρχική σύμβαση και των οποίων οι δαπάνες καλύπτονται με ανάλωση του κονδυλίου των απροβλέπτων δαπανών σύμφωνα με την παρ. 3(α) του άρθρου 156 του Ν. 4412/2016 και ανάλωση των επί έλασσον δαπανών καθόσον συντρέχουν σωρευτικά οι προϋποθέσεις της παρ. 3(β) του άρθρου 156 του Ν. 4412/2016.

Μειώσεις ποσοτήτων εργασιών (επί έλαττον δαπάνες), οι οποίες προέκυψαν ύστερα από ακριβέστερες προμετρήσεις σε εφαρμογή της μελέτης, αλλά και της 4ης Αναλυτικής Επιμέτρησης και δεν ήταν δυνατό να προβλεφθούν κατά την φάση σύνταξης του 1ου Α.Π.Ε., χωρίς να τροποποιείται το «βασικό σχέδιο» του έργου (δηλ. η όλη κατασκευή) και τα διακριτά στοιχεία της όπως προβλέπονται από την αρχική σύμβαση, η δε δαπάνη που εξοικονομείται χρησιμοποιείται για την εκτέλεση άλλων εργασιών της σύμβασης, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα της παρ. 3(β) του άρθρου 156 του Ν.4412/2016, καθόσον συντρέχουν σωρευτικά οι προϋποθέσεις που αναφέρονται στη συγκεκριμένη παράγραφο.

3. ΑΥΞΗΣΕΙΣ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ ΔΑΠΑΝΕΣ)

Οι αυξήσεις ποσοτήτων εργασιών προέκυψαν ύστερα από ακριβέστερες προμετρήσεις της μελέτης και οι δαπάνες τους καλύπτονται με ανάλωση των απροβλέπτων δαπανών, χωρίς να τροποποιείται το «βασικό σχέδιο» του έργου και τα διακριτά στοιχεία της όπως προβλέπονται από την αρχική σύμβαση, σύμφωνα με την παρ. 3(α) του άρθρου 156 του Ν. 4412/2016 και ανάλωση των επί έλασσον δαπανών καθόσον συντρέχουν σωρευτικά οι προϋποθέσεις της παρ. 3(β) του άρθρου 156 του Ν. 4412/2016.

- Αρχική σύμβαση

Οι επί πλέον εργασίες αφορούν τα παρακάτω άρθρα του τιμολογίου μελέτης:

- Οικοδομικά

- **A.T. 01:** Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα
- **A.T. 02:** Μεταφορά διά μονοτρόχου
- **A.T. 05:** Καθαίρεση επιχρισμάτων
- **A.T. 07:** Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού
- **A.T. 08:** Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου
- **A.T. 09:** Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό άνω του 50 %
- **A.T. 10:** Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών
- **A.T. 13:** Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων αλουμινίου
- **A.T. 14:** Μεταφορά προϊόντων καθαιρέσεων
- **A.T. 16:** Βλήτρα σύνδεσης παλαιού και νέου σκυροδέματος
- **A.T. 17:** Καθαρισμός σκυροδέματος με μηχανικά μέσα – απομάκρυνση ενανθρακωμένης επιφάνειας σκυροδέματος
- **A.T. 18:** Εφαρμογή υδροβολής υψηλής πίεσεως επί επιφανειών σκυροδέματος
- **A.T. 19:** Εφαρμογή αναστολέα διάβρωσης σε στοιχεία οπλισμένου σκυροδέματος
- **A.T. 20:** Αποκατάσταση στοιχείων σκυροδέματος με εφαρμογή αντιδιαβρωτικής προστασίας του υφιστάμενου οπλισμού και υγρό ψεκάσμο προαναμεμιγμένου χυτού κονιάματος αντισταθμιζόμενης συρρίκνωσης τύπου R4
- **A.T. 23:** Αγκύρια Ινών Άνθρακα
- **A.T. 24:** Προστασία των σύνθετων υλικών (ΙΟΠ-FRPs) με εποξειδική ρητίνη και επίταση χαλαζιακής άμμου
- **A.T. 27:** Σιδηροί οπλισμοί για την κατασκευή μανδύων
- **A.T. 29:** Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30 με αναστολέα διάβρωσης
- **A.T. 37:** Περιθώρια (σοβατεπιά) από μάρμαρο μαλακό, πάχους 2 cm
- **A.T. 47:** Κιγκλιδώματα αλουμινίου από ευθύγραμμες ράβδους, απλού σχεδίου
- **A.T. 51:** Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη

- **A.T. 53:** Ευλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών
- **A.T. 54:** Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων
- **A.T. 57:** Εξυγιαντικές στρώσεις με κατάλληλα προϊόντα εκσκαφών
- **A.T. 58:** Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς άνω των 30 cm

- Ηλεκτρομηχανολογικά

- **A.T. 51:** Αποξήλωση σωλήνων δικτύου ύδρευσης ή θέρμανσης διαμέτρου ½ έως 2 ins
- **A.T. 53:** Αποξήλωση πλαστικών σωλήνων δικτύου αποχέτευσης διαμέτρου 40 έως 100 mm
- **A.T. 54:** Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης διαμέτρου 40 έως 100 mm
- **A.T. 56:** Υδρορροή από γαλβανισμένη λαμαρίνα
- **A.T. 67:** Αποξήλωση χάλκινου αγωγού καθόδου γείωσης
- **A.T. 68:** Αγωγός καθόδου γείωσης κυκλικής διατομής διαμέτρου 8 mm
- **A.T. 71:** Αποξήλωση κάθε είδους ηλεκτρολογικού υλικού
- **A.T. 72:** Εγκατάσταση κάθε είδους ηλεκτρολογικού υλικού
- **A.T. 73:** Γραμμή εγκατάστασης ηλεκτρολογικού υλικού
- **A.T. 74:** Πλαστικό κανάλι διανομής

- Συμπληρωματική σύμβαση

- Οικοδομικά

- **A.T. 16:** Βλήτρα σύνδεσης παλαιού και νέου σκυροδέματος
- **A.T. 20:** Αποκατάσταση στοιχείων σκυροδέματος με εφαρμογή αντιδιαβρωτικής προστασίας του υφιστάμενου οπλισμού και υγρό ψεκάσμο προαναμεμιγμένου χυτού κονιάματος αντισταθμιζόμενης συρρίκνωσης τύπου R4
- **A.T. 22:** Διατμητική ενίσχυση στοιχείων φέροντα οργανισμού από οπλισμένο σκυρόδεμα με επικόλληση διπλής στρώσης συνθετικών ινοπλισμένων υφασμάτων αποτελούμενα από ίνες άνθρακα, τύπου SikaWrap-230 ή ισοδύναμων

4. ΜΕΙΩΣΕΙΣ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΔΑΠΑΝΕΣ)

Οι μειώσεις ποσοτήτων εργασιών προέκυψαν ύστερα από ακριβέστερες προμετρήσεις της μελέτης αλλά και της 2ης, 3ης και 4ης Αναλυτικής Επιμέτρησης, η δε δαπάνη που εξοικονομείται χρησιμοποιείται για την εκτέλεση άλλων εργασιών της σύμβασης.

- Αρχική σύμβαση

Οι επί έλαττον εργασίες αφορούν τα παρακάτω άρθρα του τιμολογίου μελέτης:

- Οικοδομικά

- **A.T. 03:** Καθαίρεση πλινθοδομών
- **A.T. 04:** Καθαιρέσεις υαλοτοιχών από υαλόπλινθους κοινούς
- **A.T. 06:** Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης, μετά προσοχής για την διατήρηση του υπάρχοντος σιδηρού οπλισμού
- **A.T. 11:** Αποξήλωση ξύλινων ή σιδηρών κουφωμάτων

- **A.T. 12:** Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για μεταλλικά κιγκλιδώματα
- **A.T. 28:** Μανδύας εκτοξευόμενου σκυροδέματος οιοιδήποτε πάχους C30/37
- **A.T. 30:** Διακοσμητικές εμφανείς δρομικές πλινθοδομές
- **A.T. 31:** Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους ½ πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)
- **A.T. 32:** Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα
- **A.T. 33:** Επικάλυψη αρμών διαστολής με λαμαρίνα γαλβανισμένη πάχους 1 mm, κατακόρυφων αρμών με γαλβανισμένη λαμαρίνα d = 1,0 mm
- **A.T. 34:** Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm
- **A.T. 35:** Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 30x30 cm
- **A.T. 36:** Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, μαλακού, πάχους 2 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο
- **A.T. 38:** Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο μαλακό, πάχους 2 cm
- **A.T. 39:** Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό, πάχους 3/2 cm (βατήρων/μετώπων)
- **A.T. 40:** Σκαλομέρια μαρμάρου από μάρμαρο σκληρό πάχους 2 cm
- **A.T. 41:** Επιστρώσεις με πλαστικά πλακίδια
- **A.T. 42:** Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους
- **A.T. 43:** Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα, δίφυλλα, με το ένα ή και τα δύο φύλλα συρόμενα (επάλληλα), με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη
- **A.T. 44:** Υαλόθυρες αλουμινίου μονόφυλλες ή δίφυλλες, συρόμενες
- **A.T. 45:** Διπλοί θερμομονωτικοί – ηχομονωτικοί – ανακλαστικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους 18 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 8 mm, κρύσταλλο 5 mm)
- **A.T. 46:** Κατασκευή υαλοτοίχων από υαλόπλινθους κοινούς
- **A.T. 50:** Θερμο – ηχομόνωση με πλάκες ορυκτοβάμβακα πάχους 50 mm
- **A.T. 52:** Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30
- **A.T. 55:** Μανδύας εκτοξευόμενου σκυροδέματος οιοιδήποτε πάχους C30/37
- **A.T. 56:** Χαλύβδινοι οπλισμοί πλέγματος σκυροδέματος, δομικά πλέγματα B500C
- **A.T. 60:** Ενίσχυση υποστυλωμάτων ή/και δοκών σε κάμψη με επικόλληση χαλύβδινων ελασμάτων επί κατάλληλα επεξεργασμένης επιφάνειας

- Ηλεκτρομηχανολογικά

- **A.T. 52:** Σωλήνας δικτύου ύδρευσης , άρδευσης ή θέρμανσης διαμέτρου ½ έως 2 ins
- **A.T. 55:** Αποξήλωση υδρορροών από γαλβανισμένη λαμαρίνα
- **A.T. 57:** Αποξήλωση νιπτήρα πορσελάνης με μπαταρία και σιφώνι
- **A.T. 58:** Τοποθέτηση νιπτήρα πορσελάνης με μπαταρία και σιφώνι
- **A.T. 59:** Αποξήλωση ηλεκτρικού θερμοσίφωνα με τους δύο (2) γωνιακούς διακόπτες
- **A.T. 60:** Εγκατάσταση ηλεκτρικού θερμοσίφωνα με τους δύο (2) γωνιακούς διακόπτες
- **A.T. 61:** Αποξήλωση θερμαντικού σώματος τύπου Panel με τους δύο (2) γωνιακούς διακόπτες

- **A.T. 62:** Τοποθέτηση θερμαντικού σώματος τύπου Panel με τους δύο (2) γωνιακούς διακόπτες
 - **A.T. 63:** Αποξήλωση αξονικού ανεμιστήρα παραθύρου
 - **A.T. 64:** Τοποθέτηση αξονικού ανεμιστήρα παραθύρου
 - **A.T. 65:** Αποξήλωση κλιματιστικού μηχανήματος
 - **A.T. 66:** Εγκατάσταση κλιματιστικού μηχανήματος
 - **A.T. 69:** Στήριγμα αγωγού καθόδου γείωσης κυκλικής διατομής διαμέτρου 8 mm
 - **A.T. 70:** Σύνδεσμος αγωγού καθόδου γείωσης
- **Συμπληρωματική σύμβαση**
- Οικοδομικά
- **A.T. 15:** Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά
 - **A.T. 21:** Εφαρμογή εποξειδικού συγκολλητικού υλικού σε επιφάνεια παλαιού σκυροδέματος (γέφυρα πρόσφυσης)
 - **A.T. 25:** Καμπτική ενίσχυση με χρήση ελασμάτων/ράβδων ινών άνθρακα Sika Carbodur-BC12
 - **A.T. 48:** Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής-ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως
 - **A.T. 49:** Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιοακρυλικής βάσεως

Απολογιστικές Δαπάνες

Απολογιστική δαπάνη για την αποκατάσταση του δικτύου θέρμανσης (φυσικού αερίου) καθώς και για τη διαχείριση των αποβλήτων εκσκαφών-κατεδαφίσεων και κατασκευών (ΑΕΚΚ).

5. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Στο παρακάτω πίνακα παρουσιάζονται τα οικονομικά στοιχεία του έργου.

	ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ	1 ^{ος} Α.Π.Ε.		2 ^{ος} Α.Π.Ε.		
		ΑΡΧ. ΣΥΜΒΑΣΗ	1η Σ.Σ.	ΑΡΧ. ΣΥΜΒΑΣΗ	1η Σ.Σ.	ΣΥΝΟΛΙΚΑ
ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΕ Γ.Ε & Ο.Ε. 18%	657.624,03	755.740,03	195.585,85	756.267,48	224.923,69	981.191,17

ΑΠΡΟΒΛΕΠΤ Α	98.643,60	527,60	29.337,88	0,15	0,04	0,19
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙ ΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	12.000,00	12.000,00	15.400,00	12.000,00	15.400,00	27.400,00
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣ Η	960,00	960,00	0,00	960,00	0,00	960,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	769.227,63	769.227,63	240.323,73	769.227,63	240.323,73	1.009.551,36
Φ.Π.Α. 24%	184.614,63	184.614,63	57.677,70	184.614,63	57.677,70	242.292,33
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	953.842,26	953.842,26	298.001,43	953.842,26	298.001,43	1.251.843,69

6. ΕΙΣΗΓΗΣΗ

Έχοντας υπ' όψη το άρθρο 156 του Ν. 4412/2016 εισηγούμεστε την έγκριση του 2ου Α.Π.Ε. του έργου «ΕΠΙΣΚΕΥΗ 6ου ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΣ ΛΟΓΩ ΣΕΙΣΜΟΥ», συνολικής δαπάνης 1.251.843,69 €, ο οποίος δεν παρουσιάζει μεταβολή σε σχέση με την εγκεκριμένη δαπάνη 1.251.843,69 € του 1ου Α.Π.Ε..

9. Τον 2ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών του έργου «Επισκευή 6^{ου} Γυμνασίου Λόγω Σεισμού», ο οποίος έχει ως εξής:

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

2ος Ανακεφαλαίολικός Πίνακας

ΕΡΓΟ : Επισκευή βου Γυμνασίου Λάρισας Λόγω Σεισμού

ΑΝΑΔΟΧΟΣ : ΣΤΕΡΓΙΟΥΛΑΣ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.
ΣΚΑΡΑΤΟΥ ΣΟΥΤΣΟΥ 3, 41222, ΛΑΡΙΣΑ
ΤΗΛ: 2410-257908 ΦΑΞ: 2410-257909
EMAIL: info@stergioulas.gr

Σελίδα 1 από 9



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

2ος Ανακεφαλαίσιος Πίνακας.

Α/Α	Είδος Έργων	Κωδικός Αναθέτουσας	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	ΠΡΩΤΟΣ ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΓΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΓΕ (2ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΩΤΟ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ (Ευρώ)		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΣ (Ευρώ)	
					Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Μερική	Ολική	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Μερική	Ολική	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Μερική	Ολική	Επιπλέον	Επιπλέον	Επιπλέον	Επιπλέον
Αρχική σύμβαση																				
Εργασίες προϋπολογισμού																				
1 ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ																				
1	Φοροεξοφώσιμα προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ. 2171	A.T.-01	m3	35,63	0,90	32,07		112,00	0,90	100,80		133,85	0,90	120,47	88,40		19,67		
2	Μεταφορά δαμνοαποχού	ΟΙΚ. 2178	A.T.-02	m3 10 m	60,00	2,30	138,00		112,00	2,30	257,60		349,19	2,30	803,14	685,14		545,54		
3	Καθαρισμός πλατφόρμας	ΟΙΚ. 2222	A.T.-03	m3	22,82	15,70	358,27		32,00	15,70	502,40		12,77	15,70	200,49					301,91
4	Καθαρισμός υαλοπινάκων από υαλοπλάνθους κοινούς	ΟΙΚ. 4811.1	A.T.-04	m2	8,14	19,40	157,92		20,00	19,40	388,00		15,30	19,40	296,82	138,90				91,18
5	Καθαρισμός επιφανειών	ΟΙΚ. 2252	A.T.-05	m2	394,38	5,60	2.208,53		394,38	5,60	2.208,53		686,78	5,60	3.845,97	1.637,44				421,60
6	Καθαρισμός στοιχείων κατασκευών από σκυρόδεμα με χρήση υαλοπλάνθους κοινών, με χωριστή προσαρμογή εργαλείου μηχανικής απόδοσης, μετά προσοχής για την διατήρηση του υπαρχόντος σιδηρού σπλισμού	ΟΙΚ. 2226	A.T.-06	m3	5,02	170,00	853,40		5,02	170,00	853,40		2,54	170,00	431,80					
7	Καθαρισμός στοιχείων κατασκευών από σκυρόδεμα με χρήση συνθέτου κροστικού εφελκυσμού	ΟΙΚ. 2226	A.T.-07	m3	3,00	28,00	84,00		20,00	28,00	560,00		20,79	28,00	582,12	488,12				22,12
8	Καθαρισμός πλακοστρωσών δαπέδων τσιμέντος τύπου	ΟΙΚ. 2236	A.T.-08	m2	37,21	7,90	293,96		110,00	7,90	869,00		230,84	7,90	1.823,64	1.529,68				854,64
9	Καθαρισμός επιφανειών τσιγγών από σκυρόδεμα με χρήση του εργαλείου εκσκαφών πλατάν σε ποσοστό άνω του 50%	ΟΙΚ. 2239	A.T.-09	m2	26,40	7,80	205,92		26,40	7,80	205,92		35,95	7,80	280,41	74,49				74,49
10	Καθαρισμός μεταλλικών κατασκευών	ΟΙΚ. 6102	A.T.-10	kg	92,00	0,35	32,20		389,00	0,35	136,15									472,51
11	Αποβλήσιμη ύλη των ή σιδηρών κομμάτιατων	ΟΙΚ. 2276	A.T.-11	m2	305,99	16,80	5.140,63		305,99	16,80	5.140,63		248,12	16,80	4.188,42	576,46				972,21
12	Αποβλήσιμη κυκλωμάτων για μεταλλικά κυκλώματα	ΟΙΚ. 2275	A.T.-12	kg	13.343,00	0,35	4.670,05		13.343,00	0,35	4.670,05									4.670,05
13	Αποβλήσιμη κυκλωμάτων αλουμινίου	ΟΙΚ. 2276	A.T.-13	m2	116,00	18,00	2.088,00		141,00	18,00	2.538,00		146,35	18,00	2.634,30	546,30				96,30
14	Μεταφορά προϊόντων καθαρισμού που στα αντίστοιχα άρθρα των τιμών οικοδομικών εργασιών (Φ.Ε.Κ. 363B/14-2-2013) προβλέπονται με ασφαρές	ΟΙΚ. 2303	A.T.-15	m2	385,00	5,60	2.156,00		500,00	5,60	2.800,00		500,00	5,60	2.800,00	644,00				
16	Ελίητρα σφύλαξης πλακάσι και νέου σκυροδέματος	ΟΙΚ. 3873	A.T.-16	τεμ.	40,00	5,30	212,00		500,00	5,30	2.650,00		1.218,00	5,30	6.655,40	6.243,40				3.805,40
17	Καθαρισμός σκυροδέματος με μηχανικά μέσα - απομάκρυνση εσοφρακτωδής επιφανείας σκυροδέματος	ΟΙΚ. 7744	A.T.-17	m2	59,52	19,50	1.160,64		370,00	19,50	7.215,00		385,13	19,50	7.510,04	6.349,40				295,04
18	Εφαρμογή υδροβόλης υψηλής πίεσης επί επιφανείων σκυροδέματος	ΥΔΡ. 6370	A.T.-18	m2	141,44	3,80	509,18		400,00	3,80	1.440,00		527,64	3,80	1.899,50	1.390,32				459,50
19	Εφαρμογή αναστολέα διάφραξης σε στοιχεία σιδηρού σκυροδέματος	ΟΙΚ. 7903	A.T.-19	m2	59,52	7,50	446,40		400,00	7,50	3.000,00		414,78	7,50	3.110,85	2.664,45				110,85
20	Αποκατάσταση στοιχείων σκυροδέματος με εφαρμογή υδροβόλης υψηλής πίεσης και υγρού κονιάματος, απομάκρυνση ανισοαξονόμενης σφαιρικής τύπου R4	ΟΙΚ. 3240	A.T.-20	m2	59,52	352,54	20.983,18		59,52	352,54	20.983,18		171,944	352,54	60.617,14	39.633,96				39.633,96
					Σε μεταφορά								98.694,36							

Σελίδα 2 από 9

2ος Ανακεφαλαίσιος Πίνακας.

Α/Α	Είδος Έργων	Κωδικός Αναθέτουσας	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	ΠΡΟΣΩΣ ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (2ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΕΣ				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΜΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΣ (Ευρώ)	
					Ποσότητα	Τιμή Μονάδος (Ευρώ)	Μερίκι	Δαπάνη (Ευρώ)	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος (Ευρώ)	Μερίκι	Δαπάνη (Ευρώ)	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος (Ευρώ)	Μερίκι	Δαπάνη (Ευρώ)	Ολική	Ολική	18	19	20	21
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
							331.438,77				409.054,53				432.776,66							
39	Επιτόλιες βαβύλων μήκους έως 2,00 m με κλάση χρώματος 3,7/2 cm (βαβύλιο/μικτότυπ)	ΟΙΚ.7541	A.T.-39	m	1,00	39,00	39,00											39,00		39,00		
40	Σκαφοπέρα μαρμάρου από μαρμάρο σκληρό πάχος 2 cm	ΟΙΚ.7559	A.T.-40	τεμ.	1,00	18,00	18,00											18,00		18,00		
41	Επιτολίτες με πλαστικά πλακάκια	ΟΙΚ.7397	A.T.-41	m ²	14,30	20,80	297,44											297,44		297,44		
42	Στόβα κινκλώματα από ραβδούς συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθυγραμμές ραβδούς	ΟΙΚ.6401	A.T.-42	kg	1.150,00	4,50	5.175,00						1.150,00	4,50	5.175,00			3.896,82		3.896,82		
43	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα, διφυλλά, με 10 ένα η κατά δύο φύλλα συρόμενα (επαλλάξ), με η χωρίς σταθερό φεγγίτι	ΟΙΚ.6524	A.T.-43	m ²	237,72	135,00	32.092,20						240,00	135,00	32.400,00			2.994,30		3.302,10		
44	Υαλοθύρες αλουμινίου μονόφυλλες ή διφυλλες, συρόμενες	ΟΙΚ.6511	A.T.-44	m ²	46,88	155,00	7.266,40						50,00	155,00	7.750,00			3.558,80		4.191,20		
45	Δίκτοι θερμονικητικοί ηχομονωτικοί - αναλαστικοί υαλοπλάκες, συνολικού πάχους 18 mm. (κρύσταλλο 5 mm, κενό 8 mm, κρύσταλλο 5 mm)	ΟΙΚ.7809 2	A.T.-45	m ²	173,54	50,00	8.677,00						250,00	50,00	12.500,00			10.789,00		1.711,00		
46	Κατασκευή υαλοπλάκων από υαλοπλάκες κοινούς	ΟΙΚ.4811.1	A.T.-46	m ²	8,95	135,00	1.208,25						16,00	135,00	2.160,00			857,25		94,50		
47	Κινκλώματα αλουμινίου από ευθυγραμμές ραβδούς απλού σχεδίου	ΟΙΚ.6401	A.T.-47	m ²	81,90	42,00	3.439,80						81,90	42,00	3.439,80			1.519,14		1.519,14		
48	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διαστοράς, ακρυλικής, στυρενοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωματων ακρυλικής στυρενοακρυλικής-ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	ΟΙΚ.7785.1	A.T.-48	m ²	241,00	9,00	2.169,00						300,00	9,00	2.700,00			531,00				
49	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διαστοράς, ακρυλικής, στυρενοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωματων ακρυλικής ή στυρενο-ακρυλικής βάσεως	ΟΙΚ.7785.1	A.T.-49	m ²	169,42	10,10	1.711,14						200,00	10,10	2.020,00			308,86				
50	Θερμο-ηχομονωσι με πλάκες ορυκτοβάμβακα πάχους 50 mm	ΟΙΚ.7934	A.T.-50	m ²	74,29	14,00	1.040,06						74,29	14,00	1.040,06					1.040,06		
51	Επιστρώση θεαμάτων και τήρων χλοοτάπητος με χρήση χρωματων ακρυλικής ή στυρενο-ακρυλικής βάσεως	ΟΙΚ.2122	A.T.-51	m ³	37,10	20,25	751,28						40,00	20,25	810,00			537,84		479,12		
52	Προμήθεια μεταφορά επί τόπου, απορρύθμιση με χρήση ασφάλις ή πυρογόνου για κατασκευές ή από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	ΟΙΚ.3214	A.T.-52	m ³	15,00	90,00	1.350,00						15,00	90,00	1.350,00			1.350,00		1.350,00		
53	Επιτολίτες συνήθων χυλών κατασκευών	ΟΙΚ.3816	A.T.-53	m ²	37,50	15,70	588,75						45,00	15,70	706,50			241,47		123,72		
54	Αποστρώσεις σφιδροπαιριού σκυροδέματος	ΟΙΚ.3873	A.T.-54	m ²	30,00	2,20	66,00						50,00	2,20	110,00			46,05		2,05		
55	Μανδύες επεξεργασμένου σκυροδέματος ομοόηστει πάχους C30/37	ΟΙΚ.3240	A.T.-55	m ³	12,60	1.500,00	18.900,00						12,60	1.500,00	18.900,00			1.800,00		1.800,00		
							416.228,09				500.470,33				508.676,37							

Σελίδα 4 από 9

2ος Ανακεφαλαίωσης Πίνακας

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αναθέτουσας	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	ΠΡΩΤΟΣ ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΓΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΓΕ (2ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΚΕΡΕ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΕΩΝ				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ							
					Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Μερική	Ολική	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Μερική	Ολική	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Μερική	Ολική	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Μερική	Ολική	Επιπλέον	Επιπλέον	Επιπλέον	Επιπλέον				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27		
			Από μεταφορά					224.923,73				224.923,73				224.923,73	81.537,71	81.537,70	81.537,71	81.537,70								
Απολογιστικές εργασίες																												
1 Απολογιστικά																												
1	Απολογιστικά				15.400,00	1,00	15.400,00	15.400,00	15.400,00	1,00	15.400,00	15.400,00	15.400,00	15.400,00	15.400,00	15.400,00	15.400,00											
	Σύνολο : 1 Απολογιστικά						15.400,00	15.400,00	15.400,00		15.400,00	15.400,00	15.400,00	15.400,00	15.400,00	15.400,00	15.400,00											
	Αθροισμα εργασιών Σύμβασης							240.323,73				240.323,73				240.323,73	81.537,71	81.537,70	81.537,71	81.537,70								
	ΦΠΑ							57.677,70			24,00 %	57.677,70			24,00 %	57.677,70	19.569,05	19.569,05	19.569,05	19.569,05								
	Σύνολο Σύμβασης με ΦΠΑ							298.001,43				298.001,43				298.001,43	101.106,76	101.106,75	101.106,76	101.106,75								

2ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας

Υπερβάσεις Συμπληρωματικών Συμβάσεων	Αρχική Σύμβαση	Συμπληρωματικές Συμβάσεις	Διαφοράς
Σύνολο εργασιών	667.624,03	224.923,69	
Αποβάλλεται	96.643,80	0,04	
Άθροισμα	766.267,63	224.923,73	Υπερβολή της ενκεκριμένης δαπάνης κατά 224.923,73 ή ποσοστό 29,74%
Απολογιστικές Εργασίες	12.000,00	15.400,00	
Άθροισμα	766.267,63	240.323,73	Υπερβολή της ενκεκριμένης δαπάνης κατά 240.323,73 ή ποσοστό 31,28%
Προβλεψη αναθεώρησης	960,00		
Άθροισμα	769.227,63	240.323,73	Υπερβολή της ενκεκριμένης δαπάνης κατά 240.323,73 ή ποσοστό 31,24%
ΦΠΑ	184.614,63	57.677,70	
Σύνολο με ΦΠΑ	953.842,26	298.001,43	Υπερβολή της ενκεκριμένης δαπάνης κατά 298.001,43 ή ποσοστό 31,24%
Σύνολο υπερβάσεων	Εγκεκριμένη δαπάνη (ως ΑΠΕ)	Προτεινόμενος ΑΠΕ (ως ΑΠΕ)	Διαφοράς [Προτεινόμενη δαπάνη] - [Εγκεκριμένη δαπάνη]
Σύνολο εργασιών	961.325,98	981.191,17	
Αποβάλλεται	29.865,48	0,19	
Άθροισμα	981.191,36	981.191,36	Χωρίς μεταβολή
Απολογιστικές Εργασίες	27.400,00	27.400,00	
Άθροισμα	1.008.591,36	1.008.591,36	Χωρίς μεταβολή
Προβλεψη αναθεώρησης	960,00	960,00	
Άθροισμα	1.009.551,36	1.009.551,36	Χωρίς μεταβολή
ΦΠΑ	242.292,33	242.292,33	
Σύνολο με ΦΠΑ	1.251.843,69	1.251.843,69	Χωρίς μεταβολή

.....
 Η ανάδοχος
ΣΤΕΡΓΙΟΥΛΑΣ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.

Επιθλήτη Στεργιούλα
 Τοπογράφος Μηχανικός

.....
 Οι επιβλέποντες

Μαρία Δεληπούλου
 Πολιτικός Μηχανικός

Αριόλης Τόλλας
 Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

30/1/2024
 Ο Αν. Προϊστάμενος
 Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών

Αθανάσιος Πατσιούρας
 Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός

Οι αν. Προϊστάμενοι
 Τμ. Συντήρησης Δημοτικών Κτιρίων

Αικατερίνη Ιωαννίδου
 Αρχιτεκτον Μηχανικός

Τμ. Η/μ Έργων & Συντήρησης

Ηλίας Πνευματικός
 Ηλεκτρολόγος Μηχανικός Τ.Ε.

ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει τον 2ο ΑΠΕ του έργου: «Επισκευή βου Γυμνασίου Λάρισας λόγω σεισμού» όπως αναλυτικά περιγράφεται στην αιτιολογική έκθεση της υπηρεσίας.

Η ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΤΕΡΖΟΥΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ

**ΛΕΩΝΙΔΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΤΖΑΤΖΑΚΗΣ ΦΩΤΙΟΣ
ΚΑΛΟΓΗΡΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
ΑΝΔΡΙΤΣΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ
ΚΟΥΡΔΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ
ΝΤΑΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΑΔΑΜΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ**



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA