



Λάρισα 10-12-2020

**ΑΠΟΦΑΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ 733**

ΘΕΜΑ: Έγκριση 1ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του δημοτικού έργου «Κρασπεδόρειθρα και υποδομή Δημοτικής Ενότητας Λάρισας».

Στη Λάρισα σήμερα 10-12-2020 ημέρα της εβδομάδας Πέμπτη και ώρα 12.30 μ.μ., η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Λαρισαίων, συνήλθε σε δια τηλεδιάσκεψης συνεδρίαση ύστερα από τη με αρ. πρωτ. 49238/04-12-2020 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου αυτής Αθανασίου Αδαμόπουλου, που ορίστηκε με τη με αριθμ. 3029/09-09-2020 απόφαση του Δημάρχου Λάρισας, παρευρεθέντων από τα μέλη οι κ. 1) Αθανάσιος Αδαμόπουλος ως Πρόεδρος, 2) Μαμάκος Αθανάσιος, 3) Σούλτης Γεώργιος, 4) Βούλγαρης Σωτήριος, 5) Αναστασίου Μιχαήλ, 6) Γιαννακόπουλος Κοσμάς, 7) Καλτσάς Νικόλαος, 8) Τζατζάκης Φώτιος και 9) Τσιλιμίγκας Χρήστος.

Η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Λαρισαίων, αφού συζήτησε εκτός ημερήσιας διάταξης (πριν τη συζήτηση των θεμάτων της ημερήσιας διάταξης), μετά από ομόφωνη απόφαση ένταξης λόγω του κατεπείγοντος λήψης απόφασης, σχετικά με το θέμα: Έγκριση 1ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του δημοτικού έργου «Κρασπεδόρειθρα και υποδομή Δημοτικής Ενότητας Λάρισας» και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το άρθρο 72 του Ν. 3852/2010 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Το Ν.4412/2016.
3. Τη με αριθμ. 609/2018 Α.Δ.Σ. με θέμα: Έγκριση μελέτης του έργου «Κρασπεδόρειθρα και υποδομή Δημοτικής Ενότητας Λάρισας».
4. Τη με αρ. 2320/2018 απόφαση του Δημάρχου Λαρισαίων για την ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης για το οικονομικό έτος 2018.
5. Τη με αρ. 2320/2018 απόφαση του Δημάρχου Λαρισαίων για την ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης για το οικονομικό έτος 2018.
6. Τη με αριθ. 529/2018 Α.Ο.Ε. με θέμα: Καθορισμός όρων διακήρυξης, λοιπών τευχών δημοπράτησης και έγκριση διενέργειας ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού για το έργο «Κρασπεδόρειθρα και Υποδομή Δημοτικής Ενότητας Λάρισας».
7. Τη με αριθμ. 12/2019 Α.Ο.Ε. με θέμα: Εξέταση Πρακτικού Επιτροπής Διαγωνισμού για το έργο «Κρασπεδόρειθρα και Υποδομή Δημοτικής Ενότητας Λάρισας» και ανάδειξη προσωρινού αναδόχου.
8. Τη με αριθμ. 41/2019 Α.Ο.Ε. με θέμα: Εξέταση πρακτικού επιτροπής διαγωνισμού για το έργο «Κρασπεδόρειθρα και υποδομή Δημοτικής Ενότητας Λάρισας» και κατακύρωση αυτού.
9. Τη με αριθμ. 251/2020 Α.Ο.Ε. με θέμα: Τροποποίηση σύμβασης (παράταση συμβατικής προθεσμίας) του δημοτικού έργου «Κρασπεδόρειθρα και υποδομή Δημοτικής Ενότητας Λάρισας».
10. Τη με αριθμ. 311/2020 Α.Ο.Ε. με θέμα: Τροποποίηση σύμβασης (παράταση συμβατικής προθεσμίας) του δημοτικού έργου «Κρασπεδόρειθρα και υποδομή Δημοτικής Ενότητας Λάρισας».
11. Τη με αρ. πρωτ. 50054/09-12-2020 εισήγηση της Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών, Τμήμα Οδοποιίας, η οποία έχει ως εξής:

Σας υποβάλλουμε συνημμένα τον 1ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών του έργου «ΚΡΑΣΠΕΔΟΡΕΙΘΡΑ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΗ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΛΑΡΙΣΑΣ», ο οποίος συντάχθηκε σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο Ν. 4412/2016 και τη σχετική ισχύουσα νομοθεσία, όπως περιγράφεται αναλυτικά στην αιτιολογική έκθεση της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.

Σας ενημερώνουμε επίσης ότι για το παραπάνω θέμα υπάρχει η σύμφωνη γνώμη του Τεχνικού Συμβουλίου Δημοσίων Έργων της Περιφερειακής Ενότητας Λάρισας της Περιφέρειας Θεσσαλίας σύμφωνα με το Πρακτικό 1 / Αρ. Απόφασης 4 / 3-12-2020.

Παρακαλούμε για την έγκρισή του.

12. Την Αιτιολογική Έκθεση της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, η οποία έχει ως εξής:

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΙΣΤΟΡΙΚΟ - ΓΕΝΙΚΑ

Η μελέτη του έργου προϋπολογισμού 1.043.491,77 € (με Φ.Π.Α.24%), συντάχθηκε από την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου Λαρισαίων και εγκρίθηκε με την υπ' αριθμ. 609/28-8-2018 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Λαρισαίων.

Με την υπ' αριθμ. 41/2019 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής εγκρίθηκε η κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού στην εργοληπτική επιχείριση **ΑΣΤΕΡΙΟΣ ΚΩΝ. ΝΑΡΗΣ**.

Στις 5-6-2019 υπογράφηκε η σχετική σύμβαση ποσού 363.095,24 € (292.818,74€ + 70.276,50 € Φ.Π.Α. 24 %), με μέση τεκμαρτή έκπτωση 68,46% επί των τιμών του τιμολογίου μελέτης.

Το έργο χρηματοδοτείται από **ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ**.

Σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 311/2020 απόφαση της Οικονομικής επιτροπής ως ημερομηνία περαίωσης του έργου ορίστηκε η 30 Νοεμβρίου 2020.

ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Το έργο εκτελείται σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016, όπως αυτός ισχύει σήμερα.

ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ 1^{ου} Α.Π.Ε.

Ο 1^{ος} Α.Π.Ε. συντάχθηκε για να συμπεριλάβει, αυξομειώσεις ποσοτήτων των αρχικών εργασιών που κρίθηκαν απαραίτητες για τη σωστή και έντεχνη εκτέλεση του έργου.

Για την εκτέλεση των επί πλέον εργασιών όπως φαίνεται κατωτέρω, χρησιμοποιήθηκε το ποσόν των επί έλαττον εργασιών και μέρους του ποσού των απροβλέπτων.

Οι ποσότητες προέκυψαν από τις αναλυτικές επιμετρήσεις και από προμετρήσεις σύμφωνα με την εγκεκριμένη μελέτη του έργου και όχι από τροποποίηση των σχεδίων και της μορφής του έργου. Η μείωση ή και η αύξηση των ποσοτήτων δεν τροποποιεί το φυσικό αντικείμενο της σύμβασης. Τα χαρακτηριστικά του έργου δεν διαφοροποιούνται, δεν υποβαθμίζονται και δεν θίγεται η πληρότητα και η λειτουργικότητα αυτού.

3.1. ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ

Οι επί πλέον ποσότητες αφορούν τις εξής εργασίες:

ΟΜΑΔΑ 1: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ

ΑΤ	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες
3	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους
4	Βάση πάχους 0,10μ (ΠΤΠ-Ο155)

ΟΜΑΔΑ 2: ΤΕΧΝΙΚΑ

ΑΤ	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
10	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων
11	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη

3.2. ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ

Οι επί έλαττον ποσότητες αφορούν τις εξής εργασίες:

ΟΜΑΔΑ 1: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ

ΑΤ	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
2	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα ΟΚΩ
5	Ανακατασκευή στρώσεων οδοστρωσίας
6	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών

ΟΜΑΔΑ 2: ΤΕΧΝΙΚΑ

ΑΤ	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
7	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20
8	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20
9	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ

Μέση έκπτωση δημοπρασίας 68,46%	ΠΟΣΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ (24%)	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	841.525,62 €	201.966,15 €	1.043.491,77 €
ΑΡΧΙΚΟ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΟΣΟ	292.818,74 €	70.276,50 €	363.095,24 €
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΡΟΣ ΕΓΚΡΙΣΗ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ 1 ^ο Α.Π.	292.818,06 €	70.276,33 €	363.094,39 €

ΕΙΣΗΓΗΣΗ

Ο προτεινόμενος 1^{ος} Α.Π.Ε. δεν αλλάζει ούτε απομειώνει το φυσικό αντικείμενο του έργου όπως αυτό δημοπρατήθηκε & συμβασιοποιήθηκε. Παρουσιάζει δε μείωση κατά 0,85 € σε σχέση με την αρχική συμβατική δαπάνη.

Ως εκ τούτου εισηγούμεθα την έγκριση του 1^{ου} Α.Π.Ε. συνολικής δαπάνης 363.094,39 € (292.818,06 € + 70.276,33 € Φ.Π.Α. 24 %), χωρίς υπέρβαση από την αρχική σύμβαση και σύμφωνα με τις διατάξεις των Ν. 4412/2016 & Π.Δ. 171/87.

ΛΑΡΙΣΑ 18-11-2020
ΟΙ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ
ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
ΣΚΟΥΜΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΑΝΑΠΛ. ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

13. Τον 1^ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών του έργου «Κρασπεδόρειθρα και υποδομή Δημοτικής Ενότητας Λάρισας», ο οποίος έχει ως εξής:

Όνομα Εργασίας	ΑΤ	Κωδ Αναθ	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας	Ποσότητα Μελέτης	Εγκεκριμένες Ποσότητες Συμβάσης	Προτεινόμενες Ποσότητες	Δαπάνη Μελέτης	Αρχική Δαπάνη	Προτεινόμενη Δαπάνη	Επιπλέον	Επιέλαττον
			ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΗΣ					841.525,62 €	292.818,74 €	292.818,06 €	47.250,07 €	47.249,39 €
			ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΤΙΜΩΝ					0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
			Λογιστικό σφάλμα					0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
			ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					841.525,62 €	292.818,74 €	292.818,06 €	47.250,07 €	47.249,39 €
			Φ.Π.Α.					201.966,15	70.276,50 €	70.276,33 €	11.340,02 €	11.339,85 €
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					1.043.491,77	363.095,24 €	363.094,39 €	58.590,09 €	58.589,24 €

ΛΑΡΙΣΑ / / 20 Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΛΑΡΙΣΑ / / 20 Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ **ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

ΑΣΤΕΡΙΟΣ ΚΩΝ. ΝΑΡΗΣ ΣΚΟΥΜΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Ο ΑΝ. ΔΙΕΥΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
 ΔΙΠΛ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ6 ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΕ Β' β. ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΕ Β' β.

ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει τον 1ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών του δημοτικού έργου «Κρασπεδόρειθρα και υποδομή Δημοτικής Ενότητας Λάρισας», όπως αναλυτικά περιγράφεται στην αιτιολογική έκθεση της υπηρεσίας.

Αποφασίστηκε, αναγνώσθηκε και υπογράφηκε.

Η ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΑΔΑΜΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

**ΜΑΜΑΚΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
ΣΟΥΛΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΒΟΥΛΓΑΡΗΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ
ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ ΜΙΧΑΗΛ
ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΚΟΣΜΑΣ
ΚΑΛΤΣΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΤΖΑΤΖΑΚΗΣ ΦΩΤΙΟΣ
ΤΣΙΛΙΜΙΓΚΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ**



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA