



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

ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΡΙΘ. 700
ΑΠΟ ΤΟ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 29/2018 ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ

ΘΕΜΑ: Έγκριση 1ου ΑΠΕ του έργου «Συντήρηση κοινοχρήστων χώρων».

Στη Λάρισα, σήμερα 21^η του μηνός Σεπτεμβρίου, του έτους 2018, ημέρα Παρασκευή και ώρα 15.15 μ.μ. το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Λαρισαίων συνήλθε σε συνεδρίαση, ύστερα από τη με αρ. πρωτ. 31811/17-09-2018 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) Παπαδημητρίου Βασίλειος Αντιπρόεδρος ως Προεδρεύων, 2) Αγορίτσας Χρήστος, 3) Αδαμόπουλος Αθανάσιος, 4) Αναστασίου Μιχαήλ, 5) Βαγενά Αγγελική, 6) Γελαλή Πολυξένη, 7) Γεωργάκης Δημήτριος, 8) Γιαννακόπουλος Κοσμάς, 9) Δαούλας Θωμάς, 10) Δεληγιάννης Δημήτριος, 11) Ζαούτσος Γεώργιος, 12) Ζιαζιά – Σουφλιά Αικατερίνη, 13) Καλτσάς Νικόλαος, 14) Καμηλαράκη - Σαμαρά Μαρία, 15) Καραλαριώτου Ειρήνη, 16) Καφφές Θεόδωρος, 17) Κυριτσάκας Ν. Βάιος, 18) Κωσταρόπουλος Γεώργιος, 19) Μπουσμπούκης Ιωάννης, 20) Νασιώκας Έκτορας, 21) Παζιάνας Γεώργιος, 22) Παναγιωτακοπούλου-Δαλαμπύρα Αγγελική, 23) Πράπας Αντώνιος, 24) Ρεβήσιος Κωνσταντίνος, 25) Σούλτης Γεώργιος, 26) Σουρλαντζής Απόστολος, 27) Τάχος Δημήτριος, 28) Τσεκούρα – Ζαχαρού Βαία, 29) Τσιαούσης Κωνσταντίνος και 30) Τσιλιμίγκας Χρήστος.

και δεν προσήλθαν οι Δημοτικοί Σύμβουλοι κ.κ. 1) Αντωνίου Νέστωρ, 2) Αράγκουλε Δέσποινα, 3) Βλησαρούλης Αθανάσιος, 4) Διαμάντος Κωνσταντίνος, 5) Καλαμπαλίκης Κων/νος, 6) Κοτάκου Μαρία, 7) Κρίκης Πέτρος, 8) Μαβίδης Δημήτριος, 9) Μαμάκος Αθανάσιος, 10) Μπαμπαλής Δημήτριος, 11) Μπαράς Νικόλαος, 12) Μπατζανούλης Αλέξανδρος, 13) Νταής Παναγιώτης, 14) Πράπας Κωνσταντίνος, 15) Σάπκας Παναγιώτης, 16) Τερζούδης Χρήστος, 17) Τζανακούλης Κων/νος, 18) Τσακίρης Μιχαήλ, και 19) Ψάρρα – Περίφανου Άννα.

Το Δημοτικό Συμβούλιο, αφού βρέθηκε σε νόμιμη απαρτία (σε σύνολο αριθμού συμβούλων 49 παρευρίσκονταν οι 30, 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, απόντος του Δημάρχου κ. Απόστολου Καλογιάννη και δημαρχεύοντος του Αναπληρωτή Δημάρχου κ. Γεώργιου Σούλητη.

Κατά τη συζήτηση του θέματος απουσίαζαν οι Δημοτικοί Σύμβουλοι κ.κ. Νασιώκας Έκτορας, Καραλαριώτου Ειρήνη, Πράπας Αντώνιος, Κυριτσάκας Ν. Βάιος, Γεωργάκης Δημήτριος, Καμηλαράκη - Σαμαρά Μαρία και Τάχος Δημήτριος.

Το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Λαρισαίων μετά από συζήτηση, σχετικά με το θέμα: **Έγκριση 1ου ΑΠΕ του έργου «Συντήρηση κοινοχρήστων χώρων»** και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το Ν. 4412/2016
2. Τη με αριθμ. 357/2017 Α.Δ.Σ. με θέμα: Έγκριση μελέτης και εκτέλεσης του Δημοτικού έργου «Συντήρηση κοινοχρήστων χώρων».
3. Τη με αριθμ. 218/2017 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έγκριση δαπάνης και διάθεσης πίστωσης κωδικών αριθμών εξόδων.
4. Τη με αριθμ. 271/2017 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έγκριση όρων διακήρυξης για την κατασκευή του Δημοτικού έργου «Συντήρηση κοινοχρήστων χώρων».
5. Τη με αριθμ. 404/2017 Α.Ο.Ε. με θέμα: Εξέταση Πρακτικού Επιτροπής του Διαγωνισμού για το έργο «Συντήρηση κοινοχρήστων χώρων» και ανάδειξη προσωρινού μειοδότη.
6. Τη με αριθμ. 484/2017 Α.Ο.Ε. με θέμα: Εξέταση Πρακτικού Επιτροπής Διαγωνισμού του έργου «Συντήρηση Κοινοχρήστων Χώρων» και κατακύρωση αυτού.
7. Τη με αριθμ. 469/2018 Α.Δ.Σ. με θέμα: Έγκριση παράτασης συμβατικής προθεσμίας του Δημοτικού έργου «Συντήρηση κοινοχρήστων χώρων».
8. Τη με αριθμ. πρωτ. 30913/10-09-2018 εισήγηση. της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, Τμήμα Συντήρησης Έργων, η οποία έχει ως εξής:

Παρακαλούμε να εγκρίνετε τον 1ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών για τα παρακάτω:

ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ/ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	299.999,97 €
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ 1 ^ο Α.Π.Ε.	107.999,99 €
Κ.Α ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ	30.7332.46002
ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	ΑΝΟΙΚΤΗ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑ
ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	ΣΑΤΑ

9. Τη με αριθμ. πρωτ. 24410/10-07-2018 Συγκρότηση Επιτροπής Εξακρίβωσης κόστους (παρ. 5. άρθ. 156 Ν. 4412/2016), της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών.

10. Το με αριθμ. πρωτ. 24674/11-07-2018 1^ο Πρακτικό Εξακρίβωσης Κόστους Νέων Εργασιών, το οποίο έχει ως εξής:

1ο Π Ρ Α Κ Τ Ι Κ Ο

ΕΞΑΚΡΙΒΩΣΗΣ ΚΟΣΤΟΥΣ ΝΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Στην Λάρισα σήμερα την 11η του μηνός Ιουλίου του έτους 2018, ημέρα της εβδομάδος Τετάρτη οι παρακάτω υπογεγραμμένοι, ως μέλη της Επιτροπής εξακρίβωσης κόστους νέων εργασιών της περίπτωσης γ' της παρ. 5 του αρθ. 156 του ν. 4412/2016, για το έργο: "ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ", η οποία συγκροτήθηκε με την υπ' αριθμ. πρωτ. 24410/10-07-2018 Απόφαση του Αναπλ. Διευθυντή Τεχνικών Υπηρεσιών και

αποτελείται από τους:

1. Πατσιούρα Αθανάσιο Αγρονόμο-Τοπογράφο Μηχανικό, Αν. Διευθυντή Τεχνικών Υπηρεσιών
2. Νέμα Κωνσταντίνο Πολιτικό Μηχανικό, υπάλληλο Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών

3. Βάσσο Γεώργιο Πολιτικό Μηχανικό Τ.Ε., υπάλληλο Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών

προβήκαμε

στην διερεύνηση της αγοράς για την εξακρίβωση του κόστους του τέλους εισόδου για την διαχείριση των αποβλήτων

από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ) που περιλαμβάνεται στις νέες εργασίες όπως αυτές περιγράφονται στο 1ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. Από το συνημμένο έγγραφο του Σ.Σ.Ε.Δ. Α.Ε.Κ.Κ. ΑΝΑΚΕΜ ΑΕ

(ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΑΕΚΚ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΑΕ) ελήφθησαν τα εγκεκριμένα τέλη εισόδου των ΑΕΚΚ που αναμένεται

να προκύψουν στο εν λόγω έργο, ως παρακάτω (πίνακας)

Τέλος εισόδου αποβλήτων καθαίρεσης (μικτά ρεύματα) = 3,02€/τοννο

α/α	Ν.Τ.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΤΙΜ Η ΕΜΠ ΟΡΙ ΟΥ (€)
1	Ν.Τ.Α.1	"ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΚΑΘΑΙΡΕΣΗΣ (ΜΙΚΤΑ ΡΕΥΜΑΤΑ ΥΛΙΚΩΝ) " ΣΥΛΛΟΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΑΕΚΚ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΑΕ	ΤΟΝ	3,02

Το ανωτέρω πρακτικό συντάχθηκε σε πέντε (5) αντίγραφα, για την εξακρίβωση του κόστους των ανωτέρω νέων εργασιών που περιλαμβάνονται στο 1ο ΠΚΤΝΜΕ του 1ου ΑΠΕ του παραπάνω έργου και υπογράφεται ως παρακάτω:

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΑΝ. ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ

ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Α. ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ

Κ. ΝΕΜΑΣ

Α. ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ

Γ. ΒΑΣΣΟΣ

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

11. Το 1^ο Πρωτόκολλο Κανονισμού Τιμών Μονάδος Νέων Εργασιών, το οποίο έχει ως εξής:

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ : ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ

ΑΝΑΔΟΧΟΣ : Δ. ΞΗΡΟΜΕΡΙΤΗΣ & ΣΙΑ

1ο ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥ ΤΙΜΩΝ ΜΟΝΑΔΟΣ ΝΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Στην Λάρισα σήμερα 16-7-2018 οι επιβλέποντες μηχανικοί του έργου "ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ" Κων. Νέμας και Γ. Βάσος (για τις εργασίες ΟΔΟΠΟΙΑΣ), παρουσία του νόμιμου εκπροσώπου της αναδόχου τεχνικής εταιρίας Δ.ΞΗΡΟΜΕΡΙΤΗΣ & ΣΙΑ Ο.Ε. , κας Ευρυδίκης Ξηρομερίτη, έχοντας υπόψη

1. Την με αριθμ. 484/2017 κατακυρωτική απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Λαρισαίων με την οποία ανατέθηκε η εκτέλεση των εργασιών του παραπάνω έργου.
2. Τα συμβατικά τεύχη της εργολαβίας.
3. Την από 15-2-2018 υπογραφείσα σύμβαση εκτέλεσης του έργου.
4. Τις ισχύουσες διατάξεις του Ν.4412/2016 για την εκτέλεση των Δημοσίων Έργων
5. Τα Νέα Ενιαία Τιμολόγια Οικοδομικών (ΝΑΟΙΚ) και Οδοποιίας (ΝΑΟΔΟ)
6. Τον Κανονισμό Περιγραφικών Τιμολογίων Εργασιών για δημόσιες συμβάσεις Έργων Αριθμ. ΔΝΣγ/οικ. 35577/ΦΝ 466 (ΦΕΚ 1746Β'/19-5-2017 και τη Τιμαριθμική Γ' τριμ 2012 με τα οποία δημοπρατήθηκε το έργο.
7. Το υπ ' αριθμ. 24674/11-07-2018 1^ο Πρακτικό Εξακρίβωσης Κόστους Νέων Εργασιών

Προβήκαμε

στη σύνταξη του παρόντος 1^ο Π.Κ.Ν.Τ.Μ.Ε. για τις νέες εργασίες που προέκυψαν στο εν λόγω έργο.

Ν.Τ. : Α.1

Άρθρο : ΝΑΟΔΟ Ν\14.01 Κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρους, των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ) (απόβλητα καθαιρέσεων – μικτά ρεύματα υλικών)

Κωδικός αναθεώρησης: ΟΙΚ 2252 100%

Κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρους, των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ) δυνάμει της υπ' αριθμ. 11/19-09-2017 Εγκ. του ΥΜΕ Σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 11 Εγκύκλιο/19-6-2017 Α.Π ΔΝΣγ/οικ 44038/ΦΝ466 του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών, στην τιμή περιλαμβάνεται το κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρους, των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ), όπως αυτά καθορίζονται στην ΚΥΑ 36259/1757/Ε103/2010 (1312Β/2010) και εξειδικεύονται με την Εγκύκλιο αρ. πρωτ. οικ 4834/25-1-2013 του ΥΠΕΚΑ. Όπου «ως κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρους» νοείται το κόστος χρήσης του συγκεκριμένου χώρου από την παράδοση των υλικών αυτών και την επέκεινα διαχείρισή τους».

Εναλλακτική διαχείριση των ΑΕΚΚ.

Ρεύμα 2 : ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΚΑΘΑΙΡΕΣΗΣ (ΑΝΑΜΙΚΤΑ) ρεύμα με ανάμικτα αξιοποιήσιμα απόβλητα χρώματος, σκυροδέματος οπλισμένου, και ασφάλτου, στα οποία δεν υφίσταται η δυνατότητα προσωρινής αποθήκευσης για τη διαλογή στη πηγή

Περιγραφή ρεύματος ΔΕΚΚ: απόβλητα καθαιρέσεων (μικτά ρεύματα υλικών).

Τιμή ανά τόνο (ton).

Ευρώ (Αριθμητικά): 8,39

(Ολογράφος) : οκτώ ευρώ και τριάντα εννέα λεπτά

ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΔΟΧΟ
Δ.ΞΗΡΟΜΕΡΙΤΗΣ & ΣΙΑ ΟΕ

ΟΙ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ

ΕΥΡΙΔΙΚΗ ΞΗΡΟΜΕΡΙΤΗ

Κ. ΝΕΜΑΣ Γ. ΒΑΣΣΟΣ
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΕΙΡΗΝΗ ΣΤΑΘΑΚΟΠΟΥΛΟΥ

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
M U N I C I P A L I T Y O F L A R I S S A

12. Το 1^ο Πρωτόκολλο Κανονισμού Τιμών Μονάδος Νέων Εργασιών, Τιμών Εφαρμογής, το οποίο έχει ως εξής:



**1ο ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥ ΤΙΜΩΝ ΜΟΝΑΔΟΣ ΝΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
ΤΙΜΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**

Α. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΟΔΟΠΟΙΑΣ

Οι τιμές μονάδος των Νέων Εργασιών συντάχθηκαν σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγρ. 5, του άρθρου 156 του Ν.4412/2016 ‘ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ ΕΡΓΩΝ, ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ‘ (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)

Ν.Τ. : Α.1 { περίπτωση (γ) παραγρ. 5, Άρθρο 156 Ν.4412/2016 }

Άρθρο : ΝΑΟΔΟ Ν\14.01 **Κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρους, των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ) (απόβλητα καθαιρέσεων – μικτά ρεύματα υλικών)**

Κωδικός αναθεώρησης: ΟΙΚ 2252 100%

Κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρους, των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ) δυνάμει της υπ' αριθμ. 11/19-09-2017 Εγκ. του ΥΜΕ Σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 11 Εγκύκλιο/19-6-2017 Α.Π ΔΝΣγ/οικ 44038/ΦΝ466 του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών, στην τιμή περιλαμβάνεται το κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρους, των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ), όπως αυτά καθορίζονται στην ΚΥΑ 36259/1757/Ε103/2010 (1312Β/2010) και εξειδικεύονται με την Εγκύκλιο αρ. πρωτ. οικ 4834/25-1-2013 του ΥΠΕΚΑ. Όπου «ως κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρους» νοείται το κόστος χρήσης του συγκεκριμένου χώρου από την παράδοση των υλικών αυτών και την επέκεινα διαχείρισή τους».

Εναλλακτική διαχείριση των ΑΕΚΚ.

Ρεύμα 2 : ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΚΑΘΑΙΡΕΣΗΣ (ΑΝΑΜΙΚΤΑ) ρεύμα με ανάμικτα αξιοποιήσιμα απόβλητα χρώματος, σκυροδέματος οπλισμένου, και ασφάλτου, στα οποία δεν υφίσταται η δυνατότητα προσωρινής αποθήκευσης για τη διαλογή στη πηγή

Περιγραφή ρεύματος ΑΕΚΚ: απόβλητα καθαιρέσεων (μικτά ρεύματα υλικών).

Τιμή ανά τόνο (ton).

Από 1^ο Πρακτικό εξακρίβωσης κόστους νέων εργασιών

(μη ευρέως διαδεδομένη στο εμπόριο) κωδ ΕΚΑ Ρεύματος ΑΕΚΚ: 17.09.04-1, 17.05.04

Τέλος Εσόδου : 3,02€/ton

Εφαρμογή τύπου για την αναγωγή της τιμής μονάδος στην έκπτωση της ομάδος «ΟΔΟΠΟΙΑ» $\epsilon=64\%$:
 $3,02€/ton / (1-\epsilon\%) = 3,02€/ton / (1-0,64) = 8,39€/ton$

Ευρώ (Αριθμητικά): 8,39

(Ολογράφως) : οκτώ ευρώ και τριάντα εννέα λεπτά

ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΔΟΧΟ
Δ.ΞΗΡΟΜΕΡΙΤΗΣ & ΣΙΑ ΟΕ

ΟΙ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ

ΕΥΡΙΑΔΙΚΗ ΞΗΡΟΜΕΡΙΤΗ

Κ. ΝΕΜΑΣ Γ. ΒΑΣΣΟΣ
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΕΙΡΗΝΗ ΣΤΑΘΑΚΟΠΟΥΛΟΥ

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ

13. Την από 16/07/2018 Εισηγητική Έκθεση του έργου «Συντήρηση Κοινοχρήστων Χώρων», η οποία έχει ως εξής:

ΕΙΣΗΓΗΤΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Ο παρών 1ος Ανακεφαλαιωτικός πίνακας εργασιών του έργου "ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ" συντάχθηκε για να συμπεριλάβει αυξήσεις και μειώσεις ποσοτήτων εργασιών. Η επιπλέον δαπάνη θα καλυφθεί από το κονδύλι των απρόβλεπτων δαπανών του έργου. Ο παρών 1ος Ανακεφαλαιωτικός πίνακας εργασιών που ζητείται να εγκριθεί, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016, δεν παρουσιάζει μείωση ή υπέρβαση της αρχικής δαπάνης.

Η συνολική δαπάνη του 1ου ΑΠΕ ανέρχεται στο ποσό των 107.999,99 € (87.096,77 + 20.903,22 με ΦΠΑ) και δεν αλλάζει ούτε απομειώνει το φυσικό αντικείμενο του έργου όπως αυτό εντάχθηκε, δημοπρατήθηκε και συμβασιοποιήθηκε.

Λάρισα 16/07/2018

Οι Επιβλέποντες

Η Προϊσταμένη
Τμ. Συντήρησης Έργων

Νέμας Κωνσταντίνος

Σταθακοπούλου Ειρήνη

Βάσσος Γεώργιος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Αναπληρωτής Διευθυντής
Τεχνικών Υπηρεσιών

Πατσιούρας Αθανάσιος

14. Την από 16-07-2018 Αιτιολογική Έκθεση του έργου «Συντήρηση Κοινοχρήστων Χώρων», η οποία έχει ως εξής:

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

συνοδεύει τον 1ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα

Το έργο δημοπρατήθηκε με αρχικό προϋπολογισμό 299.999,97 € (241.395,46 € + ΦΠΑ 24% 58.064,51 €) και με την υπ' αριθμ. 484/07-09-2017 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής ανατέθηκε στην εταιρεία Δ. Ξηρομερίτης & ΣΙΑ Ο.Ε. με συμβατικό ποσό 107.999,99 € (87.096,77 € + ΦΠΑ 20.903,22 €), ήτοι έκπτωση 64,00 % επί του προϋπολογισμού της υπηρεσίας. Η σύμβαση υπογράφηκε στις 15/02/2018. Με την υπ' αριθμ.. 469/14-06-2018 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου εγκρίθηκε η παράταση της συμβατικής προθεσμίας έως τις 14/07/2018.

Γενικά στοιχεία του έργου:

1.ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:	299.999,97€
2.ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ:	107.999,99 €
3.ΕΚΠΤΩΣΗ:	64,00%
4.ΑΝΑΔΟΧΟΣ:	Δ. ΞΗΡΟΜΕΡΙΤΗΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.
5.ΕΝΑΡΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:	15/02/2018
6.ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ:	14/06/2018
7.ΠΑΡΑΤΑΣΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΗΣ ΠΡΟΘΕΣΜΙΑΣ:	14/07/2018

Ο 1ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας του έργου συντάχθηκε για να συμπεριλάβει τις αυξήσεις και τις μειώσεις των ποσοτήτων των εγκεκριμένων εργασιών, οι οποίες είναι απαραίτητες για την ολοκλήρωση, λειτουργικότητα και αρτιότητα του έργου και οι οποίες προέκυψαν μετά τις αναλυτικές επιμετρήσεις σε προχωρημένο πλέον στάδιο του έργου.

Οι αυξήσεις και μειώσεις των ποσοτήτων των εργασιών σε σχέση με τις εγκεκριμένες ποσότητες της μελέτης αναφέρονται παρακάτω αναλυτικά:

Αναλυτικά περιλαμβάνονται:

ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ:

1. ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ

ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ

A/A	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	A.T.
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	A.01
2	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή αέριων πλακών	A.02
3	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	A.03
4	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	A.05
5	Βάση πάχους 0,10μ (Π.Τ.Π. Ο-150)	A.07
6	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	A.09
7	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Δομικά πλέγματα B500C	A.10
8	Αποκατάσταση σωλήνων υδροσυλλογής οικοδομών	A.13
9	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m ³ για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	A.17
10	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	A.19

11	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου	A.24
12	Ταινίες(φιλέτα) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3cm	A.25
13	Επίστρωση με εμφανείς συμπαγείς πλίνθους	A.27
14	Επιστρώσεις δαπέδων με πλάκες φυσικού γρανίτη	A.31
15	Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα	A.33
16	Κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρου, των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ) (απόβλητα καθαίρεσεων-μικτά ρεύματα υλικών)	N.T.A1

ΕΠΙ ΕΛΑΤΟΝ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ

A/A	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	A.T.
1	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	A.04
2	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους(Π.Τ.Π.Ο-150)	A.06
3	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους με προσοχή για την εξαγωγή αέριων πλακών σε ποσοστό άνω του 50%	A.08
4	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C	A.11
5	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	A.12
6	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	A.14
7	Πρόχυτα διακοσμητικά κράσπεδα με τη βάση τους	A.15
8	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	A.16
9	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	A.18
10	Περίφραξη εξωτερική παιδικής χαράς	A.22
11	Βρύση	A.23
12	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβολίθους από σκυρόδεμα	A.26
13	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	A.29
14	Διακοσμητικές εμφανείς δρομικές πλινθοδομές	A.30
15	Επανατοποθέτηση κυβολίθων	A.32

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Ο 1ος ΑΠΕ ανέρχεται στο ποσό των 107.999,99€ και δεν αλλάζει ούτε απομειώνει το φυσικό αντικείμενο του έργου όπως αυτό εντάχθηκε , δημοπρατήθηκε και συμβασιοποιήθηκε.

	ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠΕ	ΔΙΑΦΟΡΑ
ΠΟΣΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	64.183,32	73.747,10	9.563,78
ΓΕ & ΟΕ	11.553,00	13.274,48	1.721,48
ΣΥΝΟΛΟ	75.736,32	87.021,58	11.285,26
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ	11.360,45	75,19	11.285,26
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	87.096,77	87.096,77	0,00
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	00,00	00,00	0,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	87.096,77	87.096,77	0,00
ΦΠΑ 24%	20.903,22	20.903,22	0,00
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	107.999,99	107.999,99	0,00

ΛΑΡΙΣΑ 16/07/2018

Οι Επιβλέποντες

NEMΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ

ΒΑΣΣΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

15. Τον 1^ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών του έργου «Συντήρηση σΚοινοχρήστων Χώρων», ο οποίος έχει ως εξής:

1ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών

Α/Α	Α. Τ.	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ	Προτεινόμενος 1ος ΑΠΕ					ΔΙΑΦΟΡΕΣ	
						ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΕΠΙ-ΠΛΕΟΝ	ΕΠΙ-ΕΛΑΤΤΟΝ
1. ΕΠΙ-ΣΚΕΥΕΣ													
1	A.01	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	OIK 2112	m3	2,80	400,00	1.120,00		500,00	1.400,00		280,00	
2	A.02	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	OIK 2236	m2	11,20	2.500,00	28.000,00		3.600,00	40.320,00		12.320,00	
3	A.03	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	OIK 2226	m3	31,30	70,00	2.191,00		240,00	7.512,00		5.321,00	
4	A.04	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	OIK 2124	m3	7,80	25,00	195,00		20,00	156,00			39,00

5	A.05	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΟΙΚ 2122	m3	23,55	5,00	117,75	25,00	588,75	471,00	
6	A.06	Υπόβαση οδοστρώσεως μεταβλητού πάχους (Π.Τ.Π. Ο-150)	ΟΔΟΝ 3121.Β	m3	19,30	15,00	289,50	11,00	212,30		77,20
7	A.07	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΟΔΟΝ 3211Β	m2	4,50	600,00	2.700,00	1.700,00	7.650,00	4.950,00	
8	A.08	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό άνω του 50%	ΟΙΚ 2237	m2	11,20	700,00	7.840,00	0,00	0,00		7.840,00
9	A.09	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΟΙΚ 3214	m3	84,00	80,00	6.720,00	240,00	20.160,00	13.440,00	
10	A.10	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Δομικά πλέγματα B500C	ΟΙΚ 3873	kg	1,01	900,00	909,00	2.500,00	2.525,00	1.616,00	
11	A.11	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C.	ΟΙΚ 3873	kg	1,07	300,00	321,00	0,00	0,00		321,00
12	A.12	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΟΙΚ 3811	m2	22,50	180,00	4.050,00	140,00	3.150,00		900,00
13	A.13	Αποκατάσταση σωλήνων υδροσυλλογής οικοδομών	6\ΥΔΡ-6.20.3	m	10,00	20,00	200,00	180,00	1.800,00	1.600,00	
14	A.14	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές	ΟΔΟΝ 2532	m3	126,00	5,00	630,00	4,00	504,00		126,00

		τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20											
15	A.15	Πρόχυτα διακοσμητικά κράσπεδα από σκυρόδεμα με τη βάση τους	ΟΔΟΝ 2921	m	9,00	80,00	720,00		18,00	162,00			558,00
16	A.16	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΟΔΟΝ 2921	m	9,60	150,00	1.440,00		115,00	1.104,00			336,00
17	A.17	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m3 για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΟΙΚ 3223Α.5	m3	16,80	5,00	84,00		90,00	1.512,00		1.428,00	
18	A.18	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΟΙΚ 3816	m2	15,70	50,00	785,00		0,00	0,00			785,00
19	A.19	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΟΙΚ 2269Α	m	1,00	150,00	150,00		400,00	400,00		250,00	
20	A.20	Ξυλεία ίσοκο ή ισοδύναμη για καθιστικά	ΟΙΚ 5213	m3	600,00	1,00	600,00		1,00	600,00			
21	A.21	Παγκάκι ξυλινο	ΟΙΚ 5213	TEM	120,00	10,00	1.200,00		10,00	1.200,00			
22	A.22	Περίφραξη εξωτερική παιδικής χαράς	ΟΙΚ 6447	m2	38,00	100,00	3.800,00		0,00	0,00			3.800,00
23	A.23	Βρύση	ΟΙΚ 4501	TEM	150,00	1,00	150,00		0,00	0,00			150,00
24	A.24	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου	ΟΙΚ 7316	m2	19,00	300,00	5.700,00		835,00	15.865,00		10.165,00	
25	A.25	Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm.	ΟΙΚ 7494	MM	14,60	80,00	1.168,00		190,00	2.774,00		1.606,00	
26	A.26	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβολίθους από σκυρόδεμα	ΟΙΚ 7317	m2	30,00	2.000,00	60.000,00		1.830,00	54.900,00			5.100,00
27	A.27	Επίστρωση με εμφανείς συμπαγείς πλινθούς	ΟΙΚ 4622.1	m2	50,00	40,00	2.000,00		55,00	2.750,00		750,00	

28	A.28	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες λευκού μαρμάρου προελεύσεως Κοζάνης ή ισοδυνάμου μαρμάρου σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 3 cm, σε αναλογία 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	ΟΙΚ 7462	m2	98,00	60,00	5.880,00	60,00	5.880,00			
29	A.29	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	ΟΙΚ 7311	m2	22,50	900,00	20.250,00	245,00	5.512,50			14.737,50
30	A.30	Διακοσμητικές εμφανείς δρομικές πλινθοδομές	ΟΙΚ 4622.1	m2	56,00	40,00	2.240,00	31,00	1.736,00			504,00
31	A.31	Επιστρώσεις δαπέδων με πλάκες φυσικού γρανίτη	ΟΙΚ 7487	m2	70,00	67,30	4.711,00	100,00	7.000,00		2.289,00	
32	A.32	Επανατοποθέτηση κυβολίθων	1\ΠΡΕΝ .360	m2	20,00	600,00	12.000,00	0,00	0,00			12.000,00
33	A.33	Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα	ΟΙΚ 3816	m	2,80	44,91	125,75	100,00	280,00		154,25	
34	N.T.A1	Κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρου, των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευ ές και κατεδαφίσεις (ΔΕΚΚ) (απόβλητα καθαίρεσεων-μικτά ρεύματα υλικών)	ΟΙΚ 2252	TON	8,39			2.050,00	17.199,50			17.199,50
		Αθροισμα ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ					178.287,00		204.853,05		73.839,75	47.273,70
		Αφαιρείται έκπτωση (64%):					64,00%	114.103,68	131.105,95		47.257,44	30.255,17
		Σύνολο ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ					64.183,32	64.183,32	73.747,10	73.747,10	26.582,31	17.018,53
		Αθροισμα						64.183,32	73.747,10	26.582,31	17.018,53	
		Προστίθεται ΓΕ & ΕΟ					18,00%	11.553,00	13.274,48	4.784,82		3.063,34
		Σύνολο Εργασίες Προϋπολογισμού						75.736,32		87.021,58	31.367,13	20.081,87
		Απρόβλεπτα					15,00%			75,19		11.285,26

	Αθροισμα					87.096,77			87.096,77	31.367,13	31.367,13
	Πρόβλεψη Αναθεώρησης					0,00			0,00		
	Αθροισμα					87.096,77			87.096,77	31.367,13	31.367,13
	ΦΠΑ				24,00%	20.903,22			20.903,22	7.528,11	7.528,11
	Συνολικό Ποσό					107.999,99			107.999,99	38.895,24	38.895,24

Σύνολα Υπερβάσεων					
Περιγραφή			Εγκεκριμένη Δαπάνη	Προτεινόμενη Δαπάνη 1ος ΑΠΕ	Διαφορές: (Προτεινόμενη δαπάνη 1ος ΑΠΕ) - (Εγκεκριμένη δαπάνη)
Σύνολο			75.736,32	87.021,58	Υπέρβαση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά 11.285,26
Απρόβλεπτα			11.360,45	75,19	
Αθροισμα			87.096,77	87.096,77	Χωρίς μεταβολή
Αναθεώρηση			0,00	0,00	
Αθροισμα			87.096,77	87.096,77	
ΦΠΑ			20.903,22	20.903,22	
Συνολικό Ποσό			107.999,99	107.999,99	Χωρίς μεταβολή

ΛΑΡΙΣΑ 16-7-2018

ΛΑΡΙΣΑ 16-7-2018

ΛΑΡΙΣΑ 16-7-2018

ΛΑΡΙΣΑ 16-7-2018

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ

Οι Επιβλέποντες

Η Προϊσταμένη Τμήματος
Συντήρησης Έργων

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΑΝ.Δ/ΝΤΗΣ ΤΕΧΝ.ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Δ.ΞΗΡΟΜΕΡΙΤΗΣ & ΣΙΑ
Ο.Ε.

Κωνσταντίνος Νέμας
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

Γεώργιος Βάσσος
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

Σταθακοπούλου Ειρήνη
Αρχιτέκτων Μηχανικός

Πατσιούρας Αθανάσιος
Αγρ.Τοπογράφος Μηχανικός

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει τον 1^ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών του έργου «Συντήρηση Κοινοχρήστων Χώρων», όπως αναλυτικά περιγράφεται στην Αιτιολογική Έκθεση της υπηρεσίας.

Το παρόν συντάχθηκε αναγνώσθηκε και αφού βεβαιώθηκε υπογράφεται όπως παρακάτω.

ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Ο ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

**ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ**

ΖΙΑΖΙΑ-ΣΟΥΦΛΙΑ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA