



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

ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΡΙΘ. 39
ΑΠΟ ΤΟ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 6/2020 ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ

ΘΕΜΑ: Έγκριση 1ου & Τακτοποιητικού Α.Π.Ε. του έργου: «Διαμόρφωση πλατείας συνοικίας Τούμπας».

Στη Λάρισα, σήμερα 11η του μηνός Φεβρουαρίου, του έτους 2020, ημέρα Τρίτη και ώρα 19.00 μ.μ. το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Λαρισαίων συνήλθε σε συνεδρίαση, ύστερα από τη με αρ. πρωτ. 5971/07-02-2020 πρόσκληση του Προέδρου αυτού, η οποία έγινε κατά τις διατάξεις του άρθρου 67 του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87), όπως αυτό αντικαταστάθηκε από το άρθρο 74 του Ν. 4555/2018 .

Ήταν δε παρόντες από τα μέλη του οι κ.κ: 1) Δεληγιάννης Δημήτριος, ως Πρόεδρος, 2) Αδαμόπουλος Αθανάσιος, 3) Αλεξούλης Ιωάννης, 4) Αναστασίου Μιχαήλ, 5) Ανδριτσόπουλος Ανδρέας 6) Απρίλη Αγορίτσα, 7) Αργυρόπουλος Κωνσταντίνος, 8) Βαϊούλης Κωνσταντίνος, 9) Βλαχούλης Κωνσταντίνος, 10) Βούλγαρης Σωτήριος, 11) Γαμβρούλας Νικόλαος, 12) Γιαννακόπουλος Κοσμάς, 13) Διαμάντος Κωνσταντίνος, 14) Δρυστεύλλας Αθανάσιος, 15) Ζαούτσος Γεώργιος, 16) Καλαμπαλίκης Κωνσταντίνος, 17) Καλτσάς Νικόλαος, 18) Καμηλαράκη – Σαμαρά Μαρία, 19) Καραλαριώτου Ειρήνη, 20) Καφφές Θεόδωρος, 21) Κυριτσάκας Βάιος, 22) Λώλος Αχιλλέας, 23) Μαβίδης Δημήτριος, 24) Μαμάκος Αθανάσιος, 25) Μόρας Ευάγγελος, 26) Μπουσμπούκης Ιωάννης, 27) Νασιώκας Παναγιώτης, 28) Νταής Παναγιώτης, 29) Ξηρομερίτης Μάριος, 30) Ξυνοπούλου Ελένη – Μαρίνα, 31) Παναγιώτου Ιωάννης, 32) Παπαδημητρίου Βασίλειος, 33) Παπαδούλης Γεώργιος, 34) Παπαπαρίσης Απόστολος, 35) Παπαποστόλου Δημήτριος, 36) Πράπας Αντώνιος, 37) Ρεβήσιος Κωνσταντίνος, 38) Σάπκας Παναγιώτης, 39) Σούλης Γεώργιος, 40) Σταυροθεόδωρος Αχιλλέας, 41) Τερζούδης Χρήστος και 42) Τσιλιμίγκας Χρήστος

και δεν προσήλθαν οι Δημοτικοί Σύμβουλοι: 1) Γεωργάκης Δημήτριος, 2) Γούλας Παναγιώτης, 3) Δαούλας Θωμάς, 4) Κρίκης Πέτρος, 5) Τάχος Δημήτριος, 6) Τζατζάκης Φώτιος και 7) Τσακίρης Μιχαήλ.

Το Δημοτικό Συμβούλιο, αφού βρέθηκε σε νόμιμη απαρτία (σε σύνολο αριθμού συμβούλων 49 παρευρίσκονταν οι 42, 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. Παναγιώτου Ιωάννης και Ξηρομερίτης Μάριος.

Το Δημοτικό Συμβούλιο Λαρισαίων μετά από συζήτηση με το θέμα: Έγκριση 1ου & Τακτοποιητικού Α.Π.Ε. του έργου: «Διαμόρφωση πλατείας συνοικίας Τούμπας» και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το άρθρο 65 του Ν. 3852/2010 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Το Ν.4412/2016.
3. Τη με αριθμ. 197/2018 Α.Δ.Σ. με θέμα: Έγκριση μελέτης και εκτέλεσης του έργου «Διαμόρφωση Πλατείας συνοικίας Τούμπας».
4. Τη με αριθμ. 138/2018 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έγκριση δαπάνης και διάθεσης πίστωσης κωδικών αριθμών εξόδων.
5. Τη με αριθμ. 175/2018 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έγκριση πράξης ανάληψης πολυετούς υποχρέωσης του έργου «Διαμόρφωση πλατείας συνοικίας Τούμπας».
6. Τη με αριθμ. 243/2018 Α.Ο.Ε. με θέμα: Καθορισμός όρων διακήρυξης για το έργο «Διαμόρφωση πλατείας συνοικίας Τούμπας».
7. Τη με αριθμ. 345/2018 Α.Ο.Ε. με θέμα: Εξέταση 1ου Πρακτικού Επιτροπής Διαγωνισμού για το έργο «Διαμόρφωση πλατείας συνοικίας Τούμπας» και ανάδειξη προσωρινού μειοδότη.
8. Τη με αριθμ. 384/2018 Α.Ο.Ε. με θέμα: Εξέταση Πρακτικού Επιτροπής Διαγωνισμού για το έργο «Διαμόρφωση Πλατείας συνοικίας Τούμπας» και κατακύρωση αυτού.
9. Τη με αριθμ. 264/2019 Α.Δ.Σ. με θέμα: Έγκριση παράτασης της συνολικής προθεσμίας περαίωσης του έργου: «Διαμόρφωση πλατείας συνοικίας Τούμπας»
10. Τη με αριθμ. 477/2019 Α.Δ.Σ. με θέμα: Έγκριση παράτασης της συνολικής προθεσμίας περαίωσης του έργου: «Διαμόρφωση πλατείας της συνοικίας Τούμπας».
11. Τη με αριθμ. 617/2019 Α.Δ.Σ. με θέμα: Έγκριση της παράτασης της συνολικής προθεσμίας περαίωσης του έργου: «Διαμόρφωση Πλατείας συνοικίας Τούμπας».
12. Τη με αριθμ. πρωτ. 4338/31-01-2020 εισήγηση της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, η οποία έχει ως εξής:

Σας αποστέλλουμε συνημμένα τον 1ο Τακτοποιητικό Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών του έργου «ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΣΥΝΟΙΚΙΑΣ ΤΟΥΜΠΑΣ», 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.

Παρακαλούμε για τις δικές σας ενέργειες, σύμφωνα με το Ν. 4412/2016, αρ. 156, παρ. 7.

13. Την από 30-01-2020 Αιτιολογική Έκθεση της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών και της Διεύθυνσης Πρασίνου, η οποία έχει ως εξής:

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

1. ΙΣΤΟΡΙΚΟ – ΓΕΝΙΚΑ

Η μελέτη του έργου προϋπολογισμού 840.039,10 με Φ.Π.Α. (24%), συντάχθηκε από το Δήμο Λαρισαίων και έχει λάβει τις κάτωθι εγκρίσεις:

1. Υπ' αρ. 138/04-04-2018 Α.Ο.Ε.: Έγκριση δαπάνης και διάθεση πίστωσης κωδικών αριθμών εξόδων
2. Υπ' αρ. 197/22-04-2018 Α.Δ.Σ.: Έγκριση μελέτης και εκτέλεσης του έργου
3. Υπ' αρ. 175/27-04-2018 Α.Ο.Ε.: Έγκριση πράξης ανάληψης πολυετούς υποχρέωσης του έργου
4. Υπ' αρ. 243/24-05-2018 Α.Ο.Ε.: Καθορισμός όρων διακήρυξης του έργου
5. Υπ' αρ. 345/05-07-2018 Α.Ο.Ε.: Εξέταση 1ου πρακτικού Ε.Δ. και ανάδειξη προσωρινού μειοδότη την Ένωση Οικονομικών Φορέα "ΛΑΤΕΚΑΤ ΣΟΥΡΛΑΣ ΑΒΕΤΕ – ΦΩΣΚΟΛΟΣ & ΣΙΑ Ε.Ε."

6. Υπ' αρ. 384/26-07-2018 Α.Ο.Ε.: Εξέταση πρακτικού Ε.Δ. και κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού στην Ένωση Οικονομικών Φορέα "ΛΑΤΕΚΑΤ ΣΟΥΡΛΑΣ ΑΒΕΤΕ – ΦΩΣΚΟΛΟΣ & ΣΙΑ Ε.Ε."

7. Στις 14-11-2018 με Α.Π. 39966 υπογράφηκε η σχετική σύμβαση ποσού 330.842,19 ευρώ (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%)

8. Υπ'αρ.264/04-04-2019 Α.Δ.Σ. που αφορά την έγκριση της προθεσμίας περαίωσης του έργου «ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΣΥΝΟΙΚΙΑΣ ΤΟΥΜΠΑΣ», κατά εξήντα (60) ημερολογιακές ημέρες, ήτοι η περαίωση του έργου μετατέθηκε από τις 15-05-2019 στις 15-07-2019.

9. Υπ'αρ.477/09-07-2019 Α.Δ.Σ. που αφορά την έγκριση της προθεσμίας περαίωσης του έργου «ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΣΥΝΟΙΚΙΑΣ ΤΟΥΜΠΑΣ», κατά εκατόν τρεις (103) ημερολογιακές ημέρες, ήτοι η περαίωση του έργου μετατέθηκε από τις 15-07-2019 στις 15-10-2019.

10. Υπ'αρ. 617/31-10-2019 Α.Δ.Σ. που αφορά την έγκριση της προθεσμίας περαίωσης του έργου «ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΣΥΝΟΙΚΙΑΣ ΤΟΥΜΠΑΣ», κατά εξήντα (60) ημερολογιακές ημέρες, ήτοι η περαίωση του έργου μετατέθηκε από τις 15-10-2019 στις 14-12-2019.

Στις 14-11-2018 με Α.Π. 39966 υπογράφηκε η σχετική σύμβαση, ποσού 330.842,19 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%.

Το έργο χρηματοδοτήθηκε από το ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ του Δήμου Λαρισαίων.

Η Υπηρεσία προχώρησε στην σύνταξη του 1ου τακτοποιητικού ανακεφαλαιωτικού πίνακα εργασιών για να συμπεριλάβει τις επί πλέον και επί éλαττον ποσότητες των κονδυλίων που κρίθηκαν απαραίτητες για την εκτέλεση του έργου.

2. ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Το έργο εκτελέστηκε σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/16.

3. ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ 1^{ου} Α.Π.Ε.

Η Υπηρεσία προχώρησε στην σύνταξη του 1ου και τακτοποιητικού ανακεφαλαιωτικού πίνακα εργασιών για να συμπεριλάβει τις επί πλέον και επί éλαττον ποσότητες των κονδυλίων που κρίθηκαν απαραίτητες για την εκτέλεση του έργου. Οι επιπλέον και οι επί éλαττον εργασίες του έργου προέκυψαν από τις εγκεκριμένες επιμετρήσεις και όχι από τροποποίηση των σχεδίων και της μορφής του έργου.

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

1. ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ 1^ο ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ Α.Π.Ε.

2. Α. ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ

Οι επί πλέον ποσότητες των εγκεκριμένων εργασιών προέκυψαν από τις τελικές επιμετρήσεις και όχι από τροποποίηση των σχεδίων και της μορφής του έργου.

Οι επί πλέον ποσότητες αφορούν τις εξής εργασίες:

• ΟΜΑΔΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ

- 1.** Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού Α.Τ. Α.1
- 2.** Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες – ημιβραχώδες Α.Τ.Α.2
- 3.** Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155) Α.Τ.Α.5
- 4.** Φορτοεκφόρτωση και μεταφορά προϊόντων καθαιρέσεων και εκσκαφών με μηχανικά μέσα Α.Τ.Α.7
- 5.** Καμπύλοι ξυλότυποι απλής καμπυλότητας Α.Τ.Α.12
- 6.** Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C10/12 Α.Τ.Α.14
- 7.** Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, δομικά πλέγματα B500C (S500s) Α.Τ.Α.18
- 8.** Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C (S500s) Α.Τ.Α.19
- 9.** Επικάλυψη στοιχείων της κατασκευής με βότσαλο θαλάσσης ή ποταμού ή χαλίκια λατομείου Α.Τ.Α.20
- 10.** Κατασκευή σταθεροποιημένων χωμάτων διαδρομών Α.Τ.Α.27
- 11.** Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου ή βοτσαλωτές Α.Τ.Α.28
- 12.** Περίφραξη εξωτερική γηπέδου καλαθοσφαίρισης Α.Τ.Α.31
- 13.** Περίφραξη εξωτερικής περίφραξης γηπέδου παιδικής χαράς, τελικού ύψους 0,80μ. από μεταλλικό πλέγμα κατσαρό καρέ 50X50X3 χιλ. Α.Τ.Α.36
- 14.** Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο Α.Τ.Α.40

• ΟΜΑΔΑ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ

2. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ

- 1.** Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. 6,0 atm, Φ.100mm Α.Τ.65

• ΟΜΑΔΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

3.1 ΚΗΠΟΤΕΧΝΙΚΑ

- 1.** Συμπλήρωση παράπλευρων χώρων οδών και πλατειών σε αστικές περιοχές με φυτική γη, χωρίς την προμήθεια του υλικού Α.Τ.73
- 2.** Προμήθεια κηπευτικού χώματος Α.Τ.74
- 3.** Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους Α.Τ.77
- 4.** Δένδρα, κατηγορίας Δ4 Α.Τ.86

3.2 ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ

- 1.** Αγωγός από σωλήνα PVC 10atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 110mm Α.Τ.93
- 2.** Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 16mm Α.Τ.97

1. Β. ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ

Οι επί έλαττον ποσότητες των εγκεκριμένων εργασιών προέκυψαν από τις επιμετρήσεις και όχι από τροποποίηση των σχεδίων και της μορφής του έργου.

Οι επί έλαττον ποσότητες αφορούν τις εξής εργασίες:

• ΟΜΑΔΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ

1. Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m A.T.A.3
2. Κατασκευή υποδομής με θραυστό υλικό λατομείου Ε4, μετά της μεταφοράς A.T.A.4
3. Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων A.T.A.6
4. Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα A.T.A.8
5. Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20 A.T.A.9
6. Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών A.T.A.10
7. Ξυλότυποι χυτών τοίχων A.T.A.11
8. Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων A.T.A.13
9. Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 A.T.A.15
10. Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C10/12 A.T.A.16
11. Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις, πάχους 2,5 cm A.T.A.17
12. Γεωφάσμα διαχωρισμού A.T.A.21
13. Κατασκευή στρώσης άμμου μεταβλητού πάχους A.T.A.22
14. Ασφαλτική προεπάλειψη A.T.A.23
15. Ασφαλτικές συνδετικές (ισοπεδωτικές) στρώσεις συμπυκνωμένου πάχους 0,05m A.T.A.24
16. Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη A.T.A.25
17. Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου A.T.A.26
18. Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου ή βοτσαλωτές A.T.A.29
19. Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου A.T.A.30
20. Κατασκευή βρύσης A.T.A.32
21. Πέργολες και παρεμφερείς κατασκευές από ξυλεία Πέργολες και παρεμφερείς κατασκευές από ξυλεία δρυός A.T.A.33
22. Ξυλεία ίσοκο ή ισοδύναμη για καθιστικά A.T.A.34
23. Στεγανωτικό μάζης σκυροδέματος A.T.A.35
24. Καθιστικά A.T.A.37
25. Ξύλινοι πάγκοι φαγητού με ενσωματωμένα καθίσματα A.T.A.38
26. Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 315mm A.T.A.39
27. Εξοπλισμός γηπέδου καλαθοσφαίρισης A.T.A.41
28. Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχοπλαστικά υλικό A.T.A.42

• ΟΜΑΔΑ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ

2. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ

1. Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων A.T.40
2. Αποκατάσταση πεζοδρομίου, δρόμου, πράσινο A.T.41

3. Φρεάτιο έλξης και σύνδεσης ή επισκευής υπόγειων καλωδίων εσωτερικών διαστάσεων 40 x 40 cm, βάθους έως 40cm A.T.42
4. Σωλήνας προστασίας από υψηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο (HDPE) υπόγειων ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων Φ110/93 A.T.43
5. Διάστρωση με διάτρητους πλίνθους διατάσεων 19X9X6 cm A.T.44
6. Εκσκαφή για την κατασκευή βάσεως θεμελιώσεως τσιμεντοϊστού ή σιδηροϊστού σε έρεισμα A.T.45
7. Βάση σιδηροϊστού άοπλη 0,8 X 0,8μ X 1,0μ A.T.46
8. Πλαστικός σωλήνας εύκαμπτος τύπου νεροσώλ A.T.47
9. Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος για την διέλευση καλωδίων κλπ διαμέτρου 2 1/2 ins A.T.48
10. Καλώδιο NY 5X2,5 mm A.T.49
11. Καλώδιο NY 3X1,5mm² A.T.50
12. Γείωση από χάλκινο ηλεκτόδιο Φ22χιλ μήκους 1,50m A.T.51
13. Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος Διατομής 16mm² A.T.52
14. Φωτιστικό σώμα led 40 W κορυφής A.T.53
15. Κυβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ) A.T.54
16. Βάση πίλλαρ 1,20X0,4X0,50 A.T.55
17. Σιδηροϊστός κωνικός 5μ. γαλβανισμένος A.T.56
18. Σιδηροϊστός τηλεσκοπικός 10m A.T.57
19. Σιδηροϊστός τηλεσκοπικός 6M A.T.58
20. Προβολέας LED 300W A.T.59
21. Προμήθεια συστήματος χλωρίωσης A.T.60
22. Φωτιστικό σώμα κορυφής, led 60W για ιστό μικρού ύψους A.T.61
23. Αντλία 1,9KW 230V 2'34M 3/h και μανομετρικού ύψους 16m A.T.62
24. Ηλεκτρικός πίνακας σιντριβανιού ή δεξαμενής, μεταλλικός στεγανός τύπου πίλλαρ A.T.63
25. Βάση στήριξης προβολέα A.T.64
26. Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. 6,0 atm, Φ.75mm A.T.66
27. Πλαστικός σωλήνας από δικτυωμένο πολυαιθυλένιο Φ 22x3mm A.T.67
28. Εγκατάσταση δικτύου πλήρωσης και οξυγονοποίησης A.T.68
29. Καλύμματα φρεατίων χυτοσίδηρα A.T.69
30. Βαθμίδες από χυτοσίδηρο A.T.70

•

• ΟΜΑΔΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

3.1 ΚΗΠΟΤΕΧΝΙΚΑ

1. Εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες ημιβραχώδες A.T.72
2. Προμήθεια τύρφης A.T.75
3. Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα A.T.76
4. Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά A.T.78
5. Κούρεμα χλοοτάπητα με μικρό ελκυστήρα με χλοοκοπτική εξάρτηση A.T.79
6. Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,30 X 0,30 X 0,30 m A.T.81
7. Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50m A.T.82
8. Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 2,00 – 4,00lt A.T.83
9. Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 2,00 – 4,00lt A.T.84

10. Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου
Για μήκος πασσάλου μέχρι 2,50 m A.T.85
11. Δένδρα, κατηγορίας Δ4 A.T.86
12. Θάμνοι, κατηγορίας 82 A.T.87
13. Λίπανση φυτών με τα χέρια A.T.88
14. Βοτάνισμα με τα χέρια A.T.89
15. Καθαρισμός χώρου φυτών Καθαρισμός χώρου φυτών σε άλση, πάρκα,
πλατείες και ελεύθερους χώρους A.T.90

3.2 ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ

1. Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 32 mm A.T.91
2. Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 40 mm A.T.92
3. Σταλακτηφόροι Φ 16 ή Φ 17 mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες,
αποστάσεις σταλακτών 33cm A.T.94
4. Σταλακτηφόροι Φ 16 ή Φ 17 mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες,
αποστάσεις σταλακτών 33cm A.T.95
5. Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, 30 x 40 cm, 4 H/B A.T.96
6. Εκτοξευτήρας αυτοανυσούμενος, στατικός, με σώμα ανύψωσης 5-7cm A.T.98
7. Εκτοξευτήρες αυτοανυσούμενοι, γραναζωτοί, ακτίνας ενέργειας 5 – 9m, με σώμα
ανύψωσης 10 cm, πλαστικό A.T.99
8. Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές χωρίς μηχανισμό
ρύθμισης πίεσης, διατομής 1 in A.T.100
9. Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές χωρίς μηχανισμό
ρύθμισης πίεσης, διατομής 1 in A.T.101
10. Οικιακός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου, ελεγχόμενες H/B 8-9
A.T.102
11. Στεγανό κουτί για προγραμματιστές, μεταλλικό, διαστάσεων 80 x 60 x 25 (cm),
πάχους 1,2 mm A.T.103
12. Εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπογείου αρδευτικού δικτύου, με μηχανικά
μέσα A.T.104

5. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ο εμπίπτει στις διατάξεις του Ν.4412/16 (χρήση των επί έλαττον δαπανών).

Η δαπάνη του 1^ο και ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ Α.Π.Ε. ανέρχεται στα 285.979,99 € με: εργασίες 215.505,06 €, απρόβλεπτα 0,00 €, απολογιστικά 15.123,96 € και ΦΠΑ 55.350,97 €.

Η εγκεκριμένη δαπάνη των εργασιών της αρχικής σύμβαση ανέρχεται στα 218.855,84 € και η δαπάνη των εκτελεσθεισών εργασιών βάσει του παρόντος Α.Π.Ε. ανέρχεται σε 215.505,06 € . Επομένως εμφανίζεται μείωση κατά 3.350,78 € .

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ

ΕΚΠΤΩΣΗ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑΣ 62,00%	ΠΡΟΫΠΟΛ ΟΓΙΣΜΟΣ	ΣΥΜΒΑΣΗ ΕΡΓΟΥ	1 ^{ος} Α.Π.Ε
ΕΡΓΑΣΙΕΣ	575.936,43	218.855,84	215.505,06
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ	86.390,46	32.828,38	0,00
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ	15.124,00	15.124,00	15.123,96
ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	677.450,89	266.808,22	230.629,02
Φ.Π.Α	162.588,21	64.033,97	55.350,97
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΟΥ	840.039,10	330.842,19	285.979,99

6. ΕΙΣΗΓΗΣΗ

Εισηγούμεστε την έγκριση του 1^{ου} και Τακτοποιητικού Α.Π.Ε. δαπάνης 285.979,99 € (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%) με μείωση από την αρχική σύμβαση των 330.842,19 € (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%), κατά το ποσό των 44.862,20 €.

Η τελική δαπάνη του έργου ανέρχεται στο ποσό των 285.979,99 € (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%).

ΛΑΡΙΣΑ/...../2020

ΟΙ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ

Η αν. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε

ΤΜ. ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΑΝΑΠΛΑΣΕΩΝ

Ο αν. ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ελένη Μάγκου
αρχιτέκτων μηχανικός
Βασίλειος Δάλλας
τοπογράφος μηχανικός
Ηλίας πνευματικός
ηλεκτρολόγος μηχανικός
Νικόλαος Μήτσος
δασολόγος

Μαρία Κωτούλα
πολιτικός μηχανικός
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜ. Η/Μ ΕΡΓΩΝ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
Βασιλική Μπουμπίτσα
ηλεκτρολόγος μηχανικός

Αθανάσιος Πατσιούρας
τοπογράφος μηχανικός
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Χαράλαμπος Παπαδόπουλος
γεωπόνος

ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΔΟΧΟ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

“ΛΑΤΕΚΑΤ ΣΟΥΡΛΑΣ ΑΒΕΤΕ – ΦΩΣΚΟΛΟΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.”

Φανή Σούρλα

14. Τον/ο & Τακτοποιητικό Α.Π.Ε. του έργου: «Διαμόρφωση πλατείας συνοικίας Τούμπας», ο οποίος έχει ως εξής:

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

1ος ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ : ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΣΥΝΟΙΚΙΑΣ ΤΟΥΜΠΑΣ

ΑΝΑΔΟΧΟΣ : ΕΝΩΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΦΟΡΕΩΝ ΛΑΤΕΚΑΤ ΣΟΥΡΛΑΣ ΑΒΕΤΕ - ΦΩΣΚΟΛΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε.

1ος ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ														
Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	ΜΟΝ	ΠΡ/ΣΜΟΣ ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΓΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ			ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ Α.Π.Ε. (1ος)						
					ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ. €	ΔΑΠΑΝΗ (€)		ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ. €	ΔΑΠΑΝΗ (€)		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠΕΓΚΕΚΡ. ΣΥΜΠΛΗΡ. ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	
							ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ			ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ	ΕΠΙΠΛΕΟΝ	ΕΠΙ ΕΛΑΤΟΝ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ														
1	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άσπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού		A.1		1,00	32,20	32,20		9,80	32,20	315,56		283,36	
2	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες		A.2		3.200,00	4,90	15.680,00		5.006,57	4,90	24.532,19		8.852,19	
3	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m		A.3		20,00	8,20	164,00			8,20				164,00
4	Κατασκευή υποδομής με θραυστό υλικό λατομείου Ε4, μετά της μεταφοράς		A.4		1.950,00	20,20	39.390,00		1.349,56	20,20	27.261,11			12.128,89
5	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)		A.5		1.400,00	5,30	7.420,00		9.168,20	5,30	48.591,46		41.171,46	
6	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων		A.6		950,00	8,70	8.265,00		93,15	8,70	810,41			7.454,59
7	Φορτοεκφόρτωση και μεταφορά προϊόντων καθαιρέσεων και εκσκαφών με μηχανικά μέσα		A.7		2.213,00	5,00	11.065,00		4.987,58	5,00	24.937,90		13.872,90	
8	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα		A.8		335,00	9,60	3.216,00		315,31	9,60	3.026,98			189,02
9	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20		A.9		39,00	94,20	3.673,80		27,44	94,20	2.584,85			1.088,95
10	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών		10		790,00	22,50	17.775,00		383,50	22,50	8.628,75			9.146,25
11	Ξυλότυποι χυτών τοίχων		A.11		80,00	13,50	1.080,00			13,50				1.080,00
12	Καμπύλοι ξυλότυποι απλής καμπυλότητας		A.12		155,00	22,50	3.487,50		202,30	22,50	4.551,75		1.064,25	
13	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων		A.13		124,00	20,25	2.511,00			20,25				2.511,00
14	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C10/12		A.14		41,00	78,00	3.198,00		44,25	78,00	3.451,50		253,50	
15	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20		A.15		600,00	90,00	54.000,00		458,87	90,00	41.298,30			12.701,70
16	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C10/12		A.16		120,00	95,00	11.400,00		96,77	95,00	9.193,15			2.206,85
17	Επιστρώσεις δοπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις, πάχους 2,5cm		A.17		635,00	15,70	9.969,50		498,51	15,70	7.826,61			2.142,89
18	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, δομικά πλέγματα B500C (S500s)		A.18		6.600,00	0,95	6.270,00		7.543,87	0,95	7.166,68		896,68	
19	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C (S500s)		A.19		5.480,00	1,00	5.480,00		13.049,65	1,00	13.049,65		7.569,65	
20	Επικόλληση στοιχείων της κατασκευής με βότσαλο θαλάσσης ή ποταμού ή χαλίκια λατομείου		A.20		140,00	23,43	3.280,20		144,60	23,43	3.387,98		107,78	
21	Γεώφρασμα διαχωρισμού		A.21		500,00	1,80	900,00		439,52	1,80	791,14			108,86
22	Κατασκευή στρώσης άμμου μεταβλητού πάχους		A.22		195,00	15,00	2.925,00		153,83	15,00	2.307,45			617,55
23	Ασφαλτική προεπάλειψη		A.23		1.030,00	1,20	1.236,00		1.016,56	1,20	1.219,87			16,13
24	Ασφαλτικές συνδετικές (ισοπεδωτικές) στρώσεις συμπτυκνυμένου πάχους 0,05m		A.24		1.030,00	7,10	7.313,00			7,10				7.313,00
25	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη		A.25		1.030,00	0,45	463,50			0,45				463,50

26	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	A.26	1.030,00	7,70	7.931,00	1.016,56	7,70	7.827,51		103,49
27	Κατασκευή σταθεροποιημένων χυμάντινων διαδρόμων	A.27	700,00	15,00	10.500,00	741,57	15,00	11.123,55	623,55	
28	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου ή βοτασालωτές	A.28	2.300,00	15,00	34.500,00	2.324,69	15,00	34.870,35	370,35	
29	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου ή βοτασालωτές	A.29	102,00	25,00	2.550,00	75,07	25,00	1.876,75		673,25
30	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου	A.30	1.190,00	5,00	5.950,00	1.162,24	5,00	5.811,20		138,80
31	Περίφραξη εξωτερική γηπέδου καλαθοσφαίρισης	A.31	290,00	15,00	4.350,00	311,74	15,00	4.676,10	326,10	
32	Κατασκευή βρύσης	A.32	3,00	200,00	600,00	3,00	200,00	600,00		
33	Πέργκολες και παρεμφερείς κατασκευές από ξυλεία Πέργκολες και παρεμφερείς κατασκευές από ξυλεία δρυός	A.33	38,40	700,00	26.880,00	14,87	700,00	10.409,00		16.471,00
34	Ξυλεία ίσοκο ή ισοδύναμη για καθιστικά	A.34	2,60	600,00	1.560,00	0,76	600,00	456,00		1.104,00
35	Στεγανωτικό μάζης σκυροδέματος	A.35	345,00	1,20	414,00	290,31	1,20	348,37		65,63
36	Περίφραξη εξωτερικής περίφραξης γηπέδου παιδικής χαράς, τελικού ύψους 0,80 μ. από μεταλλικό πλέγμα κατασάρ καρέ 50X50X3 χιλ	A.36	89,00	50,00	4.450,00	98,96	50,00	4.948,00	498,00	
37	Καθιστικά	A.37	25,00	200,00	5.000,00	18,00	200,00	3.600,00		1.400,00
38	Ξύλινοι πάγκοι φαγητού με ενσωματωμένα καθίσματα	A.38	12,00	300,00	3.600,00	2,00	300,00	600,00		3.000,00
39	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 315 mm	A.39	120,00	22,80	2.736,00	42,00	22,80	957,60		1.778,40
40	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο	A.40	250,00	2,90	725,00	540,00	2,90	1.566,00	841,00	
41	Εξοπλισμός γηπέδου καλαθοσφαίρισης	A.41	2,00	650,00	1.300,00	2,00	650,00	1.300,00		
42	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχροπλαστικά υλικά	A.42	20,00	19,70	394,00	15,99	19,70	315,00		79,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ :					333.634,70	326.218,72			76.730,77	84.146,75
Αφαιρείται έκπτωση :				62,00%	-206.853,51	62,00%			-202.255,61	-47.573,08
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 1 :					126.781,19	126.781,19		123.963,11	123.963,11	29.157,69
2. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ										
1	Εκκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων	40	205,00	20,00	4.100,00	183,38	20,00	3.667,60		432,40
2	Αποκατάσταση πεζοδρομίου, δρόμου , πράσινο	41	20,00	24,17	483,40		24,17			483,40
3	Φρεάτιο έλξης και σύνδεσης ή επισκευής υπάγειων καλωδίων εσωτερικών διαστάσεων 40 x40 cm, βάθους έως 40 cm	42	65,00	110,00	7.150,00	55,00	110,00	6.050,00		1.100,00
4	Σωλήνας προστασίας από υψηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο (HDPE) υπάγειων ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων Φ 110/93	43	860,00	6,44	5.538,40	409,21	6,44	2.635,31		2.903,09
5	Διάστρωση με διάτρητους πλίνθους διαστάσεων 19X9X8 cm	44	860,00	7,97	6.854,20	758,12	7,97	6.042,22		811,98
6	Εκκαφή για την κατασκευή βάσεως θεμελιώσεως τιμεντοιστού ή σιδηροιστού σε έρεισμα	45	47,00	61,24	2.878,28	44,80	61,24	2.743,55		134,73
7	Βάση σιδηροιστού άσπλη 0,8μ Χ 0,8μΧ1,0μ	46	47,00	87,06	4.091,82	47,00	87,06	4.091,82		
8	Πλαστικός σωλήνας ευκαμπτος τυπου νεροσώλ	47	188,00	4,34	815,92	175,00	4,34	759,50		56,42
9	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος για την διέλευση καλωδίων κλπ διαμέτρου 2 1/2 ins	48	10,00	19,53	195,30	10,00	19,53	195,30		
10	Καλώδιο NYM 5X2,5 mm	49	1.300,00	4,06	5.278,00	757,33	4,06	3.074,76		2.203,24
11	Καλώδιο NYM Καλώδιο NYM τριπολικό Διατομής 3 Χ 1,5mm2	50	300,00	4,28	1.284,00	300,00	4,28	1.284,00		
12	Γείωση από χάλκινο ηλεκτρόδιο Φ 22χιλ μήκους 1,50m	51	48,00	26,31	1.262,88	48,00	26,31	1.262,88		
13	Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος Διατομής 16mm2	52	1.100,00	5,45	5.995,00	700,00	5,45	3.815,00		2.180,00
14	Φωτιστικό σώμα led 40 W κορυφής	53	39,00	546,71	21.321,69	39,00	546,71	21.321,69		

15	Κυβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ)	54	1,00	896,94	896,94	1,00	896,94	896,94		
16	Βάση πύλλαρ 1.20X0.4X0.50	55	1,00	56,01	56,01	1,00	56,01	56,01		
17	Σιδηροστάς κωνικός 5 μ. γαλβανισμένος	56	39,00	270,26	10.540,14	39,00	270,26	10.540,14		
18	Σιδηροστάς τηλεσκοπικός 10m	57	4,00	540,13	2.160,52	4,00	540,13	2.160,52		
19	Σιδηροστάς τηλεσκοπικός 6 M	58	4,00	353,42	1.413,68	4,00	353,42	1.413,68		
20	Προβολέας LED 300W	59	4,00	1.343,42	5.373,68	4,00	1.343,42	5.373,68		
21	Προμήθεια συστήματος χλωρίωσης	60	1,00	4.567,10	4.567,10	1,00	4.567,10	4.567,10		
22	Φωτιστικό σώμα κορυφής,led 60W για ιστό μικρού ύψους	61	4,00	686,71	2.746,84	4,00	686,71	2.746,84		
23	Αντλία 1,9KW 230V 2'34M 3/h και μανομετρικού ύψους 16m	62	1,00	1.510,13	1.510,13	1,00	1.510,13	1.510,13		
24	Ηλεκτρικός πίνακας σιντριβανιού η δεξαμενής , μεταλλικός στεγανός τύπου πύλλαρ	63	1,00	1.375,64	1.375,64	1,00	1.375,64	1.375,64		
25	Βάση στήριξης προβολέα	64	4,00	124,05	496,20	4,00	124,05	496,20		
26	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. 6,0 atm, Φ.100mm	65	50,00	6,47	323,50	400,00	6,47	2.588,00	2.264,50	
27	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. 6,0 atm, Φ.75mm	66	100,00	5,17	517,00		5,17			517,00
28	Πλαστικός σωλήνας από δικτυωμένο πολυαιθυλένιο Φ 22x3 mm	67	100,00	5,00	500,00		5,00			500,00
29	Εγκατάσταση δικτύου πλήρωσης και αξεγανοποίησης	68	1,00	4.667,10	4.667,10	1,00	4.667,10	4.667,10		
30	Καλύμματα φρεσίων χυτοσίδηρά	69	70,00	3,49	244,30		3,49			244,30
31	Βαθμίδες από χυτοσίδηρο	70	120,00	4,95	594,00		4,95			594,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ :					105.231,67			95.335,61	2.264,50	12.160,56
Αφαιρείται έκπτωση :				62,00%	-65.243,64		62,00%	-59.108,08	-1.403,99	-7.539,55
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 2 :					39.988,03	39.988,03		36.227,53	860,51	4.621,01
3. ΠΡΑΣΙΝΟ										
3.1. ΚΗΠΟΤΕΧΝΙΚΑ										
1	Εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες ημιβραχώδες	72	1.523,00	0,70	1.066,10	95,08	0,70	66,56		999,54
2	Συμπλήρωση παράπλευρων χώρων οδών και πλατειών σε αστικές περιοχές με φυτική γη , χωρίς την προμήθεια του υλικού	73	1.523,00	1,50	2.284,50	3.470,54	1,50	5.205,81	2.921,31	
3	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	74	1.523,00	8,50	12.945,50	3.187,00	8,50	27.089,50	14.144,00	
4	Προμήθεια τύρφης	75	57,00	40,00	2.280,00	57,00	40,00	2.280,00		
5	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	76	3,80	105,00	399,00	3,81	105,00	379,05		19,95
6	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	77	53,00	5,00	265,00	53,00	5,00	265,00		
7	Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά	78	3,80	2.000,00	7.600,00	3,93	2.000,00	7.860,00	260,00	
8	Κούρεμα χλοοτάπητα με μικρό ελκυστήρα με χλοοκοπτική εξάρτηση	79	57,00	22,50	1.282,50	57,00	22,50	1.282,50		
9	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά έδαφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,30 X 0,30 X 0,30 m	81	300,00	0,60	180,00	300,00	0,60	180,00		
10	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά έδαφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m	82	75,00	1,50	112,50	75,00	1,50	112,50		
11	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 2,00 - 4,00 ll	83	300,00	1,10	330,00	300,00	1,10	330,00		
12	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 2,00 - 4,00 ll	84	75,00	3,00	225,00	75,00	3,00	225,00		
13	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου μέχρι 2.50 m	85	75,00	2,50	187,50	75,00	2,50	187,50		
14	Δένδρα, κατηγορίας Δ4	86	75,00	25,00	1.875,00	87,00	25,00	2.175,00	300,00	
15	Θάμνοι, κατηγορίας Θ2	87	300,00	4,30	1.290,00	300,00	4,30	1.290,00		
16	Λίπανση φυτών με τα χέρια	88	375,00	0,05	18,75	375,00	0,05	18,75		
17	Βοτάνισμα με τα χέρια	89	2,00	90,00	180,00	2,00	90,00	180,00		
18	Καθαρισμός χώρου φυτών Καθαρισμός χώρου φυτών σε άλση, πάρκα, πλατείες και ελεύθερους χώρους	90	2,00	10,00	20,00	2,00	10,00	20,00		

3.2. ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ											
1	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 32 mm	91	1.000,00	0,80	800,00		700,00	0,80	560,00		240,00
2	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 40 mm	92	7.000,00	1,35	9.450,00		1.100,00	1,35	1.485,00		7.965,00
3	Αγωγός από σωλήνα PVC 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 110 mm	93	100,00	9,50	950,00		250,00	9,50	2.375,00	1.425,00	
4	Σταλακτηφόροι Φ 16 ή Φ 17 mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες, αποστάσεις σταλακτών 33 cm	94	100,00	0,63	63,00		100,00	0,63	63,00		
5	Σταλακτηφόροι Φ 16 ή Φ 17 mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες, αποστάσεις σταλακτών 33 cm	95	200,00	0,53	106,00		200,00	0,53	106,00		
6	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, 30 x 40 cm, 4 H/B	96	10,00	25,00	250,00		10,00	25,00	250,00		
7	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 16 mm	97	200,00	0,30	60,00		245,00	0,30	73,50	13,50	
8	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, στατικός, με σώμα ανύψωσης 5-7 cm	98	30,00	4,50	135,00		30,00	4,50	135,00		
9	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, γραναζωτοί, ακτίνας ενέργειας 5 - 9 m, με σώμα ανύψωσης 10 cm, πλαστικό	99	88,00	30,00	2.640,00		88,00	30,00	2.640,00		
10	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, διατομής 1 in	100	15,00	32,00	480,00		15,00	32,00	480,00		
11	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, διατομής 1 in	101	2,00	95,00	190,00		2,00	95,00	190,00		
12	Οικιακός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου, ελεγχόμενες H/B 8-9	102	2,00	250,00	500,00		2,00	250,00	500,00		
13	Στεγανό κουτί για προγραμματιστές, μεταλλικό, διαστάσεων 80 x 60 x 25 (cm), πάχους 1,2 mm	103	2,00	125,00	250,00		2,00	125,00	250,00		
14	Εκκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπογείου αρδευτικού δικτύου, με μηχανικά μέσα	104	1.000,00	0,80	800,00		1.000,00	0,80	800,00		
ΑΘΡΟΙΣΜΑ :					49.215,35				59.054,67	19.063,81	9.224,49
Αφαιρείται έκπτωση :					62,00%	-30.513,52			62,00%	-36.613,90	-11.819,56
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 3.2 :					18.701,83	18.701,83			22.440,77	22.440,77	7.244,25
Αθροισμα : Εργασίες προϋπολογισμού					185.471,05			182.631,41	37.262,45	40.102,08	
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ					18,00%	33.384,79		18,00%	32.873,65	6.707,24	7.218,37
Αθροισμα (Σ1)						218.855,84			215.505,06	43.969,69	47.320,45
Απρόβλεπτες δαπάνες						32.828,38					32.828,38
Αθροισμα (Σ2)						251.684,22			215.505,06	43.969,69	80.148,83
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ						15.124,00			15.123,96		0,04
Αθροισμα (Σ3)						266.808,22			230.629,02	43.969,69	80.148,87
Φ.Π.Α.					24,00%	64.033,97		24,00%	55.350,97	10.552,73	19.235,73
Σύνολο Σύμβασης με Φ.Π.Α.						330.842,19			285.979,99	54.522,42	99.384,60

1ος ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ			
	Εγκεκριμένη δαπάνη (Αρχική Σύμβαση)	Προτεινόμενος ΑΠΕ (1ος ΑΠΕ)	Διαφορές [Προτρινόμνη δαπάνη] - [Εγκεκριμένη δαπάνη]
Σύνολο υπεβάσεων			
Σύνολο εργασιών	218.855,84	215.505,06	Μείωση της εγκεκριμένης δαπάνης -3.350,78 € ή ποσοστό -1,53%
Απρόβλεπτες δαπάνες	32.828,38	0,00	
Αθροισμα	251.684,22	215.505,06	36179,16
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ	15.124,00	15.123,96	
Αθροισμα	266.808,22	230.629,02	36179,2
Φ.Π.Α.	64.033,97	55.350,97	
Σύνολο Σύμβασης με Φ.Π.Α.	330.842,19	285.979,99	44862,2

..... / /
Ο ανάδοχος
ΕΝΩΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΦΟΡΕΩΝ
ΔΕΛΤΑ ΣΥΝΤΑΚΤΕ - Γ. ΦΩΣΚΟΛΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε.
ΠΟΛΙΤΕΧΝΕΙΟΥ 31 - 412 22 - ΛΑΡΙΣΑ
Τ.Κ. 2410 617005 Τ.Κ. 2410 617005
Τηλ. 996655905 ΔΟΥ ΛΑΡΙΣΑΣ

ΕΝΩΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΦΟΡΕΩΝ
ΛΑΤΕΚΑΤ ΣΟΥΡΛΑΣ ΑΒΕΤΕ
Γ. ΦΩΣΚΟΛΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε.

..... / /
Οι Επιβλέποντες

ΕΛ. ΜΑΓΚΟΥ

Β. ΔΑΛΛΑΣ

Η. ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟΣ

Ν. ΜΗΤΣΟΣ

..... / /
Οι Προϊστάμενοι

Ν. ΚΩΤΟΥΛΑ

Β. ΜΠΟΥΜΠΙΤΣΑ

..... / /
ΛΑΡΙΣΑ
Ο Αν. Προϊστάμενος Διεύθυνσης τεχνικών υπηρεσιών

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ

Ο Διευθυντής Πρασίνου

Χ. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ

ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ ΜΕ ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ			
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ			
Συντάχθηκε/μεταφράστηκε για το έτος 2024			
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ			
ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΜΕΤΡΟ			
ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ:	ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΣΥΝΟΙΚΙΑΣ ΤΟΥΜΠΑΣ		
ΕΡΓΟΔΑΤΗΣ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΠΕΥΠΟΕΡΓΟ			

ΟΜΑΔΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟΝ 1ο ΑΠΕ	Εμπειρογερμικές ΔΑΠΑΝΕΣ ΜΕΘΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
	1	2	3
ΟΜΑΔΑ Α - ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	126.781,19	133.903,11	-
ΟΜΑΔΑ Β - ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ	39.888,03	36.227,53	-
ΟΜΑΔΑ Γ - ΚΗΡΟΤΕΧΝΙΚΑ - ΑΣΦΕΥΤΙΚΑ	18.701,83	22.440,77	-
ΟΜΑΔΑ			
ΟΜΑΔΑ			
ΟΜΑΔΑ			
ΟΜΑΔΑ			
ΟΜΑΔΑ			
ΟΜΑΔΑ			
ΟΜΑΔΑ			
ΟΜΑΔΑ			
ΟΜΑΔΑ			
ΟΜΑΔΑ			
(Σ1) ΓΕΝΙΚΟ ΑΡΘΡΟΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	185.471,95	192.631,41	-
ΓΕ & ΟΕ 1%	21.384,79	32.873,63	-
(Σ2) ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΜΕ ΓΕΛΩΣ	218.855,84	215.505,04	-
(Σ2) ΣΥΝΟΙΚΙΑ ΑΣΑ ΕΡΓΟΥ ΧΩΡΙΣ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ, ΑΩΡΙΣΤ ΔΑΠΑΝΕΣ ΑΝΑΒΕΒΡΗΣΕΩΣ ΚΑΙ ΘΥΓΑ	218.855,84	215.505,04	-

ΑΩΡΙΣΤΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΔΑΠΑΝΩΝ		
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	32.828,38	
ΑΠΡΟΜΟΛΟΓΩΜΕΝΑ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ		0,00
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ ΑΠΡΟΕΛΕΓΜΕΝΑ		32.828,38
ΣΥΝΟΛΟ	32.828,38	32.828,38
ΜΕΛΕΤΕΣ		
ΕΡΕΥΝΕΣ		
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	15.124,00	15.123,96
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΙΑ		
ΣΥΝΟΛΟ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ	15.124,00	15.123,96
(Σ3) ΣΥΝΟΙΚΙΑ ΑΣΑ ΕΡΓΟΥ ΧΩΡΙΣ ΑΝΑΒΕΒΡΗΣΕΩΣ ΚΑΙ ΘΥΓΑ	266.808,21	263.457,40
ΑΝΑΒΕΒΡΗΣΕΩΣ		
(Σ4) ΣΥΝΟΙΚΙΑ ΑΣΑ ΕΡΓΟΥ ΧΩΡΙΣ ΘΥΓΑ	266.808,21	263.457,40
ΘΥΓΑ	64.033,97	63.229,78
(Σ5) ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	330.842,19	326.687,19

ΠΡΟΣΟΧΗ: ΤΑ ΠΟΣΑ ΤΗΣ ΣΤΗΛΗΣ 2 ΔΙΑΦΕΡΟΥΝ ΑΠΟ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΜΕ ΤΑ ΠΟΣΑ ΤΗΣ ΑΡΧΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΕΠΙ ΤΑ ΠΟΣΑ ΤΗΣ ΣΤΗΛΗΣ 3 ΜΕ ΤΑ ΠΟΣΑ ΤΟΥ ΕΡΕΣΤΑΖΟΜΕΝΟΥ ΑΠΕ

Ο ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΤΗΣ ΔΑ

ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ ΜΕ ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ:	0	ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ/ΜΕΤΡΟ:	0	ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΠΣ/ΥΠΟΕΡΓΟ:	0
ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΣΥΝΟΙΚΙΑΣ ΤΟΥΜΠΑΣ	ΕΡΓΟΛΑΒΙΑ		0	

ΟΜΑΔΕΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΩΤΟΠΡΟΤΥΠΟΥ ΚΑΙ ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΠΡΩΤΟΠΡΟΤΥΠΟΙ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟΝ		ΚΑΘΑΡΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΜΑΔΑΣ				ΕΤΕ ΕΛΑΤΤΩΝ ΚΑΤΑ ΠΑΡΕΛΕΝΗ ΜΕ ΟΥΔΟ 20% ΕΤΕΤΗ ΟΜΑΔΑ		ΠΡΟΣΕΤΟ ΠΕΡΙΛΗΨΗΣ ΕΤΕ ΕΛΑΤΤΩΝ ΜΕ ΟΥΔΟ 20% ΕΤΕΤΗ ΟΜΑΔΑ		ΠΟΛΥΤΟΣ ΕΤΕ ΕΛΑΤΤΩΝ ΑΥΤΟΕΚΤΑ ΕΤΕ ΕΛΑΤΤΩΝ		ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΤΕ ΕΛΑΤΤΩΝ		ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΥΝΟΛΟΥ ΟΜΑΔΑΣ
		1ο	2ο	ΔΙΑΦΑΝΗΣ	ΕΤΕ ΕΛΑΤΤΩΝ		ΕΤΕ ΕΛΑΤΤΩΝ ΚΑΤΑ ΠΑΡΕΛΕΝΗ ΜΕ ΟΥΔΟ 20% ΕΤΕΤΗ ΟΜΑΔΑ	ΠΡΟΣΕΤΟ ΠΕΡΙΛΗΨΗΣ ΕΤΕ ΕΛΑΤΤΩΝ ΜΕ ΟΥΔΟ 20% ΕΤΕΤΗ ΟΜΑΔΑ	ΠΟΛΥΤΟΣ ΕΤΕ ΕΛΑΤΤΩΝ ΑΥΤΟΕΚΤΑ ΕΤΕ ΕΛΑΤΤΩΝ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΤΕ ΕΛΑΤΤΩΝ						
		3	4		5	6					7	8	9	10		
1					5η/20η	5η/20η										
ΟΜΑΔΑ Α - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ	124.191.16		123.983.11	0		2.272%	2.272%	0.00%	2.272%	0.00%	2.272%	0				0
ΟΜΑΔΑ Β - ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ	36.983.63		36.227.83	0		2.04%	2.04%	0.00%	2.04%	0.00%	2.04%	0				0
ΟΜΑΔΑ Γ - ΠΡΩΤΟΠΡΟΤΥΠΟ	18.911.52		22.442.72	0	3.28 94	18.99%	0	0	0	0.00%	0.00%	0				0
ΟΜΑΔΑ Δ	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ Ε	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤ	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ Ζ	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ Η	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ Θ	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ Ι	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ Κ	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ Λ	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ Μ	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ Ν	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ Ξ	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ Ο	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ Π	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ Ρ	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΒ	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΓ	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΔ	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΕ	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΣ	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΖ	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ1	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ2	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ3	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ4	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ5	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ6	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ7	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ8	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ9	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ10	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ11	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ12	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ13	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ14	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ15	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ16	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ17	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ18	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ19	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ20	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ21	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ22	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ23	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ24	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ25	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ26	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ27	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ28	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ29	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ30	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ31	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ32	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ33	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ34	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ35	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ36	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ37	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ38	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ39	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ40	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ41	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ42	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ43	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ44	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ45	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ46	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ47	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ48	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ49	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ50	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ51	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	0	0	0	0
ΟΜΑΔΑ ΣΤΑ52	0.00	0	0	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0	ΚΑΛΑΠΙ-ΠΕΙ	0						

ΔΩΡΙΣΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΔΑΠΑΝΩΝ		
ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΑΡΧΙΣΤΕΥΜΑΤΑ	32.539,38	
ΥΠΕΡΚΑΠΟΔΟΜΗΤΑ ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ		0,00
ΥΠΕΡΚΑΠΟΔΟΜΗΤΑ ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ		32.539,38
ΕΥΓΩΔΟ	32.878,18	32.878,18
ΜΕΤΕΤΕ	0,90	0,00
ΕΠΕΡΕ	0,00	0,00
ΑΥΓΟΛΟΓΙΣΜΑ	15.124,00	15.124,00
ΜΕΤΠΟΔ	0,90	0,00
ΜΕΤΠΟΔ	0,90	0,00
ΕΥΓΩΔΟ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ	15.124,00	15.124,00
ΕΥΓΩΔΟΙ ΚΑΙ ΕΡΓΟΥ ΕΞΠΕ		
ΑΝΑΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΘΥΛΑ	266.869,21	263.457,40
ΑΝΑΜΕΤΡΗΣΕΩΝ	0,00	0,00
ΕΥΓΩΔΟΙ ΚΑΙ ΕΡΓΟΥ ΕΞΠΕ		
ΕΥΓΩΔΟΙ ΚΑΙ ΕΡΓΟΥ ΕΞΠΕ	286.908,21	263.457,40
ΘΥΛΑ	64.033,57	63.229,76

ΠΙΝΑΚΑΣ 1 ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΜΕΣΑΙΝΤΑ ΕΙΣ ΕΛΑΤΤΟΝ	
ΜΕΙΩΣΗ ΕΥΡΕΜΑΤΩΣ	3.350,76
ΑΥΞΗΣΗ ΕΥΡΕΜΑΤΩΣ	0
ΤΥΧΗ ΠΑΡΑΒΑΣΕΩΣ ΚΑΝΟΝΑ ΤΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΠΡΟΣΩΠ. Γ.Π.1161	0,00
ΕΙΣ ΤΥΧΗΝ ΕΛΑΤΤΟΝ	4.411,85
ΑΥΞΗΣΗ ΕΙΣ ΕΛΑΤΤΟΝ ΤΟΥ ΕΥΡΩΣ ΤΗΣ ΕΥΡΕΜΑΤΩΣ	7.762,72
ΠΟΣΟΣΤΟ ΤΟΥ ΕΥΡΩΣ ΤΗΣ ΕΥΡΕΜΑΤΩΣ	3,55%
ΕΥΡΕΜΑΤΩΣ (ΓΡ. 6.1)	21.865,56
ΕΙΣ ΕΛΑΤΤΟΝ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΑΡΑΒΕΡΓΗ ΠΑΡΑΒΑΣΗ ΤΟΥ 20%	7.762,72
ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΙΣ ΕΛΑΤΤΟΝ ΤΟΥ ΕΥΡΩΣ ΤΗΣ ΕΥΡΕΜΑΤΩΣ	3,55%
ΑΝΑΚΛΑΣΗ ΑΥΤΟ ΤΟ ΟΡΙΟ ΤΟΥ 10% ΤΟΥ ΕΥΡΩΣ ΤΟΥ	
ΚΑΡΑΦΗ ΠΑΡΑΒΑΣΕΩΣ ΚΑΝΟΝΑ 10%	
ΑΥΞΗΣΗ ΑΝΟΜΟΤΕΤΙΚΟΝ ΜΕΛΕΤΩΝ, ΜΗΤΡΩΟΥ	0,00
ΕΥΡΩΣΑΝ ΤΙΠΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΤΕ & ΟΕ	0
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ	0
ΕΠΙΤΑ	0,00
ΤΕΛΙΚΟ ΕΥΡΩΣΑΝ	0,00

0	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	8.00

ΠΙΝΑΚΑΣ 3 ΕΛΕΓΧΟΣ ΥΠΟΥΣ ΝΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΜΕ ΠΚΤΜΝΕ	
ΕΥΧΑΙΡΕΣ ΔΑΤΑΜΕΝ ΝΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	0
ΜΕΤΩΝ ΔΑΜΩΝ ΑΥΤΕΣ ΔΙΠΛΩΜΟΚΟΝΤΑ ΑΣΤΥΝΟΜΑΤΑ	0
ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ ΑΝΑΔΕΙΧΘΕΝ ΝΕΩΝ	0
ΕΥΧΑΙΡΕΣ ΜΕ ΑΝΑΔΕΙΧΘΕΝ	0
ΠΚΤΜΝΕ ΜΕ ΕΠΙΣΤΑΤΟΜΕΝΑ ΤΕ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΡΓΩΝ ΕΠΙ ΔΕΙΞΕΩΝ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΩΝ	0,00

ΠΑΝΑΚΑΣ 2 ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΝΕ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΑ ΕΠΙΠΛΕΟΝ	
ΑΥΞΗΝΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	0,00%
ΑΥΞΗΝΗ ΑΝΑΘΕΩΤΙΚΩΝ, ΜΕΛΕΤΩΝ, ΜΗΤΡΩΟΥ	0,00%
ΑΥΞΗΝΗ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΩΝ	0,00%
ΚΑΤΑ ΠΑΡΕΚΛΗΘΗ ΕΠΙΠΛΕΟΝ	0,00%
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	0,00%
ΦΠΑ	0,00%
ΣΥΝΟΛΟ	0,00%

ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΟΣ ΘΡΗΣΙΕΣ ΤΟΥ ΚΑΝΟΝΑ	
ΕΙΣ ΤΑΥΤΟΝ (ΣΥΜΦΩΝ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ)	0.8
ΕΙΣ ΤΑΥΤΟΝ (ΠΕΡΑΝ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ)	0.8
ΕΓΧΑΡΜΑ ΠΑΡΑΒΑΤΗΣ ΤΟΥ ΚΑΝΟΝΑ	0.8

ΠΙΝΑΚΑΣ 4 ΔΑΠΑΝΕΣ ΠΡΟΣ ΠΕΡΙΚΟΠΗ		
	ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΜΕ ΦΠΑ
ΤΟ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΟ ΠΟΣΟ ΑΥΤΟ ΤΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ 1 ΚΑΙ 2	0,00	0,00
ΧΡΗΣΗ ΕΠΙ ΔΑΥΤΟΝ ΓΙΑ ΝΕΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΠΙΝΑΚΑΣ 3):	-	0,00
ΣΥΝΟΛΟ	-	-

ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει τον 1ο & Τακτοποιητικό Α.Π.Ε. του έργου: «Διαμόρφωση πλατείας συνοικίας Τούμπας», όπως αναλυτικά περιγράφεται στην αιτιολογική έκθεση της υπηρεσίας.

Το παρόν συντάχθηκε αναγνώσθηκε και αφού βεβαιώθηκε υπογράφεται όπως παρακάτω.

ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

ΝΑΣΙΩΚΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ

