



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ & ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΡΙΘ. 1015
ΑΠΟ ΤΟ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 35/2007 ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ

ΘΕΜΑ: Έγκριση 2^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του έργου: «Διαμόρφωση πλατείας Δημάρχου Λαμπρούλη στο Φρούριο».

Στην Λάρισα σήμερα την 18 Δεκεμβρίου του έτους 2007 ημέρα της εβδομάδας Τρίτη και ώρα 17.00 και στο Δημοτικό Κατάστημα, το Δημοτικό Συμβούλιο συνήλθε σε συνεδρίαση, ύστερα από την με αρ. πρωτ. 20924/11-12-2007 πρόσκληση του Προέδρου αυτού, η οποία έγινε σύμφωνα με τους ορισμούς του άρθρου 95 του ΔΚΚ (Ν. 3463/8-6-2006).

Ήταν δε παρόντες από τα μέλη του οι κ.κ: 1) Κων/νος Γιαννούλας, ως Πρόεδρος, 2) Αγραφιώτη Μαρία, 3) Γεωργάκης Δημήτριος, 4) Γκολφινόπουλου-Καρακίτσιου Ελένη, 5) Δικόπουλος Βασίλειος, 6) Καλαμπαλίκης Κων/νος, 7) Καλογιάννης Απόστολος, 8) Καραμπάτσας Κωνσταντίνος, 9) Κέλλας Χρήστος, 10) Κόκκαλης Βασίλειος, 11) Κουρσούμη Ροδόπη, 12) Κουτσομάρκος Νικόλαος, 13) Κυπαρίσσης Θωμάς, 14) Κυριτσάκας Βάϊος, 15) Λέτσιος Κλεάνθης, 16) Λυτροκάπης Χρήστος, 17) Μίχος Χρήστος, 18) Μπανιός Μάρκος, 19) Μπαρμπούτης Σπυρίδων, 20) Μπουσμπούκης Ιωάννης, 21) Ξηρομερίτης Μάριος, 22) Ξυνοπούλου-Θυμούλια Ελένη-Μαρίνα, 23) Οικονόμου Ιωάννης, 24) Οικονόμου Χρήστος, 25) Παπαστεργίου Άγης, 26) Πράπας Αντώνιος, 27) Σαμουρέλης Κωνσταντίνος, 28) Σάπκας Ιωάννης, 29) Σούλτης Γεώργιος, 30) Τερζούδης Χρήστος, 31) Τζιαστούδης Μάνθος και 32) Τσακίρης Μιχαήλ.

και δεν προσήλθαν οι Δ.Σ. κ. 1) Κλεισιάρης Βασίλειος, 2) Κουραμάς Δημήτριος, 3) Κρομμύδας Γεώργιος, 4) Λαμπρούλης Γεώργιος και 5) Λάτσιος Ιωάννης.

Το Δημοτικό Συμβούλιο, αφού βρέθηκε σε νόμιμη απαρτία (σε σύνολο αριθμού συμβούλων 37 παρευρίσκονταν οι 32, 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 στην συζήτηση των θεμάτων, παρόντος του Δημάρχου κ. Κωνσταντίνου Τζανακούλη.

Το Δημοτικό Συμβούλιο Λαρισαίων, μετά από συζήτηση σχετικά με την: Έγκριση 2^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του έργου: «Διαμόρφωση πλατείας Δημάρχου Λαμπρούλη στο Φρούριο» και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το Ν. 1418/84.
2. Το Ν. 3263/04.
3. Το Π.Δ. 609/85.
4. Το Ν. 2940/01.
5. Το Π.Δ. 171/87.
6. Την Α.Δ.Σ. 390/05 με την οποία εγκρίθηκε η μελέτη και η εκτέλεση του έργου.
7. Την Α.Δ.Ε. 1127/06 με την οποία εγκρίθηκε η διάθεση πίστωσης του έργου.
8. Την με αρ. πρωτ. 20547/06.12.07 εισήγηση, τον από 14.11.07 Συγκεντρωτικό Πίνακα και την από 14.11.07 Αιτιολογική Έκθεση της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, Τμήμα Νέων Έργων που έχουν ως εξής:

Παρακαλούμε όπως προβείτε στην έγκριση του 2^{ου} Τακτοποιητικού Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών, του έργου «ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΔΗΜΑΡΧΟΥ ΛΑΜΠΡΟΥΛΗ ΣΤΟ ΦΡΟΥΡΙΟ», συμβατικής δαπάνης 808.597,53 €: (679.493,72 + 129.103,81 Φ.Π.Α.). Το έργο είναι ενταγμένο στο πρόγραμμα «ΘΗΣΕΑΣ».

Η προτεινόμενη δαπάνη, συμπεριλαμβανομένης της αναθεώρησης, βάσει του συνημμένου 2^{ου} Τακτοποιητικού Α.Π.Ε. ανέρχεται στο ποσόν των 850.159,65 €: (714.419,87 + 135.739,78 Φ.Π.Α.), με αύξηση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά 45.460,94 € ποσό που αφορά την αναθεώρηση και το αντίστοιχο ΦΠΑ αυτής.

Συνημμένα:

1. Αιτιολογική έκθεση 2^{ου} Τακτοποιητικού Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών
2. 2^{ος} Τακτοποιητικός Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Ο 2^{ος} Τακτοποιητικός Α.Π.Ε. συντάχθηκε για να συμπεριλάβει τις επί πλέον και επί éλαττον ποσότητες των εργασιών, βάσει του 1^{ου} Α.Π.Ε., του έργου οι οποίες κρίνονται απαραίτητες για την έντεχνη και λειτουργικά ορθή ολοκλήρωση του έργου, καθώς επίσης και την αναθεώρηση των εργασιών του έργου.

Οι επί πλέον και οι επί éλαττον ποσότητες των εργασιών προέκυψαν από τις αναλυτικές επιμετρήσεις και σύμφωνα με την εγκεκριμένη μελέτη του έργου και όχι από τροποποίηση των σχεδίων και της μορφής του έργου.

[Α]. ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ

Οι επί πλέον ποσότητες αφορούν τις εξής εργασίες:

- ΟΜΑΔΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ

Α.Τ. 1,2,3,4,5,6,7,8,,10,11,12,13,15, 17,20,24,25,27,28,και το 1^ο ΠΚΤΜΝΕ 1,2,3

- ΟΜΑΔΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Α.Τ.2,6,9,13,19,25,38

[Β]. ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ

- ΟΜΑΔΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ

Α.Τ. 9,16,18,19,21,28

- ΟΜΑΔΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Α.Τ. 1,7,10,12,14,15,16,24,27,28,29,34,35,39,40,41

[Γ]. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Η δαπάνη του 2^{ου} Α.Π.Ε. ανέρχεται στα 714.419,87 € για εργασίες και τελική αναθεώρηση άνευ ΦΠΑ.

[Δ]. ΕΙΣΗΓΗΣΗ

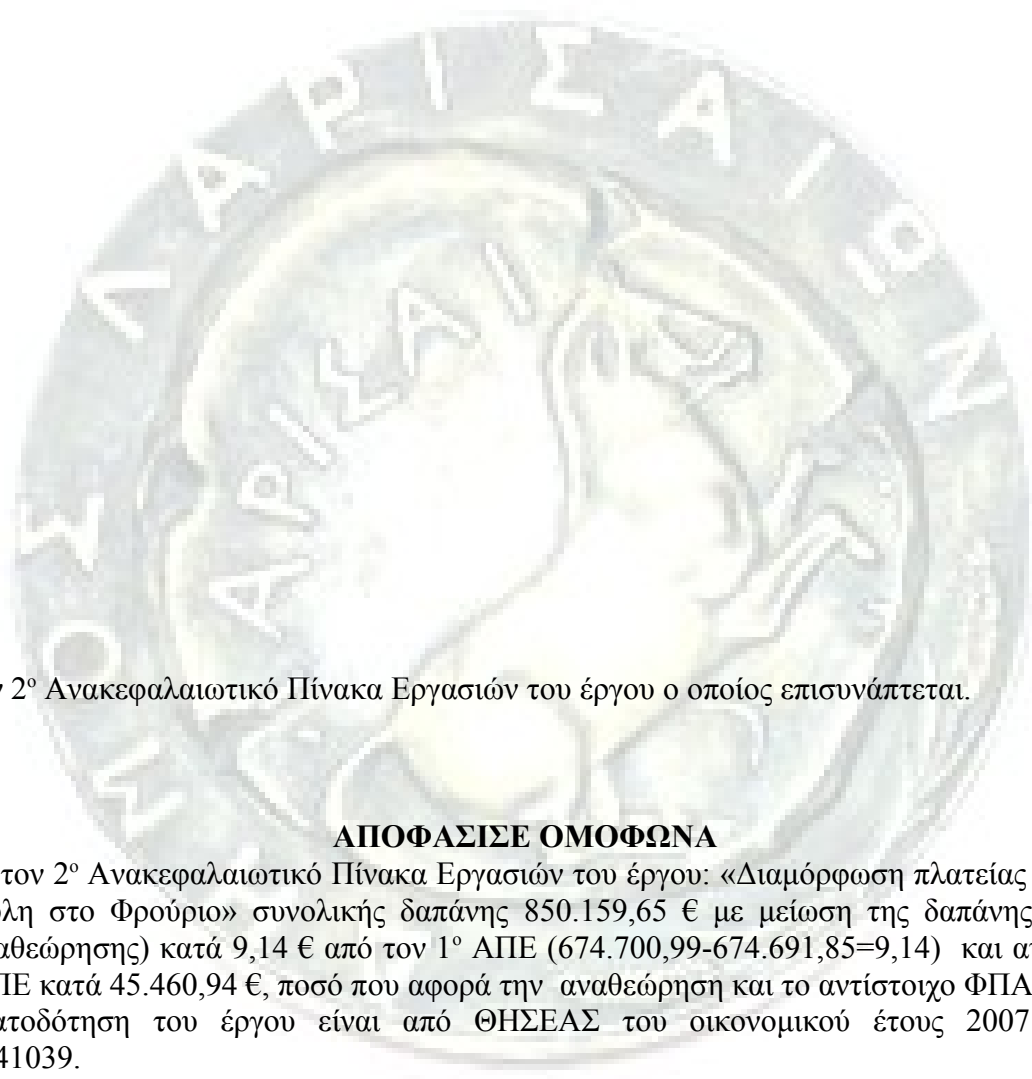
Ο προτεινόμενος 2^{ος} Α.Π.Ε. δεν αλλάζει ούτε απομειώνει το φυσικό αντικείμενο του έργου όπως αυτό εντάχθηκε, δημοπρατήθηκε και συμβασιοποιήθηκε.

Ως εκ τούτου εισηγούμεθα την έγκριση του 2^{ου} Τακτοποιητικού Α.Π.Ε. συνολικής δαπάνης 850.159,65 € με μείωση της δαπάνης εργασιών (άνευ αναθεώρησης) κατά 9,14 € από τον 1^ο ΑΠΕ (674.700,99-674.691,85=9,14) και αύξηση από τον 1^ο ΑΠΕ κατά 45.460,94 €, ποσό που αφορά την αναθεώρηση και το αντίστοιχο ΦΠΑ και σύμφωνα με τις διατάξεις των Ν 1418/84, Π.Δ. 609/85, Π.Δ.402/96, Ν 2372/96, Ν 2940/01, Ν 3263/04, και το Π.Δ.286/94.

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ

| ΕΚΠΤΩΣΗ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑΣ 10,12% | ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ | ΦΠΑ | ΣΥΝΟΛΟ |
|---|--|------------|------------|
| ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ | | | |
| ΜΕΛΕΤΗΣ | 756.302,52 | 143.697,48 | 900.000,00 |
| ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΟΣΟ (πρόβλεψη αναθ. 1.516,41) | 679.493,72= (677.977,31+1.516,41) | 129.103,81 | 808.597,53 |
| 1 ^{ος} ΑΠΕ (πρόβλεψη αναθ. 1.516,41) | 676.217,40= (674.700,99+1.516,41) | 128.481,31 | 804.698,71 |
| ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΡΟΣ ΕΓΚΡΙΣΗ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ ΒΑΣΕΙ ΤΟΝ 2ο ΑΠΕ (τελική αναθεώρηση 39.728,02) | 714.419,87 = (674.691,85+39.728,02) | 135.739,78 | 850.159,65 |

| | |
|---|---------------------------------|
| ΔΑΠΑΝΗ 1 ^{ου} ΑΠΕ ΠΡΟ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΩΝ | 674.700,99 |
| ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ ΠΡΟ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΩΝ 2 ^{ου} ΑΠΕ | 674.691,85 |
| ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ ΕΡΓΑΣΙΕΣ | 31.287,00 |
| ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΕΡΓΑΣΙΕΣ | 31.296,15 |
| ΜΕΙΩΣΗ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ (1 ^{ος} ΑΠΕ) ΕΡΓΑΣΙΩΝ | 9,14 |
| ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ ΜΑΖΙ ΜΕ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ, ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΚΑΙ ΦΠΑ | 850.159,65 |
| ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ ΒΑΣΕΙ 1 ^{ΟΥ} ΑΠΕ | 804.698,71 |
| ΥΠΕΡΒΑΣΗ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΛΟΓΩ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΜΕ ΤΟ ΦΠΑ | 45.460,94 |
| ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ ΠΟΣΟΝ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | 38.211,61 =(39.728,02-1.516,41) |



9. Τον 2° Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών του έργου ο οποίος επισυνάπτεται.

ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει τον 2° Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών του έργου: «Διαμόρφωση πλατείας Δημάρχου Λαμπρούλη στο Φρούριο» συνολικής δαπάνης 850.159,65 € με μείωση της δαπάνης εργασιών (άνευ αναθεώρησης) κατά 9,14 € από τον 1° ΑΠΕ (674.700,99-674.691,85=9,14) και αύξηση από τον 1° ΑΠΕ κατά 45.460,94 €, ποσό που αφορά την αναθεώρηση και το αντίστοιχο ΦΠΑ

Η χρηματοδότηση του έργου είναι από ΘΗΣΕΑΣ του οικονομικού έτους 2007 με Κ.Α. 30.7322.41039.

.....
Το παρόν συντάχθηκε αναγνώσθηκε και αφού βεβαιώθηκε υπογράφεται όπως παρακάτω.

ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ.

**Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
ΕΛΕΝΗ-ΜΑΡΙΝΑ
ΕΥΝΟΠΟΥΛΟΥ-ΘΥΜΟΥΛΙΑ**

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΓΙΑΝΝΟΥΛΑΣ



2^{ος} ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

| Α/Α | ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ | ΜΟΝ. ΜΕΤΡ. | Α.Τ. | ΠΡΟΥΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ | | | | ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠ | | | | ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠ | | | | ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΩΤΗ ΕΓΚΕΚΡ. ΣΥΜΠΛΗΡ. ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ | | ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ | | ΠΑΡΑΤΗ-ΡΗΣΕΙΣ |
|-----|---|------------|------|--|-------------------|------------|---------|--------------------------|-------------------|------------|--------|---------------------------------|-------------------|---------|-------|---|------------|--------------------------|------------|---------------|
| | | | | Ποσότητα | Τιμή μονάδας Ευρώ | ΔΑΠΑΝΕΣ | | Ποσότητα | Τιμή μονάδας Ευρώ | ΔΑΠΑΝΕΣ | | Ποσότητα | Τιμή μονάδας Ευρώ | ΔΑΠΑΝΕΣ | | Επί πλέον | Επί έλατον | Επί πλέον | Επί έλατον | |
| | | | | | | Μερική | Ολική | | | Μερική | Ολική | | | Μερική | Ολική | | | | | |
| | Αρχική σύμβαση | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ενιαυσία προϋπολογισμού ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 Γενικές εκκαθάριες σε εδάφος γαλάζιο-μυρμιγκώδες για την δημιουργία λυττωτών κλπ χώρων, χωρίς την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκκαθάρισης | m3 | 1 | 2.000 | 3,00 | 6.000,00 | 2.050 | 3,00 | 6.150,00 | 3.022,18 | 3,00 | 9.066,54 | 3.066,54 | | | 2.916,54 | | | ΟΙΚ 2112 | |
| | 2 Εκκαθάριση θραύσεων και τάρτων χωρίς την χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκκαθάρισης σε εδαφή γαλάζιο-μυρμιγκώδη | m3 | 2 | 30 | 15,00 | 450,00 | 300 | 15,00 | 4.500,00 | 308,08 | 15,00 | 4.621,20 | 4.171,20 | | | 121,20 | | | ΟΙΚ 2122 | |
| | 3 Εκκαθάριση θραύσεων και τάρτων με χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκκαθάρισης σε εδαφή γαλάζιο-μυρμιγκώδη | m3 | 3 | 330 | 5,00 | 1.650,00 | 400 | 5,00 | 2.000,00 | 487,22 | 5,00 | 2.436,10 | 786,10 | | | 436,10 | | | ΟΙΚ 2124 | |
| | 4 Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζεύγ. με μηχανικό μέσο | m3 | 4 | 2.560 | 1,00 | 2.560,00 | 3.100 | 1,00 | 3.100,00 | 4.068,47 | 1,00 | 4.068,47 | 1.508,47 | | | 968,47 | | | ΟΙΚ 2171 | |
| | 5 Καθαρή μεταφορά προϊόντων εκκαθάρισης και καταβροχθιστών με αυτοκίνητο | m3 km | 5 | 51.200 | 0,32 | 16.384,00 | 119.000 | 0,32 | 38.080,00 | 145.881,7 | 0,32 | 46.682,14 | 30.298,14 | | | 8.602,14 | | | ΟΙΚ 2180 | |
| | 6 Καθαίρεση μηχανομηχανημάτων απορριμμάτων από φακός απορρόδου | | 6 | 205 | 50,00 | 10.250,00 | 190 | 50,00 | 9.500,00 | 198,48 | 50,00 | 9.924,00 | | 326,00 | | 424,00 | | | ΟΙΚ 3213 | |
| | 7 Τραπέζια, μεταφορά επί τόπου, διάτρηση και συμπίεση ακουρόδματος με χρήση αντλίας ή πυρροσφραγιστή, για κατασκευή από ακουρόδμα κατηγορίας C12/18 | m3 | 7 | 530 | 75,00 | 39.750,00 | 600 | 75,00 | 45.000,00 | 601,2 | 75,00 | 45.090,00 | 5.340,00 | | | 90,00 | | | ΟΙΚ 3213 | |
| | 8 Τραπέζια, μεταφορά επί τόπου, διάτρηση και συμπίεση ακουρόδματος με χρήση αντλίας ή πυρροσφραγιστή, για κατασκευή από ακουρόδμα κατηγορίας C18/20 | m3 | 8 | 120 | 85,00 | 10.200,00 | 310 | 85,00 | 26.350,00 | 355,35 | 85,00 | 30.204,75 | 20.004,75 | | | 3.854,75 | | | ΟΙΚ 3214 | |
| | 9 Χαλδύβια σπλήνα ακουρόδματος, κατηγορίας S500 ή S500s | kg | 9 | 5.300 | 0,80 | 4.240,00 | 18.000 | 0,80 | 14.400,00 | 17.997,26 | 0,80 | 14.397,81 | 10.157,81 | | | 2,19 | | | ΟΙΚ 3873 | |
| | 10 Χαλδύβια σπλήνα ακουρόδματος, δομικά μέγιστα S500s | kg | 10 | 6.500 | 0,80 | 5.200,00 | 6.700 | 0,80 | 5.360,00 | 8.084,75 | 0,80 | 6.467,60 | 1.267,80 | | | 1.107,80 | | | ΟΙΚ 3873 | |
| | 11 Συλόμενα αντήθων χάλιν κατασκευών | m2 | 11 | 285 | 11,50 | 3.277,50 | 900 | 11,50 | 10.350,00 | 903,65 | 11,50 | 10.391,98 | 7.114,48 | | | 41,98 | | | ΟΙΚ 3816 | |
| | 12 Συλόμενα χάλιν μικροκατασκευών | m2 | 12 | 100 | 13,00 | 1.300,00 | 100 | 13,00 | 1.300,00 | 130,53 | 13,00 | 1.696,89 | 396,89 | | | 396,89 | | | ΟΙΚ 3811 | |
| | 13 Συλόμενα ελασταν ακουρόδματων | m2 | 13 | 285 | 12,00 | 3.420,00 | 300 | 12,00 | 3.600,00 | 304,87 | 12,00 | 3.658,44 | 238,44 | | | 58,44 | | | ΟΙΚ 3841 | |
| | 14 Επιπρώσεις με χονδρόσπαστες ακουρόδματες | m2 | 14 | 50 | 25,00 | 1.300,00 | 120 | 25,00 | 3.120,00 | 120 | 26,00 | 3.120,00 | 1.820,00 | | | | | | ΟΙΚ 7316 | |
| | 15 Λιθοδομή σκυοτόμων, με ασφαλιστικό αντανάκλαμα 1.2/12 των 150 kg τσιμεντίου | m3 | 15 | 35 | 107,00 | 3.745,00 | 85 | 107,00 | 9.095,00 | 88,04 | 107,00 | 9.420,28 | 5.675,28 | | | 325,28 | | | ΟΙΚ 4321 | |
| | 16 Επιπρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες γρανίτου σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχος 3 cm, σε περιοχή έως 5 τετραγωνικά μέτρα | m2 | 16 | 140 | 94,00 | 13.160,00 | 141 | 94,00 | 13.254,00 | 140,25 | 94,00 | 13.183,50 | 23,50 | | | 70,50 | | | ΟΙΚ 7461 | |
| | 17 Γάντες (φύλλα) επιστρώσεων από σκληρά έως εξαιρετικά σκληρά, πάχος 3 cm | mm | 17 | 160 | 13,00 | 2.080,00 | 435 | 13,00 | 5.655,00 | 437,85 | 13,00 | 5.662,05 | 3.612,05 | | | 37,05 | | | ΟΙΚ 7494 | |
| | 18 Επιπρώσεις με φυσικές πλάκες | m2 | 18 | 1.650 | 87,00 | 143.550,00 | 1.448 | 87,00 | 125.976,00 | 1.337,1 | 87,00 | 116.327,70 | 27.222,30 | | | 9.848,30 | | | ΟΙΚ 7326.1 | |
| | 19 Επιπρώσεις δαπέδων με πέτρινους κυβώδεις | m2 | 19 | 1.230 | 96,00 | 118.080,00 | 1.100 | 96,00 | 105.600,00 | 1.020 | 96,00 | 97.920,00 | 20.160,00 | | | 7.680,00 | | | ΟΙΚ 7326.1 | |
| | 20 Επιπρώσεις με κυβώδεις | m2 | 20 | 520 | 22,00 | 11.440,00 | 520 | 22,00 | 11.440,00 | 536,05 | 22,00 | 11.793,10 | 353,10 | | | 353,10 | | | ΟΙΚ 7326.1 | |
| | 21 Κυκλωπικά καλύμματα φρεσίων, σφαιρικών υποσφόνων | Kgr | 21 | 1.600 | 0,63 | 1.008,00 | 1.600 | 0,63 | 1.008,00 | 1.120 | 0,63 | 705,60 | 302,40 | | | 302,40 | | | ΥΔΡ 6752 | |
| | 22 Γαλβανισμένα σιδηρά εξαρτήματα | Kgr | 22 | 120 | 1,57 | 188,40 | 120 | 1,57 | 188,40 | 120 | 1,57 | 188,40 | | | | | | | ΟΔΟΝ 2672 | |
| | 23 Πάσσαλοι κρόστουλα 0.15x0.30m από ακουρόδμα με τη βάση τους | m | 23 | 40 | 5,88 | 235,20 | 4 | 5,88 | 23,52 | 4 | 5,88 | 23,52 | 211,68 | | | | | | ΟΔΟΝ 2921 | |
| | 24 Καθαίρεση ασφαλιστικού οδοντωτισμού | m2 | 24 | 1.450 | 0,88 | 1.276,00 | 1.050 | 0,88 | 924,00 | 1.050,26 | 0,88 | 924,23 | 351,77 | | | 0,23 | | | ΟΔΟΝ 1132 | |
| | 25 Υπόβαση οδοστρώματος μεταλλικού πάχους (Π.Τ.Π. Ο-150) | m3 | 25 | 660 | 8,40 | 5.544,00 | 1.350 | 8,40 | 11.340,00 | 1.723,63 | 8,40 | 14.480,17 | 8.936,17 | | | 3.140,17 | | | ΟΔΟΝ 3121B | |
| | 26 Πλαστικό σιμάλις από σκληρά PVC, ανομοσπαστός πάχος 5 με ανομοσπαστή διαμέτρου Ø 110 mm | mm | 26 | 180 | 5,70 | 1.026,00 | 536,55 | 5,70 | 3.058,34 | 536,55 | 5,70 | 3.058,34 | 2.032,34 | | | | | | ΥΔΡ 6620.1 | |
| | Σε μεταφορά | | | | | 407.314,10 | | 0,00 | | 460.372,26 | | 0,00 | 465.543,01 | | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 | |

| Α/Α | ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ | ΜΟΝ. ΜΕΤΡ. | Α.Τ. | ΠΡΟΫΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ | | | ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠ. | | | ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠ. | | | ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΩΤΗ ΔΕΛΤΑΚΑΡ ΣΥΜΠΛΗΡ. ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ | | ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ | | ΠΑΡΑΤΗ- ΡΗΣΕΙΣ | |
|-----|--|------------|------|--|------------------|------------|---------------------------|----------|------------------|----------------------------------|----------|-----------|--|-------------|--------------------------|-------------|----------------|-------------------|
| | | | | Ποσότητα | ΔΑΠΑΝΕΣ | | Ποσότητα | ΔΑΠΑΝΕΣ | | Ποσότητα | ΔΑΠΑΝΕΣ | | Επί πλέον | Επί ελάττων | Επί πλέον | Επί ελάττων | | |
| | | | | | Τμή μονάδας Ευρώ | Μικρή | | Ολική | Τμή μονάδας Ευρώ | | Μικρή | Ολική | | | | | | Τμή μονάδας Ευρώ |
| | Από μεταφορά | | | | 85.610,00 | 377.496,32 | | | | | | | | | | | | |
| 16 | Συμβουλή/γνώση για/παραβάνες, συντ. Σοφία, 11ης | m | 16 | 60 | 14,00 | 840,00 | 136,2 | 14,00 | 1.906,80 | 136,2 | 14,00 | 1.906,80 | 1.066,80 | | | | | ΝΑΜ 5 |
| | Αθροισμα | | | | 86.650,00 | | | | 74.884,45 | | | 74.884,45 | 12.766,35 | 24.521,90 | | | | |
| | Αφαιρέσεις έκπτωσης | | | | 9.531,50 | | | | 8.237,29 | | | 8.237,29 | 1.403,20 | 2.697,41 | | | | |
| | Σύνολο ΝΗΕΚΤΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ Σ. ΠΡΑΞΕΩΝ | | | | 77.118,50 | 77.118,50 | | | 66.647,16 | | | 66.647,16 | 11.363,15 | 21.824,49 | | | | |
| | 1 ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΦΥΣΙΔΩΝ ΠΡΟΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΔΕΜΑΡΟΔΟΧΩΝ (Κοκκώδες μέγεθος 0-10mm) | m3 | 1. | 3 | 5,60 | 16,80 | 3 | 5,60 | 16,80 | 1 | 5,60 | 5,60 | | 11,20 | | | | ΟΔΩΝ 3121B |
| | 2 ΑΡΔΕΥΣΗ ΧΑΟΤΑΓΗΤΑ ΜΕ ΕΚΤΟΣΕΥΤΗΡΕΣ (ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΡΩΜΕΝΟ) | σπρ | 2. | 180 | 1,80 | 324,00 | 180 | 1,80 | 324,00 | 222 | 1,80 | 399,60 | 75,60 | | 75,60 | | | ΠΡΞ 5522 |
| | 3 ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ, ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ | τμχ | 3. | 2 | 85,50 | 171,00 | 2 | 85,50 | 171,00 | 2 | 85,50 | 171,00 | | | | | | ΠΡΞ 5522 |
| | 4 ΛΙΠΑΝΣΗ ΧΑΟΤΑΓΗΤΑ ΜΕ ΕΡΓΑΤΕΣ | σπρ | 4. | 6,3 | 20,00 | 126,00 | 6,3 | 20,00 | 126,00 | 6,3 | 20,00 | 126,00 | | | | | | ΠΡΞ 5540 |
| | 5 ΑΝΑΝΕΩΣΗ ΚΟΜΗΣ Η ΚΟΠΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΜΑΡΩΝ ΜΕ ΥΨΟΣ ΑΠΟ 18 ΜΕΧΡΙ 16 m ΣΕ ΠΛΑΤΕΙΣ, ΠΑΡΚΑ ΚΑΠ. | τμχ | 5. | 5 | 208,00 | 1.040,00 | 5 | 208,00 | 1.040,00 | 5 | 208,00 | 1.040,00 | | | | | | ΠΡΞ 5570 |
| | 6 ΑΝΑΝΕΩΣΗ ΚΟΜΗΣ Η ΚΟΠΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΜΑΡΩΝ ΜΕ ΥΨΟΣ ΑΠΟ 12 ΜΕΧΡΙ 20 m ΣΕ ΠΛΑΤΕΙΣ, ΠΑΡΚΑ ΚΑΠ. | τμχ | 6. | 3 | 312,00 | 936,00 | 3 | 312,00 | 936,00 | 6 | 312,00 | 1.872,00 | 936,00 | | 936,00 | | | ΠΡΞ 5570 |
| | 7 ΚΟΥΡΕΜΑ ΜΕ ΧΑΛΚΟΚΟΠΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΒΕΝΕΖΟΚΟΚΚΗΤΗ | σπρ | 7. | 25,4 | 55,00 | 1.397,00 | 25,4 | 55,00 | 1.397,00 | 12,9 | 55,00 | 693,00 | | 704,00 | | 704,00 | | ΠΡΞ 5530 |
| | 8 ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΧΑΟΤΑΓΗΤΑ ΜΕ ΧΕΚΑΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ | σπρ | 8. | 42 | 0,49 | 20,58 | 42 | 0,49 | 20,58 | 42 | 0,49 | 20,58 | | | | | | ΠΡΞ 5522 |
| | 9 ΒΟΤΑΝΙΣΜΑ ΧΑΟΤΑΓΗΤΑ ΜΕ ΕΡΓΑΤΕΣ | σπρ | 9. | 4,2 | 50,00 | 210,00 | 4,2 | 50,00 | 210,00 | 6,3 | 50,00 | 315,00 | 105,00 | | 105,00 | | | ΠΡΞ 5551 |
| | 10 ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΝΗΣΙΔΩΝ ΣΕ ΑΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ, ΜΕ ΦΥΤΙΚΗ ΓΗ | m3 | 10 | 1.473 | 9,40 | 13.846,20 | 1.755 | 9,40 | 16.497,00 | 1.601,58 | 9,40 | 15.054,85 | 1.208,65 | | | 1.442,15 | | ΠΡΞ 1140 |
| | 11 ΕΚΣΚΑΦΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΑΣΗ ΠΛΗΡΩΣΗ ΓΕΩΡΩΝ ΓΙΑ ΥΠΟΕΙΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΡΔΕΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ, ΜΕ ΚΑΘΕΝΑ | m | 11 | 350 | 1,50 | 525,00 | 900 | 1,50 | 1.350,00 | 900 | 1,50 | 1.350,00 | 825,00 | | | | | ΝΑΜ 10 |
| | 12 ΓΕΝΙΚΗ ΜΟΡΦΩΣΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ | σπρ | 12 | 2,1 | 250,00 | 525,00 | 2,1 | 250,00 | 525,00 | 1,62 | 250,00 | 405,00 | | 120,00 | | 120,00 | | ΠΡΞ 1140 |
| | 13 ΕΚΣΚΑΦΕΣ ΣΕΝΤΡΟΤΟΠΩΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ | m3 | 13 | 240 | 5,20 | 1.248,00 | 240 | 5,20 | 1.248,00 | 408 | 5,20 | 2.121,60 | 873,60 | | 873,60 | | | ΠΡΞ 1140 |
| | 14 ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΒΕΛΤΥΠΤΙΚΩΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ | σπρ | 14 | 2,1 | 1.430,00 | 3.003,00 | 2,1 | 1.430,00 | 3.003,00 | 1,62 | 1.430,00 | 2.316,60 | 686,40 | | 686,40 | | | ΠΡΞ 1140 |
| | 15 Ανάβα, κατηγορίας Δ5 | τμχ | 15 | 40 | 77,25 | 3.090,00 | 50 | 77,25 | 3.862,50 | 33 | 77,25 | 2.549,25 | 540,75 | | 540,75 | | | 1.313,25 ΠΡΞ 5210 |
| | 16 Ανάβα, κατηγορίας Δ8 | τμχ | 16 | 22 | 165,00 | 3.630,00 | 30 | 165,00 | 4.950,00 | 20 | 165,00 | 3.300,00 | 330,00 | | 330,00 | | | 1.650,00 ΠΡΞ 5210 |
| | 17 Θάβρος, κατηγορίας Θ1 | τμχ | 17 | 20 | 1,90 | 38,00 | 500 | 1,90 | 950,00 | 500 | 1,90 | 950,00 | 912,00 | | | | | ΠΡΞ 5210 |
| | 18 Θάβρος, κατηγορίας Θ2 | τμχ | 18 | 30 | 3,50 | 105,00 | 30 | 3,50 | 105,00 | 30 | 3,50 | 105,00 | | | | | | ΠΡΞ 5210 |
| | 19 Θάβρος, κατηγορίας Θ3 | τμχ | 19 | 20 | 5,85 | 117,00 | 82 | 5,85 | 479,70 | 312 | 5,85 | 1.825,20 | 1.708,20 | | 1.345,50 | | | ΠΡΞ 5. 10 |
| | 20 Θάβρος, κατηγορίας Θ4 | τμχ | 20 | 20 | 11,70 | 234,00 | 90 | 11,70 | 1.053,00 | 90 | 11,70 | 1.053,00 | 819,00 | | | | | ΓΡΞ 5210 |
| | 21 ΦΥΤΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ ΑΠΟ 2,00 ΜΕΧΡΙ 4,00 lt | τμχ | 21 | 152 | 1,00 | 152,00 | 900 | 1,00 | 900,00 | 900 | 1,00 | 900,00 | 748,00 | | | | | ΠΡΞ 5. 10 |
| | 22 ΦΥΤΕΥΣΗ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ ΑΠΟ 23 ΜΕΧΡΙ 40 lt | τμχ | 22 | 62 | 4,20 | 260,40 | 68 | 4,20 | 273,00 | 65 | 4,20 | 273,00 | 12,60 | | | | | ΠΡΞ 5110 |
| | 23 ΠΡΟΣΤΥΛΩΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΑΞΙΑ ΤΟΥ ΠΑΣΣΑΛΟΥ | τμχ | 23 | 62 | 3,20 | 198,40 | 110 | 3,20 | 352,00 | 110 | 3,20 | 352,00 | 155,60 | | | | | ΠΡΞ 5230 |
| | 24 ΕΚΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΑΟΤΑΓΗΤΑ ΜΕ ΣΠΟΡΑ | σπρ | 24 | 2,1 | 2.050,00 | 4.305,00 | 2,1 | 2.050,00 | 4.305,00 | 1,52 | 2.050,00 | 3.116,00 | 1.189,00 | | 1.189,00 | | | ΠΡΞ 5510 |
| | 25 ΕΚΣΚΑΦΗ ΘΑΜΝΩΝ ΚΑΙ ΔΕΜΑΡΩΝ ΜΕ ΠΕΡΙΜΕΤΡΟ ΚΟΡΜΟΥ ΜΕΧΡΙ 0,30 m | τμχ | 25 | 10 | 7,00 | 70,00 | 10 | 7,00 | 70,00 | 70 | 7,00 | 490,00 | 420,00 | | 420,00 | | | ΠΡΞ 5110 |
| | 26 Παρακολο, σπρίνκλερ, σκληρών αρδύσεων | τμχ | 26 | 300 | 0,25 | 75,00 | 300 | 0,25 | 75,00 | 300 | 0,25 | 75,00 | | | | | | ΠΡΞ 5230 |
| | 27 ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΑΛΛΑΡ | τμχ | 27 | 2 | 44,00 | 88,00 | 4 | 44,00 | 176,00 | 3 | 44,00 | 132,00 | 44,00 | | | | | ΝΑΜ 52 |
| | 28 Κατασκευή Πάλαρ Β' | τμχ | 28 | 2 | 264,10 | 528,20 | 4 | 264,10 | 1.056,40 | 3 | 264,10 | 792,30 | 264,10 | | | | | ΝΑΜ 52 |
| | ΣΣ μεταφορά | | | | 36.279,58 | 454.614,82 | | | 45.471,98 | | | 41.803,58 | 520.210,18 | 131.332,57 | 65.727,21 | 22.952,99 | 19.935,25 | |

