

| Α/Α                                 | ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ                                                          | Α.Τ.            | ΚΩΔ. ΑΝΑΘ  | ΜΟΝ. ΜΕΤΡ      | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔ. | ΠΟΣΟΤ.    | ΔΑΠΑΝΗ     |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------|----------------|-------------|-----------|------------|
| 1. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΟΔΟΠΟΙΙΑ               |                                                                         |                 |            |                |             |           |            |
| ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ |                                                                         |                 |            |                |             |           |            |
| 1                                   | Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες                         | ΟΔΟ Α-2         | ΟΔΟ-1123Α  | m <sup>3</sup> | 1,65        | 5.783,64  | 9.543,01   |
| 2                                   | Διάνοξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες                            | ΟΔΟ Α-4.1       | ΟΔΟ-1212   | m <sup>3</sup> | 2,60        | 5,00      | 13,00      |
| 3                                   | Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων                                       | ΟΔΟ Α-12        | ΟΙΚ-2227   | m <sup>3</sup> | 34,10       | 27,00     | 920,70     |
| 4                                   | Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα                      | ΟΙΚ 20.30       | ΟΙΚ-2171   | m <sup>3</sup> | 0,90        | 5.783,64  | 5.205,28   |
| 5                                   | Προμήθεια κοκκώδους υλικού μεγέθους κόκκων έως 200 mm                   | ΟΔΟ Α-19        | ΟΔΟ-3121Β  | m <sup>3</sup> | 12,95       | 2.552,40  | 33.053,58  |
| 6                                   | Κατασκευή επιχωμάτων                                                    | ΟΔΟ Α-20        | ΟΔΟ-1530   | m <sup>3</sup> | 1,05        | 2.552,40  | 2.680,02   |
| 7                                   | Ανανέωση κόμης ή κοπή δένδρων ύψους από 4 μέχρι 8 m                     | ΠΡΣ- ΣΤ4.2.1    | ΠΡΣ 5354   | τεμ.           | 25,00       | 20,00     | 500,00     |
| ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α                     |                                                                         |                 |            |                |             |           | 51.915,58  |
| ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ               |                                                                         |                 |            |                |             |           |            |
| 8                                   | Ανύψωση ή καταβιβασμός της στάθμης κεφαλής σχάρας ή καλύμματος φρεατίου | ΟΔΟ Β.85Σχετ.   | ΟΔΟ-2548   | τεμ            | 130,00      | 100,00    | 13.000,00  |
| 9                                   | Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5m               | ΟΔΟ Β-1         | ΟΔΟ 2151   | m <sup>3</sup> | 4,95        | 894,64    | 4.428,47   |
| 10                                  | Επιχώματα από κοκκώδη υλικά κάτω από πεζοδρόμια                         | ΟΔΟ Β-4.1       | ΟΔΟ 3121Β  | m <sup>3</sup> | 13,40       | 5,00      | 67,00      |
| 11                                  | Πρόχυτα κράσπεδα 0,15x0,25 m από σκυρόδεμα με τη βάση τους              | ΟΔΟ Β-51        | ΟΔΟ-2921   | m              | 9,60        | 2.400,00  | 23.040,00  |
| 12                                  | C16/20 ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ  | ΟΔΟ Β-29.3.1    | ΟΔΟ-2532   | m <sup>3</sup> | 94,20       | 540,15    | 50.882,13  |
| 13                                  | Σιδηρούν δομικό πλέγμα STIV (S500s) εκτός υπόγειων έργων                | ΟΔΟ Β-30.3      | ΥΔΡ-7018   | kg             | 1,15        | 18.040,80 | 20.746,92  |
| 14                                  | Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)               | ΥΔΡ 11.02.04    | ΥΔΡ 6752   | kg             | 2,90        | 500,00    | 1.450,00   |
| 15                                  | Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 400 mm δομημένου τοιχώματος                | ΥΔΡ.12.30.02.26 | ΥΔΡ 6711.6 | μ.μ.           | 35,00       | 5,00      | 175,00     |
| 16                                  | Πλακοστρώσεις με πλακες απο σκυροδεμα διαστασεων 40x40 cm               | ΟΔΟ Β-81        | ΟΔΟ-2922   | m <sup>2</sup> | 17,30       | 2.128,00  | 36.814,40  |
| 17                                  | Διαμόρφωση διαβάσεων ΑΜΕΑ σε πεζοδρόμια και νησίδες                     | ΟΔΟ Β-82        | ΟΔΟ-2922   | τεμ            | 105,00      | 5,00      | 525,00     |
| 18                                  | Ευλόγυτοι συνήθων χυτών κατασκευών                                      | ΟΙΚ 38.03       | ΟΙΚ 3816   | m <sup>2</sup> | 15,70       | 1.108,40  | 17.401,88  |
| 19                                  | Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U                                      | ΥΔΡ 12.13.01.07 | ΥΔΡ 6620.3 | μ.μ.           | 10,80       | 5,00      | 54,00      |
| ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β                     |                                                                         |                 |            |                |             |           | 168.584,80 |
| ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ                 |                                                                         |                 |            |                |             |           |            |
| 20                                  | Βάση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους                                       | ΟΔΟ Γ-2.1       | ΟΔΟ-3211.Β | m <sup>3</sup> | 16,25       | 5,00      | 81,25      |
| 21                                  | Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)                                       | ΟΔΟ Γ-2.2       | ΟΔΟ-3211.Β | m <sup>2</sup> | 1,68        | 27.652,00 | 46.455,36  |
| 22                                  | Ανακατασκευή στρώσεων οδοστρώσας                                        | ΟΔΟ Γ-6         | ΟΔΟ-3231   | m <sup>2</sup> | 0,41        | 5,00      | 2,05       |
| ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ                     |                                                                         |                 |            |                |             |           | 46.538,66  |
| ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ                  |                                                                         |                 |            |                |             |           |            |
| 23                                  | Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη                                       | ΟΔΟ Δ-1         | ΟΙΚ-2269   | m              | 1,00        | 500,00    | 500,00     |
| 24                                  | Ασφαλτική προεπάλειψη                                                   | ΟΔΟ Δ-3         | ΟΔΟ-4110   | m <sup>2</sup> | 1,20        | 10.822,00 | 12.986,40  |
| 25                                  | Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας οδού                                       | ΟΔΟ Δ-8.1       | ΟΔΟ-4521Β  | m <sup>2</sup> | 8,00        | 6.265,00  | 50.120,00  |
| 26                                  | Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας Αστικής οδού                               | ΟΔΟ Δ-8Α        | ΟΔΟ-4521.Β | m <sup>2</sup> | 9,59        | 30.255,00 | 290.145,45 |
| 27                                  | Ασφαλτική ισοπεδωτική στρώση μεταβλ. πάχους                             | ΟΔΟ Δ-6         | ΟΔΟ-4421.Β | ton            | 89,58       | 124,00    | 11.107,82  |
| 28                                  | Επισκευή φθορών με ασφαλτόμιγμα                                         | Σχετ.ΟΔΟ Δ-8.1  | ΟΔΟ 4521Β  | m <sup>2</sup> | 28,00       | 100,00    | 2.800,00   |
| 29                                  | Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 4 cm          | ΟΔΟ Δ-2.1       | ΟΔΟ-1132   | m <sup>2</sup> | 1,15        | 6.265,00  | 7.204,75   |
| 30                                  | Απόξεση ασφαλτικού ταπητα Αστικής οδου με χρήση φρεζας                  | ΟΔΟ Δ-2.Α       | ΟΔΟ-1132   | m <sup>2</sup> | 3,40        | 20.336,00 | 69.142,40  |
| ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Δ                     |                                                                         |                 |            |                |             |           | 444.006,82 |

| A/A          | ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ                                                                                 | Α.Τ.        | ΚΩΔ.<br>ΑΝΑΘ | ΜΟΝ.<br>ΜΕΤΡ   | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔ. | ΠΟΣΟΤ.   | ΔΑΠΑΝΗ       |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|----------------|----------------|----------|--------------|
| σε μεταφορά  |                                                                                                |             |              |                |                |          | 711.045,86   |
| από μεταφορά |                                                                                                |             |              |                |                |          | 711.045,86   |
|              | ΟΜΑΔΑ Ε: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ                                                                    |             |              |                |                |          |              |
| 31           | Στύλοι πινακίδων - Στύλος πινακίδων από γαλβαν. σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 ½ ")                  | ΟΔΟ Ε-10.1  | ΟΔΟ-2653     | τεμ.           | 31,10          | 5,00     | 155,50       |
| 32           | Πινακίδες ρυθμιστικές και ένδειξης επικίνδυνων θέσεων - Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους | ΟΔΟ Ε-9.4   | ΟΙΚ-6541     | τεμ.           | 53,70          | 5,00     | 268,50       |
| 33           | Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W5                           | ΟΔΟ Ε-1.1.3 | ΟΔΟ-2653     | μ.μ.           | 40,00          | 170,00   | 6.800,00     |
| 34           | Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες μαύρους                                                         | ΟΙΚ 64.10   | ΟΙΚ 6413     | μ.μ.           | 16,80          | 80,00    | 1.344,00     |
| 35           | Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή.                                                  | ΟΔΟ Ε-17.1  | ΟΙΚ-7788     | m <sup>2</sup> | 3,80           | 2.600,00 | 9.880,00     |
|              | ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Ε                                                                                |             |              |                |                |          | 18.448,00    |
|              | ΣΥΝΟΛΟ                                                                                         |             |              |                |                |          | 729.493,86   |
|              | Ο.Ε. 18%                                                                                       |             |              |                |                |          | 131.308,89   |
|              | ΣΥΝΟΛΟ                                                                                         |             |              |                |                |          | 860.802,75   |
|              | ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%                                                                                 |             |              |                |                |          | 129.120,41   |
|              | ΣΥΝΟΛΟ Σ1                                                                                      |             |              |                |                |          | 989.923,16   |
|              | Αναθεώρηση                                                                                     |             |              |                |                |          | 9.270,39     |
|              | ΣΥΝΟΛΟ Σ2                                                                                      |             |              |                |                |          | 999.193,55   |
|              | Φ.Π.Α. 24%                                                                                     |             |              |                |                |          | 239.806,45   |
|              | ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ                                                                                  |             |              |                |                |          | 1.239.000,00 |

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ  
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
α.α.

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ  
ΣΥΓΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΚΑΙ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ  
ΕΡΓΩΝ

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΠΑΣΧΑΛΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ  
ΤΕΧΝΟΛΟΓΟΣ,Δρ.ΠΟΛ.ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΜΠΡΟΖΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΚΩΦΙΔΗΣ ΚΥΡΙΑΚΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ