

ΔΗΜΟΣ ΑΣΤΥΠΑΛΛΙΑΣ

| α/α | α/α Τιμολογ. | Είδος εργασίας | Άρθρο Αναθ/σης | Μο-νάδα | Ποσότητα |
|--|----------------------|--|----------------------|----------------|----------|
| ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ, ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΥΔΑΤΩΝ, ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΕΙΣ, ΕΡΓΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΟΙΤΗΣ ΚΑΙ ΠΡΑΝΩΝ, ΣΗΜΑΝΣΗ-ΑΣΦΑΛΙΣΗ, ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΟΔΟΠΟΪΑΣ-ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ, ΛΟΙΠΕΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ, ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ | | | | | |
| ΕΡΓΟΤΑΞΙΑΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ - ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ | | | | | |
| 1 | ΥΔΡ 1.01 | Πινακίδες εργοταξιακής σήμανσης. | ΟΙΚ 6541 | μήνας | 150,00 |
| 2 | ΥΔΡ 1.02 | Χρήση αμφιπλεύρων εργοταξιακών στηθαίων οδού, τύπου New Jersey, από σκληρό πλαστικό | ΗΛΜ 108 | μμ | 300,00 |
| 3 | ΥΔΡ 1.03 | Αναλάμποντες φανοί επισημάνσης κινδύνου | ΗΛΜ 108 | τεμ | 25,00 |
| 4 | ΥΔΡ 1.05 | Προσωρινές γεφυρώσεις ορυγμάτων για την διευκόλυνση της κυκλοφορίας των πεζών. | ΥΔΡ 6301 | μήνας | 20,00 |
| ΕΚΣΚΑΦΕΣ | | | | | |
| 5 | ΥΔΡ 3.12 | Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα δίκτυα ΟΚΩ | ΥΔΡ 6087 | μμ | 327,90 |
| 6 | ΥΔΡ 3.10.02.01 | Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες. Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m | ΥΔΡ 6081.1 | m ³ | 1579,53 |
| 7 | ΥΔΡ 3.11.02.01 | Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες. Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m | ΥΔΡ 6082.1 | m ³ | 676,94 |
| 8 | ΥΔΡ 3.16 | Διάστρωση προϊόντων εκσκαφής. | ΥΔΡ 6070 | m ³ | 2256,46 |
| ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ | | | | | |
| 9 | ΥΔΡ 4.13 | Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα | ΥΔΡ 6082.1 | m ³ | 336,14 |
| ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ - ΕΠΙΧΩΣΕΙΣ | | | | | |
| 10 | ΥΔΡ 5.05.01 | Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου. Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm | ΥΔΡ 6068 | m ³ | 93,43 |
| 11 | ΥΔΡ 5.05.02 | Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου. Για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm | ΥΔΡ 6068 | m ³ | 1319,15 |
| 12 | ΥΔΡ 5.07 | Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου | ΥΔΡ 6069 | m ³ | 800,64 |
| 13 | ΟΔΟ Α 29.3.1 - ΣΧΕΤ. | Χερσαία και θαλάσσια μεταφορά αδρανών υλικών μέχρι το λιμάνι | ΟΔΟ Α 29.3.2 - ΣΧΕΤ. | tn | 96,82 |
| ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΕΙΣ | | | | | |
| 14 | ΥΔΡ 7.06 | Αντιστηρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πετάσματα | ΥΔΡ 6103 | m ² | 2100,81 |
| ΟΜΑΔΑ Β: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ, ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΕΙΣ-ΑΡΜΟΙ, ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ, ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ | | | | | |
| ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ | | | | | |
| 15 | ΥΔΡ 9.01 | Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών | ΥΔΡ 6301 | m ² | 672,14 |
| 16 | 9.02 | Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι καμπύλων επιφανειών | ΥΔΡ 6302 | m ² | 1,00 |
| 17 | 38.02 | Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών | ΟΙΚ 3811 | m ² | 50,00 |
| | ΥΔΡ 9.10 | Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος | | | |
| 18 | ΥΔΡ 9.10.03 | Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15 | ΥΔΡ 6326 | m ³ | 112,52 |
| 19 | ΥΔΡ 9.10.04 | Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 | ΥΔΡ 6327 | m ³ | 14,17 |

| α/α | α/α Τιμολογ. | Είδος εργασίας | Άρθρο Αναθ/σης | Μο-νάδα | Ποσότητα |
|-----|---------------|---|----------------|---------|----------|
| 20 | ΥΔΡ 9.10.05 | Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 | ΥΔΡ 6329 | m3 | 616,06 |
| 21 | 3223.A.5 ΣΧΕΤ | Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος λόγω ειδικών τοπικών συνθηκών. | ΟΙΚ-3223.A.5 | m3 | 742,75 |
| | | ΟΠΛΙΣΜΟΙ | | | |
| 22 | ΟΙΚ-38.20.02 | Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας S500 ή S500s | ΟΙΚ 3873 | kg | 14412,83 |
| 23 | 38.45 | Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων | ΟΙΚ 3873 | m2 | 3320,00 |
| | | ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ - ΜΟΝΩΣΕΙΣ - ΑΡΜΟΙ | | | |
| 24 | B-33 | Επίχρισμα πατητό πάχους 1,5 cm εξωτερικών επιφανειών | ΥΔΡ-6402 | m2 | 240,00 |
| 25 | B-34 | Επίχρισμα πατητό πάχους 2,0 cm εσωτερικών επιφανειών υπονόμων και φρεατίων | ΥΔΡ-6403 | m2 | 406,70 |
| 26 | B-36 | Μόνωση με διπλή ασφαλική επάλειψη | ΟΔΟ-2411 | m2 | 240,00 |
| | | ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ - ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ | | | |
| 27 | 73.102 | Μόρφωση επιφάνειας κυκλοφορίας εν είδει πατητής τσιμεντοκονίας | ΟΙΚ-NEO | m2 | 643,00 |
| 28 | 73.103 | Επίστρωση με βότσαλα για την δημιουργία βοτσαλωτού | ΟΙΚ-NEO | μ.μ. | 1225,00 |
| | | ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ ΜΕ ΑΚΑΝΟΝΙΣΤΕΣ ΧΟΝΔΡΟΠΛΑΚΕΣ | | | |
| 29 | 73.11 | Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες | ΟΙΚ 7311 | m2 | 2087,00 |
| | | ΛΟΙΠΑ ΜΑΡΜΑΡΙΚΑ | | | |
| 30 | 75.90 | Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων από μάρμαρο | ΟΙΚ-NEO | μμ | 2970,00 |
| | | ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ | | | |
| 31 | 77.01 | Υδροχρωματισμοί ασβέστου νέων επιφανειών | ΟΙΚ 7701 | m2 | 650,00 |
| 32 | E-17.1 | Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή | ΟΙΚ-7788 | m2 | 7,60 |
| | | ΜΟΝΩΣΕΙΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ - ΗΧΟΥ - ΘΕΡΜΟΤΗΤΟΣ | | | |
| 33 | ΟΙΚ 79.01 | Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με υλικό ασφαλικής βάσεως εν θερμώ | ΟΙΚ 7901 | m² | 391,04 |
| | 79.15 | Γεωυφάσματα μη υφαντά | | | |
| 34 | 79.15.03 | Γεωύφασμα μη υφαντό βάρους 205 gr/m2 | ΟΙΚ 7914 | m2 | 66,00 |
| | | ΑΣΤΙΚΗ ΟΔΟΠΟΙΙΑ | | | |
| 35 | B-85 | Προσαρμογή στάθμης υφισταμένου φρεατίου επί ανακατασκευαζομένου πεζοδρομίου | ΟΔΟ-2548 | τεμ. | 55,00 |

ΟΜΑΔΑ Γ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ, ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ-ΔΙΚΤΥΑ, ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ, ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΥΔΡΟΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ, ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ, ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ (ΟΔΙΚΩΝ ΚΛΠ)

| | | | | | |
|----|------------------|--|------------|-----|---------|
| 36 | ΥΔΡ 12.10.03 | Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, SDR 41, DN 160 mm | ΥΔΡ 6551.2 | m | 9,50 |
| 37 | ΥΔΡ 12.10.05 | Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, SDR 41, DN 250 mm | ΥΔΡ 6551.3 | m | 20,10 |
| 38 | ΥΔΡ 12.01.01.0 5 | Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916. Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916. Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm | ΥΔΡ 6551.5 | m | 215,80 |
| 39 | ΥΔΡ 12.01.01.0 6 | Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916. Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916. Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm | ΥΔΡ 6551.6 | m | 410,40 |
| 40 | ΥΔΡ 11.01.02 | Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron) | ΥΔΡ 6752 | kg | 1200,00 |
| 41 | ΥΔΡ 11.02.01 | Εσχάρες υδροσυλλογής από φαιό χυτοσίδηρο | ΥΔΡ 6752 | kg | 6060,00 |
| 42 | ΥΔΡ 11.03 | Βαθμίδες από χυτοσίδηρο | ΥΔΡ 6753 | kg | 285,00 |
| 43 | ΥΔΡ 16.01 | Σύνδεση αγωγού εξόδου φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων | ΥΔΡ 6744 | τεμ | 27,00 |

| α/α | α/α Τιμολογ. | Είδος εργασίας | Άρθρο Αναθ/σης | Μο-νάδα | Ποσότητα |
|----------------------------|-----------------|-----------------------------------|-------------------|---------|----------|
| ΟΜΑΔΑ Δ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ | | | | | |
| | Γ-2 | Βάση οδοστρώσας | | | |
| 44 | Γ-2.2 | Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155) | ΟΔΟ-3211.Β | m2 | 3320,00 |

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ