

Προϋπολογισμός Μελέτης

Ημερομηνία :

| Α/Α | Περιγραφή Εργασίας | Κωδικός Άρθρου | Κωδ. ΕΤΕΠ | Αρ. Τιμ. | Κωδικοί Αναθεώρησης | Μονάδα | Ποσότητα | Τιμή (€) | Έκπτωση (%) | Δαπάνη | |
|--------------|--|-------------------|--------------------------|----------|-----------------------|---------------------|----------|-------------------------|-------------|------------|-----------|
| | | | | | | | | | | Μερική (€) | Ολική (€) |
| | 1. Εργασίες με τιμές μονάδος | | | | | | | | | | |
| | 1.1. ΕΡΓΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ | | | | | | | | | | |
| | 1.1.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ | | | | | | | | | | |
| 1 | Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες. | NET ΟΔΟ-ΜΕ Α-2 | ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-02-02-01-00 | 001 | ΟΔΟ 1123.A 100,00% | m3 | 80 | 1,54 * (0,7+0,84) | 0,00% | 123,20 | |
| 2 | Υπόβαση οδοστρωσίας. Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους. | NET ΟΔΟ-ΜΕ Γ-1.1 | ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-03-03-00 | 002 | ΟΔΟ 3121.B 100,00% | m3 | 307,8 | 13,6 * (11,5+2,1) | 0,00% | 4.186,08 | |
| 3 | Καθαιρέσεις. Καθαίρεση επικεραμώσεων. Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων Χρωματισμοί. Αφαίρεση παλαιών χρωμάτων ελαιοχρωματισμένων επιφανειών. Με εφαρμογή διαβρωτικών χημικών | NET ΟΙΚ-Α 22.22.1 | | 003 | ΟΙΚ 2241 100,00% | m2 | 113,05 | 6,7 | 0,00% | 757,44 | |
| 4 | Χωματοургικές εργασίες κτιριακών έργων. Εκσκαφή | NET ΟΙΚ-Α 77.92.2 | | 004 | ΟΙΚ 7793 100,00% | m2 | 4686,74 | 3,4 | 0,00% | 15.934,92 | |
| 5 | θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη | NET ΟΙΚ-Α 20.4.1 | ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-02-04-00-00 | 005 | ΟΙΚ 2122 100,00% | m3 | 53,76 | 20,81 * (20,25+0,56) | 0,00% | 1.118,75 | |
| 6 | Καθαιρέσεις. Αποξήλωση κιγκλιδώματων. Για μεταλλικά κιγκλιδώματα | NET ΟΙΚ-Α 22.65.2 | | 006 | ΟΙΚ 2275 100,00% | Kg | 147 | 0,35 | 0,00% | 51,45 | |
| 7 | Καθαιρέσεις. Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα. Με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού | NET ΟΙΚ-Α 22.10.1 | ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-15-02-01-01 | 007 | ΟΙΚ 2226 100,00% | m3 | 30,7 | 28,84 * (28+0,84) | 0,00% | 885,39 | |
| | | | | | | Αθροισμα Εργασιών : | | | | 23.057,23 | 23.057,23 |
| | 1.1.2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ | | | | | | | | | | |
| 1 | Χαλικοδέματα - Γαρμπιλοδέματα. Σκυροδέματα μικρών έργων. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15 | NET ΟΙΚ-Α 32.5.3 | | 008 | ΟΙΚ 3213 100,00% | m3 | 13,84 | 101 | 0,00% | 1.397,84 | |
| 2 | Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη. Ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας. Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου. | NET ΟΔΟ-ΜΕ Δ-4 | | 009 | ΟΔΟ 4120 100,00% | m2 | 1026 | 0,45 | 0,00% | 461,70 | |
| 3 | Ξυλότυποι -Οπλισμοί. Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών. Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη. | NET ΟΔΟ-ΜΕ Δ-8.1 | ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-03-11-04 | 010 | ΟΔΟ 4521.B 100,00% | m2 | 1026 | 7,86 * (7,703+0,157) | 0,00% | 8.064,36 | |
| 4 | | NET ΟΙΚ-Α 38.2 | ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-04-00-00 | 011 | ΟΙΚ 3811 100,00% | m2 | 297,7 | 22,5 | 0,00% | 6.698,25 | |
| 6 | | NET ΟΔΟ-ΜΕ Δ-1 | | 012 | ΟΙΚ 2269.A 100,00% | m | 133 | 1 | 0,00% | 133,00 | |
| Σε μεταφορά: | | | | | | | | | | 16.755,15 | 23.057,23 |

| Α/Α | Περιγραφή Εργασίας | Κωδικός Άρθρου | Κωδ. ΕΤΕΠ | Αρ. Τιμ. | Κωδικοί Αναθεώρησ ς | Μονά δα | Ποσό τητα | Τιμή (€) | Έκπτ ωση (%) | Δαπάνη | |
|---------------------|--|-------------------|--|----------|------------------------|------------|--------------|---------------|----------------------|--------------|-------------|
| | | | | | | | | | | Μερική (€) | Ολική (€) |
| Από μεταφορά: | | | | | | | | | | 16.755,15 | 16.755,15 |
| 7 | Χαλικοδέματα - Γαρμπιλοδέματα. Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 | NET ΟΙΚ-Α 32.2.5 | ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-01-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-02-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-03-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-04-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-05-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-07-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-01-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-02-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-03-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-04-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-05-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-07-00 | 013 | ΟΙΚ 3215 100,00% | m3 | 41,94 | 90 | 0,00% | 3.774,60 | 31.510,05 |
| 8 | Χαλικοδέματα - Γαρμπιλοδέματα. Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15 | NET ΟΙΚ-Α 32.2.3 | ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-03-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-04-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-05-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-07-00 | 014 | ΟΙΚ 3213 100,00% | m3 | 114,2 | 78 | 0,00% | 8.907,60 | |
| 9 | Ξυλότυποι -Οπλισμοί. Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Δομικά πλέγματα B500C | NET ΟΙΚ-Α 38.20.3 | ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-02-01-00 | 015 | ΟΙΚ 3873 100,00% | Kg | 2052,18 | 1,01 | 0,00% | 2.072,70 | |
| Αθροισμα Εργασιών : | | | | | | | | | | 31.510,05 | |
| 1 | <u>1.1.3. ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΕΣ - ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ</u> Αρμολογήματα - Επιχρίσματα. Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα. | NET ΟΙΚ-Α 71.21 | ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-03-03-01-00 | 016 | ΟΙΚ 7121 100,00% | m2 | 853,91 | 13,5 | 0,00% | 11.527,78 | |
| Αθροισμα Εργασιών : | | | | | | | | | | 11.527,78 | 11.527,78 |
| 1 | <u>1.1.4. ΔΙΚΤΥΑ</u> Λαμπτήρας φθορισμού Ισχύος 18 W/86 | ΑΤΗΕ 8988.14 | | 017 | ΗΛΜ 59 100,00% | Τεμ. | 135 | 3,32 | 0,00% | 448,20 | |
| 2 | Λαμπτήρας φθορισμού Ισχύος 36 W/86 | ΑΤΗΕ 8988.15 | | 018 | ΗΛΜ 59 100,00% | Τεμ. | 140 | 3,34 | 0,00% | 467,60 | |
| 3 | Εκκινητής (στάρτερ) λυχνίας φθορισμού σε αντικατάσταση κατεστραμμένου | ΑΤΗΕ 9404 | | 019 | ΗΛΜ 59 100,00% | Τεμ. | 195 | 2,26 | 0,00% | 440,70 | |
| 4 | Μετασχηματιστής λυχνίας φθορισμού σε αντικατάσταση κατεστραμμένου | ΑΤΗΕ 9402.1 | | 020 | ΗΛΜ 59 100,00% | Τεμ. | 40 | 7,21 | 0,00% | 288,40 | |
| 5 | Μετασχηματιστής λυχνίας φθορισμού Ισχύος 20 W σε αντικατάσταση κατεστραμμένων, ισχύος 20 W | ΑΤΗΕ 9402.2 | | 021 | ΗΛΜ 59 100,00% | Τεμ. | 30 | 8,18 | 0,00% | 245,40 | |
| 6 | Μετασχηματιστής λυχνίας φθορισμού Ισχύος 40 W σε αντικατάσταση κατεστραμμένων, ισχύος 40 W | ΑΤΗΕ 8801.1.4 | | 022 | ΗΛΜ 49 100,00% | Τεμ. | 28 | 5,83 | 0,00% | 163,24 | |
| 7 | Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V Εντάσεως 10 A κομιτατέρ ή αλλέ ρετούρ | ΑΤΗΕ 8826.3.2 | | 023 | ΗΛΜ 49 100,00% | Τεμ. | 21 | 9,04 | 0,00% | 189,84 | |
| 8 | Ρευματοδότης χωνευτός SCHUKO - Εντάσεως 16 A Αυτόματος ηλεκτρονικός διακόπτης διαρροής Αυτόματος ηλεκτρονικός διακόπτης διαρροής Διπολικός 30 ma 2 x 40 A | ΑΤΗΕ N8918.1.2 | | 024 | ΗΛΜ 55 100,00% | Τεμ. | 8 | 35,43 | 0,00% | 283,44 | |

| | | | | | | | | | | | |
|--------------|---|-------------------|--|-----|--------------------|------|---|-------|-------|----------|-----------|
| 9 | Αυτόματος ηλεκτρονικός διακόπτης διαρροής Αυτόματος ηλεκτρονικός διακόπτης διαρροής Τετραπολικός 30 ma 4 x 40 A | ATHE N8918.2.2 | | 025 | H/AM 55 100,00% | Τεμ. | 8 | 46,65 | 0,00% | 373,20 | |
| Σε μεταφορά: | | | | | | | | | | 2.900,02 | 66.095,06 |

| Α/Α | Περιγραφή Εργασίας | Κωδικός Αρθρου | Κωδ. ΕΤΕΠ | Αρ. Τιμ. | Κωδικοί Αναθεώρηση ς | Μονά δα | Ποσό τητα | Τιμή (€) | Έκπτ ωση (%) | Δαπάνη | |
|---------------|---|--------------------|--------------|-------------|----------------------------|------------|--------------|---------------|----------------------|--------------|-------------|
| | | | | | | | | | | Μερική (€) | Ολική (€) |
| Από μεταφορά: | | | | | | | | | | 2.900,02 | 2.900,02 |
| 10 | Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός Εντάσεως 10 A | ATHE 8915.1.2 | | 026 | HΛM 55 100,00% | Τεμ. | 22 | 9,07 | 0,00% | 199,54 | |
| 11 | Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός Εντάσεως 16 A | ATHE 8915.1.3 | | 027 | HΛM 55 100,00% | Τεμ. | 19 | 10,04 | 0,00% | 190,76 | |
| 12 | Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός Εντάσεως 32 A | ATHE 8915.1.6 | | 028 | HΛM 55 100,00% | Τεμ. | 11 | 12,05 | 0,00% | 132,55 | |
| 13 | Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5TE SIEMENS απλός μονοπολικός Εντάσεως 40 A | ATHE 8880.1.2 | | 029 | HΛM 55 100,00% | Τεμ. | 12 | 12,98 | 0,00% | 155,76 | |
| 14 | Εκτοποθέτηση χυροσιδηράς διανομής | ATHE 9414 | | 030 | HΛM 52 100,00% | Τεμ. | 5 | 73,42 | 0,00% | 367,10 | |
| 15 | Εργασία διευθέτησης καλωδίων- έκδοση πιστοποιητικού | ATHE 9415 | | 031 | HΛM 47 100,00% | Τεμ. | 5 | 500 | 0,00% | 2.500,00 | |
| 16 | Φωτιστικό σώμα τύπου χελώνας | ATHE 8975.3.9 | | 032 | HΛM 60 100,00% | Τεμ. | 15 | 34,23 | 0,00% | 513,45 | |
| 17 | Αγωγός γυμνός χάλκινος Πολύκλωνος Διατομής: 35 mm2 | ATHE 8757.2.4 | | 033 | HΛM 45 100,00% | m | 260 | 9,5 | 0,00% | 2.470,00 | |
| 18 | Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδόελασμα 'ντεκαπτέ' και μορφοσίδηρο Με πόρτα προστασίας P30 επίτοιχος Διαστάσεων 50 X 35 cm | ATHE 8840.2.1 | | 034 | HΛM 52 100,00% | Τεμ. | 5 | 178,4 2 | 0,00% | 892,10 | |
| 19 | Φωτιστικό σώμα LED ορθογώνιο με πλαστικό κάλυμμα οροφής | ATHE-N 8975.3.8.1 | | 035 | HΛM 59 100,00% | Τεμ. | 80 | 145,1 1 | 0,00% | 11.608,80 | |
| 20 | Φωτιστικό σώμα LED φθορισμού,LED οροφής τετράγωνο με πλαστικό κάλυμμα | ATHE-N 8975.3.7.1 | | 036 | HΛM 59 100,00% | Τεμ. | 120 | 122,4 2 | 0,00% | 14.690,40 | |
| 21 | Συλλεκτήριος αγωγός αλουμινίου διαμέτρου Φ8 | ATHE N9999.1 | | 037 | HΛM 45 100,00% | m | 110 | 22,2 | 0,00% | 2.442,00 | |
| 22 | Ανοξείδωτη ακίδα Franklin διαστάσεων Φ30 x 1000mm | ATHE N9999.16.1 | | 038 | HΛM 45 100,00% | Τεμ. | 4 | 30,1 | 0,00% | 120,40 | |
| 23 | Εγκαταστάσεις Φωτισμού Οδών - Φρεάτια έλξης και σύνδεσης υπογείων καλωδίων. Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x40 cm | NET HΛM 60.10.85.1 | | 039 | ΟΔΟ 2548 100,00% | Τεμ. | 16 | 60 | 0,00% | 960,00 | |
| 24 | Ηλεκτρόδιο γείωσης | ATHE 9290.40.1.1 | | 040 | HΛM 45 100,00% | Τεμ. | 16 | 32,66 | 0,00% | 522,56 | |
| 25 | Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός Γομώσεως 6 kg | ATHE 8201.1.2 | | 041 | HΛM 19 100,00% | Τεμ. | 46 | 37,78 | 0,00% | 1.737,88 | |
| 26 | Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα,αυτόματος,με κεφαλή sprinkler γομώσεως 6 kg | ATHEN 8202.1.4 | | 042 | HΛM 19 100,00% | Τεμ. | 4 | 110 | 0,00% | 440,00 | |
| 27 | Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα,αυτόματος,με κεφαλή sprinkler γομώσεως 12 kg | ATHE-N 8202.1.3 | | 043 | HΛM 19 100,00% | Τεμ. | 8 | 120 | 0,00% | 960,00 | |
| 28 | Πυροσβεστική φωλεά επίτοιχη | ATHE N8204.1 | | 044 | HΛM 20 100,00% | Τεμ. | 15 | 70 | 0,00% | 1.050,00 | |
| 29 | Φωτιστικό ασφαλείας με λυχνία LED | ATHE 8987.8 | | 045 | HΛM 59 100,00% | Τεμ. | 173 | 48 | 0,00% | 8.304,00 | |
| Σε μεταφορά: | | | | | | | | | | 50.257,30 | 66.095,06 |

| Α/Α | Περιγραφή Εργασίας | Κωδικός Άρθρου | Κωδ. ΕΤΕΠ | Αρ. Τιμ. | Κωδικοί Αναθεώρηση ς | Μονά δα | Ποσό τητα | Τιμή (€) | Έκπτ ωση (%) | Δαπάνη | | |
|---------------|---|-----------------------|--------------------------|-------------|----------------------------|---------------------|--------------|---------------|----------------------|--------------|-------------|------------|
| | | | | | | | | | | Μερική (€) | Ολική (€) | |
| Από μεταφορά: | | | | | | | | | | 50.257,30 | 50.257,30 | |
| 30 | Συντήρηση εγκαταστάσεων φωτισμού - Καλώδια τύπου H05VV-U, -R (NYM), ονομ. τάσης 300/500V με μόνωση από μανδύα PVC. διατομής 3 x 1,5 mm². | NET ΗΛΜ 62.10.40.1 | | 046 | ΗΛΜ 46 100,00% | m | 1110 | 2,3 | 0,00% | 2.553,00 | 88.258,61 | |
| 31 | Πατητό κομβίο συναγερμού | ATHE N9533.1 | | 047 | ΗΛΜ 19 100,00% | Τεμ. | 18 | 45 | 0,00% | 810,00 | | |
| 32 | Καλώδιο πυρανίχνευσης Fe 180 | ATHEN 8774 | | 048 | ΗΛΜ 41 100,00% | m | 880 | 3 | 0,00% | 2.640,00 | | |
| 33 | Κανάλι διανομής απο PVC διαστάσεων 20X 13mm | ATHE 8739.9 | | 049 | ΗΛΜ 41 100,00% | m | 1990 | 7 | 0,00% | 13.930,00 | | |
| 34 | Θερμοδιαφορικός ανιχνευτής απλός | ATHE N62.2.1 | | 050 | ΗΛΜ 62 100,00% | Τεμ. | 43 | 37 | 0,00% | 1.591,00 | | |
| 35 | Χαλκοσωλήνας Εξωτ. Διαμέτρου 15 mm πάχους τοιχώματος 0,75 mm | ATHE 8041.5.1 | | 051 | ΗΛΜ 7 100,00% | m | 115 | 7,08 | 0,00% | 814,20 | | |
| 36 | Σειρήνα συναγερμού | ATHE N9600.5 | | 052 | ΗΛΜ 19 100,00% | Τεμ. | 17 | 70 | 0,00% | 1.190,00 | | |
| 37 | Κέντρο πυρανίχνευσης 4 ζωνών | ATHE N9531.4 | | 053 | ΗΛΜ 19 100,00% | Τεμ. | 6 | 500 | 0,00% | 3.000,00 | | |
| 38 | Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακ, φορητός Γομώσεως 6 kg | ATHE 8202.2 | | 054 | ΗΛΜ 19 100,00% | Τεμ. | 5 | 69,68 | 0,00% | 348,40 | | |
| 39 | Πυροσβεστικός σταθμός | ATHE 8205.1.2.3 | | 055 | ΗΛΜ 20 100,00% | Τεμ. | 6 | 180 | 0,00% | 1.080,00 | | |
| 40 | Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη. Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του. | ATHE 8151.2 | | 056 | ΗΛΜ 14 100,00% | Τεμ. | 13 | 192,13 | 0,00% | 2.497,69 | | |
| 41 | Συντήρηση και επισκευή υδρορροών | NET N ΟΙΚ Α 052.1.1.1 | | 057 | ΗΛΜ 1 100,00% | Τεμ. | 12 | 250 | 0,00% | 3.000,00 | | |
| 42 | Υδρορροή από γαλβανισμένη λαμαρίνα Ανοικτή ορθογωνική | ATHEN 8062.1.1 | | 058 | ΗΛΜ 1 100,00% | m | 47,5 | 18 | 0,00% | 855,00 | | |
| 43 | Υδρορροή από γαλβανισμένη λαμαρίνα Κυκλική | ATHEN 8062.1.2 | | 059 | ΗΛΜ 1 100,00% | m | 44 | 18 | 0,00% | 792,00 | | |
| | | | | | | Αθροισμα Εργασιών : | | | | 88.258,61 | | |
| 1 | 1.1.5. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ Επιστεγάσεις. Επιστέγαση με ασφαλτοπίλημα. | NET ΟΙΚ-Α 72.23 | ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-03-05-01-00 | 060 | ΟΙΚ 7223 100,00% | m2 | 45,4 | 11,2 | 0,00% | 508,48 | | 154.353,67 |
| 2 | Επιστεγάσεις. Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου. | NET ΟΙΚ-Α 72.16 | | 061 | ΟΙΚ 7211 100,00% | m2 | 163,45 | 23,5 | 0,00% | 3.841,08 | | |
| 3 | Μονώσεις υγρασίας - ήχου - θερμότητας. Στεγανωτικές επιστρώσεις με τσιμεντοειδή υλικά. | NET ΟΙΚ-Α 79.8 | | 062 | ΟΙΚ 7903 100,00% | Kg | 84 | 5,6 | 0,00% | 470,40 | | |
| 4 | Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια. Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm | NET ΟΙΚ-Α 73.33.2 | ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-03-07-02-00 | 063 | ΟΙΚ 7331 100,00% | m2 | 9,89 | 33,5 | 0,00% | 331,32 | | |
| 5 | Λοιπά μαρμαρικά. Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων από μάρμαρο. Κατώφλια από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm και πλάτους 11 - 30 cm | NET ΟΙΚ-Α 75.1.4 | ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-03-07-03-00 | 064 | ΟΙΚ 7508 100,00% | m2 | 4 | 106 | 0,00% | 424,00 | | |
| 6 | Διακοσμήσεις - Ειδικές καλύψεις. Γυψοσανίδες. Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 15 mm | NET ΟΙΚ-Α 78.5.2 | | 065 | ΟΙΚ 7809 100,00% | m2 | 208,48 | 13,5 | 0,00% | 2.814,48 | | |
| Σε μεταφορά: | | | | | | | | | | 8.389,76 | 154.353,67 | |

| Α/Α | Περιγραφή Εργασίας | Κωδικός Άρθρου | Κωδ. ΕΤΕΠ | Αρ. Τιμ. | Κωδικοί Αναθεώρησ ς | Μονά δα | Ποσό τητα | Τιμή (€) | Έκπ τωση (%) | Δαπάνη | |
|---------------------|--|--------------------|--------------------------|----------|------------------------|------------|--------------|---------------|----------------------|--------------|-------------|
| | | | | | | | | | | Μερική (€) | Ολική (€) |
| Από μεταφορά: | | | | | | | | | | 8.389,76 | 8.389,76 |
| 7 | Υαλουργικά. Υαλοπίνακες ασφαλείας (LAMINATED). Υαλοπίνακες ασφαλείας (Laminated) συνολικού πάχους 6 mm (3 mm + μεμβράνη + 3 mm) Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης, λευκά ή έγχρωμα. Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης 15x15 cm, με χρήση κονιαμάτων Μόνωση με διπλή ασφαλική επάλειψη. | NET ΟΙΚ-A 76.22.1 | ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-03-08-07-02 | 066 | ΟΙΚ 7609.2 100,00% | m2 | 32,4 | 39 | 0,00% | 1.263,60 | 10.713,34 |
| 8 | | NET ΟΙΚ-A 73.26.1 | ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-03-07-02-00 | 067 | ΟΙΚ 7326.1 100,00% | m2 | 25,2 | 33,5 | 0,00% | 844,20 | |
| 9 | | NET ΟΔΟ-ME B-36 | | 068 | ΟΔΟ 2411 100,00% | m2 | 123,3 | 1,75 | 0,00% | 215,78 | |
| Αθροισμα Εργασιών : | | | | | | | | | | 10.713,34 | |
| 1 | <u>1.1.6. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ - ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ</u> Σιδηρουργικά διάφορα. Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς >160 mm. Ξύλινα πατώματα - Τοίχοι - Οροφές. Στέγη ξύλινη για επιστέγασση με κεραμίδια γαλλικά κλπ ή τεχνητές πλάκες. Στέγη ξύλινη ανοίγματος έως 6,00 m Ξύλινα πατώματα - Τοίχοι - Οροφές. Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πελεκητή ή πριστή. Τεγίδωση από ξυλεία πελεκητή | NET ΟΙΚ-A 61.6 | | 069 | ΟΙΚ 6104 100,00% | Kg | 400 | 2,8 | 0,00% | 1.120,00 | |
| 2 | Ξύλινα πατώματα - Τοίχοι - Οροφές. Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πελεκητή ή πριστή. Τεγίδωση από ξυλεία πελεκητή | NET ΟΙΚ-A 52.66.1 | | 070 | ΟΙΚ 5266 100,00% | m2 | 45,4 | 45 | 0,00% | 2.043,00 | |
| 3 | Ξύλινα πατώματα - Τοίχοι - Οροφές. Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πελεκητή ή πριστή. Τεγίδωση από ξυλεία πελεκητή | NET ΟΙΚ-A 52.79.1 | | 071 | ΟΙΚ 5279 100,00% | m3 | 1,6 | 380 | 0,00% | 608,00 | |
| 4 | Ξύλινα πατώματα - Τοίχοι - Οροφές. Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πελεκητή ή πριστή. Τεγίδωση από ξυλεία πελεκητή | NET ΟΙΚ-A 52.76.2 | | 072 | ΟΙΚ 5277 100,00% | m3 | 2,6 | 675 | 0,00% | 1.755,00 | |
| 5 | Ξύλινα πατώματα - Τοίχοι - Οροφές. Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πελεκητή ή πριστή. Τεγίδωση από ξυλεία πελεκητή | NET ΟΙΚ-A 52.80.1 | | 073 | ΟΙΚ 5281 100,00% | m2 | 66,88 | 16,75 | 0,00% | 1.120,24 | |
| 6 | Σιδηρά κουφώματα κοινά - Γκαζόπορτες. Θύρες σιδηρές απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους. Κατασκευές από αλουμίνιο. Μπαλκονόπορτες από αλουμίνιο δίφυλλες ανοιγόμενες. Κατασκευές από αλουμίνιο. Υαλόθυρες αλουμινίου ανοιγόμενες. Υαλόθυρες από ανοδιωμένο αλουμίνιο. Υαλόθυρες ανοιγόμενες, μονόφυλλες, χωρίς φεγγίτη | NET ΟΙΚ-A 62.21 | ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-03-08-02-00 | 074 | ΟΙΚ 6221 100,00% | Kg | 1250 | 5 | 0,00% | 6.250,00 | |
| 7 | Πόρτες - Παράθυρα - Υαλοστάσια από ξυλεία. Θύρες ξύλινες πρεσαριστές. Με κάσσα δομική, πλάτους έως 13 cm | NET ΟΙΚ-A 65.10 | ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-03-08-03-00 | 075 | ΟΙΚ 6510 100,00% | m2 | 28,98 | 180 | 0,00% | 5.216,40 | |
| 8 | Κυγκλιδώματα σιδηρά - Περιφράγματα. Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών. Απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους | NET ΟΙΚ-A 65.2.2.1 | ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-03-08-03-00 | 076 | ΟΙΚ 6502 100,00% | m2 | 32,4 | 175 | 0,00% | 5.670,00 | |
| 9 | Κυγκλιδώματα σιδηρά - Περιφράγματα. Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών. Απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους | NET ΟΙΚ-A 54.46.1 | ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-03-08-01-00 | 077 | ΟΙΚ 5446.1 100,00% | m2 | 4,2 | 118 | 0,00% | 495,60 | |
| 10 | Κυγκλιδώματα σιδηρά - Περιφράγματα. Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών. Απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους | NET ΟΙΚ-A 64.1.1 | | 078 | ΟΙΚ 6401 100,00% | Kg | 4410 | 4,5 | 0,00% | 19.845,00 | |
| 11 | Κυγκλιδώματα σιδηρά - Περιφράγματα. Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών. Απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους | NET ΟΙΚ-A 23.3 | ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-03-00-00 | 079 | ΟΙΚ 2303 100,00% | m2 | 2661 | 5,6 | 0,00% | 14.901,60 | |
| Αθροισμα Εργασιών : | | | | | | | | | | 59.024,84 | 59.024,84 |
| Σε μεταφορά: | | | | | | | | | | 0,00 | 224.091,85 |

| Α/Α | Περιγραφή Εργασίας | Κωδικός Άρθρου | Κωδ. ΕΤΕΠ | Αρ. Τιμ. | Κωδικοί Αναθεώρηση ς | Μονά δα | Ποσό τητα | Τιμή (€) | Έκπτ ωση (%) | Δαπάνη | |
|---------------------|--|--------------------------|--|-------------|----------------------------|------------|--------------|---------------|----------------------|--------------|-------------|
| | | | | | | | | | | Μερική (€) | Ολική (€) |
| Από μεταφορά: | | | | | | | | | | 0,00 | 0,00 |
| | 1.1.7. ΛΟΙΠΑ - ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ | | | | | | | | | | |
| 1 | Χρωματισμοί. Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως. Εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως. Χρωματισμοί. Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδέματος με χρώματα υδατικής διασποράς, | NET ΟΙΚ-Α 77.80.2 | ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 03-10-02-00 | 080 | ΟΙΚ 7785.1 100,00% | m2 | 4238, 46 | 10,1 | 0,00% | 42.808,45 | |
| 2 | ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως.με σπατουλάρισμα. Εσωτερικών επιφανειών με χρήση ακρυλικών χρωμάτων, ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως. Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με | NET ΟΙΚ-Α 77.81.1 | ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 03-10-01-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 03-10-02-00 | 081 | ΟΙΚ 7786.1 100,00% | m2 | 598,9 5 | 13,5 | 0,00% | 8.085,82 | |
| 3 | χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου. Χρωματισμοί. Εφαρμογή επί ξύλινων επιφανειών βερνικοχρώματος βάσεως νερού η διαλύτη ενός η δύο συστατικών. | NET ΟΙΚ-Α 77.55 | ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 03-10-03-00 | 082 | ΟΙΚ 7755 100,00% | m2 | 1697, 49 | 6,7 | 0,00% | 11.373,18 | |
| 4 | Βερνικοχρωματισμοί ξυλίνων επιφανειών με ελαιόχρωμα αλκυδικής ή τροποποιημένης πολυουρεθανικής ρητίνης, βάσεως νερού η διαλύτου Χρωματισμοί. Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς | NET ΟΙΚ-Α 77.71.1 | ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 03-10-05-00 | 083 | ΟΙΚ 7771 100,00% | m2 | 156,2 7 | 10,7 | 0,00% | 1.672,09 | |
| 5 | ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού. Χωρίς σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας ΜΠΑΣΚΕΤΑ ΚΑΛΑΘΟΣΦΑΙΡΙΣΗΣ ΟΛΥΜΠΙΑΚΟΥ ΤΥΠΟΥ (ΚΟΡΜΟΣ- ΤΑΜΠΛΟ - ΣΤΕΦΑΝΙ - ΔΙΧΤΥ - ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΚΟΡΜΟΥ) ΜΠΑΣΚΕΤΑ ΚΑΛΑΘΟΣΦΑΙΡΙΣΗΣ ΟΛΥΜΠΙΑΚΟΥ ΜΙΝΙ ΤΥΠΟΥ (ΚΟΡΜΟΣ- ΤΑΜΠΛΟ - ΣΤΕΦΑΝΙ - ΔΙΧΤΥ - ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΚΟΡΜΟΥ) | NET ΟΙΚ-Α 77.84.1 | ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 03-10-02-00 | 084 | ΟΙΚ 7786.1 100,00% | m2 | 160,4 8 | 9 | 0,00% | 1.444,32 | |
| 7 | Εστίες ποδοσφαίρου 5Χ5 | NET Ν ΟΙΚ Α 061.6.1 | | 085 | ΟΙΚ 5104 100,00% | Τεμ. | 14 | 1800 | 0,00% | 25.200,00 | |
| 8 | | NET Ν ΟΙΚ Α 061.6.1.1 | | 086 | ΟΙΚ 5104 100,00% | Τεμ. | 9 | 1500 | 0,00% | 13.500,00 | |
| 9 | | NET Ν ΟΙΚ Α 6423.1 | | 087 | ΟΙΚ 5104 100,00% | Ζευγ. | 2 | 800 | 0,00% | 1.600,00 | |
| Αθροισμα Εργασιών : | | | | | | | | | | 105.683,86 | 105.683,86 |
| Σε μεταφορά: | | | | | | | | | | 0,00 | 329.775,71 |

| Α/Α | Περιγραφή Εργασίας | Κωδικός Αρθρου | Κωδ. ΕΤΕΠ | Αρ. Τιμ. | Κωδικοί Αναθεώρηση ς | Μονά δα | Ποσό τητα | Τιμή (€) | Έκπτ ωση (%) | Δαπάνη | |
|---------------|--------------------|-------------------|--------------|-------------|----------------------------|------------|--------------|---------------|----------------------|--------------|-------------|
| | | | | | | | | | | Μερική (€) | Ολική (€) |
| Από μεταφορά: | | | | | | | | | | 0,00 | 0,00 |
| | | | | | | | | | | | |

| | | |
|-------------------------|--------|------------|
| Εργασίες Προυπολογισμού | | 329.775,71 |
| Γ.Ε & Ο.Ε (%) | 18,00% | 59.359,63 |
| Σύνολο : | | 389.135,34 |
| Απρόβλεπτα (%) | 15,00% | 58.370,30 |
| Σύνολο : | | 447.505,64 |
| Στρογγυλοποίηση | | 34,68 |
| Σύνολο : | | 447.540,32 |
| Φ.Π.Α. (%) | 24,00% | 107.409,68 |
| Γενικό Σύνολο : | | 554.950,00 |

| | | |
|---------------------------|------------------------|----------------------|
| ΑΡΤΑ / /2020 | ΑΡΤΑ / /2020 | ΑΡΤΑ / /2020 |
| Οι συντάξαντες | Οι προιστάμενοι | ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ |
| Κοντοστέργιου Αγορίτσα | Σακκάς Άγγελος | Η Δ/ντρια ΤΥΔ |
| Πολιτικός Μηχανικός | Πολιτικός Μηχανικός | |
| Γιαμούρης Ευάγγελος | Νούτση Μιράντα | Γρύλλια Σοφία |
| Μηχανολόγος Μηχανικός | Ηλεκτρολόγος Μηχανικός | Τοπογράφος Μηχανικός |
| Μπαλατσούκας Θεόδωρος | | |
| Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΤΕ | | |