

Αριθμός Μελέτης : ΔΚΣ 16/12-7-2019

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---|--|------------------|-------------------------------|------|--------------|----------|---------------------|-----------------|--------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| ΟΜΑΔΑ : 1. Χωματουργικά, καθαιρέσεις | | | | | | | | | |
| 1 | Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων | ΝΑΟΙΚ 20.02 | ΟΙΚ 2112 | 001 | m3 | 100,00 | 6,30 | 630,00 | |
| 2 | Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη | ΝΑΟΙΚ 20.04.01 | ΟΙΚ 2122 | 002 | m3 | 5,00 | 21,80 | 109,00 | |
| 3 | Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη | ΝΑΟΙΚ 20.05.01 | ΟΙΚ 2124 | 003 | m3 | 10,00 | 7,80 | 78,00 | |
| 4 | Προσαύξηση τιμών εκσκαφών βάθους μεγαλύτερου των 2,00 m για τις εκτελούμενες χωρίς μηχανικά μέσα εκσκαφές θεμελίων και τάφρων | ΝΑΟΙΚ 20.06.03 | ΟΙΚ 2134 | 004 | m3 | 25,00 | 2,50 | 62,50 | |
| 5 | Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων | ΝΑΟΙΚ 20.10 | ΟΙΚ 2162 | 005 | m3 | 10,00 | 7,80 | 78,00 | |
| 6 | Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου | ΝΑΟΙΚ 20.20 | ΟΙΚ 2162 | 006 | m3 | 50,00 | 17,80 | 890,00 | |
| 7 | Εξυγιαντικές στρώσεις με κατάλληλα προϊόντα εκσκαφών | ΝΑΟΙΚ 20.21 | ΟΙΚ 2162 | 007 | m3 | 10,00 | 4,50 | 45,00 | |
| 8 | Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα | ΝΑΟΙΚ 20.30 | ΟΙΚ 2171 | 008 | m3 | 220,00 | 0,80 | 176,00 | |
| 9 | Χειρωνακτική διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων | ΝΑΟΙΚ 20.40 | ΟΙΚ 2177 | 009 | tonx1 0m | 1,00 | 5,00 | 5,00 | |
| 10 | Διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων με διάφορα μέσα πλήν αυτοκινήτων | ΝΑΟΙΚ 20.41 | ΟΙΚ 2178 | 010 | m3x1 00 m | 10,00 | 2,00 | 20,00 | |
| 11 | Φορτοεκφόρτωση χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων πάσης φύσεως προϊόντων εκσκαφών, εκβραχισμών και κατεδαφίσεων, χωρίς την διάσπρωση των προϊόντων μετά την εκφόρτωση. | ΝΑΟΙΚ Κ120.31.02 | ΟΙΚ 2173 | 011 | m3.k m | 100,00 | 13,50 | 1.350,00 | |
| 12 | Πλήρωση σκάμματος αυλής με άμμο, επιφάνειας περίπου 16m² | ΝΑΟΙΚ Κ120.42 | 80% ΟΔΟ 3121Α 20% ΟΙΚ 3215 | 012 | TEM | 1,00 | 400,00 | 400,00 | |
| 13 | Γραμμικά στραγγιστήρια από διάτρητους πλαστικούς σωλήνες με περιβλημά γεωυφάσματος με διάτρητους σωλήνες D 100 mm | ΝΑΟΙΚ 21.03.01 | ΥΔΡ 6620.1 | 013 | m | 20,00 | 7,00 | 140,00 | |
| 14 | Καθαιρέσεις πλινθοδομών | ΝΑΟΙΚ 22.04 | ΟΙΚ 2222 | 014 | m3 | 40,00 | 14,00 | 560,00 | |
| 15 | Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού | ΝΑΟΙΚ 22.10.01 | ΟΙΚ 2226 | 015 | m3 | 5,00 | 28,80 | 144,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 4.687,50 | |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|---|-------------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|------------------|--------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 4.687,50 | |
| 16 | Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης | ΝΑΟΙΚ 22.15.01 | ΟΙΚ 2226 | 016 | m3 | 1,00 | 53,80 | 53,80 | |
| 17 | Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης | ΝΑΟΙΚ 22.15.02 | ΟΙΚ 2226 | 017 | m3 | 1,00 | 150,00 | 150,00 | |
| 18 | Καθαιρέσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Με ιδιαίτερες απαιτήσεις ακριβείας, με χρήση ειδικού εξοπλισμού αδιατάρακτης κοπής σκυροδέματος (συρματοκοπή, δισκοκοπή, κοπή με θερμική λόγχη, υδατοκοπή) | ΝΑΥΔΡ 4.01.02 | ΥΔΡ 6082.1 | 018 | m3 | 1,00 | 80,00 | 80,00 | |
| 19 | Καθαίρεση δαπέδων επί εδάφους από οπλισμένο σκυρόδεμα | ΝΑΟΔΟ Κ1Α12.02.02 | ΟΙΚ 2227 | 019 | m3 | 50,00 | 36,00 | 1.800,00 | |
| 20 | Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών | ΝΑΟΙΚ 22.20.01 | ΟΙΚ 2236 | 020 | m2 | 500,00 | 7,00 | 3.500,00 | |
| 21 | Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών | ΝΑΟΙΚ 22.21.01 | ΟΙΚ 2238 | 021 | m2 | 1.000,00 | 4,00 | 4.000,00 | |
| 22 | Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό άνω του 50% | ΝΑΟΙΚ 22.21.02 | ΟΙΚ 2239 | 022 | m2 | 20,00 | 7,00 | 140,00 | |
| 23 | Καθαίρεση επικεραμύσεων χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων | ΝΑΟΙΚ 22.22.01 | ΟΙΚ 2241 | 023 | m2 | 1.000,00 | 6,00 | 6.000,00 | |
| 24 | Καθαίρεση επικεραμύσεων με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό άνω του 50% | ΝΑΟΙΚ 22.22.02 | ΟΙΚ 2241 | 024 | m2 | 500,00 | 8,00 | 4.000,00 | |
| 25 | Καθαίρεση επιχρισμάτων | ΝΑΟΙΚ 22.23 | ΟΙΚ 2252 | 025 | m2 | 1.500,00 | 5,00 | 7.500,00 | |
| 26 | Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές, για οπές επιφανείας άνω των 0,12 m2 και έως 0,25 m2 | ΝΑΟΙΚ 22.30.03 | ΟΙΚ 2261Γ | 026 | TEM | 1,00 | 10,00 | 10,00 | |
| 27 | Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές, για ανοίγματα επιφανείας άνω των 2,00 m2 και έως 2,50 m2 | ΝΑΟΙΚ 22.30.08 | ΟΙΚ 2264.1Δ | 027 | TEM | 1,00 | 35,00 | 35,00 | |
| 28 | Διάνοιξη αυλακιού σε πλινθοδομή, για πλάτος αυλακιού έως 0,10 m | ΝΑΟΙΚ 22.31.01 | ΟΙΚ 2265Α | 028 | m | 1,00 | 7,00 | 7,00 | |
| 29 | Διάνοιξη οπής ή φωλιάς σε άοπλο σκυρόδεμα για πάχος σκυροδέματος έως 0,15 m | ΝΑΟΙΚ 22.40.01 | ΟΙΚ 2271Α | 029 | TEM | 1,00 | 20,00 | 20,00 | |
| 30 | Διάνοιξη οπής ή φωλιάς σε άοπλο σκυρόδεμα για πάχος σκυροδέματος 0,16 έως 0,25 m | ΝΑΟΙΚ 22.40.02 | ΟΙΚ 2272Α | 030 | TEM | 1,00 | 25,00 | 25,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 32.008,30 | |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|--|---------------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|------------------|--------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 32.008,30 | |
| 31 | Αποξήλωση ξυλίνων δαπέδων ή επενδύσεων | ΝΑΟΙΚ 22.50 | ΟΙΚ 2275 | 031 | m2 | 100,00 | 5,00 | 500,00 | |
| 32 | Καθαίρεση φέροντος οργανισμού ξύλινης στέγης | ΝΑΟΙΚ 22.51 | ΟΙΚ 5276 | 032 | m3 | 1,00 | 50,00 | 50,00 | |
| 33 | Αποξήλωση μεταλλικών φύλλων επιστέγασσης | ΝΑΟΙΚ 22.52 | ΟΙΚ 2275 | 033 | m2 | 2.000,00 | 2,30 | 4.600,00 | |
| 34 | Καθαίρεση ψευδοροφών κάθε τύπου | ΝΑΟΙΚ 22.53 | ΟΙΚ 2275 | 034 | m2 | 1.500,00 | 5,00 | 7.500,00 | |
| 35 | Καθαίρεση οροφокονιαμάτων | ΝΑΟΙΚ 22.54 | ΟΙΚ 2252 | 035 | m2 | 500,00 | 8,00 | 4.000,00 | |
| 36 | Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών | ΝΑΟΙΚ 22.56 | ΟΙΚ 6102 | 036 | kg | 2.000,00 | 0,30 | 600,00 | |
| 37 | Αποξήλωση πλαστικών δαπέδων και λοιπών λεπτών επιστρώσεων | ΝΑΟΙΚ 22.60 | ΟΙΚ 2236 | 037 | m2 | 900,00 | 2,00 | 1.800,00 | |
| 38 | Καθαίρεση επένδυσης τοίχων από μορισσανίδες ή ινοσανίδες ή γυψοσανίδες | ΝΑΟΙΚ 22.61 | ΟΙΚ 2239 | 038 | m2 | 20,00 | 2,40 | 48,00 | |
| 39 | Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για μεταλλικά κιγκλιδώματα | ΝΑΟΙΚ 22.65.02 | ΟΙΚ 2275 | 039 | kg | 1.000,00 | 0,30 | 300,00 | |
| 40 | Αποξήλωση σιδηριών ασφαλείας, οποιουδήποτε σχεδίου και διαστάσεων, με προσοχή και επανατοποθέτηση | ΝΑΟΙΚ 22.66.70.06 | ΟΙΚ 2275 | 040 | kg | 100,00 | 0,50 | 50,00 | |
| 41 | Αποξηλώσεις τοιχοπετασμάτων για τοιχοπετάσματα με αμφίπλευρη επένδυση γυψοσανίδας | ΝΑΟΙΚ 22.70.01 | ΟΙΚ 2275 | 041 | m2 | 1,00 | 4,50 | 4,50 | |
| 42 | Αποξηλώσεις τοιχοπετασμάτων για τοιχοπετάσματα με μεταλλικό σκελετό και επένδυση ξύλου | ΝΑΟΙΚ 22.70.02 | ΟΙΚ 2275 | 042 | m2 | 1,00 | 5,50 | 5,50 | |
| 43 | Αποξηλώσεις τοιχοπετασμάτων για τοιχοπετάσματα επιχρισμένα | ΝΑΟΙΚ 22.70.03 | ΟΙΚ 2275 | 043 | m2 | 1,00 | 10,00 | 10,00 | |
| 44 | Αποξήλωση ξυλίνου φέροντος οργανισμού πατωμάτων | ΝΑΟΙΚ 22.72 | ΟΙΚ 2275 | 044 | m3 | 10,00 | 40,00 | 400,00 | |
| 45 | Αποξήλωση και αποθήκευση ή απόρριψη καθιστικού (παγκάκι) | ΝΑΟΙΚ Κ122.15.05 | ΟΙΚ 2275 | 045 | TEM | 5,00 | 32,25 | 161,25 | |
| 46 | Καθαίρεση ασφαλτοτάπητα ή αόπλου ή ελαφρά σπλισμένου σκυροδέματος ή μωσαϊκού | ΝΑΟΙΚ Κ122.26.5 | ΟΙΚ 2226 | 046 | m2 | 200,00 | 3,00 | 600,00 | |
| 47 | Αποξήλωση ξυλίνων ή μεταλλικών κουφωμάτων | ΝΑΟΙΚ Κ122.45.1 | ΟΙΚ 2275 | 047 | m2 | 100,00 | 15,00 | 1.500,00 | |
| 48 | Αποξήλωση σανιδώματος ξύλινης στέγης, τοπικά ή ολικά οιουδήποτε πάχους. | ΝΑΟΙΚ Κ122.55.1 | ΟΙΚ 6102 | 048 | m2 | 50,00 | 5,00 | 250,00 | |
| 49 | Αποξήλωση μετά προσοχής και επανατοποθέτηση οιουδήποτε αθλητικών οργάνων ή στοιχείων εξοπλισμού (μπασκέτες, ορθοστάτες βόλει, καλάθια αχρήστων, καθιστικοί πάγκοι κλπ.) | ΝΑΟΙΚ Κ122.45.06.01 | ΟΙΚ 2275 | 049 | τμχ | 4,00 | 110,00 | 440,00 | |
| 50 | Καθαίρεση μπασκέτας | ΝΑΟΙΚ Κ122.56.02 | ΟΙΚ 6102 | 050 | TEM | 4,00 | 85,60 | 342,40 | |
| 51 | Αποξήλωση ασφαλτόπανου ή μεμβράνης στεγάνωσης παντός τύπου | ΝΑΟΙΚ Κ122.60.1 | ΟΙΚ 2236 | 051 | m2 | 4.000,00 | 3,00 | 12.000,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 67.169,95 | |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|--|-----------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|------------------|--------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 67.169,95 | |
| 52 | Λιθοπληρώσεις τάφρων και στραγγιστηρίων | ΝΑΟΙΚ 41.01 | ΟΙΚ 4104 | 052 | m3 | 10,00 | 25,00 | 250,00 | |
| 53 | Καθαίρεση δαπέδων επί εδάφους από οπλισμένο σκυρόδεμα | ΝΑΟΔΟ ΚΙΑ.12.02 | ΟΙΚ 2227 | 053 | μ3 | 100,00 | 36,00 | 3.600,00 | |
| 54 | Καθαίρεση κτισμάτων από σιδηροκατασκευές | ΝΑΟΔΟ Α07 | ΟΙΚ 2275 | 054 | m3 | 1,00 | 12,30 | 12,30 | |
| 55 | Καθαίρεση λαμαρινοκατασκευών με σκελετό από ξύλο | ΝΑΟΔΟ Α08 | ΟΙΚ 2275 | 055 | m3 | 1,00 | 9,80 | 9,80 | |
| 56 | Καθαίρεση ολόσωμων περιφράξεων | ΝΑΟΔΟ Α09 | ΟΙΚ 2227 | 056 | m | 1,00 | 17,50 | 17,50 | |
| 57 | Καθαίρεση περιφράξεων με συρματόπλεγμα | ΝΑΟΔΟ Α10 | ΟΙΚ 6448 | 057 | m | 30,00 | 6,00 | 180,00 | |
| 58 | Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m | ΝΑΟΔΟ Β01 | ΝΟΔΟ 2151 | 058 | m3 | 100,00 | 3,70 | 370,00 | |
| 59 | Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 4 cm | ΝΑΟΔΟ Δ02.1 | ΝΟΔΟ 1132 | 059 | m2 | 500,00 | 1,05 | 525,00 | |
| 60 | Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 6 cm | ΝΑΟΔΟ Δ02.2 | ΝΟΔΟ 1132 | 060 | m2 | 1,00 | 1,35 | 1,35 | |
| 61 | Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή | ΝΑΥΔΡ 4.05 | ΥΔΡ 6808 | 061 | m | 30,00 | 7,00 | 210,00 | |
| 62 | Επιχώσεις ορυγμάτων με προϊόντα εκσκαφών χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης | ΝΑΥΔΡ 5.03 | ΥΔΡ 6066 | 062 | m3 | 50,00 | 0,40 | 20,00 | |
| 63 | Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης | ΝΑΥΔΡ 5.04 | ΥΔΡ 6067 | 063 | m3 | 50,00 | 1,50 | 75,00 | |
| 64 | Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm | ΝΑΥΔΡ 5.05.01 | ΥΔΡ 6068 | 064 | m3 | 20,00 | 12,00 | 240,00 | |
| 65 | Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο ορυχείου ή χειμάρρου. | ΝΑΥΔΡ 5.08 | ΥΔΡ 6069.1 | 065 | m3 | 50,00 | 5,50 | 275,00 | |
| 66 | Φίλτρα στραγγιστηρίων από διαβαθμισμένα αδρανή | ΝΑΥΔΡ 5.10 | ΝΟΔΟ 2815 | 066 | m3 | 20,00 | 9,00 | 180,00 | |
| 67 | Πλήρωση νησίδων με φυτική γη σε αστικές περιοχές , χωρίς την προμήθεια του υλικού | ΝΑΠΡΣ Α06 | ΠΡΣ 1620 | 067 | m3 | 10,00 | 2,60 | 26,00 | |
| 68 | Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα | ΝΑΠΡΣ Γ01 | ΠΡΣ 1140 | 068 | στρ. | 1,00 | 105,00 | 105,00 | |
| 69 | Κηπόχωμα | ΝΑΠΡΣ ΚΙΔ07.01 | ΠΡΣ 1710 | 069 | m3 | 5,00 | 8,90 | 44,50 | |
| 70 | Προμήθεια άμμου χειμάρου ή ορυχείου | ΝΑΠΡΣ Δ16 | ΝΟΔΟ 1510 | 070 | m3 | 2,00 | 15,00 | 30,00 | |
| 71 | Κράσπεδο πρασίνου 100Χ25Χ15 | ΝΑΠΡΣ ΚΙΔΒ51.1 | ΟΔΟΝ 2921 | 071 | TEM | 30,00 | 4,57 | 137,10 | |
| 72 | Ανύψωση ή ταπείνωση φρεατίων | ΥΔΡ ΚΙ6745 | ΥΔΡ 6752 | 072 | TEM | 10,00 | 58,23 | 582,30 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 74.060,80 | |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---|---|------------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|------------------|------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 74.060,80 | |
| 73 | Διαχείριση αποβλήτων εκσκαφών, κατασκευών και κατεδαφίσεων (ΑΕΚΚ) Υλικά κατεδαφίσεων με πολλά πρόσμικτα | ΝΑΟΙΚ Θ\20.50.06 | ΟΙΚ 2172 | 073 | t | 500,00 | 16,00 | 8.000,00 | |
| 74 | Καθαίρεση περσιδων (STOR) μετά των μηχανισμών | ΟΙΚ Ν22.70 | ΟΙΚ 2275 | 074 | TEM | 1,00 | 4,50 | 4,50 | |
| 75 | Μεταφορά με πρόσθετη τιμή για παρατεταμένη αναμονή φορτοκφόρτωσης, σε οποιαδήποτε απόσταση, προς απόρριψη των προϊόντων εκσκαφών, κατεδαφίσεων και καθαιρέσεων, με αυτοκίνητο | ΝΑΟΙΚ Θ\10.09.02 | ΟΙΚ 1136 | 075 | m3 | 200,00 | 7,42 | 1.484,00 | |
| Σύνολο : ΟΜΑΔΑ : 1. Χωματουργικά, καθαιρέσεις | | | | | | | | 83.549,30 | 83.549,30 |
| ΟΜΑΔΑ : 2. Τοιχοδομές, τοιχοπετάσματα, επιχρίσματα | | | | | | | | | |
| 1 | Αργολιθοδομές με ασβεστοσιμεντοκονίαμα των 150 kg τσιμέντου δύο ορατών όψεων | ΝΑΟΙΚ 42.05.03 | ΟΙΚ 4207 | 076 | m3 | 1,00 | 65,00 | 65,00 | |
| 2 | Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών χωρικού τύπου, πλακοειδούς χωρικού τύπου | ΝΑΟΙΚ 45.01.02 | ΟΙΚ 4502 | 077 | m2 | 1,00 | 10,00 | 10,00 | |
| 3 | Διαμόρφωση όψεων πολυγωνικών λιθοδομών (μωσαϊκό) | ΝΑΟΙΚ 45.04 | ΟΙΚ 4504 | 078 | m2 | 1,00 | 15,00 | 15,00 | |
| 4 | Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι) | ΝΑΟΙΚ 46.01.02 | ΟΙΚ 4622.1 | 079 | m2 | 20,00 | 17,50 | 350,00 | |
| 5 | Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x19x24 cm ή και μεγαλύτερων διαστάσεων, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι) | ΝΑΟΙΚ 46.15.01 | ΟΙΚ 4662.1 | 080 | m2 | 1,00 | 20,00 | 20,00 | |
| 6 | Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι) | ΝΑΟΙΚ 46.10.02 | ΟΙΚ 4662.1 | 081 | m2 | 10,00 | 20,00 | 200,00 | |
| 7 | Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι) | ΝΑΟΙΚ 46.10.04 | ΟΙΚ 4664.1 | 082 | m2 | 5,00 | 30,00 | 150,00 | |
| 8 | Προσαύξηση τιμής τοίχων καμπύλης κάτοψης | ΝΑΟΙΚ 47.25 | ΟΙΚ 4713 | 083 | m2 | 1,00 | 3,50 | 3,50 | |
| 9 | Καπνοδόχοι από προκατασκευασμένα στοιχεία με σπονδύλους πλήρους ορθογωνικής διατομής | ΝΑΟΙΚ 48.35.03 | ΟΙΚ 4837.1 | 084 | m | 1,00 | 40,00 | 40,00 | |
| 10 | Πυρίμαχες πλινθοδομές με πυρότουβλα διαστάσεων 23x11x6cm | ΝΑΟΙΚ 48.40.02 | ΟΙΚ 4845 | 085 | m3 | 1,00 | 400,00 | 400,00 | |
| 11 | Διακοσμητικές εμφανείς δρομικές πλινθοδομές | ΝΑΟΙΚ 48.50 | ΟΙΚ 4622.1 | 086 | m2 | 5,00 | 50,00 | 250,00 | |
| 12 | Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά δρομικών τοίχων | ΝΑΟΙΚ 49.01.01 | ΟΙΚ 3213 | 087 | m | 50,00 | 15,00 | 750,00 | |
| 13 | Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά μπατικών τοίχων | ΝΑΟΙΚ 49.01.02 | ΟΙΚ 3213 | 088 | m | 10,00 | 17,50 | 175,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 2.428,50 | 83.549,30 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|---|------------------|------------------------------|------|------------|----------|---------------------|------------------|------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 2.428,50 | 83.549,30 |
| 14 | Ενισχύσεις τοιχοδομών με συνθετικό πλέγμα | ΝΑΟΙΚ 49.05 | ΥΔΡ 6630.1 | 089 | m2 | 100,00 | 2,30 | 230,00 | |
| 15 | Κατασκευή υαλοτόχων από υαλόπλινθους κοινούς | ΝΑΟΙΚ 50.01.01 | ΟΙΚ 4811.1 | 090 | m2 | 1,00 | 120,00 | 120,00 | |
| 16 | Εξωτερικά τοιχοπετάσματα με μεταλλικό σκελετό και επένδυση εξωτερικά με τσιμεντοσανίδα και εσωτερικά με γυψοσανίδα | ΝΑΟΙΚ 50.10 | ΟΙΚ 4713 | 091 | m2 | 1,00 | 50,00 | 50,00 | |
| 17 | Τυποποιημένα κινητά διαχωριστικά χώρων υγιεινής βιομηχανικής προέλευσης, πετάσματα συμπαγή από συνθετικές ρητίνες, πάχους 10 mm | ΝΑΟΙΚ 50.15.01 | ΟΙΚ 4713 | 092 | m2 | 20,00 | 170,00 | 3.400,00 | |
| 18 | Τυποποιημένα κινητά διαχωριστικά χώρων υγιεινής βιομηχανικής προέλευσης, πετάσματα αλουμινίου | ΝΑΟΙΚ 50.15.02 | ΟΙΚ 4713 | 093 | m2 | 30,00 | 150,00 | 4.500,00 | |
| 19 | Αρμολογήματα όψεων υφισταμένων τοιχοδομών, κατεργασμένων όψεων λιθοδομών | ΝΑΟΙΚ 71.01.02 | ΟΙΚ 7102 | 094 | m2 | 1,00 | 10,00 | 10,00 | |
| 20 | Αρμολογήματα όψεων υφισταμένων τοιχοδομών, όψεων πλινθοδομών παντός είδους | ΝΑΟΙΚ 71.01.04 | ΟΙΚ 7104 | 095 | m2 | 1,00 | 15,00 | 15,00 | |
| 21 | Σύστημα επιχρισμένης θερμομόνωσης ισοδύναμου τύπου STO THERM CLASSIK συνολικού πάχους 5 cm | ΝΑΟΙΚ Ν71.86.7.4 | ΟΙΚ 7136 | 096 | m2 | 1,00 | 51,30 | 51,30 | |
| 22 | Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα | ΝΑΟΙΚ 71.21 | ΟΙΚ 7121 | 097 | m2 | 500,00 | 12,00 | 6.000,00 | |
| 23 | Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά με τσιμεντοκονίαμα | ΝΑΟΙΚ 71.22 | ΟΙΚ 7122 | 098 | m2 | 30,00 | 12,50 | 375,00 | |
| 24 | Εφαρμογή τσιμεντοκονίας πατητής των 450gr τσιμέντου | ΝΑΟΙΚ Ν71.23 | ΟΙΚ 7121 | 099 | m2 | 30,00 | 13,50 | 405,00 | |
| 25 | Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα | ΝΑΟΙΚ 71.31 | ΟΙΚ 7131 | 100 | m2 | 500,00 | 10,00 | 5.000,00 | |
| 26 | Επιχρίσματα τριπτά (πεταχτά) επί τοίχων | ΝΑΟΙΚ 71.36 | ΟΙΚ 7136 | 101 | m2 | 1,00 | 7,50 | 7,50 | |
| 27 | Επιχρίσματα τριπτά σπυρωτά ή σαγρέ | ΝΑΟΙΚ 71.41 | ΟΙΚ 7141 | 102 | m2 | 1,00 | 13,00 | 13,00 | |
| 28 | Πρόσθετη τιμή τραβηχτών επιχρισμάτων για προεξοχές άνω των 20 cm | ΝΑΟΙΚ 71.82 | ΟΙΚ 7182 | 103 | MM | 1,00 | 1,00 | 1,00 | |
| 29 | Επιχρίσματα επί λείων επιφανειών με πρόσμιξη οικοδομικής ρητίνης | ΝΑΟΙΚ Κ171.21.1 | 50% ΟΙΚ 7121 50% ΟΙΚ 7903 | 104 | m2 | 100,00 | 15,00 | 1.500,00 | |
| 30 | Επιχρίσματα τριπτά τριβιδιστά επί μεταλλικού πλέγματος. | ΝΑΟΙΚ Κ171.21.02 | ΟΙΚ 7121 | 105 | m2 | 100,00 | 15,00 | 1.500,00 | |
| 31 | Επιχρίσματα δύο στρώσεων με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα 1:2 των 150kg κοινού τσιμέντου (υπόστρωμα κολλητών πλακιδίων τοίχου) | ΝΑΟΙΚ Κ171.32 | ΟΙΚ 7132 | 106 | μ2 | 150,00 | 5,80 | 870,00 | |
| 32 | Επιχρίσματα τριπτά τριβιδιστά με πρόσμιξη οικοδομικής ρητίνης | ΝΑΟΙΚ Κ171.36 | 50% ΟΙΚ 7121 50% ΟΙΚ 7903 | 107 | m2 | 50,00 | 7,00 | 350,00 | |
| 33 | Προσαύξηση τιμής επιχρισμάτων λόγω ύψους από το δάπεδο εργασίας | ΝΑΟΙΚ Κ171.71.01 | ΟΙΚ 7171 | 108 | m2 | 100,00 | 0,50 | 50,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 26.876,30 | 83.549,30 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|--|--|----------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|------------------|-------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 26.876,30 | 83.549,30 |
| 34 | Επιχρίσματα τραβηχτά προεξοχών μέχρι 20 cm, απλού σχεδίου | ΝΑΟΙΚ Κ171.81 | ΟΙΚ 7181 | 109 | m | 20,00 | 5,00 | 100,00 | |
| 35 | Εσωτερικά χωρίσματα αιθουσών πάχους 150 mm με μεταλλικό σκελετό, μόνωση και αμφίπλευρη επένδυση από γυψοσανίδες | ΝΑΟΙΚ ΣΧ.78.06 | ΟΙΚ 7809Σ | 110 | m2 | 1,00 | 60,00 | 60,00 | |
| 36 | Εσωτερικά χωρίσματα γραφείων διδασκόντων, πάχους 100 mm με μεταλλικό σκελετό, μόνωση και αμφίπλευρη επένδυση από γυψοσανίδες | ΝΑΟΙΚ ΣΧ.78.08 | ΟΙΚ 7809Σ | 111 | m2 | 1,00 | 40,00 | 40,00 | |
| 37 | Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm | ΝΑΟΙΚ 78.05.01 | ΟΙΚ 7809 | 112 | m2 | 10,00 | 11,60 | 116,00 | |
| 38 | Γυψοσανίδες ανθυγρές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm | ΝΑΟΙΚ 78.05.04 | ΟΙΚ 7809 | 113 | m2 | 30,00 | 13,80 | 414,00 | |
| 39 | Γυψοσανίδες πυράντοχες, επίπεδες, πάχους 12,5 mm | ΝΑΟΙΚ 78.05.05 | ΟΙΚ 7809 | 114 | m2 | 30,00 | 15,00 | 450,00 | |
| 40 | Γυψοσανίδες ανθυγρές και πυράντοχες, επίπεδες, πάχους 12,5 mm | ΝΑΟΙΚ 78.05.10 | ΟΙΚ 7809 | 115 | m2 | 10,00 | 15,00 | 150,00 | |
| 41 | Γυψοσανίδες πρόσθετη των παραπάνω τιμών (78.05.01 έως 78.05.12) τιμή γυψοσανίδων κοινών ή ανθυγρών ή και πυράντοχων σε έτοιμα φύλλα διαστάσεων μέχρι 0.72 m2 | ΝΑΟΙΚ 78.05.13 | ΟΙΚ 7809 | 116 | m2 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | |
| 42 | Τσιμεντοσανίδες επίπεδες, πάχους 9 mm | ΝΑΟΙΚ 78.10.01 | ΟΙΚ 7809 | 117 | m2 | 1,00 | 24,00 | 24,00 | |
| 43 | Τσιμεντοσανίδες επίπεδες, πάχους 12,5 mm | ΝΑΟΙΚ 78.10.02 | ΟΙΚ 7809 | 118 | m2 | 10,00 | 28,00 | 280,00 | |
| 44 | Περσιδωτά προπετάσματα | ΝΑΟΙΚ 78.13 | ΟΙΚ 7813 | 119 | m2 | 1,00 | 23,00 | 23,00 | |
| 45 | Εσωτερικό πέτασμα ηλιοπροστασίας τύπου ρόλλερ με διάτρητο ύφασμα | ΝΑΟΙΚ 78.21 | ΟΙΚ 7809 | 120 | m2 | 1,00 | 50,00 | 50,00 | |
| 46 | Ψευδοροφή διακοσμητική, επισκέψιμη, φωτιστική από πλάκες ορυκτών ινών πάχους 15 έως 20 mm, διαστάσεων 600x600 mm ή 625x625 mm | ΝΑΟΙΚ 78.30.01 | ΟΙΚ 7809 | 121 | m2 | 1.000,00 | 23,00 | 23.000,00 | |
| 47 | Ηχοαπορροφητικές ψευδοροφές από διάτρητα ραβδωτά πυράντοχα πετάσματα | ΝΑΟΙΚ 78.60 | ΟΙΚ 7809 | 122 | m2 | 1,00 | 180,00 | 180,00 | |
| 48 | Ψευδοροφή διακοσμητική, επισκέψιμη, φωτιστική από πλάκες γυψοσανίδας πάχους 12 έως 13 mm, διάτρητες ή με γραμμικές αυλακώσεις, διαστάσεων 600x600 mm | ΝΑΟΙΚ 78.30.03 | ΟΙΚ 7809 | 123 | m2 | 50,00 | 19,00 | 950,00 | |
| 49 | Ψευδοροφή επίπεδη διακοσμητική, από λωρίδες αλουμινίου | ΝΑΟΙΚ 78.51 | ΟΙΚ 7809 | 124 | m2 | 5,00 | 45,00 | 225,00 | |
| Σύνολο : ΟΜΑΔΑ : 2. Τοιχοδομές, τοιχοπετάσματα, επιχρίσματα | | | | | | | | 52.939,30 | 52.939,30 |
| ΟΜΑΔΑ : 3. Ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες | | | | | | | | | |
| 1 | Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 1/2 ins | ΑΤΗΕ 8036.1 | Η/ΛΜ 5 | 125 | m | 10,00 | 14,59 | 145,90 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 145,90 | 136.488,60 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|--|-----------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|-----------------|-------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 145,90 | 136.488,60 |
| 2 | Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 3/4 ins | ΑΤΗΕ 8036.2 | Η/ΛΜ 5 | 126 | m | 50,00 | 17,52 | 876,00 | |
| 3 | Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 1 ins | ΑΤΗΕ 8036.3 | Η/ΛΜ 5 | 127 | m | 30,00 | 21,26 | 637,80 | |
| 4 | Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 1 1/4 ins | ΑΤΗΕ 8036.4 | Η/ΛΜ 5 | 128 | m | 30,00 | 25,04 | 751,20 | |
| 5 | Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 1 1/2 ins | ΑΤΗΕ 8036.5 | Η/ΛΜ 5 | 129 | m | 50,00 | 28,44 | 1.422,00 | |
| 6 | Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 2 ins | ΑΤΗΕ 8036.6 | Η/ΛΜ 5 | 130 | m | 10,00 | 33,58 | 335,80 | |
| 7 | Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 2 1/2 ins | ΑΤΗΕ 8036.7 | Η/ΛΜ 5 | 131 | m | 5,00 | 40,90 | 204,50 | |
| 8 | Σωλήνας πίεσης PPR20 θερμοσυγκολλούμενος | ΑΤΗΕ Κ18036.1 | Η/ΛΜ 5 | 132 | m | 15,00 | 4,60 | 69,00 | |
| 9 | Σωλήνας πίεσης PPR25, θερμοσυγκολλούμενος | ΑΤΗΕ Κ18036.2 | Η/ΛΜ 5 | 133 | m | 20,00 | 6,20 | 124,00 | |
| 10 | Σωλήνας πίεσης PPR 40, θερμοσυγκολλούμενο | ΑΤΗΕ Κ18036.3 | Η/ΛΜ 5 | 134 | m | 10,00 | 12,00 | 120,00 | |
| 11 | Σωλήνας πίεσης PPR 50, θερμοσυγκολλούμενο | ΑΤΗΕ Κ18036.4 | Η/ΛΜ 5 | 135 | m | 1,00 | 13,20 | 13,20 | |
| 12 | Σωλήνας πίεσης PPR 63, θερμοσυγκολλούμενο | ΑΤΗΕ Κ18036.5 | Η/ΛΜ 5 | 136 | m | 30,00 | 15,00 | 450,00 | |
| 13 | Χαλκοσωλήνας Εξωτ. διαμέτρου Φ 15 mm πάχους τοιχώματος 0,75 mm | ΑΤΗΕ Κ18041.5.1 | Η/ΛΜ 7 | 137 | μμ | 1,00 | 7,08 | 7,08 | |
| 14 | Χαλκοσωλήνας Φ18 | ΑΤΗΕ Κ18041.1.1 | Η/ΛΜ 7 | 138 | m | 5,00 | 4,00 | 20,00 | |
| 15 | Χαλκοσωλήνας Φ32 | ΑΤΗΕ Κ18041.1.4 | Η/ΛΜ 7 | 139 | m | 5,00 | 8,00 | 40,00 | |
| 16 | Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 1/2 ins | ΑΤΗΕ 8037.1 | Η/ΛΜ 6 | 140 | ΤΕΜ | 5,00 | 8,91 | 44,55 | |
| 17 | Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 3/4 ins | ΑΤΗΕ 8037.2 | Η/ΛΜ 6 | 141 | ΤΕΜ | 5,00 | 10,97 | 54,85 | |
| 18 | Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 1 ins | ΑΤΗΕ 8037.3 | Η/ΛΜ 6 | 142 | ΤΕΜ | 5,00 | 12,35 | 61,75 | |
| 19 | Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 1 1/4 ins | ΑΤΗΕ 8037.4 | Η/ΛΜ 6 | 143 | ΤΕΜ | 5,00 | 17,71 | 88,55 | |
| 20 | Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 1 1/2 ins | ΑΤΗΕ 8037.5 | Η/ΛΜ 6 | 144 | ΤΕΜ | 5,00 | 20,97 | 104,85 | |
| 21 | Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 2 ins | ΑΤΗΕ 8037.6 | Η/ΛΜ 6 | 145 | ΤΕΜ | 10,00 | 31,02 | 310,20 | |
| 22 | Σπирάλ ΙΝΟΞ βαρέως τύπου, μήκους έως 0,70m | ΑΤΗΕ Κ18040.1.1 | Η/ΛΜ 5 | 146 | ΤΕΜ | 20,00 | 5,00 | 100,00 | |
| 23 | Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.С. 6αtm διαμέτρου Φ50. | ΑΤΗΕ Κ18042.1.1 | Η/ΛΜ 8 | 147 | m | 40,00 | 5,00 | 200,00 | |
| 24 | Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.С, Φ40mm | ΑΤΗΕ Κ18042.1.2 | Η/ΛΜ 8 | 148 | m | 40,00 | 4,72 | 188,80 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 6.370,03 | 136.488,60 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|--|-------------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|------------------|-------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 6.370,03 | 136.488,60 |
| 25 | Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Σ. 6ατμ διαμέτρου Φ100. | ΑΤΗΕ Κ18042.1.3 | Η/ΛΜ 8 | 149 | m | 100,00 | 8,00 | 800,00 | |
| 26 | Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Σ. 6ατμ διαμέτρου Φ125 | ΑΤΗΕ Κ18042.1.4 | Η/ΛΜ 8 | 150 | m | 50,00 | 10,00 | 500,00 | |
| 27 | Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης Φ140. | ΑΤΗΕ Κ18042.1.5 | Η/ΛΜ 8 | 151 | m | 15,00 | 12,00 | 180,00 | |
| 28 | Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Σ. 6ατμ διαμέτρου Φ200. | ΑΤΗΕ Κ18042.1.7 | Η/ΛΜ 8 | 152 | m | 1,00 | 20,00 | 20,00 | |
| 29 | Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 110 mm | ΝΑΥΔΡ 12.10.01 | ΥΔΡ 6711.1 | 153 | m | 1,00 | 3,70 | 3,70 | |
| 30 | Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 125 mm | ΝΑΥΔΡ 12.10.02 | ΥΔΡ 6711.1 | 154 | m | 150,00 | 4,10 | 615,00 | |
| 31 | Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 160 mm | ΝΑΥΔΡ 12.10.03 | ΥΔΡ 6711.1 | 155 | m | 50,00 | 6,80 | 340,00 | |
| 32 | Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 200 mm | ΝΑΥΔΡ 12.10.04 | ΥΔΡ 6711.2 | 156 | m | 50,00 | 9,00 | 450,00 | |
| 33 | Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 250 mm | ΝΑΥΔΡ 12.10.05 | ΥΔΡ 6711.3 | 157 | m | 30,00 | 14,30 | 429,00 | |
| 34 | Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 315 mm | ΝΑΥΔΡ 12.10.06 | ΥΔΡ 6711.4 | 158 | m | 5,00 | 22,10 | 110,50 | |
| 35 | Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D300 mm | ΝΑΥΔΡ 12.01.01.02 | ΥΔΡ 6551.2 | 159 | m | 1,00 | 22,00 | 22,00 | |
| 36 | Πλαστικός πολυπροπυλενίου SDR 7,4 PPR/PUR/PVC, προμονωμένος με μόνωση πολυουρεθάνης και με μανδύα από PVC λευκού χρώματος , με διάμετρο εσωτερικού σωλήνα Φ32Χ4,4 mm και διάμετρο εξωτερικού σωλήνα Φ63 mm. | ΑΤΗΕ Θ18159.3 | | 160 | m | 50,00 | 31,10 | 1.555,00 | |
| 37 | Πλαστικός σωλήνας δικτυωμένου πολυαιθυλενίου με φραγή οξυγόνου , επενδεδυμένος με σπίραλ , Φ18 X 2,00 mm. | ΑΤΗΕ Θ18058.2 | | 161 | m. | 20,00 | 6,07 | 121,40 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 11.516,63 | 136.488,60 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|---|-------------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|------------------|-------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 11.516,63 | 136.488,60 |
| 38 | Θερμική μόνωση σωλήνων από κοχύλι τύπου Armaflex AC πάχους 13mm, για σωλήνα διαμ. 3/4 ins | ATHE N\8540.93.2 | H\ΛΜ 40 | 162 | m | 20,00 | 5,27 | 105,40 | |
| 39 | Θερμική μόνωση σωλήνων από κοχύλι τύπου Armaflex AC πάχους 13mm, για σωλήνα διαμ. 1 1/4 ins | ATHE N\8540.93.4 | H\ΛΜ 40 | 163 | m | 30,00 | 7,95 | 238,50 | |
| 40 | Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 32 mm/ PN 10 atm | NAYΔP 12.14.01.01 | ΥΔP 6621.1 | 164 | m | 30,00 | 2,70 | 81,00 | |
| 41 | Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 50 mm / PN 10 atm | NAYΔP 12.14.01.03 | ΥΔP 6621.1 | 165 | m | 30,00 | 3,90 | 117,00 | |
| 42 | Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 75 mm / PN 10 atm | NAYΔP 12.14.01.05 | ΥΔP 6621.1 | 166 | m | 20,00 | 5,40 | 108,00 | |
| 43 | Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος με εσωτερικές και εξωτερικές λείες επιφάνειες, κατά ΕΛΟΤ EN 13476-2 Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες δομημένου τοιχώματος κατά ΕΛΟΤ EN 13476-2, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 4. Αγωγοί αποχέτευσης με σωλήνες δομημένου τοιχώματος, SN4, DN 200 mm | NAYΔP 12.29.01.04 | ΥΔP 6711.2 | 167 | m | 1,00 | 8,10 | 8,10 | |
| 44 | Ειδικό τεμάχιο υδρορροής | ATHE K\8042.1.8 | H\ΛΜ 8 | 168 | TEM | 10,00 | 25,00 | 250,00 | |
| 45 | Χταπόδι πλαστικό για σιφώνι διαφόρων διαστάσεων | ATHE K\8046.1.2 | H\ΛΜ 8 | 169 | TEM | 30,00 | 6,00 | 180,00 | |
| 46 | Εσχάρα ορειχάλκινη διαφόρων διαστάσεων | ATHE N\8046.1.1 | H\ΛΜ 8 | 170 | TEM | 30,00 | 6,00 | 180,00 | |
| 47 | Έλεγχος και απόφραξη αποχετευτικού δικτύου | ATHE K\8051.1.1 | H\ΛΜ 2 | 171 | αποκ. | 20,00 | 60,00 | 1.200,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 13.984,63 | 136.488,60 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|--|-----------------|------------------------------|------|------------|----------|---------------------|------------------|-------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 13.984,63 | 136.488,60 |
| 48 | Καθαρισμός καναλιού υδροσυλλογής πλάτους έως 600mm | ΝΑΥΔΡ Κ116.30.1 | 70% ΥΔΡ 6120 30% ΥΔΡ 6107 | 172 | μ | 200,00 | 10,60 | 2.120,00 | |
| 49 | Απόφραξη αποχετευτικού δικτύου με χρήση αποφρακτικού μηχανήματος και με την χρήση αρίδας | ΑΤΗΕ Κ18051.1.2 | ΗΛΜ 2 | 173 | αποκ. | 20,00 | 100,00 | 2.000,00 | |
| 50 | Καθαρισμός φρεατίου υδροσυλλογής τύπου Α με εσχάρα Καθαρισμός φρεατίου τύπου Α (με εσχάρα και πλευρικό άνοιγμα) ενός ανοίγματος | ΝΑΥΔΡ 16.30.01 | 70% ΥΔΡ 6120 30% ΥΔΡ 6107 | 174 | ΤΕΜ | 10,00 | 25,00 | 250,00 | |
| 51 | Καθαρισμός φρεατίου υδροσυλλογής τύπου Α με εσχάρα Καθαρισμός φρεατίου τύπου Α (με εσχάρα και πλευρικό άνοιγμα) για κάθε επιπλέον άνοιγμα | ΝΑΥΔΡ 16.30.02 | 70% ΥΔΡ 6120 30% ΥΔΡ 6107 | 175 | ΤΕΜ | 5,00 | 10,00 | 50,00 | |
| 52 | Καθαρισμός αγωγών αποχέτευσης με χρήση αποφρακτικού μηχανήματος Καθαρισμός αγωγού αποχέτευσης DN 200-300 mm | ΝΑΥΔΡ 16.40.01 | ΥΔΡ 6120 | 176 | m | 50,00 | 5,40 | 270,00 | |
| 53 | Καθαρισμός αγωγών αποχέτευσης με χρήση αποφρακτικού μηχανήματος Καθαρισμός αγωγού αποχέτευσης DN 315-400 mm | ΝΑΥΔΡ 16.40.02 | ΥΔΡ 6120 | 177 | m | 30,00 | 6,80 | 204,00 | |
| 54 | Ψηφιακή βιντεοσκόπηση αγωγών αποχέτευσης | ΝΑΥΔΡ 16.45 | ΥΔΡ 6120 | 178 | m | 20,00 | 6,30 | 126,00 | |
| 55 | Καθαρισμός, επισκευή και υγρομόνωση φρεατίου αποχέτευσης οωνδήποτε διαστάσεων και τύπου κατασκευής, με πλευρικές εισροές-εκροές σωληνώσεων | ΝΑΥΔΡ Ν116.08.1 | 70% ΥΔΡ 6120 30% ΥΔΡ 6107 | 179 | ΤΕΜ | 2,00 | 120,00 | 240,00 | |
| 56 | Κατασκευές υδραυλικές από μολυβδόφυλλο σύνθετες. | ΑΤΗΕ Κ18052.01 | ΗΛΜ 2 | 180 | kg | 100,00 | 20,00 | 2.000,00 | |
| 57 | Διατάξεις υδροσυλλογής ομβρίων δώματος (ταρασομόλυβα) | ΑΤΗΕ ΣΧ.8052.2 | ΟΙΚ 7416 | 181 | ΤΕΜ | 2,00 | 50,00 | 100,00 | |
| 58 | Συλλεκτήρας υδάτων Στέγης (ντερές) | ΑΤΗΕ 8061.1 | ΗΛΜ 1 | 182 | m2 | 400,00 | 40,05 | 16.020,00 | |
| 59 | Γλάστρα 20Χ30cm ομβρίων υδάτων. | ΑΤΗΕ Κ18061.01 | ΗΛΜ 1 | 183 | ΤΕΜ | 10,00 | 40,00 | 400,00 | |
| 60 | Υδρορροή από γαλβανισμένη λαμαρίνα ανοικτή ημικυκλική ορθογώνια | ΑΤΗΕ Κ18062.01 | ΗΛΜ 1 | 184 | kg | 400,00 | 16,00 | 6.400,00 | |
| 61 | Υδρορροή από γαλβανισμένη λαμαρίνα κλειστή ημικυκλική ορθογώνια | ΑΤΗΕ Κ18062.02 | ΗΛΜ 1 | 185 | kg | 1,00 | 9,60 | 9,60 | |
| 62 | Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης ομβρίων υδάτων (υδρορροή) ορθογωνικής ή κυκλικής διατομής από σκληρό Ρ.Υ.Σ | ΑΤΗΕ Κ18063.1 | ΗΛΜ 8 | 186 | m | 5,00 | 5,67 | 28,35 | |
| 63 | Υδρορροή από σιδηροσωλήνα έως Φ5" | ΑΤΗΕ Κ18065.2.1 | ΗΛΜ 1 | 187 | m | 150,00 | 40,00 | 6.000,00 | |
| 64 | Φρέατο δικτύου αποχέτευσης διαστ. 30Χ30cm | ΑΤΗΕ Κ18066.1.1 | ΗΛΜ 10 | 188 | ΤΕΜ | 5,00 | 30,00 | 150,00 | |
| 65 | Φρέατο δικτύου αποχέτευσης διαστ. 45Χ45cm | ΑΤΗΕ Κ18066.1.2 | ΗΛΜ 10 | 189 | ΤΕΜ | 5,00 | 40,00 | 200,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 50.552,58 | 136.488,60 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|--|-------------------|------------------------------|------|------------|----------|---------------------|------------------|-------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 50.552,58 | 136.488,60 |
| 66 | Φρεάτιο δικτύου αποχέτευσης διαστ. 60X60cm | ΑΤΗ Κ18066.1.3 | Η/Μ 10 | 190 | ΤΕΜ | 2,00 | 70,00 | 140,00 | |
| 67 | Κάλυμμα PVC δικτύου αποχέτευσεως διαστ. 30X30cm | ΑΤΗ Κ18072.2.1 | Η/Μ 29 | 191 | ΤΕΜ | 5,00 | 7,00 | 35,00 | |
| 68 | Κάλυμμα PVC δικτύου αποχέτευσεως διαστ. 45X45cm | ΑΤΗ Κ18072.2.2 | Η/Μ 29 | 192 | ΤΕΜ | 5,00 | 10,00 | 50,00 | |
| 69 | Κάλυμμα σχάρας PVC δικτύου αποχέτευσεως διαστ. 30X30cm | ΑΤΗ Κ18072.3.1 | Η/Μ 29 | 193 | ΤΕΜ | 10,00 | 15,00 | 150,00 | |
| 70 | Κάλυμμα σχάρας PVC δικτύου αποχέτευσεως διαστ. 45X45cm | ΑΤΗ Κ18072.3.2 | Η/Μ 29 | 194 | ΤΕΜ | 10,00 | 25,00 | 250,00 | |
| 71 | Κάλυμμα σχάρας PVC δικτύου αποχέτευσεως διαστ. 60X60cm | ΑΤΗ Κ18072.3.3 | Η/Μ 29 | 195 | ΤΕΜ | 5,00 | 35,00 | 175,00 | |
| 72 | Προκατασκευασμένα φρεάτια από συνθετικά υλικά, κατά το Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 13598-1 προς τοποθέτηση εκτός καταστρώματος της οδού Φρεάτιο κατά ΕΛΟΤ EN 13598 -1, ονομαστικής διαμέτρου D 400 mm, με ύψος στοιχείου πυθμένα 0,50 m, τριών εισόδων και μιας εξόδου έως D 200 mm. | ΝΑΥΔΡ 9.41.01 | ΥΔΡ 6711.7 | 196 | ΤΕΜ | 1,00 | 120,00 | 120,00 | |
| 73 | Καλύμματα φρεατίων από συνθετικά υλικά Καλύμματα φρεατίων από συνθετικά υλικά διαφόρων διαστάσεων, σχημάτων και φέρουσας ικανότητας | ΝΑΥΔΡ 11.01.03.01 | ΥΔΡ 6621.9 | 197 | kg | 100,00 | 9,00 | 900,00 | |
| 74 | Πλαστικό φρεάτιο 25x25x25cm διέλευσης-διακλάδωσης σωλήνων ύδρευσης | ΑΤΗ Θ16745.1 | 50% ΥΔΡ 6327 50% ΥΔΡ 6301 | 198 | ΤΕΜ | 1,00 | 21,67 | 21,67 | |
| 75 | Πλωτήρας υδαταποθήκης (φλοτέρ) διαμέτρου Φ 1/2 ins | ΑΤΗ 8103.1 | Η/Μ 12 | 199 | ΤΕΜ | 5,00 | 26,10 | 130,50 | |
| 76 | Σφαιρική βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμ. 1 1/4 ins | ΑΤΗ Κ18104.4 | Η/Μ 11 | 200 | ΤΕΜ | 5,00 | 21,47 | 107,35 | |
| 77 | Σφαιρική βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμ. 1 1/2 ins | ΑΤΗ Κ18104.5 | Η/Μ 11 | 201 | ΤΕΜ | 5,00 | 27,49 | 137,45 | |
| 78 | Σφαιρική βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμ. 2 ins | ΑΤΗ Κ18104.7 | Η/Μ 11 | 202 | ΤΕΜ | 2,00 | 39,34 | 78,68 | |
| 79 | Βαλβίδα αντεπιστροφής από σκληρό PVC | ΑΤΗ Κ18126.1 | Η/Μ 12 | 203 | ΤΕΜ | 5,00 | 25,00 | 125,00 | |
| 80 | Αυτόματη δικλίδα αερισμού (μίκρα, κεφαλή αερισμού) χυτοσιδηρά | ΑΤΗ 8129.1 | Η/Μ 1 | 204 | ΤΕΜ | 1,00 | 13,21 | 13,21 | |
| 81 | Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1/2 ins | ΑΤΗ 8101.1 | Η/Μ 11 | 205 | ΤΕΜ | 5,00 | 13,24 | 66,20 | |
| 82 | Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 3/4 ins | ΑΤΗ 8101.2 | Η/Μ 11 | 206 | ΤΕΜ | 20,00 | 13,85 | 277,00 | |
| 83 | Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1 ins | ΑΤΗ 8101.3 | Η/Μ 11 | 207 | ΤΕΜ | 5,00 | 16,08 | 80,40 | |
| 84 | Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη,επιχρωμιωμένη Γωνιακή διαμέτρου Φ 1/2 ins | ΑΤΗ 8131.2.1 | Η/Μ 11 | 208 | ΤΕΜ | 10,00 | 15,05 | 150,50 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 53.560,54 | 136.488,60 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|--|------------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|------------------|-------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 53.560,54 | 136.488,60 |
| 85 | Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη Χωνευτή με ροζέττα και χειροστρόφαλο διαμέτρου Φ 3/4 ins | ΑΤΗΕ 8131.3.2 | Η/ΛΜ 11 | 209 | ΤΕΜ | 30,00 | 16,08 | 482,40 | |
| 86 | Διακόπτης εντοιχισμένος σφαιρικός ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος διαμ. 3/4 ins | ΑΤΗΕ Κ18131.2 | Η/ΛΜ 11 | 210 | ΤΕΜ | 20,00 | 17,44 | 348,80 | |
| 87 | Διακόπτης εντοιχισμένος σφαιρικός ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος διαμ. 1 ins | ΑΤΗΕ Κ18131.3 | Η/ΛΜ 11 | 211 | ΤΕΜ | 20,00 | 21,48 | 429,60 | |
| 88 | Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος επιχρωμιωμένος κοινός. | ΑΤΗΕ Κ18138.1 | Η/ΛΜ 11 | 212 | ΤΕΜ | 30,00 | 9,00 | 270,00 | |
| 89 | Κάνουλα ορειχάλκινη ενδεικτικού τύπου CIMPERRION | ΑΤΗΕ Κ18138.01 | Η/ΛΜ 11 | 213 | ΤΕΜ | 30,00 | 7,00 | 210,00 | |
| 90 | Κάνουλα νερού πατητή τοίχου με χρονοκαθυστέρηση ροής | ΑΤΗΕ Κ18139 | Η/ΛΜ 11 | 214 | ΤΕΜ | 5,00 | 35,00 | 175,00 | |
| 91 | Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Νιπτήρα επίτοιχος διαμέτρου Φ 1/2 ins | ΑΤΗΕ 8141.1.2 | Η/ΛΜ 13 | 215 | ΤΕΜ | 10,00 | 57,95 | 579,50 | |
| 92 | Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Τοποθετημένος σε νιπτήρα διαμέτρου Φ 1/2 ins | ΑΤΗΕ 8141.2.2 | Η/ΛΜ 13 | 216 | ΤΕΜ | 10,00 | 60,63 | 606,30 | |
| 93 | Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Νεροχύτη διαμέτρου Φ 1/2 ins | ΑΤΗΕ 8141.3.2 | Η/ΛΜ 13 | 217 | ΤΕΜ | 1,00 | 70,31 | 70,31 | |
| 94 | Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Λουτήρα ή Λεκάνης καταιονηστήρα Φ 1/2 ins με σταθερό καταιονηστήρα | ΑΤΗΕ 8141.4.1 | Η/ΛΜ 13 | 218 | ΤΕΜ | 1,00 | 70,57 | 70,57 | |
| 95 | Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, νιπτήρος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, κατάλληλος για χρήση από ΑΜΕΑ, διαμέτρου 1/2INS | ΑΤΗΕ Ν18141.12.1 | Η/ΛΜ 13 | 219 | ΤΕΜ | 3,00 | 127,98 | 383,94 | |
| 96 | Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, υποδοχέα sink, διαμέτρου 1/2 INS | ΑΤΗΕ ΣΧ.8141.6.1 | Η/ΛΜ 13 | 220 | ΤΕΜ | 1,00 | 66,18 | 66,18 | |
| 97 | Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη Υψηλής πίεσεως | ΑΤΗΕ 8151.1 | Η/ΛΜ 14 | 221 | ΤΕΜ | 10,00 | 148,42 | 1.484,20 | |
| 98 | Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του | ΑΤΗΕ 8151.2 | Η/ΛΜ 14 | 222 | ΤΕΜ | 30,00 | 192,13 | 5.763,90 | |
| 99 | Ενοίκιαση μίας χημικής τουαλέτας για ένα μήνα. | ΑΤΗΕ Κ18151.1 | Η/ΛΜ 14 | 223 | ΤΕΜ | 1,00 | 100,00 | 100,00 | |
| 100 | Συντήρηση και απολύμανση χημικής τουαλέτας | ΑΤΗΕ Κ18151.2 | Η/ΛΜ 14 | 224 | ΤΕΜ | 1,00 | 18,00 | 18,00 | |
| 101 | Ενοίκιαση φορητού υγειονομικού κοντέινερ για ένα μήνα. | ΑΤΗΕ Κ18151.3 | ΟΙΚ ΗΛΜ14 | 225 | ΤΕΜ | 1,00 | 150,00 | 150,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 64.769,24 | 136.488,60 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|---|-----------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|------------------|-------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 64.769,24 | 136.488,60 |
| 102 | Λεκάνη αποχωρητηρίου (τουρκικού) τύπου | ΑΤΗΕ 8152 | ΗΛΜ 14 | 226 | ΤΕΜ | 10,00 | 138,28 | 1.382,80 | |
| 103 | Δοχείο πλύσεως αποχωρητηρίου Υψηλής πίεσεως τύπου Νιαγάρα | ΑΤΗΕ 8153.1 | ΗΛΜ 15 | 227 | ΤΕΜ | 30,00 | 144,92 | 4.347,60 | |
| 104 | Δοχείο πλύσεως αποχωρητηρίου Κυλινδρικό ή πρισματοειδές, πατητό ή τραβηκτό πλήρες | ΑΤΗΕ 8153.2 | ΗΛΜ 15 | 228 | ΤΕΜ | 20,00 | 98,72 | 1.974,40 | |
| 105 | Δικλίδα αυτόματη πλύσεως λεκάνης αποχωρητηρίου (φλουσόμετρο) | ΑΤΗΕ ΚΙ8154.1 | ΗΛΜ 15 | 229 | ΤΕΜ | 20,00 | 80,00 | 1.600,00 | |
| 106 | Λεκάνη ουρητηρίου τοίχου από πορσελάνη | ΑΤΗΕ 8157.1 | ΗΛΜ 14 | 230 | ΤΕΜ | 10,00 | 113,41 | 1.134,10 | |
| 107 | Αποξήλωση νιπτήρα, καταιονιστήρα, ουρητηρίου, νιπτήρα, δοχείο πλύσεως και λεκάνη WC | ΑΤΗΕ ΚΙ8157.3.1 | ΗΛΜ 14 | 231 | ΤΕΜ | 50,00 | 6,00 | 300,00 | |
| 108 | Δοχείο αυτόματο πλύσεως ουρητηρίου πορσελάνης | ΑΤΗΕ ΚΙ8158 | ΗΛΜ 15 | 232 | ΤΕΜ | 5,00 | 63,00 | 315,00 | |
| 109 | Νιπτήρας πορσελάνης 40Χ50cm | ΑΤΗΕ ΘΙ8160.1 | ΗΛΜ 17 | 233 | ΤΕΜ | 15,00 | 92,41 | 1.386,15 | |
| 110 | Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 42 X 56 cm | ΑΤΗΕ 8160.2 | ΗΛΜ 17 | 234 | ΤΕΜ | 10,00 | 164,74 | 1.647,40 | |
| 111 | Νιπτήρας πορσελάνης χωνευτός | ΑΤΗΕ ΚΙ8160.2 | ΗΛΜ 17 | 235 | ΤΕΜ | 5,00 | 144,86 | 724,30 | |
| 112 | Νιπτήρας πορσελάνης για ΑΜΕΑ | ΑΤΗΕ ΚΙ8160.4.1 | ΗΛΜ 14 | 236 | ΤΕΜ | 3,00 | 280,00 | 840,00 | |
| 113 | Σιφώνι λεκάνης τουρκικού τύπου από πλαστικό PVC Φ75 ή Φ100 | ΑΤΗΕ ΣΧ.8054.01 | ΗΛΜ 11 | 237 | ΤΕΜ | 10,00 | 21,44 | 214,40 | |
| 114 | Πλαστικό σιφώνι δαπέδου Φ50 mm απο PVC | ΑΤΗΕ ΣΧ.8046.02 | ΗΛΜ 1 | 238 | ΤΕΜ | 1,00 | 26,33 | 26,33 | |
| 115 | Πλαστικό σιφώνι δαπέδου Φ70 mm απο PVC | ΑΤΗΕ ΣΧ.8046.01 | ΗΛΜ 1 | 239 | ΤΕΜ | 4,00 | 27,05 | 108,20 | |
| 116 | Σιφώνι δαπέδου γίγας | ΑΤΗΕ ΚΙ8160.6 | ΗΛΜ 17 | 240 | ΤΕΜ | 10,00 | 20,00 | 200,00 | |
| 117 | Σιφώνι "πίππα Τ/Τ", διαστ.Φ100-Φ125 | ΑΤΗΕ ΚΙ8160.7 | ΗΛΜ 17 | 241 | ΤΕΜ | 20,00 | 15,00 | 300,00 | |
| 118 | Μηχανοσίφωνα PVC διαστ. Φ100-160 | ΑΤΗΕ ΚΙ8160.8 | ΗΛΜ 17 | 242 | ΤΕΜ | 10,00 | 20,00 | 200,00 | |
| 119 | Πώμα (τάπα) καθαρισμού από πλαστικό PVC ως Φ80 | ΑΤΗΕ ΣΧ.8054.Π8 | ΗΛΜ 11 | 243 | ΤΕΜ | 5,00 | 19,06 | 95,30 | |
| 120 | Πώμα (τάπα) καθαρισμού από πλαστικό PVC Φ100 | ΑΤΗΕ ΣΧ.8054.Π1 | ΗΛΜ 11 | 244 | ΤΕΜ | 5,00 | 21,62 | 108,10 | |
| 121 | Πλαστική κεφαλή PVC, σωλήνας εξαερισμού (καπέλλο), διαμέτρου μέχρι Φ 10 cm | ΑΤΗΕ ΝΙ8130.01 | ΗΛΜ 8 | 245 | ΤΕΜ | 1,00 | 9,90 | 9,90 | |
| 122 | Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξειδωτος, πλάτους περίπου 50 cm Δύο σκαφών διαστ. περίπου 35 X 40 X 13 cm μήκους 1,80 m | ΑΤΗΕ 8165.2.1 | ΗΛΜ 17 | 246 | ΤΕΜ | 1,00 | 144,28 | 144,28 | |
| 123 | Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξειδωτος, πλάτους περίπου 50 cm Μιάς σκάφης διαστ. περίπου 35 X 40 X 13 cm μήκους 1,20 m | ΑΤΗΕ 8165.1.1 | ΗΛΜ 17 | 247 | ΤΕΜ | 1,00 | 173,17 | 173,17 | |
| 124 | Σιφώνι νεροχύτου από πολυαιθυλένιο μιάς σκάφης | ΑΤΗΕ 8166.1 | ΗΛΜ 17 | 248 | ΤΕΜ | 8,00 | 26,42 | 211,36 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 82.212,03 | 136.488,60 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|---|-------------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|------------------|-------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 82.212,03 | 136.488,60 |
| 125 | Σιφώνι νεροχύτου από πολυαιθυλένιο δύο σκαφών | ΑΤΗΕ 8166.2 | Η/ΛΜ 17 | 249 | ΤΕΜ | 1,00 | 34,87 | 34,87 | |
| 126 | Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ διαστάσεων 42 X 60 cm | ΑΤΗΕ 8168.2 | Η/ΛΜ 13 | 250 | ΤΕΜ | 10,00 | 43,21 | 432,10 | |
| 127 | Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ διαστάσεων 36 X 48 cm | ΑΤΗΕ Κ18168.1 | Η/ΛΜ 13 | 251 | ΤΕΜ | 15,00 | 16,21 | 243,15 | |
| 128 | Καθρέπτης επίτοιχος χώρων υγιεινής ΑΜΕΑ | ΝΑΟΙΚ Κ176.52 | ΟΙΚ 7609.2 | 252 | ΤΕΜ | 2,00 | 330,00 | 660,00 | |
| 129 | Σύστημα οπτικού και ηχητικού συναγερμού, ατόμων με ειδικές ανάγκες (Α.μ.Ε.Α.) | ΑΤΗΕ Ν160.20.72 | Η/ΛΜ 14 | 253 | ΤΕΜ | 1,00 | 127,95 | 127,95 | |
| 130 | Εταζέρα νιπτήρα πλήρης Πορσελάνης μήκους 0,60 cm | ΑΤΗΕ 8169.1.2 | Η/ΛΜ 13 | 254 | ΤΕΜ | 4,00 | 21,05 | 84,20 | |
| 131 | Επίτοιχο δοχείο χαρτοπετσετών | ΑΤΗΕ Ν18176.21 | Η/ΛΜ 14 | 255 | ΤΕΜ | 1,00 | 77,30 | 77,30 | |
| 132 | Δοχείο ρευστού σάπωνα πλήρες Επιχρωμιωμένο | ΑΤΗΕ 8174 | Η/ΛΜ 13 | 256 | ΤΕΜ | 10,00 | 21,06 | 210,60 | |
| 133 | Χειρολαβή αναπήρων από μεταλλικό σωλήνα διαμέτρου Φ 35mm | ΑΤΗΕ Ν18182.55.10 | Η/ΛΜ 5 | 257 | ΤΕΜ | 10,00 | 86,50 | 865,00 | |
| 134 | Άγγιστρο [γάντζος] αναρτήσεως, νικελοχρωμέ βαρέως τύπου, εντοιχισμένο διπλό | ΑΤΗΕ Ν18175.92 | Η/ΛΜ 8 | 258 | ΤΕΜ | 10,00 | 13,26 | 132,60 | |
| 135 | Άγγιστρο (γάντζος) αναρτήσεως, από πορσελάνη απλό | ΑΤΗΕ 8175.1 | Η/ΛΜ 13 | 259 | ΤΕΜ | 1,00 | 10,96 | 10,96 | |
| 136 | Ηλεκτρική συσκευή στεγνώματος χεριών πλήρης | ΑΤΗΕ 8177 | Η/ΛΜ 39 | 260 | ΤΕΜ | 1,00 | 126,47 | 126,47 | |
| 137 | Σαπωνοθήκη πορσελάνης πλήρης διαστάσεων 15 X 15 cm χωρίς χειρολαβή | ΑΤΗΕ 8171.3 | Η/ΛΜ 13 | 261 | ΤΕΜ | 3,00 | 15,06 | 45,18 | |
| 138 | Χαρτοθήκη πλήρης Επιχρωμιωμένη με καπάκι | ΑΤΗΕ 8178.1.2 | Η/ΛΜ 14 | 262 | ΤΕΜ | 30,00 | 11,26 | 337,80 | |
| 139 | Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρώματος λευκού | ΑΤΗΕ 8179.2 | Η/ΛΜ 18 | 263 | ΤΕΜ | 20,00 | 22,97 | 459,40 | |
| 140 | Λεκάνη αποχωρητηρίου νηπίων από πορσελάνη ύψους 35 cm | ΑΤΗΕ 8181.2 | Η/ΛΜ 14 | 264 | ΤΕΜ | 10,00 | 105,42 | 1.054,20 | |
| 141 | Υποβρύχιο αντλητικό συγκρότημα λυμάτων ονομαστικής ισχύος 16,0 m3/h | ΑΤΗΕ 8217.7 | Η/ΛΜ 21 | 265 | ΤΕΜ | 1,00 | 1.044,20 | 1.044,20 | |
| 142 | Ηλεκτροκίνητο αντλητικό συγκρότημα ύδατος ατόματης αναρροφήσεως 1,5HP/1,10KW | ΑΤΗΕ Κ18223.1.2 | Η/ΛΜ 22 | 266 | ΤΕΜ | 1,00 | 700,00 | 700,00 | |
| 143 | Ταχυθερμοσίφωνα ισχύος 5,7KW | ΑΤΗΕ Κ18256.1 | Η/ΛΜ 24 | 267 | ΤΕΜ | 1,00 | 150,00 | 150,00 | |
| 144 | Θερμοσίφωνα ηλεκτρικός 80L | ΑΤΗΕ Κ18256.6.1 | Η/ΛΜ 24 | 268 | ΤΕΜ | 1,00 | 163,83 | 163,83 | |
| 145 | Αποξήλωση σωληνώσεων, υδροροών κλπ | ΑΤΗΕ Κ18302.1.1 | Η/ΛΜ 14 | 269 | ΜΜ | 100,00 | 2,00 | 200,00 | |
| 146 | Εγκατάσταση λεκάνης αποχωρητηρίου για Α.Μ.Ε.Α. | ΑΤΗΕ Κ18305.1 | Η/ΛΜ 14 | 270 | ΤΕΜ | 2,00 | 600,00 | 1.200,00 | |
| 147 | Ανεμιστήρας ελικοειδής τοίχου διαμέτρου 100 mm | ΑΤΗΕ 8559.1.1 | Η/ΛΜ 39 | 271 | ΤΕΜ | 1,00 | 136,67 | 136,67 | |
| 148 | Εκκένωση-Πλήρωση δικτύου θέρμανσης | ΑΤΗΕ Κ18693.2 | Η/ΛΜ 28 | 272 | ΤΕΜ | 1,00 | 103,12 | 103,12 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 90.811,63 | 136.488,60 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|--|-------------------|---------------------|------|---------------|----------|---------------------|-------------------|-------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 90.811,63 | 136.488,60 |
| 149 | Επίτοιχος πλαστικός σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών διαστ. 2,5Χ2,5cm | ΑΤΗ Κ18732.1 | ΗΛΜ 41 | 273 | m | 10,00 | 2,50 | 25,00 | |
| 150 | Επίτοιχος πλαστικός σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών διαστ. 4,0Χ4,0cm | ΑΤΗ Κ18732.2 | ΗΛΜ 41 | 274 | m | 5,00 | 3,00 | 15,00 | |
| 151 | Επίτοιχος πλαστικός σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών διαστ. 6Χ10cm | ΑΤΗ Κ18732.3 | ΗΛΜ 41 | 275 | m | 5,00 | 7,50 | 37,50 | |
| 152 | Καλώδιο ΝΥΜ 2Χ1,5 mm2 | ΑΤΗ Κ18766.2.1 | ΗΛΜ 46 | 276 | m | 10,00 | 1,88 | 18,80 | |
| 153 | Καλώδιο ΝΥΜ 3Χ1,5 mm2 | ΑΤΗ Κ18766.3.1 | ΗΛΜ 46 | 277 | m | 10,00 | 2,67 | 26,70 | |
| 154 | Καλώδιο ΝΥΜ 3Χ2,5 mm2 | ΑΤΗ Κ18766.3.2 | ΗΛΜ 46 | 278 | m | 10,00 | 3,10 | 31,00 | |
| 155 | Αντικατάσταση οιοδηήποτε φωτιστικού σημείου τάσεως 250 V | ΑΤΗ Κ18801.1.1 | ΗΛΜ 49 | 279 | TEM | 3,00 | 6,00 | 18,00 | |
| 156 | Διακόπτης ορατός εντάσεως 10 Α, τάσεως 250 V | ΑΤΗ Κ18806.1.1 | ΗΛΜ 49 | 280 | TEM | 3,00 | 6,72 | 20,16 | |
| 157 | Ρευματοδότης ορατός βακελίτου πλήρης | ΑΤΗ Κ18828.1 | ΗΛΜ 49 | 281 | TEM | 10,00 | 10,00 | 100,00 | |
| 158 | Ρευματοδότης χωνευτός SCHUKO | ΑΤΗ ΣΧ.8826.3.04 | ΗΛΜ 49 | 282 | TEM | 1,00 | 16,36 | 16,36 | |
| 159 | Φωτιστικό σώμα φθορισμού 2Χ36W, χωρίς ανταυγαστήρα, εστεγασμένων χώρων, οροφής ή αναρτημένο . | ΑΤΗ Κ18971.1.4 | ΗΛΜ 59 | 283 | TEM | 5,00 | 35,00 | 175,00 | |
| 160 | Φωτιστικό σώμα φθορισμού 2Χ36W, με ανταυγαστήρα, εστεγασμένων χώρων, οροφής ή αναρτημένο . | ΑΤΗ Κ18972.1.4 | ΗΛΜ 59 | 284 | TEM | 5,00 | 50,00 | 250,00 | |
| 161 | Φωτιστικό σώμα φθορισμού, οροφής, 4Χ18W | ΑΤΗ Κ18977.2.2 | ΗΛΜ 59 | 285 | TEM | 20,00 | 58,00 | 1.160,00 | |
| 162 | Φωτιστικό σώμα φθορισμού, ψευδοροφής, 4Χ18W | ΑΤΗ Κ18977.2.3 | ΗΛΜ 59 | 286 | TEM | 20,00 | 52,00 | 1.040,00 | |
| 163 | Φωτιστικό σώμα με λαμπτήρες εξοικονόμησης ενέργειας, τοίχου ή οροφής | ΑΤΗ Κ18983.10.1.1 | ΗΛΜ 60 | 287 | TEM | 20,00 | 23,00 | 460,00 | |
| 164 | Φωτιστικό σώμα στεγανό, τύπου ελλειψοειδούς χελώνας | ΑΤΗ Κ18982.1 | ΗΛΜ 60 | 288 | TEM | 5,00 | 30,00 | 150,00 | |
| 165 | Αποσύνδεση φωτιστικού σώματος μετά προσοχής | ΑΤΗ Κ18977.2Ν | ΗΛΜ 59 | 289 | τμχ | 30,00 | 30,00 | 900,00 | |
| 166 | Αναβατήριο κλίμακας ΑΜΕΑ πλατφόρμας με πρόσθετο ανακλινόμενο κάθισμα οιασδήποτε μορφής ευθύγραμμης κλίμακας εσωτερικού-εξωτερικού χώρου | ΑΤΗ 9001.ΣΧ | ΗΛΜ 49 | 290 | κατ' αποκ οπή | 4,00 | 12.500,00 | 50.000,00 | |
| 167 | Αναβατήριο κλίμακας ΑΜΕΑ πλατφόρμας με πρόσθετο ανακλινόμενο κάθισμα οιασδήποτε μορφής τεθλασμένης κλίμακας με στροφές εσωτερικού-εξωτερικού χώρου | ΑΤΗ 9001.1ΣΧ | ΗΛΜ 49 | 291 | κατ' αποκ οπή | 2,00 | 18.500,00 | 37.000,00 | |
| 168 | Αναβατήριο κλίμακας ΑΜΕΑ πλατφόρμας με πρόσθετο ανακλινόμενο κάθισμα οιασδήποτε μορφής τεθλασμένης κλίμακας με στροφές εσωτερικού-εξωτερικού χώρου | ΑΤΗ 9001.2ΣΧ | ΗΛΜ 49 | 292 | κατ' αποκ οπή | 1,00 | 26.000,00 | 26.000,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 208.255,15 | 136.488,60 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|--|--|------------------|---------------------|------|--------------|----------|---------------------|-------------------|-------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 208.255,15 | 136.488,60 |
| 169 | Αναβατήριο κλίμακας ΑΜΕΑ πλατφόρμας με πρόσθετο ανακλινόμενο κάθισμα οιασδήποτε μορφής τεθλασμένης κλίμακας με στροφές εσωτερικού-εξωτερικού χώρου | ΑΤΗΕ 9001.3ΣΧ | Η/Μ 49 | 293 | κατ'α ποκοπή | 1,00 | 34.500,00 | 34.500,00 | |
| Σύνολο : ΟΜΑΔΑ : 3. Ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες | | | | | | | | 242.755,15 | 242.755,15 |
| ΟΜΑΔΑ : 4. Επενδύσεις, επιστρώσεις | | | | | | | | | |
| 1 | Επιστροφή δαπέδου με πλάκες τύπου laminate | ΝΑΟΙΚ Ν53.20 | ΟΙΚ 5320.2 | 294 | m2 | 20,00 | 19,00 | 380,00 | |
| 2 | Επικεράμωση με κεραμίδια γαλλικού τύπου | ΝΑΟΙΚ 72.11 | ΟΙΚ 7211 | 295 | m2 | 100,00 | 20,00 | 2.000,00 | |
| 3 | Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου | ΝΑΟΙΚ 72.16 | ΟΙΚ 7211 | 296 | m2 | 500,00 | 21,00 | 10.500,00 | |
| 4 | Επικεραμωση με κεραμίδια ολλανδικού τύπου | ΝΑΟΙΚ 72.19 | ΟΙΚ 7211 | 297 | m2 | 500,00 | 20,00 | 10.000,00 | |
| 5 | Επικεράμωση με έγχρωμα κεραμίδια τύπου Καναδά | ΝΑΟΙΚ 72.17 | ΟΙΚ 7397 | 298 | m2 | 50,00 | 22,00 | 1.100,00 | |
| 6 | Επικεράμωση με κεραμίδια γαλλικού ή άλλου τύπου χωρίς τη προμήθεια κεράμων | ΝΑΟΙΚ ΣΧ.72.11.1 | ΟΙΚ 7211 | 299 | m2 | 300,00 | 11,32 | 3.396,00 | |
| 7 | Επιστέγαση με ασφαλτοπίλημα | ΝΑΟΙΚ 72.23 | ΟΙΚ 7223 | 300 | m2 | 40,00 | 10,00 | 400,00 | |
| 8 | Επιστεγάσεις με γαλβανισμένη λαμαρίνα, αυλακωτή, πάχους 1,00 mm | ΝΑΟΙΚ 72.31.01 | ΟΙΚ 7231 | 301 | m2 | 1,00 | 14,00 | 14,00 | |
| 9 | Επιστεγάσεις με γαλβανισμένη λαμαρίνα, πάχους 1,00 mm, με τραπεζοειδείς πτυχώσεις | ΝΑΟΙΚ 72.31.04 | ΟΙΚ 7231 | 302 | m2 | 1,00 | 13,50 | 13,50 | |
| 10 | Κατασκευές πάσης φύσεως από στραντζαριστά φύλλα αλουμινίου. | ΝΑΟΙΚ 65.60 | ΟΙΚ 6542 | 303 | kg | 30,00 | 8,00 | 240,00 | |
| 11 | Αρμολάιπτρα αλουμινίου ή χαλκού, εύρους 80 mm | ΝΑΟΙΚ Ν72.47.01 | ΟΙΚ 7246 | 304 | MM | 3,00 | 18,00 | 54,00 | |
| 12 | Επικάλυψη αρμών διαστολής με λαμαρίνα γαλβανισμένη πάχους 1 mm, κατακορύφων αρμών με γαλβανισμένη λαμαρίνα d = 1,0 mm | ΝΑΟΙΚ 72.44.01 | ΟΙΚ 7244 | 305 | MM | 50,00 | 18,00 | 900,00 | |
| 13 | Επικάλυψη αρμών διαστολής με λαμαρίνα γαλβανισμένη πάχους 1 mm, οριζοντίων αρμών με γαλβανισμένη λαμαρίνα d = 1,0 mm | ΝΑΟΙΚ 72.44.02 | ΟΙΚ 7246 | 306 | MM | 50,00 | 14,00 | 700,00 | |
| 14 | Αρμολάιπτρα, αρμών εύρους 50 mm | ΝΑΟΙΚ 72.47.01 | ΟΙΚ 7246 | 307 | MM | 10,00 | 35,00 | 350,00 | |
| 15 | Αρμολάιπτρα, αρμών εύρους 100 mm | ΝΑΟΙΚ 72.47.02 | ΟΙΚ 7246 | 308 | MM | 10,00 | 50,00 | 500,00 | |
| 16 | Επιστέγαση με πετάσματα τύπου sandwich από γαλβανισμένη λαμαρίνα με πλήρωση πολυουρεθάνης | ΝΑΟΙΚ 72.65 | ΟΙΚ 6401 | 309 | m2 | 1.700,00 | 40,00 | 68.000,00 | |
| 17 | Επιστεγάσεις με επίπεδα κυψελωτά πολυκαρβονικά φύλλα | ΝΑΟΙΚ 72.70 | ΟΙΚ 7231 | 310 | m2 | 50,00 | 60,00 | 3.000,00 | |
| 18 | Στέγαστρα μεταλλικά με επικάλυψη από πολυκαρβονικά υλικά | ΝΑΟΙΚ Ν73.78 | ΟΙΚ 7396 | 311 | m2 | 30,00 | 135,00 | 4.050,00 | |
| 19 | Επιστέγαση με κυματοειδή πλαστικά φύλλα βάρους 2,5 Kg/m2 | ΝΑΟΙΚ ΣΧ.72.31 | ΟΙΚ 7231 | 312 | m2 | 20,00 | 25,00 | 500,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 106.097,50 | 379.243,75 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|--|----------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|-------------------|-------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 106.097,50 | 379.243,75 |
| 20 | Πετάσματα πλαγιοκάλυψης τύπου sandwich | ΝΑΟΙΚ 72.80 | ΟΙΚ 7231 | 313 | m2 | 100,00 | 40,00 | 4.000,00 | |
| 21 | Διάστρωση βελατούρας επί ετοιμών σπατουλαρισμένων επιφανειών | ΝΑΟΙΚ 77.18 | ΟΙΚ 7739 | 314 | m2 | 100,00 | 1,50 | 150,00 | |
| 22 | Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς | ΝΑΟΙΚ 77.15 | ΟΙΚ 7735 | 315 | m2 | 2.000,00 | 1,50 | 3.000,00 | |
| 23 | Σπατουλάρισμα προετοιμασμένων επιφανειών, επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδεμάτων | ΝΑΟΙΚ 77.17.01 | ΟΙΚ 7737 | 316 | m2 | 1,00 | 3,00 | 3,00 | |
| 24 | Αντισκωριακές βαφές, εφαρμογή αντισκωριακού υποστρώματος ενός συστατικού βάσεως νερού η διαλύτου αλκυδικής, ακρυλικής ή τροποποιημένης αλκυδικής ή ακρυλικής ρητίνης | ΝΑΟΙΚ 77.20.01 | ΟΙΚ 7744 | 317 | m2 | 200,00 | 2,00 | 400,00 | |
| 25 | Αντισκωριακές βαφές, εφαρμογή αντισκωριακού τελικού χρώματος αλκυδικών ή στυρενιο-ακρυλικών ρητινών, ενός συστατικού | ΝΑΟΙΚ 77.20.05 | ΟΙΚ 7744 | 318 | m2 | 1.000,00 | 2,00 | 2.000,00 | |
| 26 | Ακρυλικό μικρομοριακό ή σιλικονούχο (silane-siloxane) υπόστρωμα χρωματισμών (αστάρι) επί μη μεταλλικών επιφανειών | ΝΑΟΙΚ 77.28 | ΟΙΚ 7735 | 319 | m2 | 5.000,00 | 3,00 | 15.000,00 | |
| 27 | Υπόστρωμα χρωματισμού επιφανειών αλουμινίου ή γαλβανισμένων στοιχείων με βάση εποξειδικές, πολυουρεθανικές ρητίνες ή με βάση το φωσφορικό οξύ. (Etch Primer) | ΝΑΟΙΚ 77.31 | ΟΙΚ 7735 | 320 | m2 | 500,00 | 2,50 | 1.250,00 | |
| 28 | Αμμοβολή σιδηρών κατασκευών | ΝΑΟΙΚ 77.34 | ΟΙΚ 7740 | 321 | kg | 1,00 | 0,15 | 0,15 | |
| 29 | Χρωματισμοί θερμαντικών σωμάτων με βερνικόχρωμα αλκυδικής ή ακρυλικής βάσεως, ενός συστατικού με αντοχή σε συνεχή θερμοκρασία ? 80 οC | ΝΑΟΙΚ 77.66 | ΟΙΚ 7766 | 322 | m2 | 1,00 | 7,00 | 7,00 | |
| 30 | Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου έως 1" | ΝΑΟΙΚ 77.67.01 | ΟΙΚ 7767.2 | 323 | MM | 200,00 | 1,20 | 240,00 | |
| 31 | Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 1 1/4 έως 2" | ΝΑΟΙΚ 77.67.02 | ΟΙΚ 7767.4 | 324 | MM | 200,00 | 2,00 | 400,00 | |
| 32 | Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 2 1/2 έως 3" | ΝΑΟΙΚ 77.67.03 | ΟΙΚ 7767.6 | 325 | MM | 400,00 | 3,00 | 1.200,00 | |
| 33 | Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 3 έως 4" | ΝΑΟΙΚ 77.67.04 | ΟΙΚ 7767.8 | 326 | MM | 400,00 | 4,00 | 1.600,00 | |
| 34 | Απόξεση και βερνίκωμα ξυλίνων δαπέδων | ΝΑΟΙΚ 77.68 | ΟΙΚ 7768 | 327 | m2 | 100,00 | 6,50 | 650,00 | |
| 35 | Φρεσκάρισμα παλαιού βερνικώματος δαπέδου | ΝΑΟΙΚ 77.70 | ΟΙΚ 7770 | 328 | m2 | 500,00 | 2,50 | 1.250,00 | |
| 36 | Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, χωρίς σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας | ΝΑΟΙΚ 77.84.01 | ΟΙΚ 7786.1 | 329 | m2 | 50,00 | 8,00 | 400,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 137.647,65 | 379.243,75 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|--|------------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|-------------------|-------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 137.647,65 | 379.243,75 |
| 37 | Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας | ΝΑΟΙΚ 77.84.02 | ΟΙΚ 7786.1 | 330 | m2 | 50,00 | 11,00 | 550,00 | |
| 38 | Αντιγραφιστικές επαλείψεις (anti-graffiti) μόνιμης προστασίας, ενός ή δύο συστατικών πολουρεθανικής βάσεως ή βάσεως σιλικόνης. | ΝΑΟΙΚ 77.95 | ΟΙΚ 7744 | 331 | m2 | 500,00 | 4,50 | 2.250,00 | |
| 39 | Μυκητοκτόνες επαλείψεις ξυλίνων επιφανειών | ΝΑΟΙΚ 77.96 | ΟΙΚ 7744 | 332 | m2 | 100,00 | 2,50 | 250,00 | |
| 40 | Αντιδιαβρωτικές επιστρώσεις επιφανειών σκυροδέματος | ΝΑΟΙΚ 77.97 | ΟΙΚ 7744 | 333 | m2 | 200,00 | 12,00 | 2.400,00 | |
| 41 | Προσαύξηση τιμής χρωματισμών πάσης φύσεως λόγω προσθέτου ύψους | ΝΑΟΙΚ 77.99 | ΟΙΚ 7797 | 334 | m2 | 2.000,00 | 0,30 | 600,00 | |
| 42 | Χρωματισμοί παλαιών υδροχρωματισμών με τσίγκο και κόλλα κάθε είδους επιφανειών | ΝΑΟΙΚ Κ\77.03 | ΟΙΚ 7708 | 335 | m2 | 300,00 | 2,70 | 810,00 | |
| 43 | Χρωματισμοί οιονδήποτε παλαιών υδροχρωματισμένων επιφανειών με τσιμεντόχρωμα ακρυλικό, υδατοδυσλιτό | ΝΑΟΙΚ Κ\77.11.01 | ΟΙΚ 7725 | 336 | m2 | 3.000,00 | 4,30 | 12.900,00 | |
| 44 | Αφαίρεση πλήρης παλαιών χρωμάτων. | ΝΑΟΙΚ Κ\77.35.01 | ΟΙΚ 7735 | 337 | m2 | 1.000,00 | 2,33 | 2.330,00 | |
| 45 | Χρωματισμοί με ελαιόχρωμα υδατοδυσλιτό | ΝΑΟΙΚ Κ\77.52.01 | ΟΙΚ 7751 | 338 | m2 | 100,00 | 7,90 | 790,00 | |
| 46 | Χρωματισμοί επιφανειών με ελαιόχρωμα διαλύτου | ΝΑΟΙΚ Κ\77.52.02 | ΟΙΚ 7751 | 339 | m2 | 2.500,00 | 5,50 | 13.750,00 | |
| 47 | Χρωματισμοί σπατουλαρισμοί τοίχων με ριπολίνη | ΝΑΟΙΚ Κ\77.61.01 | ΟΙΚ 7761 | 340 | m2 | 100,00 | 5,00 | 500,00 | |
| 48 | Βερνικοχρωματισμοί ξυλίνων επιφανειών με βερνικόχρωμα άριστης ποιότητας από συνθετικές αλκυδικές ρητίνες | ΝΑΟΙΚ Κ\77.73 | ΟΙΚ 7771 | 341 | m2 | 150,00 | 13,00 | 1.950,00 | |
| 49 | Εφαρμογή επί ξυλίνων επιφανειών βερνικοχρώματος βάσεως νερού η διαλύτη ενός η δύο συστατικών, με ελαιόχρωμα αλκυδικής ή τροποποιημένης πολουρεθανικής ρητίνης, βάσεως νερού η διαλύτου | ΝΑΟΙΚ 77.71.01 | ΟΙΚ 7771 | 342 | m2 | 1,00 | 9,50 | 9,50 | |
| 50 | Βερνικοχρωματισμοί εξωτερικών σιδηρών επιφανειών με βερνικόχρωμα άριστης ποιότητας από συνθετικές αλκυδικές ρητίνες στιλπνό ή ματ ή σαγρέ | ΝΑΟΙΚ Κ\77.75 | ΟΙΚ 7774 | 343 | m2 | 100,00 | 10,00 | 1.000,00 | |
| 51 | Χάραξη και βαφή διαχωριστικών λωρίδων γηπέδου μπάσκετ – βόλεϋ – χώρων parkin | ΝΑΟΙΚ Κ\77.83.01 | ΟΙΚ 7753 | 344 | m | 100,00 | 4,00 | 400,00 | |
| 52 | Χρωματισμοί όψεων των σχολικών κτιρίων με 100% ακρυλικό τσιμεντόχρωμα άριστης ποιότητας | ΝΑΟΙΚ Κ\77.85.02 | ΟΙΚ 7785.1 | 345 | m2 | 8.000,00 | 6,00 | 48.000,00 | |
| 53 | Χρωματισμοί με πλαστικό χρώμα νερού, οικολογικό. | ΝΑΟΙΚ Κ\77.85.03 | ΟΙΚ 7785.1 | 346 | m2 | 6.000,00 | 5,00 | 30.000,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 256.137,15 | 379.243,75 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|--|------------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|-------------------|-------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 256.137,15 | 379.243,75 |
| 54 | Χρωματισμοί όψεων με 100% ακρυλικό τσιμεντόχρωμα εξωτερικής χρήσης με βάση σιλικονούχες και ακρυλικές ρητίνες | ΝΑΟΙΚ Κ177.86.01 | ΟΙΚ 7785.1 | 347 | m2 | 4.000,00 | 8,00 | 32.000,00 | |
| 55 | Χρωματισμοί δια πλαστικού χρώματος Τύπου RELIEF | ΝΑΟΙΚ Κ177.88 | ΟΙΚ 7788 | 348 | m2 | 100,00 | 7,00 | 700,00 | |
| 56 | Επάλειψη ξύλινων επιφανειών με συντηρητικό και προστατευτικό βερνίκι ξύλου βάσεως ειδικών συνθετικών ρητινών νερού για την προστασία του ξύλου έναντι προσβολής από μικροοργανισμούς | ΝΑΟΙΚ Κ177.96.01 | ΟΙΚ 7744 | 349 | m2 | 20,00 | 2,80 | 56,00 | |
| 57 | Ταινίες γύψινες (μπορντούρες) πλάτους 8 cm | ΝΑΟΙΚ 78.01 | ΟΙΚ 7801 | 350 | MM | 1,00 | 4,50 | 4,50 | |
| 58 | Γωνίες γύψινες (λουκία οροφών) εξωτερικού αναπτύγματος διατομής έως 25 cm | ΝΑΟΙΚ 78.02.01 | ΟΙΚ 7806 | 351 | MM | 1,00 | 7,50 | 7,50 | |
| 59 | Διαμόρφωση σταμπωτών δαπέδων εξωτερικών χώρων | ΝΑΟΙΚ 78.95 | ΟΙΚ 7316 | 352 | m2 | 1,00 | 30,00 | 30,00 | |
| 60 | Επιστρώσεις δαπέδων με κυβολίθους από γρανίτη | ΝΑΟΙΚ 78.96 | ΟΙΚ 7452 | 353 | m2 | 1,00 | 40,00 | 40,00 | |
| 61 | Γεωυφάσματα μή υφαντά, βάρους 155 gr/m2 | ΝΑΟΙΚ 79.15.02 | ΟΙΚ 7914 | 354 | m2 | 50,00 | 2,40 | 120,00 | |
| 62 | Γεωυφάσματα μή υφαντά, βάρους 385 gr/m2 | ΝΑΟΙΚ 79.15.05 | ΟΙΚ 7914 | 355 | m2 | 100,00 | 4,30 | 430,00 | |
| 63 | Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα | ΝΑΟΙΚ 79.02 | ΟΙΚ 7902 | 356 | m2 | 50,00 | 2,00 | 100,00 | |
| 64 | Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με υλικό με βάση τις σιλικόνες | ΝΑΟΙΚ 79.04 | ΟΙΚ 7902 | 357 | m2 | 200,00 | 7,50 | 1.500,00 | |
| 65 | Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με εποξειδικά υλικά | ΝΑΟΙΚ 79.05 | ΟΙΚ 7903 | 358 | kg | 200,00 | 8,50 | 1.700,00 | |
| 66 | Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ασφαλταλουμίνιο | ΝΑΟΙΚ 79.07 | ΟΙΚ 7904 | 359 | kg | 1,00 | 5,50 | 5,50 | |
| 67 | Στεγανοποίηση σε δύο στρώσεις υγρού στεγανωτικού ελαστομερούς υλικού πολουρεθανικής βάσης | ΝΑΟΙΚ Κ179.02.01 | ΟΙΚ 7901 | 360 | m2 | 5.000,00 | 11,09 | 55.450,00 | |
| 68 | Στεγανωτικές επιστρώσεις με τσιμεντοειδή υλικά | ΝΑΟΙΚ 79.08 | ΟΙΚ 7903 | 361 | kg | 100,00 | 5,00 | 500,00 | |
| 69 | Φράγματα υδρατμών από συνθετικά υλικά με φύλλα πολυαιθυλενίου πάχους 0,40 mm | ΝΑΟΙΚ 79.16.01 | ΟΙΚ 7914 | 362 | m2 | 100,00 | 0,50 | 50,00 | |
| 70 | Επένδυση με ηχοαπορροφητικές πλάκες τύπου Heraklith | ΝΑΟΙΚ 79.34 | ΟΙΚ 7934 | 363 | m2 | 1,00 | 9,00 | 9,00 | |
| 71 | Πλήρωση εξωτερικών οριζοντίων αρμών διαστολής με ελαστομερές ασφαλτικό υλικό | ΝΑΟΙΚ 79.35 | ΟΙΚ 7935 | 364 | MM | 100,00 | 3,50 | 350,00 | |
| 72 | Πλήρωση οριζοντίων και κατακόρυφων αρμών διαστολής με ελαστομερές πολουρεθανικό υλικό | ΝΑΟΙΚ 79.37 | ΟΙΚ 7936 | 365 | MM | 800,00 | 10,00 | 8.000,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 357.189,65 | 379.243,75 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|---|-------------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|-------------------|-------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 357.189,65 | 379.243,75 |
| 73 | Πλήρωση δευτερευόντων αρμών διαστολής με ελαστομερές ακρυλικό υλικό | ΝΑΟΙΚ 79.38 | ΟΙΚ 7936 | 366 | MM | 600,00 | 7,50 | 4.500,00 | |
| 74 | Επένδυση τοίχων με πλάκες πετροβάμβακα πάχους 50 mm | ΝΑΟΙΚ 79.40 | ΟΙΚ 7940 | 367 | m2 | 30,00 | 12,00 | 360,00 | |
| 75 | Απομόνωση ξυλίνων δαπέδων με πλάκες υαλοβάμβακα πάχους 50 mm | ΝΑΟΙΚ 79.42 | ΟΙΚ 7942 | 368 | m2 | 30,00 | 6,50 | 195,00 | |
| 76 | Θερμομόνωση δωματίων και δαπέδων με πλάκες από εξηλασμένη πολυστυρόλη παχ.5 cm | ΟΙΚ Ν17938.4.004 | ΟΙΚ 7932 | 369 | m2 | 30,00 | 12,51 | 375,30 | |
| 77 | Θερμομόνωση πλάκας με εξηλασμένη πολυστερίνη xps πάχους 7 εκ. | ΝΑΟΙΚ Θ1Α79.49.03 | ΟΙΚ 7934 | 370 | m2 | 500,00 | 15,40 | 7.700,00 | |
| 78 | Θερμομόνωση κεκλιμένων οροφών, με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 70 mm | ΝΑΟΙΚ Κ179.41 | ΟΙΚ 6522 | 371 | m2 | 100,00 | 20,00 | 2.000,00 | |
| 79 | Θερμομόνωση κεκλιμένων οροφών με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm | ΝΑΟΙΚ 79.46 | ΟΙΚ 7934 | 372 | m2 | 1,00 | 13,00 | 13,00 | |
| 80 | Θερμομόνωση τοίχων με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm | ΝΑΟΙΚ 79.47 | ΟΙΚ 7934 | 373 | m2 | 1,00 | 10,50 | 10,50 | |
| 81 | Θερμομόνωση με εκτοξευόμενο αφρό διογκωμένης πολυουρεθάνης | ΝΑΟΙΚ 79.50 | ΟΙΚ 7934 | 374 | m3 | 3,00 | 100,00 | 300,00 | |
| 82 | Θερμο-ηχομόνωση με πλάκες ορυκτοβάμβακα πάχους 50 mm | ΝΑΟΙΚ 79.55 | ΟΙΚ 7934 | 375 | m2 | 1,00 | 12,50 | 12,50 | |
| 83 | Επίστρωση με ελαστομερή υδρατμοπερατή μεμβράνη | ΝΑΟΙΚ 79.10 | ΟΙΚ 7912 | 376 | m2 | 1.000,00 | 7,00 | 7.000,00 | |
| 84 | Επίστρωση με ελαστομερή υδρατμοπερατή μεμβράνη βάρους 80-120g/m2 | ΝΑΟΙΚ Κ179.10.2 | ΟΙΚ 7912 | 377 | m2 | 1,00 | 2,00 | 2,00 | |
| 85 | Υαλόπλεγμα οικοδομικών στοιχείων | ΝΑΟΙΚ Κ179.11.1 | ΟΙΚ 7912 | 378 | m2 | 90,00 | 2,50 | 225,00 | |
| 86 | Επίστρωση απλή με ασφαλτόπανο | ΝΑΟΙΚ 79.09 | ΟΙΚ 7912 | 379 | m2 | 100,00 | 7,00 | 700,00 | |
| 87 | Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες, μεμβράνη οπλισμένη με πολυεστερικό πλεγμα και με επικάλυψη ορυκτών ψηφιδών | ΝΑΟΙΚ Κ179.11.01 | ΟΙΚ 7912 | 380 | m2 | 3.000,00 | 17,30 | 51.900,00 | |
| 88 | Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες, μεμβράνη ασφαλτικής βάσεως με επίστρωση προστασίας απο φύλλο αλουμινίου, πάχους 0,08mm | ΝΑΟΙΚ Κ179.11.03 | ΟΙΚ 7912 | 381 | m2 | 200,00 | 19,70 | 3.940,00 | |
| 89 | Επίστρωση με ελαστομερή μεμβράνη από ασφαλτο - πολυπροπυλένιο (APP), οπλισμένη με υαλοπλέγματα ή πολυεστερικές ίνες συνολικού βάρους 6kg/m2 | ΝΑΟΙΚ Ν179.11.06 | ΟΙΚ 7912 | 382 | m2 | 1,00 | 13,50 | 13,50 | |
| 90 | Επιστρώσεις με συνθετικές μεμβράνες, μεμβράνη PVC - P με ενίσχυση από συνθετικές ίνες | ΝΑΟΙΚ 79.12.02 | ΟΙΚ 7912 | 383 | m2 | 200,00 | 15,00 | 3.000,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 439.436,45 | 379.243,75 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|--|-------------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|-------------------|-------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 439.436,45 | 379.243,75 |
| 91 | Χυτό ελαστικό δάπεδο ασφαλείας πάχους ανάλογου του κρίσιμου ύψους πτώσης | ΝΑΟΙΚ ΣΧ73.96.1 | ΟΙΚ 7375Σ | 384 | m2 | 100,00 | 80,00 | 8.000,00 | |
| 92 | Τελική στρώση εξωτερικού γηπέδου με ελαστική υπόβαση ρολού πάχους 8χιλ. και ακρυλική βαφή | ΝΑΟΙΚ ΚΙ79.12.03Ν | ΟΙΚ 7912 | 385 | m2 | 400,00 | 40,00 | 16.000,00 | |
| 93 | Ειδικό χυτό ελαστικό αθλητικό δάπεδο | ΝΑΟΙΚ 73.93ΣΧ | ΟΙΚ 7373.1 | 386 | m2 | 5.000,00 | 19,00 | 95.000,00 | |
| 94 | Χυτό ελαστικό δάπεδο ασφαλείας πάχους 70 mm | ΝΑΟΙΚ ΣΧ73.96.2 | ΟΙΚ 7375Σ | 387 | m2 | 1,00 | 95,00 | 95,00 | |
| 95 | Χυτό ελαστικό δάπεδο ασφαλείας πάχους 80 mm | ΝΑΟΙΚ ΣΧ73.96.3 | ΟΙΚ 7375Σ | 388 | m2 | 1,00 | 100,00 | 100,00 | |
| 96 | Χυτό ελαστικό δάπεδο ασφαλείας πάχους 110 mm | ΝΑΟΙΚ ΣΧ73.96.5 | ΟΙΚ 7375Σ | 389 | m2 | 1,00 | 125,00 | 125,00 | |
| 97 | Επίστρωση με ελαστικοσυνθετικό τάπητα πάχους 2 – 2,5 χιλ. | ΝΑΟΙΚ ΝΙΔ08 | ΟΙΚ 7912 | 390 | m2 | 1.000,00 | 29,60 | 29.600,00 | |
| 98 | Χυτό ελαστικό δάπεδο ασφαλείας πάχους 90 mm | ΝΑΟΙΚ ΣΧ73.96.4 | ΟΙΚ 7375Σ | 391 | m2 | 1,00 | 110,00 | 110,00 | |
| 99 | Επίστρωση με τεχνητό (συνθετικό) χλοοτάπητα | ΝΑΟΙΚ ΚΙ7396.1 | ΟΙΚ 7396 | 392 | m2 | 1,00 | 35,00 | 35,00 | |
| 100 | Βαφή για κατασκευή αντιολισθητικών, ελαστικοσυνθετικών και χρωματιστών δαπέδων σχολικών αυλών με εξαιρετική βατότητα και κατάλληλο για κυκλοφορία οχημάτων, πάχους 2mm. | ΝΑΟΔΟ ΚΙΔ09.3 | ΟΙΚ 7316 | 393 | m2 | 3.000,00 | 15,00 | 45.000,00 | |
| 101 | Κατασκευή πάνω σε οποιαδήποτε επιφάνεια χυτού μη υδατοπερατού αθλητικού ελαστικού συνθετικού τάπητα πάχους τουλάχιστον 13mm (τύπου TARTAN) κατάλληλου για γήπεδα πολλαπλών χρήσεων (τένις, μπάσκετ, βόλλευ, χάντμπολ, αύλειων χώρων κλπ) | ΝΑΟΙΚ ΚΙ79.48 | ΟΙΚ 7912 | 394 | m2 | 200,00 | 60,00 | 12.000,00 | |
| 102 | Αποκατάσταση σφράγισης διαμορφωμένου αρμού ανοίγματος 15 mm με ελαστομερές υλικό ψυχράς εφαρμογής | ΝΑΥΔΡ 10.08 | ΥΔΡ 6371 | 395 | m | 400,00 | 15,00 | 6.000,00 | |
| 103 | Στεγανοποιητικές επαλείψεις και επιστρώσεις επιφανειών σκυροδέματος Προστατευτική βαφή επιφανειών σκυροδέματος, σιλοξανικής/σιλανικής βάσεως διαπερατή από υδρατμούς και αδιαπέρατη από το νερό και το CO2, κατά ΕΛΟΤ EN 1504-2 | ΝΑΥΔΡ 10.10.01 | ΥΔΡ 6401 | 396 | m2 | 1,00 | 14,00 | 14,00 | |
| 104 | Στεγανοποιητικές επαλείψεις και επιστρώσεις επιφανειών σκυροδέματος Εύκαμπτο ελαστικό τσιμενοειδές κονίαμα υγρομόνωσης επιφανειών σκυροδέματος που υπόκεινται σε μικρού εύρους ρηγμάτωση και μετακινήσεις, κατηγορίας Α1/Α2 - Β1/Β2 κατά ΕΛΟΤ EN 1504-2, κατάλληλο για επαφή με πόσιμο νερό. | ΝΑΥΔΡ 10.10.03 | ΥΔΡ 6401 | 397 | m2 | 1,00 | 20,00 | 20,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 651.535,45 | 379.243,75 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|--|------------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|-------------------|-------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 651.535,45 | 379.243,75 |
| 105 | Πλαστικές γωνίες προστασίας ακμών πλακιδίων τοίχου | ΝΑΟΙΚ Κ173.99.1 | ΟΙΚ 7399 | 398 | TEM | 20,00 | 5,00 | 100,00 | |
| 106 | Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm | ΝΑΟΙΚ 73.33.01 | ΟΙΚ 7331 | 399 | m2 | 500,00 | 28,00 | 14.000,00 | |
| 107 | Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm | ΝΑΟΙΚ 73.33.03 | ΟΙΚ 7331 | 400 | m2 | 500,00 | 32,00 | 16.000,00 | |
| 108 | Επενδύσεις με κεραμικά πλακίδια εφυσλωμένα ή μη (ματ) ή οξύμαχα (γκρέ), 20x10 cm, με χρήση κονιαμάτων | ΝΑΟΙΚ 73.31.01 | ΟΙΚ 7331 | 401 | m2 | 15,00 | 45,00 | 675,00 | |
| 109 | Επενδύσεις με κεραμικά πλακίδια εφυσλωμένα ή μη (ματ) ή οξύμαχα (γκρέ), 20x10 cm, κολλητά | ΝΑΟΙΚ 73.31.03 | ΟΙΚ 7331 | 402 | m2 | 20,00 | 40,00 | 800,00 | |
| 110 | Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης, λευκά ή έγχρωμα, 15x15 cm, με χρήση κονιαμάτων | ΝΑΟΙΚ 73.26.01 | ΟΙΚ 7326.1 | 403 | m2 | 30,00 | 30,00 | 900,00 | |
| 111 | Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης, λευκά ή έγχρωμα, 15x15 cm, κολλητά | ΝΑΟΙΚ 73.26.03 | ΟΙΚ 7326.1 | 404 | m2 | 30,00 | 27,50 | 825,00 | |
| 112 | Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm | ΝΑΟΙΚ 73.34.01 | ΟΙΚ 7326.1 | 405 | m2 | 1.000,00 | 30,00 | 30.000,00 | |
| 113 | Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια | ΝΑΟΙΚ 73.35 | ΟΙΚ 7326.1 | 406 | MM | 400,00 | 4,00 | 1.600,00 | |
| 114 | Επιστρώσεις με πλαστικά πλακίδια | ΝΑΟΙΚ 73.97 | ΟΙΚ 7397 | 407 | m2 | 100,00 | 18,50 | 1.850,00 | |
| 115 | Περιθώρια (σοβατεπιά) με πλαστικά πλακίδια | ΝΑΟΙΚ 73.75 | ΟΙΚ 7396 | 408 | MM | 100,00 | 3,50 | 350,00 | |
| 116 | Επίστρωση με πλάκες οδηγού τυφλών | ΝΑΟΙΚ Ν79.81.01 | ΟΙΚ 7316 | 409 | m2 | 10,00 | 20,00 | 200,00 | |
| 117 | Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς άνω των 30 cm | ΝΑΟΙΚ 73.16.02 | ΟΙΚ 7316 | 410 | m2 | 300,00 | 12,00 | 3.600,00 | |
| 118 | Επιστρώσεις με τσιμεντοκυβόλιθους | ΝΑΟΙΚ ΣΧ.7317 | ΟΙΚ 7317 | 411 | m2 | 50,00 | 34,54 | 1.727,00 | |
| 119 | Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου άνευ τσιμεντοκονίας και οποιουδήποτε πάχους με προσοχή για την εξαγωγή αέριων πλακών σε ποσοστό άνω του 50% | ΝΑΟΙΚ ΣΧ.2236.1 | ΟΙΚ 2236 | 412 | m2 | 30,00 | 4,83 | 144,90 | |
| 120 | Καθαρισμός και λειότριψη παλαιών δαπέδων και επιφανειών από μωσαϊκό ή μάρμαρο | ΝΑΟΙΚ Κ174.16 | ΟΙΚ 7416 | 413 | m2 | 300,00 | 11,50 | 3.450,00 | |
| 121 | Στερέωση παλαιών βαθμίδων-στηθαίων | ΝΑΟΙΚ Κ175.41 | ΟΙΚ 7541 | 414 | TEM | 100,00 | 36,00 | 3.600,00 | |
| 122 | Περιθώρια δώματος (λούκια) | ΝΑΟΙΚ 73.47 | ΟΙΚ 7347 | 415 | MM | 300,00 | 8,00 | 2.400,00 | |
| 123 | Επισκευή περιθωρίων δώματος (λούκια) με ταχύπηκτο ινοπλισμένο επισκευαστικό κονίαμα | ΝΑΟΙΚ Ν173.47.01 | ΟΙΚ 7347 | 416 | MM | 30,00 | 9,90 | 297,00 | |
| 124 | Επικολλούμενες ελαστικές ταινίες στεγάνωσης αρμών μεγάλου εύρους, από ινοπλισμένα συνθετικά υλικά, πάχους 1,00 mm και πλάτους 250 mm | ΝΑΥΔΡ 10.27 | ΥΔΡ 6373 | 417 | m | 100,00 | 25,00 | 2.500,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 736.554,35 | 379.243,75 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|--|---------------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|-------------------|-------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 736.554,35 | 379.243,75 |
| 125 | Πλακόστρωση με κυβόλιθους | ΝΑΠΡΣ Β06 | ΝΟΔΟ 2922 | 418 | m2 | 1,00 | 35,00 | 35,00 | |
| 126 | Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου με επίστρωση ψηφίδων-βοτσάλων | ΝΑΟΙΚ Κ173.17 | ΟΙΚ 7316 | 419 | m2 | 100,00 | 24,80 | 2.480,00 | |
| 127 | Αθλητικό δάπεδο από χλωριούχο πολυβινύλιο (PVC) νέας γενιάς, για αθλοπαιδιές και άλλες εκδηλώσεις όπως συναθροίσεις κοινού, τοποθέτηση καθισμάτων κλπ. | ΝΑΟΙΚ Κ173.100 | ΟΙΚ 7396 | 420 | m2 | 100,00 | 50,00 | 5.000,00 | |
| 128 | Επιστρώσεις με τάπητα από χλωριούχο πολυβινύλιο (PVC) | ΝΑΟΙΚ 73.96 | ΟΙΚ 7396 | 421 | m2 | 100,00 | 17,50 | 1.750,00 | |
| 129 | Επιστρώσεις με τάπητα LINOLEUM | ΝΑΟΙΚ Κ173.96 | ΟΙΚ 7396 | 422 | m2 | 1.000,00 | 25,00 | 25.000,00 | |
| 130 | Επιστρώσεις με μαρμαροψηφίδες (μωσαϊκά), πάχους 2,5 cm, με τσιμέντο κοινό και ψηφίδες έγχρωμες σε ποσοστό 15 έως 25% | ΝΑΟΙΚ 73.61.02 | ΟΙΚ 7362.1 | 423 | m2 | 5,00 | 17,50 | 87,50 | |
| 131 | Επιστρώσεις με μαρμαροψηφίδες (μωσαϊκά), πάχους 3,5 cm, με τσιμέντο κοινό και ψηφίδες έγχρωμες μεγέθους έως Νο 8 σε ποσοστό 15 έως 25% | ΝΑΟΙΚ 73.61.04 | ΟΙΚ 7364.1 | 424 | m2 | 1,00 | 21,00 | 21,00 | |
| 132 | Επισκευή επιφανειών δαπέδων μωσαϊκών | ΝΑΟΙΚ ΣΧ.7416 | ΟΙΚ 7416 | 425 | m2 | 30,00 | 20,00 | 600,00 | |
| 133 | Προστατευτικές φάσες σε τοίχους, από ενισχυμένο uPVC | ΝΑΟΙΚ 73.78 | ΟΙΚ 7396 | 426 | MM | 30,00 | 30,00 | 900,00 | |
| 134 | Προστατευτικές φάσες θυρών από ενισχυμένο uPVC | ΝΑΟΙΚ 73.79 | ΟΙΚ 7396 | 427 | MM | 1,00 | 25,00 | 25,00 | |
| 135 | Καθαρισμός-συντήρηση ορθομαρμάρωσης όψεων | ΝΑΟΙΚ Ν174.24.70.07 | ΟΙΚ 7416 | 428 | m2 | 1,00 | 49,54 | 49,54 | |
| 136 | Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm και πλάτους 11 - 30 cm | ΝΑΟΙΚ 75.01.04 | ΟΙΚ 7508 | 429 | m2 | 10,00 | 95,00 | 950,00 | |
| 137 | Αδροποίηση επιφανειών από μάρμαρο | ΝΑΟΙΚ 74.23 | ΟΙΚ 7416 | 430 | m2 | 150,00 | 5,00 | 750,00 | |
| 138 | Περιθώρια (σοβατεπιά) από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 | ΝΑΟΙΚ 75.11.02 | ΟΙΚ 7513 | 431 | MM | 30,00 | 9,00 | 270,00 | |
| 139 | Κουρμπάρισμα (μονό μουρέλο) ακμών μαρμάρων | ΝΑΟΙΚ ΣΧ.74.22 | ΟΙΚ 7422 | 432 | MM | 30,00 | 4,40 | 132,00 | |
| 140 | Μπιζωτάρισμα ακμών μαρμαρίνων πλακών | ΝΑΟΙΚ 74.22 | ΟΙΚ 7422 | 433 | MM | 30,00 | 2,50 | 75,00 | |
| 141 | Δημιουργία σκουπιστής επιφάνειας, σε δαπέδα από σκυρόδεμα ή σε βαθμίδες και κερκίδες αυλείου χώρου | ΝΑΟΙΚ Κ173.93.07 | ΟΙΚ 7341 | 434 | m2 | 100,00 | 2,70 | 270,00 | |
| 142 | Επενδύσεις βαθμίδων αυλής με πλάκες έγχρωμες ή όχι, ανπολισθηρές λευκού τσιμέντου (βατήρων/ μετώπων) | ΝΑΟΙΚ Κ173.20 | ΟΙΚ 7451 | 435 | m | 30,00 | 16,10 | 483,00 | |
| 143 | Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό, πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων) | ΝΑΟΙΚ 75.41.01 | ΟΙΚ 7541 | 436 | MM | 50,00 | 35,00 | 1.750,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 777.182,39 | 379.243,75 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|---|----------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|-------------------|-------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 777.182,39 | 379.243,75 |
| 144 | Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό, πάχους 4 / 2 cm (βατήρων/μετώπων) | ΝΑΟΙΚ 75.41.02 | ΟΙΚ 7542 | 437 | MM | 1,00 | 40,00 | 40,00 | |
| 145 | Επιστρώσεις με τετραγωνικές ημιλαξευτές μαρμαρόπλακες | ΝΑΟΙΚ 73.13 | ΟΙΚ 7313 | 438 | m2 | 1,00 | 30,00 | 30,00 | |
| 146 | Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 2 cm, σε αναλογία 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο | ΝΑΟΙΚ 74.30.10 | ΟΙΚ 7442 | 439 | m2 | 50,00 | 84,00 | 4.200,00 | |
| 147 | Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 3 cm, σε αναλογία 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο | ΝΑΟΙΚ 74.30.14 | ΟΙΚ 7462 | 440 | m2 | 20,00 | 92,00 | 1.840,00 | |
| 148 | Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 2 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο | ΝΑΟΙΚ 74.30.09 | ΟΙΚ 7441 | 441 | m2 | 15,00 | 86,00 | 1.290,00 | |
| 149 | Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 3 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο | ΝΑΟΙΚ 74.30.13 | ΟΙΚ 7461 | 442 | m2 | 10,00 | 94,00 | 940,00 | |
| 150 | Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm. | ΝΑΟΙΚ 74.90.02 | ΟΙΚ 7492 | 443 | MM | 3,00 | 11,00 | 33,00 | |
| 151 | Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm. | ΝΑΟΙΚ 74.90.04 | ΟΙΚ 7494 | 444 | MM | 1,00 | 13,00 | 13,00 | |
| 152 | Επιστρώσεις στηθαίων (πεζουλίων) με μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους άνω των 20 cm | ΝΑΟΙΚ 75.21.04 | ΟΙΚ 7526 | 445 | m2 | 15,00 | 65,00 | 975,00 | |
| 153 | Επιστρώσεις στηθαίων (πεζουλίων) με μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους έως 20 cm | ΝΑΟΙΚ 75.21.02 | ΟΙΚ 7524 | 446 | m2 | 25,00 | 70,00 | 1.750,00 | |
| 154 | Επενδύσεις λαμπάδων και υπερτόνων κουφωμάτων κλπ, με μάρμαρο σκληρό πάχους 2 cm | ΝΑΟΙΚ 75.66.03 | ΟΙΚ 7568 | 447 | m2 | 15,00 | 80,00 | 1.200,00 | |
| 155 | Σκαλομέρια μαρμάρου από μάρμαρο σκληρό πάχους 2 cm | ΝΑΟΙΚ 75.58.02 | ΟΙΚ 7559 | 448 | TEM | 50,00 | 16,00 | 800,00 | |
| 156 | Μπαλκονοποδιές μήκους έως 2,00 m, από μάρμαρο πάχους 3 cm | ΝΑΟΙΚ 75.36.01 | ΟΙΚ 7536 | 449 | MM | 1,00 | 30,00 | 30,00 | |
| 157 | Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 2 cm | ΝΑΟΙΚ 75.31.02 | ΟΙΚ 7532 | 450 | m2 | 5,00 | 75,00 | 375,00 | |
| 158 | Αντιολισθητικό ελαστικό παρέμβλημα μαρμάρινων βαθμίδων | ΝΑΟΙΚ 73.76 | ΟΙΚ 7396 | 451 | MM | 100,00 | 5,00 | 500,00 | |
| 159 | Πάγκοι από μάρμαρο λευκό, πάχους 2 cm | ΝΑΟΙΚ 75.76.01 | ΟΙΚ 7576 | 452 | m2 | 3,00 | 75,00 | 225,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 791.423,39 | 379.243,75 |

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|--|---|------------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|-------------------|---------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 791.423,39 | 379.243,75 |
| 160 | Πάγκοι από μάρμαρο λευκό, πάχους 3 cm | ΝΑΟΙΚ 75.76.02 | ΟΙΚ 7577 | 453 | m2 | 1,00 | 95,00 | 95,00 | |
| 161 | Καθαρισμός και συντήρηση-αποκατάσταση μαρμάρινων βαθμίδων | ΝΑΟΙΚ Κ175.41.01 | ΟΙΚ 7541 | 454 | MM | 100,00 | 6,00 | 600,00 | |
| 162 | Αντιολισθητική ταινία ασφαλείας μαρμάρινων βαθμίδων | ΝΑΟΙΚ Κ173.76.01 | ΟΙΚ 7376 | 455 | MM | 200,00 | 1,40 | 280,00 | |
| 163 | Αφαίρεση γραφιστικών επαλείψεων από πωρόλιθο, μάρμαρο, πέτρα κ.λ.π. | ΝΑΟΙΚ Π177.97 | ΟΙΚ 7744 | 456 | μ2 | 30,00 | 25,00 | 750,00 | |
| 164 | Φωτοκαταλυτικές επιστρώσεις επί δομικών στοιχείων με ιδιότητες αποδόμησης ατμοσφαιρικών ρύπων και μικροβίων, βαφή με χρώμα βάσεως ακρυλικής-σιλοξάνης | ΝΑΟΙΚ 77.100.02 | ΟΙΚ 7744 | 457 | m2 | 100,00 | 18,00 | 1.800,00 | |
| 165 | Επεξεργασία (θραπινάρισμα) επιφάνειας σκυροδέματος. | ΝΑΟΙΚ Κ173.41.01 | ΟΙΚ 7341 | 458 | μ2 | 1,00 | 17,00 | 17,00 | |
| Σύνολο : ΟΜΑΔΑ : 4. Επενδύσεις, επιστρώσεις | | | | | | | | 794.965,39 | 794.965,39 |
| ΟΜΑΔΑ : 5. Κατασκευές ξύλινες ή μεταλλικές | | | | | | | | | |
| 1 | Ξύλινοι σκελετοί για μη φέρουσες οροφές και στέγες από ξυλεία ελάτου, πριστή | ΝΑΟΙΚ 52.01.02 | ΟΙΚ 5202 | 459 | m3 | 10,00 | 500,00 | 5.000,00 | |
| 2 | Σκελετοί πατωμάτων από δομική ξυλεία πριστή | ΝΑΟΙΚ 52.02.02 | ΟΙΚ 5204 | 460 | m3 | 0,20 | 500,00 | 100,00 | |
| 3 | Κατεργασία της ορατής επιφάνειας ξύλινων επενδύσεων πλήρης κατεργασία (ροκάνισμα, πλάνισμα, τρίψιμο) | ΝΑΟΙΚ 52.43.02 | ΟΙΚ 5244 | 461 | m2 | 1,00 | 4,10 | 4,10 | |
| 4 | Επικαλύψεις σκελετών τοίχων με απλές μοριοσανίδες ή ινοσανίδες | ΝΑΟΙΚ 52.51 | ΟΙΚ 5251 | 462 | m2 | 10,00 | 12,00 | 120,00 | |
| 5 | Στέγη ξύλινη για επιστέγαση με γαλλικά κλπ κεραμίδια ή τεχνητές πλάκες ανοίγματος έως 6,00 m | ΝΑΟΙΚ 52.66.01 | ΟΙΚ 5266 | 463 | m2 | 1,00 | 40,00 | 40,00 | |
| 6 | Στέγη ξυλίνη για επιστέγαση με πισσόχαρτο, ή παρεμφερές υλικό ανοίγματος έως 6,00 m | ΝΑΟΙΚ 52.71.01 | ΟΙΚ 5271 | 464 | m2 | 30,00 | 40,00 | 1.200,00 | |
| 7 | Ζευκτά στέγης από απλά στοιχεία δομικής ξυλείας πριστή | ΝΑΟΙΚ 52.76.02 | ΟΙΚ 5277 | 465 | m3 | 10,00 | 600,00 | 6.000,00 | |
| 8 | Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πριστή | ΝΑΟΙΚ 52.79.02 | ΟΙΚ 5280 | 466 | m3 | 15,00 | 400,00 | 6.000,00 | |
| 9 | Σανίδωμα στέγης με μισόταβλες πάχους 1,8 cm | ΝΑΟΙΚ 52.80.02 | ΟΙΚ 5282 | 467 | m2 | 50,00 | 17,00 | 850,00 | |
| 10 | Σανίδωμα στέγης με τάβλες πάχους 2,5 cm | ΝΑΟΙΚ 52.80.03 | ΟΙΚ 5283 | 468 | m2 | 20,00 | 20,00 | 400,00 | |
| 11 | Επενδύσεις στεγών και δαπέδων με συνθετική ξυλεία με κόντρα πλακέ θαλάσσης πάχους 20 mm | ΝΑΟΙΚ 52.81.01 | ΟΙΚ 5281 | 469 | m2 | 30,00 | 35,00 | 1.050,00 | |
| 12 | Σκελετός στέγης, για κεραμίδια γαλλικού τύπου | ΝΑΟΙΚ 52.86 | ΟΙΚ 5286 | 470 | m2 | 100,00 | 10,00 | 1.000,00 | |
| 13 | Κάλυψη οροφής με πηχάκια (οροφопήχεις), ανοίγματος μεγαλύτερου των 5,00 m | ΝΑΟΙΚ 52.90.02 | ΟΙΚ 5289 | 471 | m2 | 1,00 | 15,00 | 15,00 | |
| 14 | Επενδύσεις τοίχων με μοριοσανίδες πάχους 20 mm | ΝΑΟΙΚ 52.96.01 | ΟΙΚ 5281 | 472 | m2 | 10,00 | 30,00 | 300,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 22.079,10 | 1.174.209,14 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|---|-------------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|------------------|---------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 22.079,10 | 1.174.209,14 |
| 15 | Επένδυση κτιστού πάγκου με ξυλεία ιrocco | ΝΑΟΙΚ Κ152.03.01 | ΟΙΚ 5276 | 473 | μ3 | 1,00 | 2.300,00 | 2.300,00 | |
| 16 | Θυρίδα αερισμού-φωτισμού-εξόδου σε κεραμοσκεπή από αλουμίνιο ή ξύλο | ΝΑΟΙΚ Κ152.68 | ΟΙΚ 5446.1 | 474 | TEM | 1,00 | 250,00 | 250,00 | |
| 17 | Δάπεδο ραμποτέ από ξυλεία τύπου Σουηδίας επί υπάρχοντος σκελετού, από λωρίδες πλάτους έως 8,0 cm | ΝΑΟΙΚ 53.01.01 | ΟΙΚ 5301 | 475 | m2 | 100,00 | 24,50 | 2.450,00 | |
| 18 | Δάπεδο ραμποτέ από ξυλεία τύπου Σουηδίας με τον σκελετό από καδρόνια, από λωρίδες πλάτους έως 8,0 cm | ΝΑΟΙΚ 53.20.01 | ΟΙΚ 5321 | 476 | m2 | 20,00 | 27,50 | 550,00 | |
| 19 | Δάπεδο ραμποτέ με λωρίδες πλάτους 4 - 7cm με τον σκελετό από καδρόνια, από λωρίδες ξυλείας δρυός πλάτους 4,0 - 7,0 cm | ΝΑΟΙΚ 53.30.01 | ΟΙΚ 5323 | 477 | m2 | 20,00 | 60,00 | 1.200,00 | |
| 20 | Σύστημα δαπέδου με πλάκες τύπου laminate | ΝΑΟΙΚ Ν78.70 | ΟΙΚ 5320 | 478 | m2 | 1,00 | 60,00 | 60,00 | |
| 21 | Αποξήλωση ξυλίνων περιθωρίων (σοβατεπί) υφισταμένου δαπέδου | ΟΙΚ Ν53.50.02 | ΟΙΚ 7690.2 | 479 | μμ | 25,00 | 2,80 | 70,00 | |
| 22 | Σοβατεπιά πλάτους 5 έως 8 cm, πάχους τουλάχιστον 12 mm, από ξυλεία τύπου Σουηδίας | ΝΑΟΙΚ 53.50.02 | ΟΙΚ 5352 | 480 | MM | 50,00 | 5,50 | 275,00 | |
| 23 | Σοβατεπιά πλάτους 5 έως 8 cm, πάχους τουλάχιστον 12 mm, από ξυλεία τύπου δρυός | ΝΑΟΙΚ 53.50.03 | ΟΙΚ 5353 | 481 | MM | 30,00 | 6,50 | 195,00 | |
| 24 | Σοβατεπιά πλάτους 5 έως 8 cm, πάχους τουλάχιστον 12 mm από ξυλεία τύπου laminate | ΝΑΟΙΚ Ν53.50 | ΟΙΚ 5320.2 | 482 | MM | 1,00 | 5,40 | 5,40 | |
| 25 | Επισκευή, συντήρηση τοποθέτηση διπλών θερμοηχομονωτικών υαλοπινάκων ξύλινων υαλοσασίων | ΝΑΟΙΚ 54.20.70.19 | ΟΙΚ 5421 | 483 | m2 | 30,00 | 155,61 | 4.668,30 | |
| 26 | Υαλοστάσια ξύλινα συνήθη, περιστρεφόμενα περί οριζόντιο ή κατακόρυφο άξονα, μονόφυλλα ή πολύφυλλα, με κάσσα 9x9 cm | ΝΑΟΙΚ 54.20.01 | ΟΙΚ 5421 | 484 | m2 | 5,00 | 110,00 | 550,00 | |
| 27 | Υαλοστάσια ξύλινα συνήθη, ελαφρά, ανοιγόμενα, μονόφυλλα ή πολύφυλλα, για οικοδομές "χωρικού" τύπου, με κάσσα 6x7 cm | ΝΑΟΙΚ 54.20.02 | ΟΙΚ 5422 | 485 | m2 | 1,00 | 90,00 | 90,00 | |
| 28 | Υαλοστάσια ξύλινα συρόμενα | ΝΑΟΙΚ 54.21 | ΟΙΚ 5421 | 486 | m2 | 5,00 | 115,00 | 575,00 | |
| 29 | Υαλοστάσια ξύλινα, σταθερά | ΝΑΟΙΚ 54.22 | ΟΙΚ 5421 | 487 | m2 | 5,00 | 75,00 | 375,00 | |
| 30 | Υαλοστάσια ειδικά (τοξωτά, καμπύλα, κλπ), ανοιγόμενα | ΝΑΟΙΚ 54.25 | ΟΙΚ 5422 | 488 | m2 | 1,00 | 140,00 | 140,00 | |
| 31 | Θύρες ξύλινες ταμπλαδωτές με κάσσα δομική, πλάτους έως 13 cm | ΝΑΟΙΚ 54.40.01 | ΟΙΚ 5441.1 | 489 | m2 | 10,00 | 140,00 | 1.400,00 | |
| 32 | Θύρες ξύλινες ταμπλαδωτές με κάσσα μπατική, πλάτους έως 23 cm | ΝΑΟΙΚ 54.40.02 | ΟΙΚ 5441.2 | 490 | m2 | 50,00 | 150,00 | 7.500,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 44.732,80 | 1.174.209,14 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|--|------------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|-------------------|---------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 44.732,80 | 1.174.209,14 |
| 33 | Θύρες ξύλινες ταμπλαδωτές με κάσσα 9x9 cm, περιθώρια 2x5,5 cm και στις δύο όψεις και αρμοκάλυπτρα φύλλων 2x5 cm. | ΝΑΟΙΚ 54.40.03 | ΟΙΚ 5443.1 | 491 | m2 | 10,00 | 130,00 | 1.300,00 | |
| 34 | Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές , με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm | ΝΑΟΙΚ Ν\54.46.01 | ΟΙΚ 5446.1 | 492 | m2 | 100,00 | 141,60 | 14.160,00 | |
| 35 | Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές , με κάσσα μπατική, πλάτους έως 23 cm | ΝΑΟΙΚ Ν\54.46.02 | ΟΙΚ 5446.2 | 493 | m2 | 5,00 | 146,60 | 733,00 | |
| 36 | Επένδυση αμφίπλευρη πρεσσαριστών θυροφύλλων με καπλαμά δρυός | ΝΑΟΙΚ Ν54.68 | ΟΙΚ 5468 | 494 | αποκ | 4,00 | 27,00 | 108,00 | |
| 37 | Επένδυση αμφίπλευρη πρεσσαριστών θυροφύλλων με φαινοπλαστικά φύλλα | ΝΑΟΙΚ Ν54.68.1 | ΟΙΚ 5468 | 495 | αποκ | 40,00 | 16,80 | 672,00 | |
| 38 | Θύρα πλήρης ξύλινη δρομική με αρμοκάλυπτρα και στις δύο όψεις | ΝΑΟΙΚ 54.49 | ΟΙΚ 5449 | 496 | m2 | 1,00 | 85,00 | 85,00 | |
| 39 | Θύρα πρεσσαριστή ξύλινη δρομική με ελαστικό παρέμβυσμα | ΝΑΟΙΚ 54.50 | ΟΙΚ 5446.1 | 497 | m2 | 200,00 | 115,00 | 23.000,00 | |
| 40 | Θύρες εξωτερικές ταμπλαδωτές | ΝΑΟΙΚ 54.51 | ΟΙΚ 5451.1 | 498 | m2 | 1,00 | 150,00 | 150,00 | |
| 41 | Θύρες συρόμενες μονόφυλλες από κόντρα - πλακέ | ΝΑΟΙΚ 54.61 | ΟΙΚ 5461.1 | 499 | m2 | 1,00 | 180,00 | 180,00 | |
| 42 | Θύρες συρόμενες δίφυλλες από κόντρα - πλακέ | ΝΑΟΙΚ 54.62 | ΟΙΚ 5462.1 | 500 | m2 | 1,00 | 175,00 | 175,00 | |
| 43 | Θυρόφύλλα, συρόμενα πρεσσαριστά, συνολικού πάχους 50 mm | ΝΑΟΙΚ 54.66.01 | ΟΙΚ 5466.1 | 501 | m2 | 1,00 | 140,00 | 140,00 | |
| 44 | Θυρόφύλλα μονόφυλλα ή δίφυλλα, πρεσσαριστά | ΝΑΟΙΚ 54.68 | ΟΙΚ 5468.1 | 502 | m2 | 1,00 | 100,00 | 100,00 | |
| 45 | Φύλλα ερμαρίων πρεσσαριστά | ΝΑΟΙΚ 54.72 | ΟΙΚ 5472.1 | 503 | m2 | 1,00 | 95,00 | 95,00 | |
| 46 | Πέργκολες και παρεμφερείς κατασκευές από ξυλεία λαρικοειδή (λαρτζίνη) | ΝΑΟΙΚ 54.80.01 | ΟΙΚ 5621 | 504 | m3 | 3,00 | 650,00 | 1.950,00 | |
| 47 | Ξύλινες κάσσες σε δρομικές οπτοπλινθοδομές | ΝΑΟΙΚ 54.86 | ΟΙΚ 5446.1 | 505 | m | 1,00 | 15,00 | 15,00 | |
| 48 | Ξύλινες κάσσες σε ξυλόπηκτο τοίχο ή ελαφρό πέτασμα | ΝΑΟΙΚ 54.87 | ΟΙΚ 5446.1 | 506 | m | 20,00 | 12,50 | 250,00 | |
| 49 | Ξύλινες κάσσες σε μπατικές οπτοπλινθοδομές | ΝΑΟΙΚ 54.88 | ΟΙΚ 5446.1 | 507 | m | 1,00 | 25,00 | 25,00 | |
| 50 | Επισκευή ξυλίνων κουφωμάτων | ΝΑΟΙΚ Κ\54.33 | ΟΙΚ 5432 | 508 | m2 | 600,00 | 32,00 | 19.200,00 | |
| 51 | Το παγκάκι με σκεπή | ΝΑΟΙΚ Κ\54.80.03 | ΟΙΚ 5605 | 509 | TEM | 1,00 | 1.000,00 | 1.000,00 | |
| 52 | Βαθμίδες και πλατύσκαλα από ξυλεία λαρικοειδή (λάρτζινη) | ΝΑΟΙΚ 55.01.02 | ΟΙΚ 5502 | 510 | m | 5,00 | 65,00 | 325,00 | |
| 53 | Χειρολισθήρας καμπύλος διατομής 9x9 cm από ξυλεία τύπου Σουηδίας | ΝΑΟΙΚ 55.32.02 | ΟΙΚ 5532.3 | 511 | m | 20,00 | 35,00 | 700,00 | |
| 54 | Ράφια ή χωρίσματα πάχους 18 mm από MDF | ΝΑΟΙΚ 56.07 | ΟΙΚ 5606 | 512 | m2 | 15,00 | 40,00 | 600,00 | |
| 55 | Συρτάρια για κουζινοτούλαπα επιφάνειας έως 0,20 m2 | ΝΑΟΙΚ 56.11 | ΟΙΚ 5613.1 | 513 | TEM | 1,00 | 30,00 | 30,00 | |
| 56 | Κρεμάστρες (port-manteau) απλές | ΝΑΟΙΚ 56.16 | ΟΙΚ 5616 | 514 | MM | 50,00 | 25,00 | 1.250,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 110.975,80 | 1.174.209,14 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|--|-------------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|-------------------|---------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 110.975,80 | 1.174.209,14 |
| 57 | Επένδυση ξύλινων επιφανειών με φαινοπλαστικά φύλλα (formica) | ΝΑΟΙΚ 56.17 | ΟΙΚ 5617 | 515 | m2 | 1,00 | 15,00 | 15,00 | |
| 58 | Πάγκος από άκαυστη φορμάκια ενδεικτικού τύπου DUROPAL | ΝΑΟΙΚ 56.21 | ΟΙΚ 5617 | 516 | m2 | 4,00 | 25,00 | 100,00 | |
| 59 | Ερμάρια κουζίνας επί δαπέδου μή τυποποιημένα | ΝΑΟΙΚ 56.23 | ΟΙΚ 5613.1 | 517 | m2 | 2,00 | 200,00 | 400,00 | |
| 60 | Ερμάρια κουζίνας κρεμαστά επί τοίχου, μή τυποποιημένα | ΝΑΟΙΚ 56.24 | ΟΙΚ 5613.1 | 518 | m2 | 4,00 | 160,00 | 640,00 | |
| 61 | Ερμάρια μεγάλου ύψους, μή τυποποιημένα | ΝΑΟΙΚ 56.25 | ΟΙΚ 5613.1 | 519 | m2 | 1,00 | 140,00 | 140,00 | |
| 62 | Μεταλλικό στέγαστρο πλήρες | ΝΑΟΙΚ Ν61.07 | ΟΙΚ 6104 | 520 | TEM | 2,00 | 1.800,00 | 3.600,00 | |
| 63 | Κατασκευή υπερθύρων, προβόλων κλπ με σιδηροδοκούς μεμονωμένες, ύψους ή πλευράς 8 - 16 cm | ΝΑΟΙΚ 61.01 | ΟΙΚ 6101 | 521 | kg | 1,00 | 2,20 | 2,20 | |
| 64 | Κατασκευή υπερθύρων, προβόλων κλπ με σιδηροδοκούς μεμονωμένες, ύψους ή πλευράς άνω των 16 cm | ΝΑΟΙΚ 61.03 | ΟΙΚ 6103 | 522 | kg | 1,00 | 2,20 | 2,20 | |
| 65 | Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm | ΝΑΟΙΚ 61.05 | ΟΙΚ 6104 | 523 | kg | 1.000,00 | 2,40 | 2.400,00 | |
| 66 | Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς >160 mm | ΝΑΟΙΚ 61.06 | ΟΙΚ 6104 | 524 | kg | 1,00 | 2,50 | 2,50 | |
| 67 | Σιδηρογωνίες προστασίας ακμών τοίχων, βαθμίδων κλπ | ΝΑΟΙΚ 61.11 | ΟΙΚ 6111 | 525 | kg | 25,00 | 1,50 | 37,50 | |
| 68 | Γωνιόκρανα προστασίας ακμών τοιχοπετασμάτων από γυψοσανίδες | ΝΑΟΙΚ 61.12 | ΟΙΚ 6116 | 526 | m | 1,00 | 3,50 | 3,50 | |
| 69 | Γωνιόκρανα προστασίας κατακορύφων ακμών επιχρισμάτων | ΝΑΟΙΚ 61.13 | ΟΙΚ 6116 | 527 | m | 20,00 | 2,60 | 52,00 | |
| 70 | Προστασία ακμών με γωνιόκρανα από ανοξείδωτο πλέγμα. | ΝΑΟΙΚ 61.17 | ΟΙΚ 6117 | 528 | m | 50,00 | 6,00 | 300,00 | |
| 71 | Επικάλυψη τοίχων με κοινό συρματόπλεγμα | ΝΑΟΙΚ 61.20 | ΟΙΚ 6120 | 529 | m2 | 20,00 | 2,00 | 40,00 | |
| 72 | Σιδηρά κλίμακα ευθύγραμμη (ανεμόσκαλα) απλού σχεδίου μήκους περίπου 4,50 m | ΝΑΟΙΚ 63.03.70.06 | ΟΙΚ 6302 | 530 | TEM | 1,00 | 900,00 | 900,00 | |
| 73 | Κατασκευή σιδηρών εσχάρων φωταγωγών | ΝΑΟΙΚ 61.21 | ΟΙΚ 6121 | 531 | kg | 1,00 | 3,00 | 3,00 | |
| 74 | Κατασκευή σιδηρών εσχάρων - λασπωτήρων πεζοδρομίων | ΝΑΟΙΚ 61.22 | ΟΙΚ 6122 | 532 | kg | 300,00 | 2,50 | 750,00 | |
| 75 | Κατασκευή σιδηρών εσχάρων φωταγωγών υπογείων (cour anglaises) | ΝΑΟΙΚ 61.23 | ΟΙΚ 6123 | 533 | kg | 1,00 | 3,00 | 3,00 | |
| 76 | Κατασκευή διαβαθρών και δαπέδων με μεταλλικές εσχάρες βιομηχανικής προέλευσης | ΝΑΟΙΚ 61.24 | ΟΙΚ 6104 | 534 | kg | 100,00 | 6,00 | 600,00 | |
| 77 | Κατασκευή και τοποθέτηση σιδηρών συνδέσμων στεγών, σύνδεσμοι από θερμογαλβανισμένο μορφοσίδηρο | ΝΑΟΙΚ 61.26.02 | ΟΙΚ 6126 | 535 | kg | 10,00 | 3,80 | 38,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 121.004,70 | 1.174.209,14 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|---|-------------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|-------------------|---------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 121.004,70 | 1.174.209,14 |
| 78 | Κατασκευή σκελετού στέγης με διάτρητα γωνιακά ελάσματα με άνοιγμα έως 20.00 m. | ΝΑΟΙΚ 61.27 | ΟΙΚ 6127 | 536 | m2 | 1,00 | 35,00 | 35,00 | |
| 79 | Κατασκευή μεταλλικού σκελετού από γωνιακά ελάσματα για δομικά έργα | ΝΑΟΙΚ 61.28 | ΟΙΚ 6128 | 537 | kg | 20,00 | 4,00 | 80,00 | |
| 80 | Μεταλλικός σκελετός ή δικτύωμα επιστέγασης | ΝΑΟΙΚ 61.29 | ΟΙΚ 6118 | 538 | kg | 400,00 | 3,00 | 1.200,00 | |
| 81 | Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής | ΝΑΟΙΚ 61.30 | ΟΙΚ 6118 | 539 | kg | 1.000,00 | 2,80 | 2.800,00 | |
| 82 | Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος | ΝΑΟΙΚ 61.31 | ΟΙΚ 6118 | 540 | kg | 100,00 | 2,50 | 250,00 | |
| 83 | Μεταλλικός σκελετός στήριξης μαρμάρων επένδυσης | ΝΑΟΙΚ 61.32 | ΟΙΚ 6102 | 541 | kg | 1,00 | 2,60 | 2,60 | |
| 84 | Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min | ΝΑΟΙΚ 62.60.02 | ΟΙΚ 6236 | 542 | m2 | 5,00 | 250,00 | 1.250,00 | |
| 85 | Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 90 min | ΝΑΟΙΚ 62.60.03 | ΟΙΚ 6236 | 543 | m2 | 1,00 | 300,00 | 300,00 | |
| 86 | Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες με φεγγίτη από πυρίμαχο οπλισμένο κρύσταλλο, κλάσης πυραντίστασης 60 min | ΝΑΟΙΚ 62.60.05 | ΟΙΚ 6236 | 544 | m2 | 5,00 | 300,00 | 1.500,00 | |
| 87 | Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, δίφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 90 min | ΝΑΟΙΚ 62.61.03 | ΟΙΚ 6236 | 545 | m2 | 1,00 | 350,00 | 350,00 | |
| 88 | Θύρες σιδηρές απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους | ΝΑΟΙΚ 62.21 | ΟΙΚ 6221 | 546 | kg | 1.000,00 | 4,50 | 4.500,00 | |
| 89 | Θύρες σιδηρές σύνθετου σχεδίου από ευθύγραμμες, καμπύλες ή και ελικοειδείς ράβδους | ΝΑΟΙΚ 62.22 | ΟΙΚ 6222 | 547 | kg | 20,00 | 6,50 | 130,00 | |
| 90 | Επισκευή, συντήρηση τοποθέτηση διπλών θερμοηχομονωτικών υαλοπινάκων μεταλλικών υαλοστασίων | ΝΑΟΙΚ 62.02.70.03 | ΟΙΚ 6202 | 548 | m2 | 50,00 | 101,37 | 5.068,50 | |
| 91 | Θύρες μεταλλικές, δίφυλλες, ανοιγόμενες, με φεγγίτη από οπλισμένο κρύσταλλο | ΝΑΟΙΚ Ν62.61.07 | ΟΙΚ 6236 | 549 | m2 | 10,00 | 200,00 | 2.000,00 | |
| 92 | Θύρες μεταλλικές, μονόφυλλες ή δίφυλλες, ανοιγόμενες με περσίδες | ΝΑΟΙΚ Ν62.50.01 | ΟΙΚ 6236 | 550 | m2 | 3,00 | 200,00 | 600,00 | |
| 93 | Θύρες σιδηρές πλήρεις ανοιγόμενες | ΝΑΟΙΚ 62.24 | ΟΙΚ 6224 | 551 | kg | 400,00 | 5,00 | 2.000,00 | |
| 94 | Υαλόθυρες σιδηρές μονόφυλλες ή δίφυλλες | ΝΑΟΙΚ 62.28 | ΟΙΚ 6228 | 552 | kg | 1,00 | 8,00 | 8,00 | |
| 95 | Σιδηρές θυρίδες εξαερισμού | ΝΑΟΙΚ 62.30 | ΟΙΚ 6230 | 553 | kg | 1,00 | 10,00 | 10,00 | |
| 96 | Προπετάσματα σιδηρά πτυσσόμενα για θύρες και παράθυρα | ΝΑΟΙΚ 62.38 | ΟΙΚ 6238 | 554 | m2 | 20,00 | 110,00 | 2.200,00 | |
| 97 | Κάσες ανάρτησης θυροφύλλων από λαμαρίνα ψυχρής εξέλασης | ΝΑΟΙΚ 62.40 | ΟΙΚ 6239 | 555 | kg | 500,00 | 5,00 | 2.500,00 | |
| 98 | Μεταλλικές θύρες, τυποποιημένες, βιομηχανικής προέλευσης | ΝΑΟΙΚ 62.50 | ΟΙΚ 6236 | 556 | m2 | 6,00 | 180,00 | 1.080,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 148.868,80 | 1.174.209,14 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|---|--------------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|-------------------|---------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 148.868,80 | 1.174.209,14 |
| 99 | Νεροσταλάκτης από γαλβανισμένη στραντζαριστή λαμαρίνα πάχους 1,25mm και φάρδους 25cm | ΝΑΟΙΚ Κ163.39.1 | ΟΙΚ 6239 | 557 | MM | 60,00 | 20,00 | 1.200,00 | |
| 100 | Νεροσταλάκτης από γαλβανισμένη στραντζαριστή λαμαρίνα πάχους 1,25mm και φάρδους 30cm | ΝΑΟΙΚ Κ163.39.2 | ΟΙΚ 6239 | 558 | MM | 50,00 | 24,00 | 1.200,00 | |
| 101 | Νεροσταλάκτης από γαλβανισμένη στραντζαριστή λαμαρίνα πάχους 1,25mm και φάρδους 35cm | ΝΑΟΙΚ Κ163.39.3 | ΟΙΚ 6239 | 559 | MM | 250,00 | 28,00 | 7.000,00 | |
| 102 | Νεροσταλάκτης από γαλβανισμένη στραντζαριστή λαμαρίνα πάχους 1,25mm και φάρδους 40cm | ΝΑΟΙΚ Κ163.39.4 | ΟΙΚ 6239 | 560 | MM | 250,00 | 32,00 | 8.000,00 | |
| 103 | Νεροσταλάκτης από γαλβανισμένη στραντζαριστή λαμαρίνα πάχους 1,25mm και φάρδους 45cm | ΝΑΟΙΚ Κ163.39.5 | ΟΙΚ 6239 | 561 | MM | 250,00 | 36,00 | 9.000,00 | |
| 104 | Νεροσταλάκτης από γαλβανισμένη στραντζαριστή λαμαρίνα πάχους 1,25mm και φάρδους 50cm | ΝΑΟΙΚ Κ163.39.6 | ΟΙΚ 6239 | 562 | MM | 150,00 | 40,00 | 6.000,00 | |
| 105 | Νεροσταλάκτης από γαλβανισμένη στραντζαριστή λαμαρίνα πάχους 1,25mm και φάρδους 60cm | ΝΑΟΙΚ Κ163.39.7 | ΟΙΚ 6239 | 563 | MM | 20,00 | 48,00 | 960,00 | |
| 106 | Κατασκευή μεταλλικής ανοξείδωτης ράμπας ΑΜΕΑ μήκους 6,50 m και πλάτους 1,30 m | ΝΑΟΙΚ Ν61.07.70.07 | ΟΙΚ 6104 | 564 | TEM | 1,00 | 2.000,00 | 2.000,00 | |
| 107 | Σιδηρά ράμπα ΑΜΕΑ ύψους 0,20μ-0,25μ. και μέγιστη κλίση 8% | ΝΑΟΙΚ Ν163.02 | ΟΙΚ 6302 | 565 | TEM | 2,00 | 400,00 | 800,00 | |
| 108 | Σιδηρά ράμπα ΑΜΕΑ ύψους 0,40μ-0,50μ. και κλίση 6% | ΝΑΟΙΚ Ν163.03 | ΟΙΚ 6302 | 566 | TEM | 1,00 | 700,00 | 700,00 | |
| 109 | Σιδηρά ράμπα ΑΜΕΑ ύψους 0,51μ-0,70μ. και μέγιστη κλίση 7% | ΝΑΟΙΚ Ν163.04 | ΟΙΚ 6302 | 567 | TEM | 1,00 | 1.000,00 | 1.000,00 | |
| 110 | Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες γαλβανισμένους, Φ 1" | ΝΑΟΙΚ 64.16.01 | ΟΙΚ 6416 | 568 | m | 50,00 | 10,50 | 525,00 | |
| 111 | Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες γαλβανισμένους, Φ 1 1/2 " | ΝΑΟΙΚ 64.16.02 | ΟΙΚ 6417 | 569 | m | 50,00 | 12,50 | 625,00 | |
| 112 | Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες γαλβανισμένους, Φ 2" | ΝΑΟΙΚ 64.16.03 | ΟΙΚ 6418 | 570 | m | 50,00 | 15,50 | 775,00 | |
| 113 | Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους | ΝΑΟΙΚ 64.01.01 | ΟΙΚ 6401 | 571 | kg | 1.000,00 | 4,00 | 4.000,00 | |
| 114 | Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, συνθέτου σχεδίου από ευθύγραμμες και καμπύλες ράβδους | ΝΑΟΙΚ 64.01.02 | ΟΙΚ 6402 | 572 | kg | 100,00 | 4,70 | 470,00 | |
| 115 | Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες μαύρους, Φ 1" | ΝΑΟΙΚ 64.10.01 | ΟΙΚ 6411 | 573 | MM | 5,00 | 10,00 | 50,00 | |
| 116 | Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες μαύρους, Φ 1 1/2 " | ΝΑΟΙΚ 64.10.02 | ΟΙΚ 6412 | 574 | MM | 1,00 | 12,00 | 12,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 193.185,80 | 1.174.209,14 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|---|------------------|------------------------------|------|------------|----------|---------------------|-------------------|---------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 193.185,80 | 1.174.209,14 |
| 117 | Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες μαύρους, Φ 2" | ΝΑΟΙΚ 64.10.03 | ΟΙΚ 6413 | 575 | ΜΜ | 1,00 | 15,00 | 15,00 | |
| 118 | Κιγκλιδώματα από ανοξείδωτο χάλυβα | ΝΑΟΙΚ 64.17 | ΟΙΚ 6418 | 576 | kg | 1,00 | 8,00 | 8,00 | |
| 119 | Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων μαύροι, Φ 1" | ΝΑΟΙΚ 64.21.01 | ΟΙΚ 6421 | 577 | ΜΜ | 150,00 | 6,00 | 900,00 | |
| 120 | Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων μαύροι, Φ 1 1/2 " | ΝΑΟΙΚ 64.21.02 | ΟΙΚ 6422 | 578 | ΜΜ | 50,00 | 8,50 | 425,00 | |
| 121 | Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων μαύροι, Φ 2 " | ΝΑΟΙΚ 64.21.03 | ΟΙΚ 6423 | 579 | ΜΜ | 1,00 | 10,50 | 10,50 | |
| 122 | Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων γαλβανισμένοι, Φ 1" | ΝΑΟΙΚ 64.26.01 | ΟΙΚ 6426 | 580 | ΜΜ | 10,00 | 6,50 | 65,00 | |
| 123 | Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων γαλβανισμένοι, Φ 1 1/2 " | ΝΑΟΙΚ 64.26.02 | ΟΙΚ 6427 | 581 | ΜΜ | 1,00 | 9,00 | 9,00 | |
| 124 | Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων γαλβανισμένοι, Φ 2 " | ΝΑΟΙΚ 64.26.03 | ΟΙΚ 6428 | 582 | ΜΜ | 1,00 | 11,00 | 11,00 | |
| 125 | Ανοξείδωτος χειρολισθήρας Φ50/2 mm | ΝΑΟΙΚ 64.29 | ΟΙΚ 6428 | 583 | m | 50,00 | 18,00 | 900,00 | |
| 126 | Προμήθεια και τοποθέτηση δικτυωτού ελάσματος οπής 10x4 cm | ΝΑΟΙΚ 64.31 | ΟΙΚ 6431 | 584 | m2 | 20,00 | 4,20 | 84,00 | |
| 127 | Προμήθεια και τοποθέτηση δικτυωτού ελάσματος οπής 2x2 cm | ΝΑΟΙΚ 64.32 | ΟΙΚ 6432 | 585 | m2 | 30,00 | 8,00 | 240,00 | |
| 128 | Πάσσαλοι περιφραγμάτων από μορφοσίδηρο διατομής "L" ή "T" | ΝΑΟΙΚ 64.41 | ΟΙΚ 6441 | 586 | kg | 1,00 | 2,40 | 2,40 | |
| 129 | Συρματόπλεγμα με τετραγωνική οπή | ΝΑΟΙΚ 64.47 | ΟΙΚ 6447 | 587 | m2 | 20,00 | 2,50 | 50,00 | |
| 130 | Συρματόπλεγμα με ρομβοειδή οπή | ΝΑΟΙΚ 64.48 | ΟΙΚ 6448 | 588 | m2 | 25,00 | 2,70 | 67,50 | |
| 131 | Προμήθεια, κατασκευή και τοποθέτηση μεταλλικής περίφραξης σε παιγνιδοτόπο νηπίων. | ΝΑΟΙΚ Κ164.01.01 | ΟΙΚ 6401 | 589 | κιλό | 1,00 | 4,12 | 4,12 | |
| 132 | Προμήθεια, κατασκευή και τοποθέτηση μεταλλικής θύρας σε περίφραξη σε παιγνιδοτόπο νηπίων. | ΝΑΟΙΚ Κ164.01.02 | ΟΙΚ 6221 | 590 | κιλό | 1,00 | 5,20 | 5,20 | |
| 133 | Επισκευή κιγκλιδωμάτων σιδηρών και καγκελόπορτας | ΝΑΟΙΚ Κ164.03.02 | ΟΙΚ 6403 | 591 | μ | 100,00 | 7,00 | 700,00 | |
| 134 | Αντικατάσταση παλαιών κατεστραμμένων ή ελλειπών στεφανιών μπασκετών | ΝΑΟΙΚ Ν138.46 | 80% ΟΙΚ 6239 20% ΟΙΚ 7774 | 592 | ζευγ. | 10,00 | 70,00 | 700,00 | |
| 135 | Στεφάνι μπασκέτας πλήρες σπαστό | ΝΑΟΙΚ Ν138.46.01 | 80% ΟΙΚ 6239 20% ΟΙΚ 7774 | 593 | ΤΕΜ | 2,00 | 50,00 | 100,00 | |
| 136 | Ταμπλό μπασκέτας από plexiglas & μεταλλικό καλάθι ολυμπιακού τύπου | ΝΑΟΙΚ Ν164.21.03 | 80% ΟΙΚ 6239 20% ΟΙΚ 7774 | 594 | ΤΕΜ | 2,00 | 350,00 | 700,00 | |
| 137 | Ταμπλό μπασκέτας από plexiglas & μεταλλικό καλάθι μίνι ολυμπιακού τύπου | ΝΑΟΙΚ Ν164.21.04 | 80% ΟΙΚ 6239 20% ΟΙΚ 7774 | 595 | ΤΕΜ | 2,00 | 250,00 | 500,00 | |
| 138 | Κατασκευή και πλήρης εγκατάσταση μεταλλικού στυλοβάτη γηπέδου καλαθοσφαίρισης | ΝΑΟΙΚ Ν164.56 | 80% ΟΙΚ 6239 20% ΟΙΚ 7774 | 596 | ΤΕΜ | 2,00 | 950,00 | 1.900,00 | |
| 139 | Πλήρες σετ ταμπλό μπάσκετ προβόλου 150εκ. επίτοιχο | ΝΑΟΙΚ Ν164.21.05 | 80% ΟΙΚ 6239 20% ΟΙΚ 7774 | 597 | ΤΕΜ | 2,00 | 750,00 | 1.500,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 202.082,52 | 1.174.209,14 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|---|-------------------|------------------------------|------|------------|----------|---------------------|-------------------|---------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 202.082,52 | 1.174.209,14 |
| 140 | Πλήρες σετ ταμπλό μπάσκετ προβόλου 100εκ. επίτοιχο | ΝΑΟΙΚ Ν164.21.06 | 80% ΟΙΚ 6239 20% ΟΙΚ 7774 | 598 | ΤΕΜ | 2,00 | 650,00 | 1.300,00 | |
| 141 | Πλήρες σετ ταμπλό μπάσκετ τύπου 'τραπέζι' 100εκ. επίτοιχο | ΝΑΟΙΚ Ν164.21.07 | 80% ΟΙΚ 6239 20% ΟΙΚ 7774 | 599 | ΤΕΜ | 2,00 | 450,00 | 900,00 | |
| 142 | Προστατευτικό ασφαλείας ταμπλό μπάσκετ | ΝΑΟΙΚ ΣΧ7.7950 | ΟΙΚ ΣΧ.7950 | 600 | ΤΕΜ | 2,00 | 100,00 | 200,00 | |
| 143 | Μίνι μπασκέτα ολυμπιακού τύπου | ΝΑΟΙΚ Κ157.05.02 | ΟΙΚ 6118 | 601 | ΤΕΜ | 5,00 | 950,00 | 4.750,00 | |
| 144 | Προστατευτικό κάλυμμα ασφαλείας κορμού μπασκέτας καλαθοσφαίρισης ολυμπιακού τύπου ή μίνι ολυμπιακού τύπου | ΝΑΟΙΚ ΣΧ.7950 | ΟΙΚ ΣΧ.7950 | 602 | ΤΕΜ | 5,00 | 150,00 | 750,00 | |
| 145 | Προστατευτικό κάλυμμα ασφαλείας κορμού μπασκέτας σχολικής | ΝΑΟΙΚ ΣΧ2.7950 | ΟΙΚ ΣΧ.7950 | 603 | ΤΕΜ | 2,00 | 80,00 | 160,00 | |
| 146 | Κλειδαριές Θυρών | ΝΑΟΙΚ Ν62.60 | ΟΙΚ 6236 | 604 | ΤΕΜ | 50,00 | 18,00 | 900,00 | |
| 147 | Σετ Χειρολαβές Θυρών από ορείχαλκο | ΝΑΟΙΚ Ν62.60.01 | ΟΙΚ 6236 | 605 | ΣΕΤ | 50,00 | 18,00 | 900,00 | |
| 148 | Ζεύγος Χειρολαβής θύρας από αλουμίνιο | ΝΑΟΙΚ Κ164.29.2 | ΟΙΚ 6428 | 606 | ΤΕΜ | 5,00 | 15,00 | 75,00 | |
| 149 | Τοποθέτηση κλειθρου απλού τύπου και χειρολαβών για παντός τύπου πόρτα | ΝΑΟΙΚ ΣΧ.54.50.22 | ΟΙΚ 5446.1 | 607 | ΣΕΤ | 10,00 | 16,00 | 160,00 | |
| 150 | Μπάρα πανικού –ΑΜΕΑ θυρών | ΝΑΟΙΚ Ν62.60.02 | ΟΙΚ 6236 | 608 | ΤΕΜ | 2,00 | 150,00 | 300,00 | |
| 151 | Αποκατάσταση περιφραξης και θυρών ανοικτού γηπέδου | ΝΑΟΙΚ Κ164.48.03 | 85% ΟΙΚ 6448 15% ΟΙΚ 7725 | 609 | μ2 | 50,00 | 15,00 | 750,00 | |
| 152 | Χειρολισθήρας (κουπαστή) κλιμακοστασίων και στηθαίων αυλείου χώρου | ΝΑΟΙΚ Κ164.52 | ΟΙΚ 6423 | 610 | μ | 50,00 | 15,00 | 750,00 | |
| 153 | Προμήθεια και τοποθέτηση προστατευτικού διχτιού ασφαλείας | ΝΑΟΙΚ Κ164.47Π | 40% ΟΙΚ 6424 60% ΟΙΚ 6447 | 611 | μ2 | 5,00 | 2,94 | 14,70 | |
| 154 | Δίχτυ περιφραξης | ΝΑΟΙΚ Κ17335 | ΟΙΚ 6448 | 612 | μ2 | 30,00 | 2,50 | 75,00 | |
| 155 | Αποξήλωση άνευ προσοχής του προστατευτικού διχτιού ασφαλείας | ΝΑΟΙΚ Ν122.52 | ΟΙΚ 2275 | 613 | μ2 | 5,00 | 1,42 | 7,10 | |
| 156 | Κατασκευή και πλήρης εγκατάσταση λυομένου συγκροτήματος πετοσφαίρισης (βόλεϋ) | ΝΑΟΙΚ Κ164.58 | 80% ΟΙΚ 6239 20% ΟΙΚ 7774 | 614 | ΤΕΜ | 1,00 | 310,00 | 310,00 | |
| 157 | Δίχτυ βόλεϊ | ΝΑΟΙΚ Ν73.37 | ΟΙΚ 6448 | 615 | ΤΕΜ | 1,00 | 50,00 | 50,00 | |
| 158 | Προστατευτικό κάλυμμα ασφαλείας στύλων βόλεϊ | ΝΑΟΙΚ ΣΧ6.7950 | ΟΙΚ ΣΧ.7950 | 616 | ζευγ. | 1,00 | 180,00 | 180,00 | |
| 159 | Κατασκευή και πλήρης εγκατάσταση λυομένου συγκροτήματος βόλεϊ, μπάντιντον, τένις με ορθοστάτες αλουμινίου | ΝΑΟΙΚ Ν64.58 | 80% ΟΙΚ 6239 20% ΟΙΚ 7774 | 617 | ΤΕΜ | 1,00 | 590,00 | 590,00 | |
| 160 | Ιστός σημαίας πλήρως εγκατεστημένος | ΝΑΟΙΚ Κ164.59 | 95% ΟΙΚ 6239 5% ΟΙΚ 7774 | 618 | ΤΕΜ | 1,00 | 460,00 | 460,00 | |
| 161 | Εστία ποδοσφαίρου 5Χ5 | ΝΑΟΙΚ Ν16101 | ΟΙΚ 6421 | 619 | ΤΕΜ | 2,00 | 390,00 | 780,00 | |
| 162 | Δίχτυ εστίας ποδοσφαίρου 5Χ5 | ΝΑΟΙΚ Ν73.35 | ΟΙΚ 6448 | 620 | ΤΕΜ | 2,00 | 45,00 | 90,00 | |
| 163 | Προστατευτικό κάλυμμα ασφαλείας δοκαριών εστίας μίνι ποδοσφαίρου | ΝΑΟΙΚ ΣΧ3.7950 | ΟΙΚ ΣΧ.7950 | 621 | ζευγ. | 1,00 | 90,00 | 90,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 216.624,32 | 1.174.209,14 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|---|------------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|-------------------|---------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 216.624,32 | 1.174.209,14 |
| 164 | Προστατευτικό κάλυμμα ασφαλείας κολώνας σχήματος Π , εσωτερικού-εξωτερικού χώρου | ΝΑΟΙΚ ΣΧ4.7950 | ΟΙΚ ΣΧ.7950 | 622 | ΤΕΜ | 2,00 | 70,00 | 140,00 | |
| 165 | Προστατευτικό κάλυμμα ασφαλείας τοίχου , εσωτερικού -εξωτερικού χώρου | ΝΑΟΙΚ ΣΧ5.7950 | ΟΙΚ ΣΧ.7950 | 623 | ΤΕΜ | 4,00 | 100,00 | 400,00 | |
| 166 | Ελαστικό προστατευτικό γωνιών τοιχίων και κρασπέδων | ΝΑΟΙΚ ΣΧ.7396 | ΟΙΚ 7396 | 624 | ΜΜ | 15,00 | 25,00 | 375,00 | |
| 167 | Τυποποιημένα κουφώματα από αλουμίνιο με ηλεκτροστατική βαφή από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο βάρους έως 12 kg/m2 | ΝΑΟΙΚ 65.01.01 | ΟΙΚ 6501 | 625 | m2 | 12,00 | 130,00 | 1.560,00 | |
| 168 | Τυποποιημένα κουφώματα από αλουμίνιο με ηλεκτροστατική βαφή από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο βάρους 12 - 24 kg/m2 | ΝΑΟΙΚ 65.01.02 | ΟΙΚ 6501 | 626 | m2 | 40,00 | 180,00 | 7.200,00 | |
| 169 | Τυποποιημένα κουφώματα από αλουμίνιο με ηλεκτροστατική βαφή από ανοδιωμένο αλουμίνιο βάρους έως 12 kg/m2 | ΝΑΟΙΚ 65.01.03 | ΟΙΚ 6501 | 627 | m2 | 1,00 | 140,00 | 140,00 | |
| 170 | Κινητές σίτες αερισμού | ΝΑΟΙΚ 65.25 | ΟΙΚ 6530 | 628 | m2 | 10,00 | 40,00 | 400,00 | |
| 171 | Σκελετός εσωτερικών χωρισμάτων από αλουμίνιο | ΝΑΟΙΚ 65.31 | ΟΙΚ 6531 | 629 | m2 | 1,00 | 50,00 | 50,00 | |
| 172 | Προστατευτικές επενδύσεις θυροφύλλων από φύλλο αλουμινίου | ΝΑΟΙΚ 65.32 | ΟΙΚ 6532 | 630 | m2 | 10,00 | 40,00 | 400,00 | |
| 173 | Γωνίες από ανοδιωμένο αλουμίνιο | ΝΑΟΙΚ 65.43 | ΟΙΚ 6543 | 631 | ΜΜ | 10,00 | 4,00 | 40,00 | |
| 174 | Κουφώματα ειδικού σχήματος σύνθετα θερμοδιακοπτόμενα αλουμινίου ηλεκτροστατικά βαμμένα με διπλούς ενεργειακούς υαλοπίνακες. | ΝΑΟΙΚ Κ165.01.30 | ΟΙΚ 6501 | 632 | m2 | 50,00 | 600,00 | 30.000,00 | |
| 175 | Σύνθετα θερμοδιακοπτόμενα κουφώματα αλουμινίου ηλεκτροστατικά βαμμένα με διπλούς ενεργειακούς υαλοπίνακες. | ΝΑΟΙΚ Κ165.01.20 | ΟΙΚ 6501 | 633 | m2 | 450,00 | 390,00 | 175.500,00 | |
| 176 | Κουφώματα αλουμινίου συρόμενα πολύφυλλα | ΝΑΟΙΚ Κ165.01.05 | ΟΙΚ 6522 | 634 | m2 | 20,00 | 280,00 | 5.600,00 | |
| 177 | Θύρες αλουμινίου χωρίς υαλοστάσιο | ΝΑΟΙΚ Κ165.05 | ΟΙΚ 6502 | 635 | m2 | 40,00 | 250,00 | 10.000,00 | |
| 178 | Επισκευή κουφωμάτων ξυλίνων ή σιδηρών | ΝΑΟΙΚ Κ165.05.01 | ΟΙΚ 6502 | 636 | m2 | 200,00 | 23,00 | 4.600,00 | |
| 179 | Επιδιόρθωση υαλοστασίου εξ αλουμινίου | ΝΑΟΙΚ Κ165.41.01 | ΟΙΚ 6541 | 637 | τεμ. | 500,00 | 22,00 | 11.000,00 | |
| 180 | Σφράγιση αρμών επί κουφωμάτων | ΝΑΟΙΚ Ν65.01.02 | ΟΙΚ 6401 | 638 | τεμ m | 50,00 | 18,00 | 900,00 | |
| 181 | Αντικατάσταση σετ μεντεσέδων σε κούφωμα αλουμινίου | ΝΑΟΙΚ ΣΧ.65.01.2 | ΟΙΚ 6501 | 639 | τεμ. | 50,00 | 60,00 | 3.000,00 | |
| 182 | Αντικατάσταση ή/και τοποθέτηση ψαλιδιού ανάκλισης σε κούφωμα αλουμινίου | ΝΑΟΙΚ ΣΧ.65.01.3 | ΟΙΚ 6501 | 640 | τεμ. | 10,00 | 30,00 | 300,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 468.229,32 | 1.174.209,14 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|--|-------------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|-------------------|---------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 468.229,32 | 1.174.209,14 |
| 183 | Αντικατάσταση Λαβής (χερούλι) σε κούφωμα αλουμινίου | ΝΑΟΙΚ ΣΧ.65.01.1 | ΟΙΚ 6501 | 641 | τεμ. | 50,00 | 40,00 | 2.000,00 | |
| 184 | Αντικατάσταση ή/και τοποθέτηση kit μηχανισμού ανάκλισης σε κούφωμα αλουμινίου. | ΝΑΟΙΚ ΣΧ.65.01.4 | ΟΙΚ 6501 | 642 | τεμ. | 10,00 | 40,00 | 400,00 | |
| 185 | Αντικατάσταση ή/και τοποθέτηση κομπάσο στήριξης 90 μοιρών σε κούφωμα αλουμινίου. | ΝΑΟΙΚ ΣΧ.65.01.5 | ΟΙΚ 6501 | 643 | τεμ. | 10,00 | 25,00 | 250,00 | |
| 186 | Μηχανισμός επαναφοράς πόρτας (σούστα) βαρέας τύπου | ΝΑΟΙΚ ΣΧ.65.01.7 | ΟΙΚ 6501 | 644 | τεμ. | 2,00 | 111,00 | 222,00 | |
| 187 | Υαλοστάσια μονόφυλλα μετά σταθερού φεγγίτου εξ αλουμινίου. | ΝΑΟΙΚ Κ165.17.10 | ΟΙΚ 6520 | 645 | m2 | 1,00 | 250,00 | 250,00 | |
| 188 | Λαμαρίνα επίπεδη, μπακλαβωτή, πάχους 2,50 mm | ΝΑΟΙΚ Κ172.31 | ΟΙΚ 7236 | 646 | kg | 500,00 | 4,50 | 2.250,00 | |
| 189 | Λαμαρίνα μαύρη κριθαράκι πάχους 3,00 mm | ΝΑΟΙΚ ΣΧ.72.31.04 | ΟΙΚ 7231 | 647 | m2 | 10,00 | 12,00 | 120,00 | |
| 190 | Προστασία στεγανωτικών μεμβρανών στη συμβολή με κάθετα δομικά στοιχεία όπως στηθαία κλπ. | ΝΑΟΙΚ Κ172.44 | ΟΙΚ 7244 | 648 | MM | 200,00 | 2,10 | 420,00 | |
| 191 | Επένδυση κατακόρυφης ή οριζόντιας επιφάνειας με γαλβανισμένη λαμαρίνα | ΝΑΟΙΚ 78.91 | ΟΙΚ 7231 | 649 | m2 | 20,00 | 25,00 | 500,00 | |
| 192 | Γαλβανισμένα σιδηρά εξαρτήματα | ΝΑΟΔΟ Β48 | ΝΟΔΟ 2672 | 650 | kg | 1,00 | 2,40 | 2,40 | |
| 193 | Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων, σχάρες υπονόμων | ΝΑΟΔΟ Β49 | ΥΔΡ 6752 | 651 | kg | 200,00 | 1,35 | 270,00 | |
| 194 | Καλύμματα φρεατίων Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron) | ΝΑΥΔΡ 11.01.02 | ΥΔΡ 6752 | 652 | kg | 200,00 | 2,80 | 560,00 | |
| 195 | Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής από φαιό χυτοσίδηρο | ΝΑΥΔΡ 11.02.01 | ΥΔΡ 6752 | 653 | kg | 50,00 | 1,40 | 70,00 | |
| 196 | Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, τυποποιημένες, ηλεκτροπρεσσαριστές, γαλβανισμένες | ΝΑΥΔΡ 11.02.03 | ΥΔΡ 6752 | 654 | kg | 1.500,00 | 3,00 | 4.500,00 | |
| 197 | Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο | ΝΑΥΔΡ 11.02.04 | ΥΔΡ 6752 | 655 | kg | 50,00 | 2,80 | 140,00 | |
| 198 | Αποξήλωση με προσοχή και επανατοποθέτηση μεταλλικής σχάρας | ΝΑΟΙΚ Κ122.45.01 | ΟΙΚ 2275 | 656 | m2 | 45,00 | 15,00 | 675,00 | |
| 199 | Περίφραξη με συρματόπλεγμα | ΝΑΥΔΡ 11.12 | ΥΔΡ 6812 | 657 | m | 1,00 | 14,50 | 14,50 | |
| 200 | Γαλβανισμένο συρματόπλεγμα περιφράξεων, με την εργασία τοποθέτησης | ΝΑΥΔΡ 11.13 | ΥΔΡ 6812 | 658 | kg | 20,00 | 2,80 | 56,00 | |
| 201 | Κατασκευή ξύλινης περίφραξης | ΝΑΠΡΣ Β02 | ΟΙΚ 5104 | 659 | m | 1,00 | 12,00 | 12,00 | |
| 202 | Ξύλινη πέργολα ορθογωνικού σχήματος | ΝΑΠΡΣ Β09.1 | ΟΙΚ 5104 | 660 | m2 | 15,00 | 60,00 | 900,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 481.841,22 | 1.174.209,14 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|--|--|-----------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|-------------------|---------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 481.841,22 | 1.174.209,14 |
| 203 | Σταθερές περιίδες ύψους 20 cm κατασκευασμένες από δύο φύλλα γαλβανισμένης στραντζαριστής λαμαρίνας πάχους 5 mm. | ΟΙΚ Ν6233.3.020 | ΟΙΚ 6239 | 661 | kg | 1,00 | 8,70 | 8,70 | |
| Σύνολο : ΟΜΑΔΑ : 5. Κατασκευές ξύλινες ή μεταλλικές | | | | | | | | 481.849,92 | 481.849,92 |
| ΟΜΑΔΑ : 6. Λοιπά, τελειώματα | | | | | | | | | |
| 1 | Κριώματα σιδηρά σωληνωτά | ΝΑΟΙΚ 23.03 | ΟΙΚ 2303 | 662 | m2 | 8.000,00 | 5,00 | 40.000,00 | |
| 2 | Πετάσματα ασφαλείας επί κριωμάτων | ΝΑΟΙΚ 23.05 | ΟΙΚ 2304 | 663 | m2 | 100,00 | 5,00 | 500,00 | |
| 3 | Επενδύσεις πρόσοψης κριωμάτων | ΝΑΟΙΚ 23.14 | ΟΙΚ 2314.1 | 664 | m2 | 8.000,00 | 0,60 | 4.800,00 | |
| 4 | Γαρμπιλοδέματα των 250 kg τσιμέντου ανά m3 | ΝΑΟΙΚ 31.02.02 | ΟΙΚ 3208 | 665 | m3 | 1,00 | 70,00 | 70,00 | |
| 5 | Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15 | ΝΑΟΙΚ 32.01.03 | ΟΙΚ 3213 | 666 | m3 | 50,00 | 75,00 | 3.750,00 | |
| 6 | Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 | ΝΑΟΙΚ 32.01.04 | ΟΙΚ 3214 | 667 | m3 | 40,00 | 80,00 | 3.200,00 | |
| 7 | Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν απαιτείται χρήση δικτύου άντλησης με σωλήνες | ΝΑΟΙΚ Ν32.01 | ΟΙΚ 3214 | 668 | m3 | 250,00 | 18,00 | 4.500,00 | |
| 8 | Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 | ΝΑΟΙΚ 32.02.04 | ΟΙΚ 3214 | 669 | m3 | 250,00 | 75,00 | 18.750,00 | |
| 9 | Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 | ΝΑΟΙΚ 32.05.04 | ΟΙΚ 3214 | 670 | m3 | 30,00 | 95,00 | 2.850,00 | |
| 10 | Πλήρωση διακένων φορέων από οπλισμένο σκυρόδεμα με διογκωμένη πολυστερίνη | ΝΑΟΙΚ 32.15 | ΟΙΚ 7933.1 | 671 | m3 | 10,00 | 30,00 | 300,00 | |
| 11 | Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m ³ για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15 | ΝΑΟΙΚ 32.25.02 | ΟΙΚ 3223Α.4 | 672 | m3 | 1,00 | 15,00 | 15,00 | |
| 12 | Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m ³ για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 | ΝΑΟΙΚ 32.25.03 | ΟΙΚ 3223Α.5 | 673 | m3 | 1,00 | 15,00 | 15,00 | |
| 13 | Κατασκευή στρώσεων από κυψελωτό κονιόδεμα για την μόνωση δωματίων. | ΝΑΟΙΚ 35.02 | ΟΙΚ 3504 | 674 | m3 | 10,00 | 100,00 | 1.000,00 | |
| 14 | Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών | ΝΑΟΙΚ 38.02 | ΟΙΚ 3811 | 675 | m2 | 20,00 | 20,00 | 400,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 80.150,00 | 1.656.059,06 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|--|-------------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|------------------|---------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 80.150,00 | 1.656.059,06 |
| 15 | Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών | ΝΑΟΙΚ 38.03 | ΟΙΚ 3816 | 676 | m2 | 10,00 | 14,00 | 140,00 | |
| 16 | Καμπύλοι ξυλότυποι απλής καμπυλότητας | ΝΑΟΙΚ 38.04 | ΟΙΚ 3821 | 677 | m2 | 1,00 | 20,00 | 20,00 | |
| 17 | Πρόσθετη τιμή επεξεργασίας σανιδώματος ξυλοτύπων | ΝΑΟΙΚ 38.10 | ΟΙΚ 3841 | 678 | m2 | 10,00 | 5,00 | 50,00 | |
| 18 | Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα | ΝΑΟΙΚ 38.18 | ΟΙΚ 3816 | 679 | m | 50,00 | 2,50 | 125,00 | |
| 19 | Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας Β500C. | ΝΑΟΙΚ 38.20.02 | ΟΙΚ 3873 | 680 | kg | 100,00 | 0,95 | 95,00 | |
| 20 | Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα Β500C | ΝΑΟΙΚ 38.20.03 | ΟΙΚ 3873 | 681 | kg | 1.000,00 | 0,90 | 900,00 | |
| 21 | Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων | ΝΑΟΙΚ 38.45 | ΟΙΚ 3873 | 682 | m2 | 50,00 | 2,00 | 100,00 | |
| 22 | Πάγκος καθιστικός αυλείου χώρου, χωρίς πλάτη από οπλισμένο σκυρόδεμα με λευκό τσιμέντο | ΝΑΟΙΚ Κ\38.49.Β | ΟΙΚ 3214 | 683 | m | 10,00 | 87,00 | 870,00 | |
| 23 | Πλήρης κατασκευή βрусών αυλείου χώρου. | ΝΑΟΙΚ Κ\38.51 | ΟΙΚ 3215 | 684 | TEM | 1,00 | 2.000,00 | 2.000,00 | |
| 24 | Προμήθεια και τοποθέτηση κάθετων υπό γωνία, πυκνών μεταλλικών ακίδων απώθησης περιστεριών | ΝΑΟΙΚ 61.14.70.03 | ΟΙΚ 6116 | 685 | μμ | 1,00 | 15,00 | 15,00 | |
| 25 | Αποξήλωση υαλοπινάκων απλών ή ασφαλείας πάχους έως 10mm | ΟΙΚ Ν22.21.01 | ΟΙΚ 2238 | 686 | m2 | 10,00 | 4,30 | 43,00 | |
| 26 | Υαλοπίνακες διαφανείς απλοί επί κουφωμάτων αλουμινίου, πάχους 5,0 mm | ΝΑΟΙΚ 76.02.03 | ΟΙΚ 7609.1 | 687 | m2 | 10,00 | 24,20 | 242,00 | |
| 27 | Υαλοπίνακες απλοί επί ξυλίνου ή μεταλλικού σκελετού, διαφανείς, πάχους 5,0 mm | ΝΑΟΙΚ 76.01.03 | ΟΙΚ 7604.1 | 688 | m2 | 10,00 | 23,00 | 230,00 | |
| 28 | Υαλοπίνακες οπλισμένοι, πάχους 6,50 mm και μήκους έως 1,00 m | ΝΑΟΙΚ 76.20.01 | ΟΙΚ 7621 | 689 | m2 | 10,00 | 34,60 | 346,00 | |
| 29 | Υαλοπίνακες οπλισμένοι, πάχους 6,50 mm και μήκους άνω του 1,00 m | ΝΑΟΙΚ 76.20.02 | ΟΙΚ 7622 | 690 | m2 | 5,00 | 36,80 | 184,00 | |
| 30 | Υαλοπίνακες ασφαλείας (LAMINATED), συνολικού πάχους 6 mm (3 mm + μεμβράνη + 3 mm) | ΝΑΟΙΚ 76.22.01 | ΟΙΚ 7609.2 | 691 | m2 | 20,00 | 35,00 | 700,00 | |
| 31 | Υαλοπίνακες ασφαλείας (LAMINATED), συνολικού πάχους 10 mm (5 mm + μεμβράνη + 5 mm) | ΝΑΟΙΚ 76.22.02 | ΟΙΚ 7609.2 | 692 | m2 | 1,00 | 40,00 | 40,00 | |
| 32 | Υαλοπίνακες ασφαλείας (LAMINATED), συνολικού πάχους 18 mm (6 mm + μεμβράνη + 6 mm + μεμβράνη + 6 mm) | ΝΑΟΙΚ 76.22.04 | ΟΙΚ 7609.2 | 693 | m2 | 10,00 | 65,00 | 650,00 | |
| 33 | Υαλοπίνακες ασφαλείας SECURIT πάχους 10 mm | ΝΑΟΙΚ 76.25 | ΟΙΚ 7609.2 | 694 | m2 | 10,00 | 150,00 | 1.500,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 88.400,00 | 1.656.059,06 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|--|-------------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|-------------------|---------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 88.400,00 | 1.656.059,06 |
| 34 | Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους 18 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 8 mm, κρύσταλλο 5 mm) | ΝΑΟΙΚ 76.27.01 | ΟΙΚ 7609.2 | 695 | m2 | 30,00 | 45,00 | 1.350,00 | |
| 35 | Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους 22 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 12 mm, κρύσταλλο 5 mm) | ΝΑΟΙΚ 76.27.02 | ΟΙΚ 7609.2 | 696 | m2 | 30,00 | 48,00 | 1.440,00 | |
| 36 | Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους 25 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 12 mm, κρύσταλλο laminated 4 mm + 4 mm) | ΝΑΟΙΚ 76.27.03 | ΟΙΚ 7609.2 | 697 | m2 | 10,00 | 75,00 | 750,00 | |
| 37 | Ενεργειακοί υαλοπίνακες ασφαλείας πάχους 26mm | ΝΑΟΙΚ Ν76.09.2 | ΟΙΚ 7609.2 | 698 | m2 | 10,00 | 85,00 | 850,00 | |
| 38 | Αγορά και τοποθέτηση αντιηλιακής θερμοανακλαστικής μεβράνης υαλοστασίου | ΝΑΟΙΚ Ν79.12 | ΟΙΚ 7690.2 | 699 | m2 | 50,00 | 30,00 | 1.500,00 | |
| 39 | Αγορά και τοποθέτηση αντιηλιακής απορροφητικής-φιμέ μεβράνης υαλοστασίου | ΝΑΟΙΚ Ν79.12.1 | ΟΙΚ 7690.2 | 700 | m2 | 30,00 | 25,00 | 750,00 | |
| 40 | Επένδυση υαλοπίνακα με ειδικές μεμβράνες ασφαλείας | ΝΑΟΙΚ ΣΧ.76.22.05 | ΟΙΚ 7609.2 | 701 | m2 | 100,00 | 40,20 | 4.020,00 | |
| 41 | Αντικατάσταση θραυσμένων υαλόπλινθων | ΝΑΟΙΚ Κ176.36 | ΟΙΚ 7636 | 702 | TEM | 50,00 | 5,00 | 250,00 | |
| 42 | Επιταχυντές σκλήρυνσης σκυροδέματος, κατά ΕΛΟΤ EN 934-2 | ΝΑΟΙΚ 79.23 | ΟΙΚ 7923 | 703 | kg | 1,00 | 1,40 | 1,40 | |
| 43 | Ινες πολυπροπυλενίου σκυροδεμάτων, κατά ΕΛΟΤ EN 14889-2 | ΝΑΟΙΚ 79.24 | ΟΙΚ 7923 | 704 | kg | 20,00 | 8,00 | 160,00 | |
| 44 | Στεγανωτικό μάζης σκυροδέματος | ΝΑΟΙΚ Κ179.21.1 | ΟΙΚ 7921 | 705 | kg | 5,00 | 1,40 | 7,00 | |
| 45 | Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20 | ΝΑΟΔΟ Β29.3.4 | ΝΟΔΟ 2532 | 706 | m3 | 10,00 | 115,00 | 1.150,00 | |
| 46 | ΠΡΟΧΥΤΑ ΚΡΑΣΠΕΔΑ ΚΗΠΟΥ | ΝΑΟΔΟ Ν1Β51 | ΟΔΟ 2921 | 707 | μμ | 20,00 | 9,60 | 192,00 | |
| 47 | Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα | ΝΑΟΔΟ Β51 | ΝΟΔΟ 2921 | 708 | m | 1,00 | 8,80 | 8,80 | |
| 48 | Περιζώματα δένδρων από σκυρόδεμα | ΝΑΟΔΟ Β83 | ΝΟΔΟ 2921 | 709 | TEM | 10,00 | 21,00 | 210,00 | |
| 49 | Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους | ΝΑΟΔΟ Γ01.1 | ΝΟΔΟ 3121Β | 710 | m3 | 10,00 | 14,30 | 143,00 | |
| 50 | Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους | ΝΑΟΔΟ Γ02.1 | ΝΟΔΟ 3211Β | 711 | m3 | 50,00 | 10,50 | 525,00 | |
| 51 | Διαμόρφωση διαβάσεων ατόμων με ειδικές ανάγκες σε πεζοδρόμια και νησίδες | ΝΑΟΔΟ Β82 | ΝΟΔΟ 2922 | 712 | TEM | 1,00 | 105,00 | 105,00 | |
| 52 | Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη | ΝΑΟΔΟ Δ01 | ΟΙΚ 2269Α | 713 | m | 169,17 | 0,90 | 152,25 | |
| 53 | Ασφαλτική προεπάλειψη | ΝΑΟΔΟ Δ03 | ΝΟΔΟ 4110 | 714 | m2 | 100,00 | 1,10 | 110,00 | |
| 54 | Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη | ΝΑΟΔΟ Δ04 | ΝΟΔΟ 4120 | 715 | m2 | 100,00 | 0,42 | 42,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 102.116,45 | 1.656.059,06 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|--|----------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|-------------------|---------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 102.116,45 | 1.656.059,06 |
| 55 | Αποκατάσταση ασφαλικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων, που έφεραν ασφαλικές στρώσεις μέσου πάχους 5 cm | ΝΑΥΔΡ 4.09.01 | ΝΟΔΟ 4521B | 716 | m2 | 100,00 | 12,00 | 1.200,00 | |
| 56 | Αποκατάσταση ασφαλικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων, που έφεραν ασφαλικές στρώσεις μέσου πάχους 10 cm | ΝΑΥΔΡ 4.09.02 | ΝΟΔΟ 4521B | 717 | m2 | 200,00 | 18,00 | 3.600,00 | |
| 57 | Αποκατάσταση επίστρωσης πεζοδρομίου νησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων. | ΝΑΥΔΡ 4.10 | ΥΔΡ 6804 | 718 | m2 | 30,00 | 25,00 | 750,00 | |
| 58 | Αποκατάσταση πεζοδρομίου από άοπλο σκυρόδεμα στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων. | ΝΑΥΔΡ 4.11 | ΥΔΡ 6804 | 719 | m2 | 30,00 | 10,00 | 300,00 | |
| 59 | Επισκευή και συντήρηση ασφαλικών οδοστρωμάτων που παρουσιάζουν εκτεταμένες τοπικές παραμορφώσεις | ΝΑΥΔΡ Κ14.09.1 | ΟΔΟΝ 4521B | 720 | m2 | 200,00 | 25,10 | 5.020,00 | |
| 60 | Επισκευή και συντήρηση ασφαλικών οδοστρωμάτων που παρουσιάζουν τοπικές φθορές ή επούλωση λάκκων με ψυχρή ασφάλτο | ΝΑΥΔΡ Κ14.10.1 | ΟΔΟΝ 4521B | 721 | m2 | 100,00 | 95,00 | 9.500,00 | |
| 61 | Ασφαλικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος | ΝΑΟΔΟ Δ06 | ΝΟΔΟ 4421B | 722 | ton | 100,00 | 75,80 | 7.580,00 | |
| 62 | Ασφαλική στρώση κυκλοφορίας, συμπικνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου | ΝΑΟΔΟ Δ08.1 | ΝΟΔΟ 4521B | 723 | m2 | 1,00 | 10,80 | 10,80 | |
| 63 | ΑΣΦΑΛΤΙΚΕΣ ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ | ΝΑΟΔΟ Κ1408.ΣΧ | ΟΔΟ 4521B | 724 | m2 | 400,00 | 10,00 | 4.000,00 | |
| 64 | Εφαρμογή προαναμεμιγμένων μη συρρικνουμένων κονιαμάτων σε κατασκευές από σκυρόδεμα | ΝΑΥΔΡ 10.11 | ΥΔΡ 6320.2 | 725 | kg | 5,00 | 0,80 | 4,00 | |
| 65 | Εφαρμογή υδροβολής υψηλής πίεσεως επί επιφανειών σκυροδέματος | ΝΑΥΔΡ 10.17 | ΥΔΡ 6370 | 726 | m2 | 5,00 | 3,50 | 17,50 | |
| 66 | Εφαρμογή υδροβολής μέσης πίεσεως επί επιφανειών σκυροδέματος | ΝΑΥΔΡ 10.18 | ΥΔΡ 6370 | 727 | m2 | 50,00 | 2,50 | 125,00 | |
| 67 | Αποκατάσταση τοπικών βλαβών στοιχείων από οπλισμένο σκυρόδεμα οφειλομένων στην διάβρωση του οπλισμού με χρήση επισκευαστικών κονιαμάτων και αναστολέων διάβρωσης | ΝΑΥΔΡ 10.19 | ΥΔΡ 6370 | 728 | m2 | 180,00 | 52,00 | 9.360,00 | |
| 68 | Εφαρμογή εποξειδικού συγκολλητικού υλικού σε επιφάνεια παλαιού σκυροδέματος | ΝΑΥΔΡ 10.25 | ΥΔΡ 6370 | 729 | m2 | 30,00 | 12,00 | 360,00 | |
| 69 | Ανακατασκευή τμημάτων αγωγού συνδέσεως φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων | ΝΑΥΔΡ 16.09 | ΥΔΡ 6730.4 | 730 | m | 50,00 | 200,00 | 10.000,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 153.943,75 | 1.656.059,06 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|--|------------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|-------------------|---------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 153.943,75 | 1.656.059,06 |
| 70 | Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντο-ασβεστοκονίαμα σε δύο στρώσεις, πάχους 2,0 cm | ΝΑΟΙΚ 73.37.01 | ΟΙΚ 7337 | 731 | m2 | 100,00 | 13,00 | 1.300,00 | |
| 71 | Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις, πάχους 3,0 cm | ΝΑΟΙΚ 73.36.01 | ΟΙΚ 7335 | 732 | m2 | 400,00 | 16,00 | 6.400,00 | |
| 72 | Κατασκευή πατητής τσιμεντοκονίας πάνω από μωσαϊκό | ΝΑΟΙΚ ΣΧ.73.95.3 | ΟΙΚ 7373 | 733 | m2 | 30,00 | 22,00 | 660,00 | |
| 73 | Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 5 cm | ΝΑΟΙΚ 73.91 | ΟΙΚ 7373.1 | 734 | m2 | 500,00 | 20,00 | 10.000,00 | |
| 74 | Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 8 cm | ΝΑΟΙΚ 73.92 | ΟΙΚ 7373.1 | 735 | m2 | 20,00 | 25,00 | 500,00 | |
| 75 | Κατασκευή αυτοεπιπεδούμενου αντιολισθηρού δαπέδου | ΝΑΟΙΚ 73.94 | ΟΙΚ 7373.1 | 736 | m2 | 1.500,00 | 35,00 | 52.500,00 | |
| 76 | Κατασκευή αντιολισθηρού βιομηχανικού δαπέδου με εποξειδικό ρητινοκονίαμα | ΝΑΟΙΚ 73.93 | ΟΙΚ 7373.1 | 737 | m2 | 200,00 | 50,00 | 10.000,00 | |
| 77 | Χειρωνακτική εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπογείου αρδευτικού δικτύου Τάφροι βάθους 20 - 40 cm | ΝΑΠΡΣ Α09.2 | ΠΡΣ 2111 | 738 | m | 1,00 | 1,00 | 1,00 | |
| 78 | Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους | ΝΑΠΡΣ Γ02 | ΠΡΣ 1620 | 739 | m3 | 0,10 | 5,00 | 0,50 | |
| 79 | Διάστρωση υλικών στην επιφάνεια της κοτίστρας | ΝΑΠΡΣ Γ04 | ΠΡΣ 1620 | 740 | m2 | 5,00 | 0,25 | 1,25 | |
| 80 | Σχηματισμός λεκανών άρδευσης φυτών, διαμέτρου από 0,41 έως 0,60 m | ΝΑΠΡΣ ΣΤ01.1 | ΠΡΣ 5330 | 741 | TEM | 2,00 | 0,20 | 0,40 | |
| 81 | Σχηματισμός λεκανών άρδευσης φυτών, διαμέτρου έως 0,40 m | ΝΑΠΡΣ ΣΤ01.3 | ΠΡΣ 5330 | 742 | TEM | 6,00 | 0,10 | 0,60 | |
| 82 | Σχηματισμός λεκανών άρδευσης φυτών, διαμέτρου από 0,61 m και άνω | ΝΑΠΡΣ ΣΤ01.2 | ΠΡΣ 5330 | 743 | TEM | 1,00 | 0,35 | 0,35 | |
| 83 | Άρδευση φυτών με επίγειο ή υπόγειο σύστημα άρδευσης, αυτοματοποιημένο | ΝΑΠΡΣ ΣΤ02.1.5 | ΠΡΣ 5321 | 744 | TEM | 1,00 | 0,0045 | | |
| 84 | Διαμόρφωση κόμης δένδρων ύψους μέχρι 4 m | ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.1.1 | ΠΡΣ 5354 | 745 | TEM | 5,00 | 8,75 | 43,75 | |
| 85 | Κοπή ή/και εκρίζωση δένδρων ύψους μέχρι 4 m | ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.1.3 | ΠΡΣ 5354 | 746 | TEM | 1,00 | 6,00 | 6,00 | |
| 86 | Ανανέωση κόμης ή κοπή δένδρων ύψους από 4 μέχρι 8 m | ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.2.1 | ΠΡΣ 5354 | 747 | TEM | 1,00 | 25,00 | 25,00 | |
| 87 | Διαμόρφωση κόμης δένδρων ύψους από 4 μέχρι 8 m | ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.2.2 | ΠΡΣ 5354 | 748 | TEM | 5,00 | 20,00 | 100,00 | |
| 88 | Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δένδρων ύψους 8 - 12 m, σε πλατείες, πάρκα κλπ | ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.3.1 | ΠΡΣ 5354 | 749 | TEM | 4,00 | 67,50 | 270,00 | |
| 89 | Λίπανση φυτών με τα χέρια | ΝΑΠΡΣ ΣΤ03.1 | ΠΡΣ 5340 | 750 | TEM | 1,00 | 0,05 | 0,05 | |
| 90 | Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δένδρων ύψους 12 - 16 m, σε πλατείες, πάρκα κλπ | ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.3.3 | ΠΡΣ 5354 | 751 | TEM | 1,00 | 100,00 | 100,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 235.852,65 | 1.656.059,06 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|--|------------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|-------------------|---------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 235.852,65 | 1.656.059,06 |
| 91 | Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δένδρων ύψους πάνω από 20 m, σε πλατείες, πάρκα κλπ | ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.3.7 | ΠΡΣ 5354 | 752 | ΤΕΜ | 1,00 | 250,00 | 250,00 | |
| 92 | Κλάδεμα θάμνων, ανανέωση - διαμόρφωση κόμης παλαιών αναπτυσσόμενων θάμνων ύψους έως 1,70 m | ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.5.1 | ΠΡΣ 5353 | 753 | ΤΕΜ | 10,00 | 0,60 | 6,00 | |
| 93 | Κλάδεμα θάμνων, διαμόρφωση κόμης παλαιών αναπτυσσόμενων θάμνων, ύψους πάνω από 1,70 m | ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.5.3 | ΠΡΣ 5353 | 754 | ΤΕΜ | 20,00 | 1,50 | 30,00 | |
| 94 | Φυτοπροστασία δένδρων ύψους πάνω από 4 m με βιολογικά σκευάσματα | ΝΑΠΡΣ ΣΤ05.5 | ΠΡΣ 5362 | 755 | ΤΕΜ | 1,00 | 11,00 | 11,00 | |
| 95 | Διαμόρφωση κόμης ετησίων και πολυετών ποωδών φυτών | ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.7 | ΠΡΣ 5351 | 756 | ΤΕΜ | 1,00 | 0,04 | 0,04 | |
| 96 | Κοπή και απομάκρυνση ξυλωδών φυτών με μηχανήματα και εργάτες | ΝΑΠΡΣ ΣΤ06.5 | ΠΡΣ 5371 | 757 | στρ. | 0,20 | 85,00 | 17,00 | |
| 97 | Καθιστικά - Παγκάκια Καθιστικά χωρίς πλάτη, με σκελετό από διαμορφωμένους χαλυβδοσωλήνες και δοκίδες φυσικής ξυλείας | ΝΑΠΡΣ Β10.2 | ΟΙΚ 5104 | 758 | ΤΕΜ | 20,00 | 160,00 | 3.200,00 | |
| 98 | Καθιστικά - Παγκάκια Καθιστικά με διπλή πλάτη από ευθύγραμμους χαλυβδοσωλήνες και δοκίδες φυσικής ξυλείας | ΝΑΠΡΣ Β10.4 | ΟΙΚ 5104 | 759 | ΤΕΜ | 20,00 | 190,00 | 3.800,00 | |
| 99 | Κάδοι Απορριμμάτων Επιστήλιος μονός κάδος | ΝΑΠΡΣ Β11.9 | ΟΙΚ 5104 | 760 | ΤΕΜ | 1,00 | 200,00 | 200,00 | |
| 100 | Κούνια 2θ ξύλινη παιδων | ΝΑΟΙΚ ΚΙΒ12.11 | ΟΙΚ 5104 | 761 | ΤΕΜ | 1,00 | 800,00 | 800,00 | |
| 101 | Μονάδα σκάλα - τσουλήθρα | ΝΑΠΡΣ Β12.20 | ΟΙΚ 5104 | 762 | ΤΕΜ | 1,00 | 1.000,00 | 1.000,00 | |
| 102 | Τραμπάλα ξύλινη διθέσια | ΝΑΠΡΣ ΚΙΒ12.3 | ΟΙΚ 5104 | 763 | ΤΕΜ | 1,00 | 500,00 | 500,00 | |
| 103 | Σύνθετο όργανο νηπίων με δύο πύργους και τσουλήθρα | ΝΑΟΙΚ 57.03.02 | ΟΙΚ 5612 | 764 | τεμ. | 1,00 | 4.800,00 | 4.800,00 | |
| 104 | Καθιστικά - Παγκάκια Παγκάκια εξ ολοκλήρου ξύλινα | ΝΑΠΡΣ Β10.10 | ΟΙΚ 5104 | 765 | ΤΕΜ | 1,00 | 480,00 | 480,00 | |
| 105 | Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και εγκατάσταση τραπεζιού και δύο καθιστικών πάγκων | ΝΑΠΡΣ ΚΙΒ10.1.2 | ΟΙΚ 5104 | 766 | ΤΕΜ | 1,00 | 700,00 | 700,00 | |
| 106 | Έλεγχος και πιστοποίηση υφιστάμενων στοιχείων εξοπλισμού παιδικής χαράς | ΝΑΟΙΚ ΚΙ64.53.01 | ΟΙΚ | 767 | αποκ | 4,00 | 280,00 | 1.120,00 | |
| 107 | Προμήθεια φυτικής γης | ΝΑΠΡΣ Δ08 | ΠΡΣ 1620 | 768 | m3 | 0,50 | 6,00 | 3,00 | |
| 108 | Προμήθεια τύρφης | ΝΑΠΡΣ Δ10 | ΠΡΣ 5340 | 769 | m3 | 0,20 | 40,00 | 8,00 | |
| 109 | Θάμνοι, κατηγορίας Θ2 | ΝΑΠΡΣ Δ02.2 | ΠΡΣ 5210 | 770 | ΤΕΜ | 3,00 | 4,30 | 12,90 | |
| 110 | Θάμνοι, κατηγορίας Θ3 | ΝΑΠΡΣ Δ02.3 | ΠΡΣ 5210 | 771 | ΤΕΜ | 1,00 | 7,40 | 7,40 | |
| 111 | Αναρριχώμενα, κατηγορίας Α3 | ΝΑΠΡΣ Δ03.3 | ΠΡΣ 5220 | 772 | ΤΕΜ | 5,00 | 7,00 | 35,00 | |
| 112 | Αναρριχώμενα, κατηγορίας Α4 | ΝΑΠΡΣ Δ03.4 | ΠΡΣ 5220 | 773 | ΤΕΜ | 1,00 | 13,50 | 13,50 | |
| 113 | Δένδρα, κατηγορίας Δ5 | ΝΑΠΡΣ Δ01.5 | ΠΡΣ 5210 | 774 | ΤΕΜ | 2,00 | 45,00 | 90,00 | |
| 114 | Δένδρα, κατηγορίας Δ7 | ΝΑΠΡΣ Δ01.7 | ΠΡΣ 5210 | 775 | ΤΕΜ | 1,00 | 120,00 | 120,00 | |
| 115 | Θάμνοι, κατηγορίας Θ4 | ΝΑΠΡΣ Δ02.4 | ΠΡΣ 5210 | 776 | ΤΕΜ | 1,00 | 14,00 | 14,00 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 253.070,49 | 1.656.059,06 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|---------------------|--|-----------------|---------------------|------|------------|----------|---------------------|-------------------|---------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 253.070,49 | 1.656.059,06 |
| 116 | Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,30 X 0,30 X 0,30 m | ΝΑΠΡΣ Ε01.1 | ΠΡΣ 5130 | 777 | ΤΕΜ | 8,00 | 0,60 | 4,80 | |
| 117 | Άνοιγμα λάκκων με χρήση κοχλιοφόρου συσκευής, διαστάσεων 0,30 X 0,30 X 0,30 m | ΝΑΠΡΣ Ε03.2 | ΠΡΣ 5150 | 778 | ΤΕΜ | 1,00 | 0,50 | 0,50 | |
| 118 | Άνοιγμα λάκκων με χρήση εκσκαπτικού μηχανήματος, διαστάσεων 0,70 X 0,70 X 0,70 m | ΝΑΠΡΣ Ε04.2 | ΠΡΣ 5110 | 779 | ΤΕΜ | 2,00 | 2,40 | 4,80 | |
| 119 | Άνοιγμα λάκκων με χρήση εκσκαπτικού μηχανήματος, διαστάσεων 1,00 X 1,00 X 1,00 m | ΝΑΠΡΣ Ε04.3 | ΠΡΣ 5110 | 780 | ΤΕΜ | 1,00 | 4,00 | 4,00 | |
| 120 | Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt | ΝΑΠΡΣ Ε09.5 | ΠΡΣ 5210 | 781 | ΤΕΜ | 5,00 | 1,30 | 6,50 | |
| 121 | Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 2,00 - 4,00 lt | ΝΑΠΡΣ Ε09.4 | ΠΡΣ 5210 | 782 | ΤΕΜ | 3,00 | 1,10 | 3,30 | |
| 122 | Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 12,50 - 22,00 lt | ΝΑΠΡΣ Ε09.6 | ΠΡΣ 5210 | 783 | ΤΕΜ | 2,00 | 3,00 | 6,00 | |
| 123 | Μεταφύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 45 - 150 lt | ΝΑΠΡΣ Ε10.1 | ΠΡΣ 5210 | 784 | ΤΕΜ | 1,00 | 45,00 | 45,00 | |
| 124 | Υποσύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου μέχρι 2,50 m | ΝΑΠΡΣ Ε11.1.1 | ΠΡΣ 5240 | 785 | ΤΕΜ | 2,00 | 2,50 | 5,00 | |
| 125 | Φυτοπροστασία θάμνων και δένδρων ύψους μέχρι 4 m | ΝΑΠΡΣ ΣΤ05.1 | ΠΡΣ 5362 | 786 | ΤΕΜ | 1,00 | 0,20 | 0,20 | |
| 126 | Φυτοπροστασία θάμνων και δένδρων ύψους μέχρι 4 m με βιολογικά σκευάσματα | ΝΑΠΡΣ ΣΤ05.4 | ΠΡΣ 5362 | 787 | ΤΕΜ | | 6,00 | | |
| 127 | Βοτάνισμα με τα χέρια | ΝΑΠΡΣ ΣΤ06.1 | ΠΡΣ 5551 | 788 | στρ. | 1,00 | 90,00 | 90,00 | |
| 128 | Καθαρισμός χώρου φυτών Καθαρισμός χώρου φυτών σε άλση, πάρκα, πλατείες και ελεύθερους χώρους | ΝΑΠΡΣ ΣΤ08.1.1 | ΠΡΣ 5390 | 789 | στρ. | 0,50 | 10,00 | 5,00 | |
| 129 | Συντήρηση πρασίνου | ΝΑΠΡΣ ΣΤ6.1.01 | ΠΡΣ 5551 | 790 | αποκ | 1,00 | 1.500,00 | 1.500,00 | |
| 130 | Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 20 mm | ΝΑΠΡΣ Η01.1.2 | ΗΛΜ 8 | 791 | m | 20,00 | 0,35 | 7,00 | |
| 131 | Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 32 mm | ΝΑΠΡΣ Η01.1.4 | ΗΛΜ 8 | 792 | m | 5,00 | 0,65 | 3,25 | |
| 132 | Μικροσωλήνας από πολυαιθυλένιο PE, ονομαστικής διαμέτρου Φ 6 mm | ΝΑΠΡΣ Η01.3.2 | ΗΛΜ 8 | 793 | m | 10,00 | 0,15 | 1,50 | |
| 133 | Σωλήνας από PVC 4 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 100 mm | ΝΑΠΡΣ Η02.1.6 | ΗΛΜ 8 | 794 | m | 10,00 | 4,10 | 41,00 | |
| 134 | Σταλακτηφόροι Φ20 mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό, για υπόγεια τοποθέτηση, αποστάσεις σταλακτών 33 cm | ΝΑΠΡΣ Η08.2.9.1 | ΗΛΜ 8 | 795 | m | 10,00 | 1,11 | 11,10 | |
| 135 | Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 3/4 in | ΝΑΠΡΣ Η05.1.2 | ΗΛΜ 11 | 796 | ΤΕΜ | 2,00 | 7,70 | 15,40 | |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | 254.824,84 | 1.656.059,06 |

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

| Α/Α | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|--|---|-------------------|---------------------|------|---------------|----------|---------------------|-------------------|---------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] |
| Από μεταφορά | | | | | | | | 254.824,84 | 1.656.059,06 |
| 136 | Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in | ΝΑΠΡΣ Η05.1.3 | ΗΛΜ 11 | 797 | ΤΕΜ | 1,00 | 9,80 | 9,80 | |
| 137 | Υδρόμετρα ορειχάλκινα, πολλαπλής ριπής, Ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/2 in | ΝΑΠΡΣ Η05.4.2 | ΗΛΜ 11 | 798 | ΤΕΜ | 1,00 | 150,00 | 150,00 | |
| 138 | Φίλτρα νερού, σίτας ή δίσκων, πλαστικά, ονομαστικής πίεσης 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 2 in κοντό, ενεργής επιφάνειας 880 cm ² και παροχής τουλάχιστον μέχρι 25,00 m ³ /h | ΝΑΠΡΣ Η07.2.6 | ΗΛΜ 8 | 799 | ΤΕΜ | 1,00 | 140,00 | 140,00 | |
| 139 | Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, μη επισκέψιμος | ΝΑΠΡΣ Η08.1.2 | ΗΛΜ 8 | 800 | ΤΕΜ | 1,00 | 0,19 | 0,19 | |
| 140 | Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος | ΝΑΠΡΣ Η08.1.1 | ΗΛΜ 8 | 801 | ΤΕΜ | 1,00 | 0,22 | 0,22 | |
| 141 | Πηνία ηλεκτροβανών 24 V AC | ΝΑΠΡΣ Η09.1.4.1 | ΗΛΜ 8 | 802 | ΤΕΜ | 3,00 | 10,00 | 30,00 | |
| 142 | Βάνα ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνα), 10 atm, πλαστική, ευθείας ροής, με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, διατομής 3/4 in με απώλ.< 0,3m στα 5 m ³ /h | ΝΑΠΡΣ Η09.1.3.5 | ΗΛΜ 8 | 803 | ΤΕΜ | 3,00 | 90,00 | 270,00 | |
| 143 | Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 16 mm | ΝΑΠΡΣ Η01.1.1 | ΗΛΜ 8 | 804 | m | 1,00 | 0,30 | 0,30 | |
| 144 | Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, 10 ins, δύο-τριών Η/Β | ΝΑΠΡΣ Η09.2.13.2 | ΗΛΜ 8 | 805 | ΤΕΜ | 5,00 | 12,00 | 60,00 | |
| 145 | Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, 30 x 40 cm, 4 Η/Β | ΝΑΠΡΣ Η09.2.13.3 | ΗΛΜ 8 | 806 | ΤΕΜ | 1,00 | 25,00 | 25,00 | |
| 146 | Στεγανό κουτί για προγραμματιστές, από πολυεστέρα, διαστάσεων 40 x 30 x 20 (cm) | ΝΑΠΡΣ Η09.2.14.2Α | ΗΛΜ 8 | 807 | ΤΕΜ | 3,00 | 55,00 | 165,00 | |
| 147 | Καλώδια τύπου JIVV-U (ΝΥΥ), διατομής 5 x 1,5 mm ² | ΝΑΠΡΣ Η09.2.15.4 | ΗΛΜ 47 | 808 | m | 20,00 | 1,00 | 20,00 | |
| 148 | Προγραμματιστές μπαταρίας τύπου φρεατίου, ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες 1 | ΝΑΠΡΣ Η09.2.3.1 | ΗΛΜ 52 | 809 | ΤΕΜ | 2,00 | 125,00 | 250,00 | |
| 149 | Προγραμματιστές μπαταρίας τύπου φρεατίου, ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες 2 | ΝΑΠΡΣ Η09.2.3.2 | ΗΛΜ 52 | 810 | ΤΕΜ | 1,00 | 130,00 | 130,00 | |
| 150 | Οικιακός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου, ελεγχόμενες Η/Β 4-6 | ΝΑΠΡΣ Η09.2.5.1 | ΗΛΜ 52 | 811 | ΤΕΜ | 1,00 | 200,00 | 200,00 | |
| 151 | Υπόγειο σύστημα ποτίσματος δένδρων (Root Watering System) με παροχή 72lit/h | ΝΑΠΡΣ ΘΥΣΤ03 | ΠΡΣ | 812 | ΤΕΜ | 1,00 | 90,00 | 90,00 | |
| 152 | Ειδικά μεταλλικά και πλαστικά εξαρτήματα δικτύου | ΝΑΠΡΣ ΘΥΗ04.01 | ΗΛΜ 12 | 813 | κατ' αποκ οπή | 1,00 | 1,00 | 1,00 | |
| Σύνολο : ΟΜΑΔΑ : 6. Λοιπά, τελειώματα | | | | | | | | 256.366,35 | 256.366,35 |
| Σε μεταφορά | | | | | | | | | 1.912.425,41 |

| ΑΑ | Είδος Εργασιών | Κωδικός Άρθρου | Κωδικός Αναθεώρησης | Α.Τ. | Μον. Μετρ. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (Ευρώ) | Δαπάνη (Ευρώ) | |
|----|----------------|----------------|----------------------|------|------------|----------|---------------------|---------------|---------------------|
| | | | | | | | | Μερική Δαπάνη | Ολική Δαπάνη |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | | | Άθροισμα | | | | | | 1.912.425,41 |
| | | | Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ | | | | | 18,00% | 344.236,57 |
| | | | Άθροισμα | | | | | | 2.256.661,98 |
| | | | Απρόβλεπτα | | | | | 15,00% | 338.499,30 |
| | | | Άθροισμα | | | | | | 2.595.161,28 |
| | | | ΦΠΑ | | | | | 24,00% | 622.838,71 |
| | | | ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | | | | | | 3.217.999,99 |

Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Προισταμένη Τμήματος

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Η Αναπληρώτρια Προισταμένη
Διεύθυνσης

Άννα Καραστεργίου
Αρχιτέκτων Μηχανικός
με Α΄ Βαθμό

Μαρία Ιορδανίδου
Αρχιτέκτων Μηχανικός
με Α΄ Βαθμό

Μαρία Ιορδανίδου
Αρχιτέκτων Μηχανικός
με Α΄ Βαθμό