|  |
| --- |
|  |
| **ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ** Προμήθεια ηλεκτρολογικού υλικού για την συντήρηση υποδομών Δημοτικού Οδοφωτισμού, Παιδικών Σταθμών, Σχολείων όλων των βαθμίδων, Ειδικών Σχολείων, Δημοτικών Κτιρίων και Αθλητικών Χώρων για ένα (1) έτος από την υπογραφή της Σύμβασης. |
| **A/A** | **Είδος Εργασιών** | **Κωδικός****Άρθρου** | **Α.Τ.** | **Μον.****Mετρ.** | **Ποσότητα** | **Τιμή****Μονάδας****(Ευρώ)** | **Δαπάνη (Ευρώ)** |
| **Μερική****Δαπάνη** | **Ολική****Δαπάνη** |
| *[1]* | *[2]* | *[3]* | *[4]* | *[5]* | *[6]* | *[7]* | *[8]* | *[9]* |
|  | **1. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΔΟΦΩΤΙΣΜΟΥ** |
| 1 | Φωτιστικό Νάτριου Οδικού Δικτύου Ε40 250W &Φόρος Ανακύκλωσης | ΝΑΗΛΜΝ\60.10.40.08 | 34 | τεμ. | 30,00 |  |  |  |
| 2 | Φωτιστικό Led 100w Οδικού Δικτύου για άμεσηαντικατάσταση Ε40 100W τύπου Malaga philips | ΝΑΗΛΜΝ\60.10.40.10 | 36 | τεμ. | 20,00 |  |  |  |
| 3 | Φωτιστικό Αξονικού φωτισμού Ø340mm γιαλαμπτήρες E27 70W SON-E Νατρίου μεπυκνωτή & Φόρος Ανακύκλωσης | ΝΑΗΛΜΝ\60.10.40.09 | 35 | τεμ. | 30,00 |  |  |  |
| 4 | ΛΑΜΠΤΗΡEΣ 250 Watt Νατρίου Υψηλής Πίεσης& Φόρος Ανακύκλωσης | ΝΑΗΛΜΝ\01.01.01.02 | 0 | τεμ. | 160,00 |  |  |  |
| 5 | ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ Ενδεικτικού Τύπου CDO-ET ήCDO-TT 100 W & Φόρος Ανακύκλωσης | ΝΑΗΛΜΝ\01.01.01.09 | 2 | τεμ. | 160,00 |  |  |  |
| 6 | ΛΑΜΠΤΗΡEΣ 70 Watt Νατρίου (Self-Starting μεΕσωτερικό Εκκινητή) & Φόρος Ανακύκλωσης | ΝΑΗΛΜΝ\01.01.01.05 | 1 | τεμ. | 50,00 |  |  |  |
| 7 | Εκκινητές για λαμπτήρες φθορισμού 4-65wτύπου S10 Philips & Φόρος Ανακύκλωσης | ΝΑΗΛΜΝ\01.0001.0001.007 | 27 | τεμ. | 60,00 |  |  |  |
| 8 | Εκκινητές για λαμπτήρες Νατρίου 70-400w &Φόρος Ανακύκλωσης | ΝΑΗΛΜΝ\01.0001.0001.005 | 26 | τεμ. | 40,00 |  |  |  |
| 9 | Λυχνιολαβες Ε27 Πορσελάνης (Ντουί)ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ | ΝΑΗΛΜΝ\01.0001.0001.0008 | 28 | τεμ. | 40,00 |  |  |  |
| 10 | ΜΠΑΛΑ Φ40 ΟΠΑΛ- ΑΚΡΥΛΙΚΗ ΣΚΛΗΡΗ-ΑΘΡΑΥΣΤΗ- ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ χωρίςβάση , για βάση Χυτοαλουμινιου - ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ | ΝΑΗΛΜΝ\01.0001.0001.0009 | 29 | τεμ. | 100,00 |  |  |  |
| 11 | ΓΡΙΦΑ - ΒΑΣΗ ΓΙΑ ΛΑΜΠΕΣ ΜΙΚΤΟΥΦΩΤΙΣΜΟΥ Ε27 ΑΠΟ ΧΥΤΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ ΓΙΑΦΩΤΙΣΤΙΚΑ ΜΠΑΛΕΣ Ø40 - ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ | ΝΑΗΛΜΝ\01.0001.0001.0010 | 30 | τεμ. | 50,00 |  |  |  |
|  | **Σύνολο : 1. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΔΟΦΩΤΙΣΜΟΥ** |  |  |
|  | **2. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ** |
|  | **2.1. ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ - ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ** |
| 1 | ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ 18 Watt G133.600-4000Κ 600mm & Φόρος Ανακύκλωσης | ΝΑΗΛΜΝ\01.01.01.17 | 3 | τεμ. | 25,00 |  |  |  |
| 2 | ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ LED 35-40 Watt E27 4000k3600-4000lm | ΝΑΗΛΜΝ\01.01.999.999 | 25 | τεμ. | 20,00 |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Σε μεταφορά** |  |  |
|  | Σελίδα 1 από 13 |

|  |
| --- |
| ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ |
| **A/A** | **Είδος Εργασιών** | **Κωδικός****Άρθρου** | **Α.Τ.** | **Μον.****Mετρ.** | **Ποσότητα** | **Τιμή****Μονάδας****(Ευρώ)** | **Δαπάνη (Ευρώ)** |
| **Μερική****Δαπάνη** | **Ολική****Δαπάνη** |
| *[1]* | *[2]* | *[3]* | *[4]* | *[5]* | *[6]* | *[7]* | *[8]* | *[9]* |
|  | **Από μεταφορά** |  |  |
| 3 | ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ LED 25-30 Watt E27 4000k2400lm | ΝΑΗΛΜΝ\01.01.999.998 | 24 | τεμ. | 100,00 |  |  |  |
| 4 | ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ LED 18-20 Watt E27 4000k1700lm Ε27 | ΝΑΗΛΜΝ\01.01.999.997 | 23 | τεμ. | 20,00 |  |  |  |
| 5 | ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ LED 15-18 Watt E27 4000k1200lm | ΝΑΗΛΜΝ\01.01.999.996 | 22 | τεμ. | 30,00 |  |  |  |
| 6 | ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ LED A60 5-6W 2700-4000K Ε27 | ΝΑΗΛΜΝ\01.01.999.995 | 21 | τεμ. | 30,00 |  |  |  |
| 7 | ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ LED G45 7-8W 2700-4000K Ε27 | ΝΑΗΛΜΝ\01.01.999.994 | 20 | τεμ. | 40,00 |  |  |  |
| 8 | ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ LED A60 10-11W 2700-4000KΕ27 > 806 lm | ΝΑΗΛΜΝ\01.01.999.993 | 19 | τεμ. | 30,00 |  |  |  |
| 9 | ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ LED 5-6W 2700 E14 | ΝΑΗΛΜΝ\01.01.999.992 | 18 | τεμ. | 30,00 |  |  |  |
| 10 | ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ LED 6-7W 2700 E14 | ΝΑΗΛΜΝ\01.01.999.991 | 17 | τεμ. | 40,00 |  |  |  |
| 11 | ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ LED 8 ή 10 Watt ΤΥΠΟΥΦΘΟΡΙΟΥ G13 4000K 600mm με Starter >900lm | ΝΑΗΛΜΝ\01.01.01.20 | 4 | τεμ. | 60,00 |  |  |  |
| 12 | ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ LED 14,16 ή 18 Watt ΤΥΠΟΥΦΘΟΡΙΟΥ Τ8 G13 1204 mm με Starter >1600lm | ΝΑΗΛΜΝ\01.01.12.21 | 8 | τεμ. | 60,00 |  |  |  |
| 13 | ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ LED 16,18, 20 & 22 WattΤΥΠΟΥ ΦΘΟΡΙΟΥ Τ8 G13 1504mm με Starter>2100lm | ΝΑΗΛΜΝ\01.01.11.21 | 7 | τεμ. | 60,00 |  |  |  |
| 14 | ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ LED 8 ή 10 Watt ΤΥΠΟΥΦΘΟΡΙΟΥ G13 4000K 600mm 1050lm | ΝΑΗΛΜΝ\01.01.011.20 | 9 | τεμ. | 25,00 |  |  |  |
| 15 | ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ LED 14 ή 16 Watt ΤΥΠΟΥΦΘΟΡΙΟΥ Τ8 G13 4000K 1204mm 2100lm | ΝΑΗΛΜΝ\01.01.01.21 | 5 | τεμ. | 25,00 |  |  |  |
| 16 | ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ LED 18-20 Watt ΤΥΠΟΥΦΘΟΡΙΟΥ Τ8 G13 4000K 1504mm 3100lm | ΝΑΗΛΜΝ\01.01.01.22 | 6 | τεμ. | 25,00 |  |  |  |
| 17 | ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ LED POT 38 - 14W 3000K E27Par 30LED | ΝΑΗΛΜΝ\01.01.999.990 | 16 | τεμ. | 10,00 |  |  |  |
| 18 | ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ LED Κλασική 8W 806lm B22d230V 200° 2700K Θερμό Λευκό αντικαθιστάλάμπα Β22 60w | ΝΑΗΛΜΝ\01.01.999.989 | 15 | τεμ. | 30,00 |  |  |  |
| 19 | ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ LED Κλασική 8W 660lm E27Ονομαστική τάση 24 ή 42V 200° 4000KΟυδέτερο Λευκό | ΝΑΗΛΜΝ\01.01.999.988 | 14 | τεμ. | 10,00 |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Σε μεταφορά** |  |  |
|  | Σελίδα 2 από 13 |

|  |
| --- |
| ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ |
| **A/A** | **Είδος Εργασιών** | **Κωδικός****Άρθρου** | **Α.Τ.** | **Μον.****Mετρ.** | **Ποσότητα** | **Τιμή****Μονάδας****(Ευρώ)** | **Δαπάνη (Ευρώ)** |
| **Μερική****Δαπάνη** | **Ολική****Δαπάνη** |
| *[1]* | *[2]* | *[3]* | *[4]* | *[5]* | *[6]* | *[7]* | *[8]* | *[9]* |
|  | **Από μεταφορά** |  |  |
| 20 | ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ οικονομίας PL 26W G24d-3 (2-ακίδες) 3000-6000Κ | ΝΑΗΛΜΝ\01.01.999.987 | 13 | τεμ. | 15,00 |  |  |  |
| 21 | ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ LED 5W 520lm GU10 230V 120°3000K Θερμό Λευκό | ΝΑΗΛΜΝ\01.01.999.986 | 12 | τεμ. | 30,00 |  |  |  |
| 22 | Προβολέας LED 20W 3000K-4000K IP65 | ΝΑΗΛΜΝ\60.10.40.05 | 31 | τεμ. | 20,00 |  |  |  |
| 23 | Προβολέας LED 50W 3000K-4000K IP65 | ΝΑΗΛΜΝ\60.10.40.06 | 32 | τεμ. | 10,00 |  |  |  |
| 24 | Προβολέας LED 80W 4000K IP65 | ΝΑΗΛΜΝ\60.10.40.07 | 33 | τεμ. | 10,00 |  |  |  |
| 25 | ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ PANEL LED ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ 120X3040-48W 3000-4000Κ UGR<19 220-240V/AC γιααντικατάσταση φωτιστικών φθορίου 2Χ36 | ΝΑΗΛΜΝ\01.01.999.985 | 11 | τεμ. | 5,00 |  |  |  |
| 26 | ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΓΡΑΜΜΙΚΟ ΣΤΕΓΑΝΟ LED 23-40W>4900 Lm ,4000K ~ 1180mmx72mmx61mmIP65 , 2 x ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ LED | ΝΑΗΛΜΝ\01.01.999.984 | 10 | τεμ. | 5,00 |  |  |  |
|  | **Σύνολο : 2.1. ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ - ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ** |  |  |
|  | **2.2. ΠΙΝΑΚΕΣ** |
| 1 | Πίνακας διανομής επίτοιχος εξωτερικός 3Σειρών . 36Στοιχείων . IP65 | ΝΑΗΛΜΝ\8774.6.6.70 | 188 | ΤΕΜ | 5,00 |  |  |  |
| 2 | Πίνακας διανομής επίτοιχος χωνευτός 3 Σειρών .36Στοιχείων . IP40 | ΝΑΗΛΜΝ\8774.6.6.71 | 189 | ΤΕΜ | 1,00 |  |  |  |
| 3 | Ηλεκτρολογικός Πίνακας Ερμάριο Μεταλλικό350mmX500mmX150mm 3 Σειρών, 42Στοιχείων | ΝΑΗΛΜΝ\8774.6.6.69 | 187 | ΤΕΜ | 1,00 |  |  |  |
|  | **Σύνολο : 2.2. ΠΙΝΑΚΕΣ** |  |  |
|  | **2.3. ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ** |
| 1 | Διακόπτης Ράγας Χειροκίνητος 3P 40A 400V10KA | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.400.001 | 177 | ΤΕΜ | 5,00 |  |  |  |
| 2 | Διακόπτης Ράγας Χειροκίνητος 3P 80A 400V10KA | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.400.002 | 178 | ΤΕΜ | 5,00 |  |  |  |
| 3 | Διακόπτης Ράγας Χειροκίνητος 3P100A 400V10KA | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.400.003 | 179 | ΤΕΜ | 3,00 |  |  |  |
| 4 | Διακόπτης Ράγας Ασφαλειοποζεύκτης 3X100ANH000 Χειροκίνητος | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.400.004Α | 180 | ΤΕΜ | 1,00 |  |  |  |
|  | **Σύνολο : 2.3. ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ** |  |  |
|  | **2.4. ΜΙΚΡΟΑΥΤΟΜΑΤΟΙ** |
| 1 | Διακόπτης Μικροαυτόματος 10Α 1P C 6 KA | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.001 | 141 | ΤΕΜ | 20,00 | 5,00 | 100,00 |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Σε μεταφορά** |  |  |
|  | Σελίδα 3 από 13 |

|  |
| --- |
| ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ |
| **A/A** | **Είδος Εργασιών** | **Κωδικός****Άρθρου** | **Α.Τ.** | **Μον.****Mετρ.** | **Ποσότητα** | **Τιμή****Μονάδας****(Ευρώ)** | **Δαπάνη (Ευρώ)** |
| **Μερική****Δαπάνη** | **Ολική****Δαπάνη** |
| *[1]* | *[2]* | *[3]* | *[4]* | *[5]* | *[6]* | *[7]* | *[8]* | *[9]* |
|  | **Από μεταφορά** |  |  |
| 2 | Διακόπτης Μικροαυτόματος 16Α 1P C 6 KA | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.002 | 142 | ΤΕΜ | 20,00 |  |  |  |
| 3 | Διακόπτης Μικροαυτόματος 20Α 1P C 6 KA | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.003 | 143 | ΤΕΜ | 20,00 |  |  |  |
| 4 | Διακόπτης Μικροαυτόματος 25Α 1P C 6 KA | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.004 | 144 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 5 | Διακόπτης Μικροαυτόματος 32Α 1P C 6 KA | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.005 | 145 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 6 | Διακόπτης Μικροαυτόματος 40Α 1P C 6 KA | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.006 | 146 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 7 | Διακόπτης Μικροαυτόματος 63Α 1P C 6 KA | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.007 | 147 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 8 | Διακόπτης Μικροαυτόματος 80Α 1P C 18 KA | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.008 | 148 | ΤΕΜ | 6,00 |  |  |  |
|  | **Σύνολο : 2.4. ΜΙΚΡΟΑΥΤΟΜΑΤΟΙ** |  |  |
|  | **2.5. ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ TΗΞΕΩΣ** |
| 1 | Diazed ασφάλεια Πορσελάνης DII gG 10AET1 | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.0042 | 174 | ΤΕΜ | 20,00 |  |  |  |
| 2 | Diazed ασφάλεια Πορσελάνης DII gG 16A ET1 | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.0043 | 175 | ΤΕΜ | 20,00 |  |  |  |
| 3 | Diazed ασφάλεια Πορσελάνης DII gG 20A ET1 | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.0044 | 176 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 4 | Diazed ασφάλεια DII 20A gL/gG | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.009 | 149 | ΤΕΜ | 25,00 |  |  |  |
| 5 | Diazed ασφάλεια DII 25A gL/gG | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.010 | 150 | ΤΕΜ | 25,00 |  |  |  |
| 6 | Diazed ασφάλεια DIII 35A gL/gG | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.011 | 151 | ΤΕΜ | 25,00 |  |  |  |
| 7 | Diazed ασφάλεια DIII 63A gL/gG | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.013 | 152 | ΤΕΜ | 25,00 |  |  |  |
| 8 | Diazed ασφάλεια DIV 80A gL/gG | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.016 | 153 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Σε μεταφορά** |  |  |
|  | Σελίδα 4 από 13 |

|  |
| --- |
| ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ |
| **A/A** | **Είδος Εργασιών** | **Κωδικός****Άρθρου** | **Α.Τ.** | **Μον.****Mετρ.** | **Ποσότητα** | **Τιμή****Μονάδας****(Ευρώ)** | **Δαπάνη (Ευρώ)** |
| **Μερική****Δαπάνη** | **Ολική****Δαπάνη** |
| *[1]* | *[2]* | *[3]* | *[4]* | *[5]* | *[6]* | *[7]* | *[8]* | *[9]* |
|  | **Από μεταφορά** |  |  |
| 9 | Diazed ασφάλεια DIV 100A gL/gG | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.017 | 154 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 10 | Neozed ασφάλεια D02 20A | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.020 | 155 | ΤΕΜ | 25,00 |  |  |  |
| 11 | Neozed ασφάλεια D02 35A | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.021 | 156 | ΤΕΜ | 25,00 |  |  |  |
| 12 | Neozed ασφάλεια D02 50A | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.022 | 157 | ΤΕΜ | 25,00 |  |  |  |
| 13 | Neozed ασφάλεια D02 63A | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.023 | 158 | ΤΕΜ | 25,00 |  |  |  |
| 14 | Neozed βάση ασφαλειών 1P 63A - ασφάλεια | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.024 | 159 | ΤΕΜ | 6,00 |  |  |  |
| 15 | Neozed πώμα D02 (20-63A)-ασφάλεια | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.026 | 160 | ΤΕΜ | 6,00 |  |  |  |
| 16 | Diazed ασφάλεια DI 35A gL/gG minion ΔΕΗ | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.027 | 161 | ΤΕΜ | 50,00 |  |  |  |
| 17 | Diazed ασφάλεια DI 40A gL/gG minion ΔΕΗ | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.028 | 162 | ΤΕΜ | 50,00 |  |  |  |
| 18 | Diazed ασφάλεια DI 50A gL/gG minion ΔΕΗ | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.029 | 163 | ΤΕΜ | 30,00 |  |  |  |
| 19 | Ασφάλεια Μαχαιρωτή gL/gG 63A NH000 | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.030 | 164 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 20 | Ασφάλεια Μαχαιρωτή gL/gG 80A NH000 | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.031 | 165 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 21 | Κυλινδρική ασφάλεια 25A 10Χ38 400VAC | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.033 | 167 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 22 | Κυλινδρική ασφάλεια 32A 10Χ38 400VAC | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.032 | 166 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 23 | Κυλινδρική ασφάλεια 2A 5Χ20mm 250VACΓυάλινη | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.034 | 168 | ΤΕΜ | 50,00 |  |  |  |
| 24 | Κυλινδρική ασφάλεια 4A 5Χ20mm 250VACΓυάλινη | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.035 | 169 | ΤΕΜ | 50,00 |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Σε μεταφορά** |  |  |
|  | Σελίδα 5 από 13 |

|  |
| --- |
| ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ |
| **A/A** | **Είδος Εργασιών** | **Κωδικός****Άρθρου** | **Α.Τ.** | **Μον.****Mετρ.** | **Ποσότητα** | **Τιμή****Μονάδας****(Ευρώ)** | **Δαπάνη (Ευρώ)** |
| **Μερική****Δαπάνη** | **Ολική****Δαπάνη** |
| *[1]* | *[2]* | *[3]* | *[4]* | *[5]* | *[6]* | *[7]* | *[8]* | *[9]* |
|  | **Από μεταφορά** |  |  |
| 25 | Κυλινδρική ασφάλεια 6,3A 5Χ20mm 250VACΓυάλινη | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.036 | 170 | ΤΕΜ | 50,00 |  |  |  |
| 26 | Κυλινδρική ασφάλεια 8A 5Χ20mm 250VACΓυάλινη | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.037 | 171 | ΤΕΜ | 50,00 |  |  |  |
| 27 | Κυλινδρική ασφάλεια 10A 5Χ20mm 250VACΓυάλινη | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.038 | 172 | ΤΕΜ | 50,00 |  |  |  |
| 28 | Ασφαλειοθήκη Καλωδίου 5Χ20mm για γυάλινηΑσφάλεια 15A 250V | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.300.040 | 173 | ΤΕΜ | 100,00 |  |  |  |
|  | **Σύνολο : 2.5. ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ TΗΞΕΩΣ** |  |  |
|  | **2.6. ΡΕΛΕ ΙΣΧΥΟΣ** |
| 1 | Διακόπτης Ρελέ Ισχύος Ράγας 25Α 2ΝΟ AC | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.200.001 | 139 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 2 | Διακόπτης Ρελέ Ισχύος Ράγας 40Α 4ΝΟ AC | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.200.002 | 140 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
|  | **Σύνολο : 2.6. ΡΕΛΕ ΙΣΧΥΟΣ** |  |  |
|  | **2.7. ΡΕΛΕ ΔΙΑΡΟΗΣ** |
| 1 | Διακόπτης Διαροής 2P 40A 30mA AC | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.100.001 | 136 | ΤΕΜ | 5,00 |  |  |  |
| 2 | Διακόπτης Διαροής 4P 40A 30mA AC | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.100.002 | 137 | ΤΕΜ | 5,00 |  |  |  |
| 3 | Διακόπτης Διαροής 4P 63A 30mA AC | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.100.003 | 138 | ΤΕΜ | 5,00 |  |  |  |
|  | **Σύνολο : 2.7. ΡΕΛΕ ΔΙΑΡΟΗΣ** |  |  |
|  | **2.8. ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΕΣ** |
| 1 | Χρονοδιακόπτης αναλογικός ράγας με εφεδρεία100h, 1 Εξοδος . 1 Mεταγωγή | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.600.001 | 183 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 2 | Χρονοδιακόπτης ψηφιακός ράγας, Αυτονομίας 5έτη με εφεδρεία, 2 εξόδος | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.600.002 | 184 | ΤΕΜ | 1,00 |  |  |  |
|  | **Σύνολο : 2.8. ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΕΣ** |  |  |
|  | **2.9. ΕΠΙΤΗΡΗΤΕΣ** |
| 1 | Επιτηρητής Στάθμης - Επιτήρηση ελάχιστης &µέγιστης στάθµης 230 VAC 1CO-Διακόπτης | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.600.003 | 185 | ΤΕΜ | 1,00 |  |  |  |
| 2 | Επιτηρητής ασυμμετρίας και διαδοχής φάσεων400V-Διακόπτης | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.600.004 | 186 | ΤΕΜ | 1,00 |  |  |  |
|  | **Σύνολο : 2.9. ΕΠΙΤΗΡΗΤΕΣ** |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Σε μεταφορά** |  |  |
|  | Σελίδα 6 από 13 |

|  |
| --- |
| ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ |
| **A/A** | **Είδος Εργασιών** | **Κωδικός****Άρθρου** | **Α.Τ.** | **Μον.****Mετρ.** | **Ποσότητα** | **Τιμή****Μονάδας****(Ευρώ)** | **Δαπάνη (Ευρώ)** |
| **Μερική****Δαπάνη** | **Ολική****Δαπάνη** |
| *[1]* | *[2]* | *[3]* | *[4]* | *[5]* | *[6]* | *[7]* | *[8]* | *[9]* |
|  | **Από μεταφορά** |  |  |
|  | **2.10. ΓΕΦΥΡΩΣΕΙΣ** |
| 1 | Γέφυρα φάσης 1P 60Χ10mm² 63A ΧάλκινηΜονωμένη | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.500.001 | 181 | ΤΕΜ | 1,00 |  |  |  |
| 2 | Γέφυρα φάσης 3P 60Χ10mm² 63A ΧάλκινηΜονωμένη | ΝΑΗΛΜΝ\5000.000.500.002 | 182 | ΤΕΜ | 1,00 |  |  |  |
|  | **Σύνολο : 2.10. ΓΕΦΥΡΩΣΕΙΣ** |  |  |
|  | **2.11. ΙΣΧΥΡΑ ΑΓΩΓΟΙ** |
| 1 | Καλώδιο μεταφοράς φωνής και δεδομένωνU/UTP Cat5e 2X24AWG | ΝΑΗΛΜΝ\2000.1000.1000.0001 | 135 | m | 100,00 |  |  |  |
| 2 | Καλώδιο εύκαμπτο NYMHY H05VV-F PVC 3 X1,5mm² | ΝΑΗΛΜΝ\2000.100.100.002 | 114 | m | 200,00 |  |  |  |
| 3 | Καλώδιο εύκαμπτο NYMHY H05VV-F PVC 2 X1,5mm² | ΝΑΗΛΜΝ\2000.100.100.003 | 115 | m | 200,00 |  |  |  |
| 4 | Καλώδιο εύκαμπτο NYMHY3G2 H05VV-F PVC 3X 2,5mm² | ΝΑΗΛΜΝ\2000.100.100.004 | 116 | m | 200,00 |  |  |  |
| 5 | Καλώδιο εύκαμπτο HO5VV-F 5 Χ 6mm² | ΝΑΗΛΜΝ\2000.100.100.005 | 117 | m | 100,00 |  |  |  |
| 6 | Καλώδιο NYM ΗO5VV-U 5 Χ 1,5mm² | ΝΑΗΛΜΝ\2000.100.100.006 | 118 | m | 100,00 |  |  |  |
| 7 | Καλώδιο NYM ΗO5VV-U 5 Χ 2,5mm² | ΝΑΗΛΜΝ\2000.100.100.007 | 119 | m | 100,00 |  |  |  |
| 8 | Καλώδιο NYM ΗO5VV-U 3 Χ 1,5mm² | ΝΑΗΛΜΝ\2000.100.100.008 | 120 | m | 150,00 |  |  |  |
| 9 | Καλώδιο NYM ΗO5VV-U 3 Χ 2,5mm² | ΝΑΗΛΜΝ\2000.100.100.009 | 121 | m | 100,00 |  |  |  |
| 10 | Καλώδιο NYY J1VV-U5 5 Χ 1,5mm² 0,6/1kV | ΝΑΗΛΜΝ\2000.100.100.010 | 122 | m | 200,00 |  |  |  |
| 11 | Καλώδιο NYY J1VV-U5 5 Χ 2,5mm² 0,6/1kV | ΝΑΗΛΜΝ\2000.100.100.011 | 123 | m | 100,00 |  |  |  |
| 12 | Καλώδιο NYY J1VV-U5 5 Χ 4mm² 0,6/1kV | ΝΑΗΛΜΝ\2000.100.100.012 | 124 | m | 300,00 |  |  |  |
| 13 | Καλώδιο NYY J1VV-R 5X10mm² Στροφείο0,6/1kV | ΝΑΗΛΜΝ\2000.100.100.016 | 125 | m | 100,00 |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Σε μεταφορά** |  |  |
|  | Σελίδα 7 από 13 |

|  |
| --- |
| ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ |
| **A/A** | **Είδος Εργασιών** | **Κωδικός****Άρθρου** | **Α.Τ.** | **Μον.****Mετρ.** | **Ποσότητα** | **Τιμή****Μονάδας****(Ευρώ)** | **Δαπάνη (Ευρώ)** |
| **Μερική****Δαπάνη** | **Ολική****Δαπάνη** |
| *[1]* | *[2]* | *[3]* | *[4]* | *[5]* | *[6]* | *[7]* | *[8]* | *[9]* |
|  | **Από μεταφορά** |  |  |
| 14 | Καλώδιο Μονοπολικό χαλκού 1X2,5 - ΔΕΗCU/EPR/PCP 01 1X 2.5 U TIN BK 0.6/1 KV | ΝΑΗΛΜΝ\2000.100.100.017 | 126 | m | 200,00 |  |  |  |
|  | **Σύνολο : 2.11. ΙΣΧΥΡΑ ΑΓΩΓΟΙ** |  |  |
|  | **2.12. ΑΣΘΕΝΗ ΑΓΩΓΟΙ** |
| 1 | Καλώδιο μεταφοράς φωνής και δεδομένωνU/UTP Cat5e 2X24AWG | ΝΑΗΛΜΝ\2000.1000.1000.0001 | 135 | m | 100,00 |  |  |  |
| 2 | Καλώδιο Τηλεφώνου πλακέ 4 Χ 0,27mm² | ΝΑΗΛΜΝ\2000.100.100.018 | 127 | m | 20,00 |  |  |  |
| 3 | Καλώδιο τηλεφώνου standard έτοιμο RJ9 Κλιπς0,34m Λευκό προδιαγραφών ΟΤΕ | ΝΑΗΛΜΝ\2000.100.100.019 | 128 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 4 | Καλώδιο τηλεφώνου RJ11 6P4C 3m Λευκό | ΝΑΗΛΜΝ\2000.100.100.021 | 129 | ΤΕΜ | 5,00 |  |  |  |
| 5 | Καλώδιο τηλεφώνου RJ11 6P4C 6m Λευκό | ΝΑΗΛΜΝ\2000.100.100.022 | 130 | ΤΕΜ | 5,00 |  |  |  |
|  | **Σύνολο : 2.12. ΑΣΘΕΝΗ ΑΓΩΓΟΙ** |  |  |
|  | **2.13. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ** |
| 1 | Κουτί Διακλάδωσης αγωγών διαστάσεωνεπίτοιχο 8Εισ. 75X75mm Χ42mm IP55 ΓκριΤετράγωνο | ΝΑΗΛΜΝ\8774.6.6.95 | 193 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 2 | Κουτί Διακλάδωσης αγωγών διαστάσεωνεπίτοιχο Κουτί επίτοιχο 7 Εισ. 85X85mmΧ42mmIP55 Τετράγωνο | ΝΑΗΛΜΝ\8774.6.6.94 | 192 | ΤΕΜ | 5,00 |  |  |  |
| 3 | Κουτί Διακλάδωσης αγωγών διαστάσεωνεπίτοιχο Κουτί επίτοιχοί επίτοιχο 11 Εισ.113X113mm IP55 Γκρι Τετράγωνο | ΝΑΗΛΜΝ\8774.6.6.93 | 191 | ΤΕΜ | 5,00 |  |  |  |
| 4 | Κουτί διακλάδωσης με 9 Θυρίδες &Πρεσσαριστό Καπάκι Φ75mm 010/01 | ΝΑΗΛΜΝ\8774.6.6.92 | 190 | ΤΕΜ | 5,00 |  |  |  |
| 5 | Διακόπτης χωνευτός Κομιτατέρ Κ/Ρ 10A Λευκόςτύπου Legrand | ΝΑΗΛΜ65.80.16 | 37 | ΤΕΜ | 15,00 |  |  |  |
| 6 | Διακόπτης Στεγανός Κομυτατέρ Κ/Ρ 10A Λευκόςεπιτοίχιος 250V | ΝΑΗΛΜ65.80.20 | 41 | ΤΕΜ | 15,00 |  |  |  |
| 7 | Διακόπτης χωνευτός απλός 10A Λευκός τύπουLegrand | ΝΑΗΛΜ65.80.17 | 38 | ΤΕΜ | 25,00 |  |  |  |
| 8 | Στεγανός Ρευματολήπτης Σούκο Με καπάκι καιασφάλεια παιδιών 16A 250V Λευκή | ΝΑΗΛΜ65.80.18 | 39 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 9 | Ρευματολήπτης Σούκο Χωνευτός 16A 250VΛευκός IP20 | ΝΑΗΛΜ65.80.19 | 40 | ΤΕΜ | 15,00 |  |  |  |
| 10 | Δεματικά Καλωδίων 360mm X 7,6mm ,Μαύρο , 100 τεμ τύπου 3Μ | ΝΑΗΛΜ65.80.21 | 42 | ΠΑΚΕΤΟ | 10,00 |  |  |  |
| 11 | Ρευματοδότης σούκο Θηλυκό 16A Λευκό | ΝΑΗΛΜ65.80.221 | 67 | ΤΕΜ | 20,00 |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Σε μεταφορά** |  |  |
|  | Σελίδα 8 από 13 |

|  |
| --- |
| ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ |
| **A/A** | **Είδος Εργασιών** | **Κωδικός****Άρθρου** | **Α.Τ.** | **Μον.****Mετρ.** | **Ποσότητα** | **Τιμή****Μονάδας****(Ευρώ)** | **Δαπάνη (Ευρώ)** |
| **Μερική****Δαπάνη** | **Ολική****Δαπάνη** |
| *[1]* | *[2]* | *[3]* | *[4]* | *[5]* | *[6]* | *[7]* | *[8]* | *[9]* |
|  | **Από μεταφορά** |  |  |
| 12 | Ρευματολήπτης σούκο αρσενικό 16A ΛευκόΓωνιακό 90° | ΝΑΗΛΜ65.80.22 | 43 | ΤΕΜ | 20,00 |  |  |  |
| 13 | Ρευματολήπτης σούκο αρσενικό 16A Λευκό ευθύ | ΝΑΗΛΜ65.80.23 | 44 | ΤΕΜ | 20,00 |  |  |  |
| 14 | Ρευματολήπτης Βιομηχανικός 5P 32A 3P+N+GrIP67 | ΝΑΗΛΜ65.80.24 | 45 | ΤΕΜ | 2,00 |  |  |  |
| 15 | Ρευματολήπτης Βιομηχανικός 5P 63 A 3P+N+GrIP67 | ΝΑΗΛΜ65.80.25 | 46 | ΤΕΜ | 2,00 |  |  |  |
| 16 | Ρευματοδότης Βιομηχανικός 5P 63 A 3P+N+GrIP67 | ΝΑΗΛΜ65.80.26 | 47 | ΤΕΜ | 2,00 |  |  |  |
| 17 | Ρευματοδότης Βιομηχανικός 5P 32 A 3P+N+GrIP67 | ΝΑΗΛΜ65.80.27 | 48 | ΤΕΜ | 2,00 |  |  |  |
| 18 | Σταθερός Ρευματοδότης Βιομηχανικός 5P 63A3P+N+Gr IP67 | ΝΑΗΛΜ65.80.40 | 49 | ΤΕΜ | 2,00 |  |  |  |
| 19 | Πολύπριζο Σούκο 5 θέσεων με Διακόπτη καικαλώδιο 3m 3x2,5mm ΝΥΜ | ΝΑΗΛΜ65.80.47 | 50 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 20 | Κλεμμοσειρά 12X2,5mm² Λευκή (Σειρα 12τεμ.) | ΝΑΗΛΜ65.80.48 | 51 | ΣΕΤ | 20,00 |  |  |  |
| 21 | Κλεμμοσειρά 12X6mm² Λευκή (Σειρα 12τεμ.) | ΝΑΗΛΜ65.80.49Α | 68 | ΣΕΤ | 20,00 |  |  |  |
| 22 | Κλεμμοσειρά 12X10mm² Λευκή (Σειρα 12τεμ.) | ΝΑΗΛΜ65.80.50 | 52 | ΣΕΤ | 10,00 |  |  |  |
| 23 | Κλεμμοσειρά 12X16mm² Λευκή (Σειρα 12τεμ.) | ΝΑΗΛΜ65.80.51 | 53 | ΣΕΤ | 20,00 |  |  |  |
| 24 | Κλεμμοσειρά 12X25mm² Μαύρη (Σειρα 12τεμ.) | ΝΑΗΛΜ65.80.52 | 54 | ΣΕΤ | 5,00 |  |  |  |
| 25 | Σύνδεσμος Πρέσας (σωληνάκια) καλωδίωνχαλκού 10mm² | ΝΑΗΛΜ65.80.56 | 58 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 26 | Προφυλακτήρες καπς καλωδίου 3X1,5mm²(Συσκ.100τεμ.) | ΝΑΗΛΜ65.80.53 | 55 | ΣΕΤ | 1,00 |  |  |  |
| 27 | Σύνδεσμος Πρέσας (σωληνάκια) καλωδίωνχαλκού 16mm² | ΝΑΗΛΜ65.80.57 | 59 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 28 | Προφυλακτήρες καπς καλωδίου 2X4mm²(Συσκ.100τεμ.) | ΝΑΗΛΜ65.80.54 | 56 | ΣΕΤ | 1,00 |  |  |  |
| 29 | Προφυλακτήρες καπς καλωδίου 2X10mm²(Συσκ.50τεμ.) | ΝΑΗΛΜ65.80.55 | 57 | ΣΕΤ | 1,00 |  |  |  |
| 30 | Σύνδεσμος Πρέσας (σωληνάκια) καλωδίωνχαλκού 25mm² | ΝΑΗΛΜ65.80.58 | 60 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 31 | Ακροδέκτης πρέσας χαλκού 10mm² Φ6 Β Κως | ΝΑΗΛΜ65.80.62Α | 69 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 32 | Σύνδεσμος Πρέσας (σωληνάκια) καλωδίωνχαλκού 35mm² | ΝΑΗΛΜ65.80.59 | 61 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Σε μεταφορά** |  |  |
|  | Σελίδα 9 από 13 |

|  |
| --- |
| ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ |
| **A/A** | **Είδος Εργασιών** | **Κωδικός****Άρθρου** | **Α.Τ.** | **Μον.****Mετρ.** | **Ποσότητα** | **Τιμή****Μονάδας****(Ευρώ)** | **Δαπάνη (Ευρώ)** |
| **Μερική****Δαπάνη** | **Ολική****Δαπάνη** |
| *[1]* | *[2]* | *[3]* | *[4]* | *[5]* | *[6]* | *[7]* | *[8]* | *[9]* |
|  | **Από μεταφορά** |  |  |
| 33 | Ακροδέκτης πρέσας χαλκού 16mm² Φ6 Α Κως | ΝΑΗΛΜ65.80.63 | 64 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 34 | Σύνδεσμος Πρέσας (σωληνάκια) καλωδίωνχαλκού 50mm² | ΝΑΗΛΜ65.80.60 | 62 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 35 | Ακροδέκτης πρέσας χαλκού 25mm² Φ8 Β Κως | ΝΑΗΛΜ65.80.64 | 65 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 36 | Σύνδεσμος Πρέσας (σωληνάκια) καλωδίωνχαλκού 70mm² | ΝΑΗΛΜ65.80.61 | 63 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 37 | Ακροδέκτης πρέσας χαλκού 35mm² Φ8 Α Κως | ΝΑΗΛΜ65.80.65 | 66 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 38 | Ακροδέκτης πρέσας χαλκού 50mm² Φ8 Α Κως | ΝΑΗΛΜ66.80.65 | 70 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 39 | Ακροδέκτης πρέσας χαλκού 70mm² Φ10 Β Κως | ΝΑΗΛΜ66.80.66 | 71 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 40 | Ταινία στήριξης Συνεχώς γαλβανισμένο 19mm10m τύπου OBO BETTERMANN | ΝΑΗΛΜ66.80.67 | 72 | ΤΕΜ | 1,00 |  |  |  |
| 41 | Ταινία Στήριξης INOX 15.9x0.50mm (30 μέτρα)τύπου VIOFLEX | ΝΑΗΛΜ66.80.68 | 73 | ΤΕΜ | 5,00 |  |  |  |
| 42 | Σφιγκτήρας Ταινίας 15.9x0.50mm Inox 100τεμ. | ΝΑΗΛΜ66.80.69 | 74 | ΣΕΤ | 1,00 |  |  |  |
| 43 | Ταινία PVC Μονωτική 19X0,13mm 18,29mΜΑΥΡΗ | ΝΑΗΛΜ66.81.67 | 79 | ΤΕΜ | 30,00 |  |  |  |
| 44 | Ταινία PVC Μονωτική 19X0,13mm 18,29mΚΟΚΚΙΝΗ | ΝΑΗΛΜ66.81.68 | 80 | ΤΕΜ | 5,00 |  |  |  |
| 45 | Ταινία PVC Μονωτική 19X0,13mm 18,29mΚΑΦΕ | ΝΑΗΛΜ66.81.69 | 81 | ΤΕΜ | 5,00 |  |  |  |
| 46 | Ταινία PVC Μονωτική 19X0,13mm 18,29mΜΠΛΕ | ΝΑΗΛΜ66.81.70 | 82 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 47 | Ταινία PVC Μονωτική 19X0,15mm 20mΠΡΑΣΙΝΟΚΙΤΡΙΝΗ | ΝΑΗΛΜ66.81.71 | 83 | ΤΕΜ | 5,00 |  |  |  |
| 48 | Ταινία Μονωτική Αυτοβουλκαζόμενη (χωρίςκόλλα)19X0,756mm 9,15m Μαύρη τύπου 3Μ | ΝΑΗΛΜ66.81.23 | 75 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 49 | Σύνδεσμοι ρυτίνης Μούφα (KIt) σύνδεσηςκαλωδίων 4X1,5-10mm² 0,6/1kV τύπου 3Μ | ΝΑΗΛΜ66.81.72Α | 93 | ΤΕΜ | 1,00 |  |  |  |
| 50 | Σύνδεσμοι ρυτίνης Μούφα (KIt) σύνδεσηςκαλωδίων 4X16-25mm² 0,6/1kV τύπου 3Μ | ΝΑΗΛΜ66.81.73 | 84 | ΤΕΜ | 1,00 |  |  |  |
| 51 | ΣΤΕΡΕΩΤΙΚΑ ΚΑΡΦΙΑ ΡΟΚΑ 12/35 (ΣΥΣΚ.100)τύπου VIOKLIPS | ΝΑΗΛΜ66.81.76 | 86 | ΤΕΜ | 3,00 |  |  |  |
| 52 | ΣΤΕΡΕΩΤΙΚΑ ΚΑΡΦΙΑ ΡΟΚΑ 9/25 (ΣΥΣΚ.100)τύπου VIOKLIPS | ΝΑΗΛΜ66.81.75 | 85 | ΤΕΜ | 6,00 |  |  |  |
| 53 | ΟΥΠΑΤ Πλαστικά (Βύσματα απλά) Γκρί Νο6(100τεμάχια) | ΝΑΗΛΜ66.81.78 | 87 | ΣΕΤ | 4,00 |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Σε μεταφορά** |  |  |
|  | Σελίδα 10 από 13 |

|  |
| --- |
| ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ |
| **A/A** | **Είδος Εργασιών** | **Κωδικός****Άρθρου** | **Α.Τ.** | **Μον.****Mετρ.** | **Ποσότητα** | **Τιμή****Μονάδας****(Ευρώ)** | **Δαπάνη (Ευρώ)** |
| **Μερική****Δαπάνη** | **Ολική****Δαπάνη** |
| *[1]* | *[2]* | *[3]* | *[4]* | *[5]* | *[6]* | *[7]* | *[8]* | *[9]* |
|  | **Από μεταφορά** |  |  |
| 54 | ΟΥΠΑΤ Πλαστικά (Βύσματα απλά) Γκρί Νο 8(50τεμάχια) | ΝΑΗΛΜ66.81.101 | 92 | ΣΕΤ | 2,00 |  |  |  |
| 55 | ΟΥΠΑΤ Πλαστικά (Βύσματα απλά) Γκρί Νο10(50τεμάχια) | ΝΑΗΛΜ66.81.79 | 88 | ΣΕΤ | 2,00 |  |  |  |
| 56 | Σωλήνας σπιράλ πλαστικός Βαρέως τύπου16mm τύπου Κουβίδη | ΝΑΗΛΜ66.81.80 | 89 | m | 50,00 |  |  |  |
| 57 | Σωλήνας σπιράλ πλαστικός Βαρέως τύπου25mm τύπου Κουβίδη | ΝΑΗΛΜ66.81.81 | 90 | m | 25,00 |  |  |  |
| 58 | Σωλήνας σπιράλ πλαστικός Βαρέως τύπου32mm τύπου Κουβίδη | ΝΑΗΛΜ66.81.83 | 91 | m | 25,00 |  |  |  |
| 59 | Κανάλι διανομής Αυτοκόλλητο 16X16mm 2m | ΝΑΗΛΜ66.81.24 | 76 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
| 60 | Κανάλι διανομής Αυτοκόλλητο 25X25mm 2m | ΝΑΗΛΜ66.81.25 | 77 | ΤΕΜ | 20,00 |  |  |  |
| 61 | Κανάλι διάτρητο 80X60mm 2m | ΝΑΗΛΜ66.81.26 | 78 | ΤΕΜ | 5,00 |  |  |  |
| 62 | Κανάλι πλαστικό 120x60 mm 2m | ΝΑΗΛΜ66.82.26 | 94 | ΤΕΜ | 5,00 |  |  |  |
|  | **Σύνολο : 2.13. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ** |  |  |
|  | **2.14. ΑΣΘΕΝΗ ΔΙΚΤΥΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ** |
| 1 | U/UTP Clips RJ45 8P8C CAT 6 Διαφανές γιακαλώδιο τηλεφώνου | ΝΑΗΛΜΝ\2000.100.100.023 | 131 | ΤΕΜ | 20,00 |  |  |  |
| 2 | Clips RJ11 6 CAT 3 6p4c Διαφανές γιακαλώδιο τηλεφώνου | ΝΑΗΛΜΝ\2000.100.100.024 | 132 | ΤΕΜ | 20,00 |  |  |  |
| 3 | Τηλέφωνο Βάσης αναλογικό παλμικό τύπουAlcatel temporis 56 | ΝΑΗΛΜΝ\2000.100.100.025 | 133 | ΤΕΜ | 30,00 |  |  |  |
| 4 | Τηλέφωνο Ασύρματο με Βάση αναλογικόπαλμικό τύπου Alcatel C350 | ΝΑΗΛΜΝ\2000.100.100.026 | 134 | ΤΕΜ | 10,00 |  |  |  |
|  | **Σύνολο : 2.14. ΑΣΘΕΝΗ ΔΙΚΤΥΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ** |  |  |
|  | **Σύνολο : 2. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ** |  |  |
|  | **3. ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ** |
|  | **3.1. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ** |
| 1 | Πενσα Ηλεκτρολόγου VDE υψηλής μόχλευσης180mm-1000V ΤΥΠΟΥ KNIPEX | ΝΑΗΛΜ66.83.27 | 95 | ΤΕΜ | 3,00 |  |  |  |
| 2 | Πλαγιοκόφτης 180 mm Ηλεκτρολόγου μεΜόνωση 1000V ΤΥΠΟΥ KNIPEX | ΝΑΗΛΜ66.83.28 | 96 | ΤΕΜ | 3,00 |  |  |  |
| 3 | Κόφτης καλωδίων τύπου Knipex 1000v 200mmμε δυο κοπτικες ακμες | ΝΑΗΛΜ66.83.29 | 97 | ΤΕΜ | 3,00 |  |  |  |
| 4 | Δοκιμαστικό τάσης LED 1000VAC/DC CAT II | ΝΑΗΛΜ66.83.30 | 98 | ΤΕΜ | 3,00 |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Σε μεταφορά** |  |  |
|  | Σελίδα 11 από 13 |

|  |
| --- |
| ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ |
| **A/A** | **Είδος Εργασιών** | **Κωδικός****Άρθρου** | **Α.Τ.** | **Μον.****Mετρ.** | **Ποσότητα** | **Τιμή****Μονάδας****(Ευρώ)** | **Δαπάνη (Ευρώ)** |
| **Μερική****Δαπάνη** | **Ολική****Δαπάνη** |
| *[1]* | *[2]* | *[3]* | *[4]* | *[5]* | *[6]* | *[7]* | *[8]* | *[9]* |
|  | **Από μεταφορά** |  |  |
| 5 | Ψηφιακό πολύμετρο ρεύματος Αμπεροτσιμπίδα600A True RMS AC/DC τύπου EXTECH 655 | ΝΑΗΛΜ66.83.31 | 99 | ΤΕΜ | 3,00 |  |  |  |
| 6 | Ανιχνευτής σωλήνων- καλωδίων ΞύλουΜετάλλου τύπου Bosch GMS 120 Professional | ΝΑΗΛΜ66.83.32 | 100 | ΤΕΜ | 1,00 |  |  |  |
| 7 | 10 κατσαβιδια ηλεκτρολογικά 1000V Ισια-PHτύπου Stanley 0-62-573 set σε πλαστική θήκη. | ΝΑΗΛΜ66.83.33 | 101 | ΣΕΤ | 3,00 |  |  |  |
| 8 | Δοκιμαστικό τάσης AC 12-1000/ DC 12-1000Vτύπου Benning DUSPOLAnalog | ΝΑΗΛΜ66.83.34 | 102 | τεμ. | 3,00 |  |  |  |
| 9 | Δοκιμαστικό Κατσαβίδι τάσης 250V Μήκοςκατσαβιδιού 190mm τύπου Stanley Δοκιμαστικό | ΝΑΗΛΜ66.83.35 | 103 | τεμ. | 3,00 |  |  |  |
| 10 | Καρούλι καλωδίων Πλαστικό H05VV-F3X1,5mm² 50m 4 ρευματοδοτών | ΝΑΗΛΜ66.83.36 | 104 | τεμ. | 2,00 |  |  |  |
|  | **Σύνολο : 3.1. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ** |  |  |
|  | **3.2. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΣΘΕΝΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ** |
| 1 | Σετ Εργαλείων Ηλεκτρονικού Τεχνικού 42τεμενδεικτικού τύπου GTK-640B | ΝΑΗΛΜ66.83.38 | 105 | ΣΕΤ | 1,00 |  |  |  |
| 2 | Σετ Εργαλείων Τεχνικού Μηχανικού IT 100 τεμενδεικτικού τύπου GTK-700B | ΝΑΗΛΜ66.83.39 | 106 | ΣΕΤ | 1,00 |  |  |  |
| 3 | Cable Tester Cat 5e, Cat 6, Cat 6a, Coaxial,LAN, STP, UTP ενδεικτικού τύπου CT2690 LANCable Solution Multifunction Tester 136-8577 | ΝΑΗΛΜ66.83.40 | 107 | ΤΕΜ | 1,00 |  |  |  |
|  | **Σύνολο : 3.2. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΣΘΕΝΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ** |  |  |
|  | **3.3. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΥΠΟΔΟΜΩΝ** |
| 1 | SET Δραπανοκατσάβιδο Τύπου SF 6H-A22HILDI με 2 Συσσωρευτές ιόντων λιθίου υψηλήςισχύος, 22 V 5,2 Ah και Φορτιστή ενδεικτικουτύπου C 4/36-350 230V τύπου HILDI σε θήκημεταφοράς. | ΝΑΗΛΜ66.83.41 | 108 | ΣΕΤ | 1,00 |  |  |  |
| 2 | SET Κρουστικό δράπανο τύπου TE 6-A36 HILDIμε 2 Συσσωρευτές 36V ιόντων λιθίου υψηλήςισχύος, 9 Ah και φορτιστή ενδεικτικου τύπου C4/36-350 230V HILDI σε θήκη μεταφοράς | ΝΑΗΛΜ66.83.42 | 109 | ΣΕΤ | 1,00 |  |  |  |
| 3 | SET Τροχός τύπου AG 125-A36 HILDI με 2Συσσωρευτές 36V ιόντων λιθίου υψηλής ισχύος,5,2 Ah και φορτιστή ενδεικτικου τύπου C 4/36-350 230V HILDI σε θήκη μεταφοράς. | ΝΑΗΛΜ66.83.43 | 110 | ΣΕΤ | 1,00 |  |  |  |
| 4 | Ηλεκτροσυγκόλληση Ιnverter 200Α(max) 9.4kVAγια επαγγελματική χρήση 5mm Ηλεκτρόδιο(max) | ΝΑΗΛΜ66.83.47 | 111 | ΤΕΜ | 1,00 |  |  |  |
| 5 | Αεροσυμπιεστής Μονομπλόκ με δικύλινδρηκεφαλή, Αεροφυλάκιο 100Lt i• Ισχύς 3hp ελαίου•Παροχής 336L/min μέγιστη πίεση 8 bar/ 116Psi | ΝΑΗΛΜ66.83.48 | 112 | ΤΕΜ | 1,00 |  |  |  |
| 6 | Πριονοκορδέλα Μετάλλου με Βάση τύπουThomas zip 22 | ΝΑΗΛΜ66.83.49 | 113 | ΤΕΜ | 1,00 |  |  |  |
|  | **Σύνολο : 3.3. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΥΠΟΔΟΜΩΝ** |  |  |
|  | **Σύνολο : 3. ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ** |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Σε μεταφορά** |  |  |
|  | Σελίδα 12 από 13 |

|  |
| --- |
| ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ |
| **A/A** | **Είδος Εργασιών** | **Κωδικός****Άρθρου** | **Α.Τ.** | **Μον.****Mετρ.** | **Ποσότητα** | **Τιμή****Μονάδας****(Ευρώ)** | **Δαπάνη (Ευρώ)** |
| **Μερική****Δαπάνη** | **Ολική****Δαπάνη** |
| *[1]* | *[2]* | *[3]* | *[4]* | *[5]* | *[6]* | *[7]* | *[8]* | *[9]* |
| **Άθροισμα** |  |  |
| ΦΠΑ |  |  |
| **ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Υ |  |  |
|  |  |  |
|  |  |
|  | ΥΠΟΓΡΑΦΗΣΦΡΑΓΙΔΑ |  |