

**ΕΡΓΑΣΙΑ:** Εγκατάσταση, συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ’ ανταλλακτικών

**ΠΡΟΫΠ:** 99.200,00 €

**Α.Μ.:** 124 /2023

**K.A.:** 35.6265.12

**CPV:** 45232120-9

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ**

**ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ**

**ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

**ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Τoυ αναδόχου ή της επιχείρησης ………………………………………………………………………………………………………………….

με έδρα τ………………………..……………………………………..……οδός ………………………………………………………………………….

αριθμ …………..….Τ.Κ. ……………...……………Τηλ. ……………………..……….…………………….Fax……………………………..………

Αφού έλαβα γνώση όλων των τευχών της υπ΄αριθμ. 124 /2023 μελέτης με τίτλο «Εγκατάσταση, συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων μετ’ ανταλλακτικών» προϋπολογισμού 99.200,00πλέον ΦΠΑ καθώς και των συνθηκών εκτέλεσης αυτής, υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη όλα αυτά και αναλαμβάνω την εκτέλεση της εργασίας με ενιαίο ποσοστό έκπτωσης επί των τιμών του προϋπολογισμού της Μελέτης (Πίνακας ενδεικτικού προϋπολογισμού)

Ποσοστό έκπτωσης: (αριθμητικώς) ………………………………………………………………………………………………..

Ποσοστό έκπτωσης: (ολογράφως) ……………………………………………………….………………………………………….

Μετά την εφαρμογή του ανωτέρω ποσοστού έκπτωσης οι επιμέρους τιμές μονάδος ανά είδος εργασίας και ανταλλακτικού διαμορφώνονται σύμφωνα με τον κατωτέρω πίνακα. Η συνολική δαπάνη δύναται να ανέλθει έως του ποσού των 80.000,00 ευρώ πλέον ΦΠΑ.

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ – ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ**

| **A.T.** | **Περιγραφή** | **Μονάδα Μέτρησης** | **Τιμή Μονάδας**  **Χωρίς ΦΠΑ (ευρώ)** | **Τιμή Μονάδας Προσφοράς**  **χωρίς ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης (€)** | **Τιμή Μονάδας Προσφοράς με ΦΠΑ μετά το ανωτέρω ποσοστό έκπτωσης**  **(€)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Α.** | **ΕΡΓΑΣΙΕΣ** |  |  |  |  |
| 1 | Έλεγχος, εγκατάσταση, συντήρηση και επισκευή αρδευτικών δικτύων με την τοποθέτηση των αντίστοιχων υλικών (τα υλικά αποζημιώνονται ειδικά) | Ανά μήνα απασχόλησης | 2.000,00 |  |  |
| 2 | Εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπόγειου αρδευτικού δικτύου με μηχανικά μέσα | m | 1,00 |  |  |
| 3 | Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες | m3 | 8,38 |  |  |
| 4 | Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για τη αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ (ανά μέτρο μήκους δικτύου ΟΚΩ) | m | 19,38 |  |  |
| 5 | Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων | m2 | 15,50 |  |  |
| 6 | Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15 | m3 | 108,13 |  |  |
| 7 | Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη | m | 1,30 |  |  |
| 8 | Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων | m2 | 23,13 |  |  |
| 9 | Αποκατάσταση επίστρωσης πεζοδρομίου νησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων | m2 | 32,25 |  |  |
| 10 | Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20 | m3 | 157,50 |  |  |
| **Β.** | **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΜΕ ΤΑ ΜΙΚΡΟΫΛΙΚΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ** |  |  |  |  |
| 1 | Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (ΡΕ) ονομαστικής πίεσης 6 atm |  |  |  |  |
| 1.1 | Ονομαστικής διαμέτρου Φ 16 | m |  |  |  |
| 1.2 | Ονομαστικής διαμέτρου Φ 20 | m | 0,30 |  |  |
| 1.3 | Ονομαστικής διαμέτρου Φ 25 | m | 0,35 |  |  |
| 1.4 | Ονομαστικής διαμέτρου Φ 32 | m | 0,46 |  |  |
| 1.5 | Ονομαστικής διαμέτρου Φ 40 | m | 0,65 |  |  |
| 1.6 | Ονομαστικής διαμέτρου Φ 50 | m | 0,87 |  |  |
| 1.7 | Ονομαστικής διαμέτρου Φ 63 | m | 1,26 |  |  |
| 2 | Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (ΡΕ) ονομαστικής πίεσης 10 atm |  | 1,98 |  |  |
| 2.1 | Ονομαστικής διαμέτρου Φ 25 | m |  |  |  |
| 2.2 | Ονομαστικής διαμέτρου Φ 32 | m | 0,65 |  |  |
| 2.3 | Ονομαστικής διαμέτρου Φ 40 | m | 0,82 |  |  |
| 2.4 | Ονομαστικής διαμέτρου Φ 50 | m | 1,35 |  |  |
| 2.5 | Ονομαστικής διαμέτρου Φ 63 | m | 2,20 |  |  |
| 3 | Μικροσωλήνας από πολυαιθυλένιο (ΡΕ) ονομαστικής πίεσης 10 atm |  | 3,20 |  |  |
| 3.1 | Φ 4 | m |  |  |  |
| 3.2 | Φ 6 | m | 0,15 |  |  |
| 3.3 | Φ 8 | m | 0,16 |  |  |
| 3.4 | Φ 12 | m | 0,21 |  |  |
| 4 | Γάντζος εδάφους πλαστικός | τεμ | 0,74 |  |  |
| 5 | Σωλήνας από PVC ονομαστικής πίεσης 4 atm |  | 0,13 |  |  |
| 5.1 | Φ 50 | m |  |  |  |
| 5.2 | Φ 63 | m | 2,67 |  |  |
| 5.3 | Φ 75 | m | 3,54 |  |  |
| 6 | Αγωγός από σωλήνα PVC ονομαστικής πίεσης 6 atm |  | 4,94 |  |  |
| 6.1 | Φ 50 | m |  |  |  |
| 6.2 | Φ 63 | m | 3,45 |  |  |
| 6.3 | Φ 75 | m | 5,34 |  |  |
| 6.4 | Φ 90 | m | 9,84 |  |  |
| 7 | Ρακόρ χαλύβδινα γαλβανισμένα |  | 14,18 |  |  |
| 7.1 | Φ 1/2 | τεμ |  |  |  |
| 7.2 | Φ 3/4 | τεμ | 5,53 |  |  |
| 7.3 | Φ 1 | τεμ | 6,80 |  |  |
| 7.4 | Φ 1 1/4 | τεμ | 8,29 |  |  |
| 7.5 | Φ 1 1/2 | τεμ | 13,17 |  |  |
| 7.6 | Φ 2 | τεμ | 16,89 |  |  |
| 7.7 | Φ 2 1/2 | τεμ | 26,96 |  |  |
| 7.8 | Φ 3 | τεμ | 59,09 |  |  |
| 7.9 | Φ 4 | τεμ | 92,41 |  |  |
| 8 | Σταυροί χαλύβδινοι γαλβανισμένοι |  | 110,86 |  |  |
| 8.1 | Φ 1/2 | τεμ |  |  |  |
| 8.2 | Φ 3/4 | τεμ | 5,29 |  |  |
| 8.3 | Φ 1 | τεμ | 7,97 |  |  |
| 8.4 | Φ 1 1/4 | τεμ | 9,85 |  |  |
| 8.5 | Φ 1 1/2 | τεμ | 13,23 |  |  |
| 8.6 | Φ 2 | τεμ | 17,65 |  |  |
| 8.7 | Φ 2 1/2 | τεμ | 26,35 |  |  |
| 8.8 | Φ 3 | τεμ | 59,61 |  |  |
| 8.9 | Φ 4 | τεμ | 68,68 |  |  |
| 9 | Ταυ χαλύβδινα, γαλβανισμένα |  | 113,87 |  |  |
| 9.1 | Φ 1/2 | τεμ |  |  |  |
| 9.2 | Φ 3/4 | τεμ | 1,90 |  |  |
| 9.3 | Φ 1 | τεμ | 2,20 |  |  |
| 9.4 | Φ 1 1/4 | τεμ | 3,50 |  |  |
| 9.5 | Φ 1 1/2 | τεμ | 5,00 |  |  |
| 9.6 | Φ 2 | τεμ | 7,61 |  |  |
| 9.7 | Φ 2 1/2 | τεμ | 10,71 |  |  |
| 9.8 | Φ 3 | τεμ | 26,56 |  |  |
| 9.9 | Φ 4 | τεμ | 35,50 |  |  |
| 10 | Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες |  | 69,53 |  |  |
| 10.1 | Φ 1/2 | τεμ |  |  |  |
| 10.2 | Φ 3/4 | τεμ | 1,80 |  |  |
| 10.3 | Φ 1 | τεμ | 2,10 |  |  |
| 10.4 | Φ 1 1/4 | τεμ | 3,20 |  |  |
| 10.5 | Φ 1 1/2 | τεμ | 4,50 |  |  |
| 10.6 | Φ 2 | τεμ | 6,35 |  |  |
| 10.7 | Φ 2 1/2 | τεμ | 8,34 |  |  |
| 10.8 | Φ 3 | τεμ | 22,44 |  |  |
| 10.9 | Φ 4 | τεμ | 29,58 |  |  |
| 11 | Μούφες χαλύβδινες, γαλβανισμένες |  | 50,52 |  |  |
| 11.1 | Φ 1/2 | τεμ |  |  |  |
| 11.2 | Φ 3/4 | τεμ | 1,80 |  |  |
| 11.3 | Φ 1 | τεμ | 1,90 |  |  |
| 11.4 | Φ 1 1/4 | τεμ | 2,90 |  |  |
| 11.5 | Φ 1 1/2 | τεμ | 3,50 |  |  |
| 11.6 | Φ 2 | τεμ | 4,00 |  |  |
| 11.7 | Φ 2 1/2 | τεμ | 5,62 |  |  |
| 11.8 | Φ 3 | τεμ | 16,81 |  |  |
| 11.9 | Φ 4 | τεμ | 20,21 |  |  |
| 12 | Μαστοί χαλύβδινοι, γαλβανισμένοι |  | 47,15 |  |  |
| 12.1 | Φ 1/2 | τεμ |  |  |  |
| 12.2 | Φ 3/4 | τεμ | 1,70 |  |  |
| 12.3 | Φ 1 | τεμ | 1,90 |  |  |
| 12.4 | Φ 1 1/4 | τεμ | 2,80 |  |  |
| 12.5 | Φ 1 1/2 | τεμ | 3,50 |  |  |
| 12.6 | Φ 2 | τεμ | 4,00 |  |  |
| 12.7 | Φ 2 1/2 | τεμ | 5,50 |  |  |
| 12.8 | Φ 3 | τεμ | 10,62 |  |  |
| 12.9 | Φ 4 | τεμ | 12,79 |  |  |
| 13 | Συστολές χαλύβδινες, γαλβανισμένες |  | 47,15 |  |  |
| 13.1 | Φ 3/4 | τεμ |  |  |  |
| 13.2 | Φ 1 | τεμ | 2,10 |  |  |
| 13.3 | Φ 1 1/4 | τεμ | 3,00 |  |  |
| 13.4 | Φ 1 1/2 | τεμ | 4,21 |  |  |
| 13.5 | Φ 2 | τεμ | 5,46 |  |  |
| 13.6 | Φ 2 1/2 | τεμ | 8,62 |  |  |
| 13.7 | Φ 3 | τεμ | 29,46 |  |  |
| 13.8 | Φ 4 | τεμ | 44,87 |  |  |
| 14 | Φλάντζες χαλύβδινες με σπείρωμα |  | 73,16 |  |  |
| 14.1 | Φ 1/2 '' | τεμ |  |  |  |
| 14.2 | Φ 3/4 " | τεμ | 8,91 |  |  |
| 14.3 | Φ 1 " | τεμ | 15,26 |  |  |
| 14.4 | Φ 1 1/2 " | τεμ | 14,42 |  |  |
| 14.5 | Φ 2 " | τεμ | 20,22 |  |  |
| 14.6 | Φ 2 1/2 " | τεμ | 22,77 |  |  |
| 14.7 | Φ 3 " | τεμ | 29,69 |  |  |
| 14.8 | Φ 4 " | τεμ | 34,91 |  |  |
| 15 | Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 |  | 37,88 |  |  |
| 15.1 | Φ 1/2'' | τεμ |  |  |  |
| 15.2 | Φ 3/4'' | τεμ | 5,49 |  |  |
| 15.3 | Φ 1'' | τεμ | 8,16 |  |  |
| 15.4 | Φ 1 1/4'' | τεμ | 14,30 |  |  |
| 15.5 | Φ 1 1/2'' | τεμ | 21,37 |  |  |
| 15.6 | Φ 2'' | τεμ | 31,51 |  |  |
| 15.7 | Φ 2 1/2'' | τεμ | 51,54 |  |  |
| 15.8 | Φ 3'' | τεμ | 110,18 |  |  |
| 15.9 | Φ 4'' | τεμ | 148,28 |  |  |
| 16 | Βάνες συρταρωτές, ορειχάλκινες, με σπείρωμα |  | 237,88 |  |  |
| 16.1 | Φ 1/2'' | τεμ |  |  |  |
| 16.2 | Φ 3/4'' | τεμ | 8,33 |  |  |
| 16.3 | Φ 1'' | τεμ | 10,33 |  |  |
| 16.4 | Φ 1 1/4'' | τεμ | 12,03 |  |  |
| 16.5 | Φ 1 1/2'' | τεμ | 19,61 |  |  |
| 16.6 | Φ 2'' | τεμ | 23,76 |  |  |
| 16.7 | Φ 2 1/2'' | τεμ | 38,37 |  |  |
| 16.8 | Φ 3'' | τεμ | 65,87 |  |  |
| 16.9 | Φ 4'' | τεμ | 88,72 |  |  |
| 17 | Μειωτές πίεσης ΡΝ 16 atm |  | 153,38 |  |  |
| 17.1 | Φ 1/2 " | τεμ |  |  |  |
| 17.2 | Φ 3/4 " | τεμ | 40,69 |  |  |
| 17.3 | Φ 1 " | τεμ | 62,52 |  |  |
| 17.4 | Φ 1 1/4 " | τεμ | 82,61 |  |  |
| 17.5 | Φ 1 1/2 " | τεμ | 138,87 |  |  |
| 17.6 | Φ 2 " | τεμ | 161,78 |  |  |
| 17.7 | Φ 2 1/2 " | τεμ | 241,59 |  |  |
| 18 | Σταλάκτες |  | 211,48 |  |  |
| 18.1 | Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος | τεμ |  |  |  |
| 18.2 | Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, μη επισκέψιμος | τεμ | 0,22 |  |  |
| 19 | Σταλακτηφόροι καφέ Φ 16 ή Φ 17 mm από πολυαιθυλένιο με σταλάκτες μακράς διαδρομής |  | 0,19 |  |  |
| 19.1 | με απόσταση σταλακτών 33 cm | m |  |  |  |
| 19.2 | με απόσταση σταλακτών 50 cm | m | 0,40 |  |  |
| 20 | Σταλακτηφόροι καφέ Φ 20 mm με σταλάκτες μακράς διαδρομής |  | 0,61 |  |  |
| 20.1 | με απόσταση σταλακτών 33 cm | m |  |  |  |
| 20.2 | με απόσταση σταλακτών 50 cm | m | 0,49 |  |  |
| 21 | Σταλακτηφόροι καφέ Φ 16 ή Φ 17 mm με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες |  | 0,46 |  |  |
| 21.1 | με απόσταση σταλακτών 33 cm | m |  |  |  |
| 21.2 | με απόσταση σταλακτών 50 cm | m | 0,73 |  |  |
| 22 | Σταλακτηφόροι καφέ Φ 20 mm με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες |  | 0,64 |  |  |
| 22.1 | με απόσταση σταλακτών 33 cm | m |  |  |  |
| 22.2 | με απόσταση σταλακτών 50 cm | m | 0,89 |  |  |
| 23 | Σταλακτηφόροι καφέ Φ 16 ή Φ 17 mm με σταλάκτες αυτορυθμιζόμενους και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα |  | 0,78 |  |  |
| 23.1 | με απόσταση σταλακτών 33 cm | m |  |  |  |
| 23.2 | με απόσταση σταλακτών 50 cm | m | 0,80 |  |  |
| 24 | Σταλακτηφόροι καφέ Φ 20 mm με σταλάκτες αυτορυθμιζόμενους και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα |  | 0,70 |  |  |
| 24.1 | με απόσταση σταλακτών 33 cm | m |  |  |  |
| 24.2 | με απόσταση σταλακτών 50 cm | m | 1,00 |  |  |
| 25 | Σταλακτηφόροι Φ16 ή Φ17 mm από ΡΕ με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό, για υπόγεια τοποθέτηση |  | 0,80 |  |  |
| 25.1 | με απόσταση σταλακτών 33 cm | m |  |  |  |
| 25.2 | με απόσταση σταλακτών 50 cm | m | 1,67 |  |  |
| 26 | Σταλακτηφόροι Φ20 mm από ΡΕ με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό, για υπόγεια τοποθέτηση |  | 1.67 |  |  |
| 26.1 | με απόσταση σταλακτών 33 cm | m |  |  |  |
| 26.2 | με απόσταση σταλακτών 50 cm | m | 1,67 |  |  |
| 27 | Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, στατικοί |  | 1,67 |  |  |
| 27.1 | με σώμα ανύψωσης 5-7 cm | τεμ |  |  |  |
| 27.2 | με σώμα ανύψωσης 10 cm | τεμ | 4,50 |  |  |
| 27.3 | με σώμα ανύψωσης 15 cm | τεμ | 4,60 |  |  |
| 28 | Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, γραναζωτοί, ακτίνας ενεργείας 5 - 9 m με σώμα ανύψωσης 10 cm, πλαστικός | τεμ | 17,20 |  |  |
| 29 | Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι γραναζωτοί, ακτίνας ενεργείας 7 - 14 m πλαστικός | τεμ | 30,00 |  |  |
| 30 | Μικροεκτοξευτήρας άρδευσης | τεμ | 30,00 |  |  |
| 31 | Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες |  | 3,42 |  |  |
| 31.1 | Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες Σταθερού τομέα, κανονικής παροχής ακτίνας 2-5 m | τεμ |  |  |  |
| 31.2 | Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες Ρυθμιζόμενου τομέα, κανονικής παροχής ακτίνας 2-5 m | τεμ | 2,00 |  |  |
| 31.3 | Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες Χαμηλής παροχής, ακτινωτής εκτόξευσης, ακτίνας πάνω από 4,5 m | τεμ | 2,80 |  |  |
| 32 | Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης, ΡΝ 10 atm, πλαστικές |  | 12,87 |  |  |
| 32.1 | Χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1'' | τεμ |  |  |  |
| 32.2 | Χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1 1/2'' | τεμ | 34,89 |  |  |
| 32.3 | Χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 2'' | τεμ | 75,00 |  |  |
| 32.4 | Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1'' | τεμ | 100,00 |  |  |
| 32.5 | Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1 1/2'' | τεμ | 95,00 |  |  |
| 32.6 | Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 2'' | τεμ | 115,00 |  |  |
| 33 | Πηνία ηλεκτροβανών |  | 150,00 |  |  |
| 33.1 | 24 V AC | τεμ |  |  |  |
| 33.2 | Συγκράτησης (latching) | τεμ | 11,88 |  |  |
| 34 | Προγραμματιστές άρδευσης, μπαταρίας, τύπου φρεατίου μιας στάσης (με ηλεκτροβάνα) |  | 15,49 |  |  |
| 35 | Προγραμματιστές άρδευσης, μπαταρίας, τύπου φρεατίου |  | 179.43 |  |  |
| 35.1 | Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 2 | τεμ |  |  |  |
| 35.2 | Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 4 | τεμ | 216.13 |  |  |
| 35.3 | Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 6 | τεμ | 255.40 |  |  |
| 36 | Οικιακός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου |  | 300,00 |  |  |
| 36.1 | Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 4 - 6 | τεμ |  |  |  |
| 36.2 | Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 8 - 9 | τεμ | 200,00 |  |  |
| 36.3 | Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 12 | τεμ | 250,00 |  |  |
| 37 | Ηλεκτρονική πλακέτα προσθέτων στάσεων κωδικοποιητή μονοκαλωδιακής σύνδεσης ηλεκτροβανών | τεμ | 280,00 |  |  |
| 38 | Πλαστικά φρεάτια ηλεκτροβανών |  | 623,93 |  |  |
| 38.1 | 30Χ40 cm, 4 ηλεκτροβανών | τεμ |  |  |  |
| 38.2 | 50Χ60 cm, 6 ηλεκτροβανών | τεμ | 25,00 |  |  |
| 39 | Καλώδια τύπου J1VV-U (ΝΥΥ) |  | 45,00 |  |  |
| 39.1 | διατομής 2 x 1,5 mm2 | m |  |  |  |
| 39.2 | διατομής 3 x 1,5 mm2 | m | 1,27 |  |  |
| 39.3 | διατομής 4 x 1,5 mm2 | m | 1,56 |  |  |
| 39.4 | διατομής 5 x 1,5 mm2 | m | 2,11 |  |  |
| 39.5 | διατομής 7 x 1,5 mm2 | m | 2,38 |  |  |
| 39.6 | διατομής 10 x 1,5 mm2 | m | 3,89 |  |  |
| 39.7 | διατομής 2 x 2,5 mm2 | m | 17,24 |  |  |
| 39.8 | διατομής 3 x 2,5 mm2 | m | 1,78 |  |  |
| 39.9 | διατομής 4 x 2,5 mm2 | m | 2,22 |  |  |
| 39.10 | διατομής 5 x 2,5 mm2 | m | 3,09 |  |  |
| 40 | Μπαταρίες |  | 3,60 |  |  |
| 40.1 | Μπαταρίες 9V | Τεμ |  |  |  |
| 40.2 | Μπαταρίες ΑΑ | Τεμ | 2,78 |  |  |
| 41 | Τουμπόραμα |  | 2,22 |  |  |
| 41.1 | Τουμπόραμα Φ18x2,5 (ρολό 50 ή 100μ) | μέτρα |  |  |  |
| 41.2 | Τουμπόραμα Φ22x3 (ρολό 50 ή 100μ) | μέτρα | 0,82 |  |  |
| 42 | Σωλήνα ελαστική (βεράντας) 3/4'' με προστασία UV (ρολό 30μ) | μέτρα | 1,07 |  |  |
| 43 | Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 1/2" με χερούλι αλουμινίου | τεμ | 1,75 |  |  |
| 44 | Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 1/2" με χερούλι πεταλούδα | τεμ | 8,49 |  |  |
| 45 | Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 3/4'' με χερούλι αλουμινίου | τεμ | 8,49 |  |  |
| 46 | Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 3/4' με χερούλι πεταλούδα | τεμ | 11,84 |  |  |
| 47 | Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 1'' με χερούλι αλουμινίου | τεμ | 11,84 |  |  |
| 48 | Σφαιρικός διακόπτης ιταλικός Θ-Θ 1'' με χερούλι πεταλούδα | τεμ | 16,30 |  |  |
| 49 | Βρύση κήπου ιταλίας σφαιρική 1/2" χερούλι αλουμινίιου | τεμ | 16,30 |  |  |
| 50 | Βρύση κήπου ιταλίας σφαιρική 3/4" χερούλι αλουμινίου | τεμ | 5,54 |  |  |
| 51 | Γωνία πλαστική Φ16 σφηνωτή (όχι Lock) | τεμ | 8,00 |  |  |
| 52 | Γωνία πλαστική Φ20 σφηνωτή (όχι Lock) | τεμ | 0,32 |  |  |
| 53 | Γωνίες φ 16 Lock | τεμ | 0,40 |  |  |
| 54 | Γωνίες φ 20 Lock | τεμ | 1,00 |  |  |
| 55 | γωνίες φ 25 Lock | τεμ | 1,00 |  |  |
| 56 | Διόφθαλμα Φ16 | τεμ | 1,50 |  |  |
| 57 | Διόφθαλμα Φ20 | τεμ | 0,10 |  |  |
| 58 | Μαστός πλαστικός 1'' | τεμ | 0,10 |  |  |
| 59 | Μαστός πλαστικός 1/2" | τεμ | 0,30 |  |  |
| 60 | Μαστός συστολικός πλαστικός 1'' σε 3/4'' | τεμ | 0,18 |  |  |
| 61 | Μαστός συστολικός πλαστικός 1/2" σε 3/4" | τεμ | 0,32 |  |  |
| 62 | Ρακόρ φ 16 Lock αρσενικό 1'' | τεμ | 0,18 |  |  |
| 63 | Ρακόρ φ 16 Lock αρσενικό 3/4'' | τεμ | 0,55 |  |  |
| 64 | Ρακόρ φ 20 Lock αρσενικό 1'' | τεμ | 0,40 |  |  |
| 65 | Ρακόρ φ 20 Lock αρσενικό 3/4'' | τεμ | 0,55 |  |  |
| 66 | Ρακόρ φ 25 Lock αρσενικό 1'' | τεμ | 0,40 |  |  |
| 67 | Ρακόρ φ 25 Lock αρσενικό 3/4'' | τεμ | 0,70 |  |  |
| 68 | ταφ πλαστικό ακετάλης Φ16 σφηνωτό (όχι lock) | τεμ | 0,70 |  |  |
| 69 | ταφ πλαστικό ακετάλης Φ20 σφηνωτό (όχι lock) | τεμ | 0,30 |  |  |
| 70 | ταφ φ 16 Lock | τεμ | 0,35 |  |  |
| 71 | ταφ φ 20 Lock | τεμ | 1,05 |  |  |
| 72 | ταφ φ 25 Lock | τεμ | 1,05 |  |  |
| 73 | Τσιμεντένιο φρεάτιο με μεταλλικό καπάκι 40χ40 | τεμ | 1,85 |  |  |
| 74 | ΤΑΦ φρεατίου, έξοδοι αρσενικό-θηλυκό-θηλυκό 1'' για χρήση κολεκτέρ από PVC | τεμ | 95,56 |  |  |
| 75 | Σέλα συρταρωτή για Φ25, 1/2'' (Να μην έχει στόμιο που εισχωρεί στην φ25. Μόνο λαστιχάκι) | τεμ | 3,20 |  |  |
| 76 | Σέλα συρταρωτή για Φ32, 1'' (Να μην έχει στόμιο που εισχωρεί στην φ32. Μόνο λαστιχάκι) | τεμ | 1,15 |  |  |
| 77 | Τάπες αρσενικές πλαστικές 1/2" | τεμ | 1,96 |  |  |
| 78 | Τάπες αρσενικές πλαστικές 3/4" | τεμ | 0,18 |  |  |
| 79 | Τάπες θηλυκές πλαστικές 1/2" | τεμ | 0,20 |  |  |
| 80 | Τάπες θηλυκές πλαστικές 3\4" | τεμ | 0,18 |  |  |
| 81 | Ταχυσύνδεσμοι 1/2'' για σωλήνα βεράντας | τεμ | 0,22 |  |  |
| 82 | Ταχυσύνδεσμοι 3/4'' για σωλήνα βεράντας | τεμ | 3,00 |  |  |
| 83 | Ρακόρ βρύσης 3/4'' για ταχυσύνδεσμο | τεμ | 4,50 |  |  |

Χαλάνδρι………../………/………

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(ΥΠΟΓΡΑΦΗ – ΣΦΡΑΓΙΔΑ)