



ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΎΔΡΕΥΣΗΣ & ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ

αξιοπιστία κοντά σου

Δ.Ε.Υ.Α. ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΤΙΤΛΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ»

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 25/2018

#### 4 ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

##### **Άρθρο 1°**

**Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου**

1. Βάνα Β.Τ. ½"	Πέντε ευρώ και είκοσι πέντε λεπτά	(5,25)
2. Βάνα Β.Τ. ¾"	Οκτώ ευρώ και πενήντα λεπτά	(8,50)
3. Βάνα Β.Τ. 1"	Δώδεκα ευρώ	(12,00)
4. Βάνα σφ. ¾" NTM	Πέντε ευρώ	(5,00)
5. Βάνα σφ. ½" GF	Τρία ευρώ και πενήντα λεπτά	(3,50)
6. Βάνα σφ. 2"	Είκοσι πέντε ευρώ	(25,00)
7. Βάνα σφ. 2 1/2"	Σαράντα ευρώ και πενήντα λεπτά	(40,50)
8. Βάνα ορειχάλκινη 2"	Δέκα πέντε ευρώ	(15,00)
9. Βάνα φλαντζ. Φ60	Ογδόντα ευρώ	(80,00)
10. Βάνα φλαντζ. Φ80	Ενενήντα πέντε ευρώ	(95,00)

##### **Άρθρο 2°**

**Για την προμήθεια και μεταφορά ενός μέτρου**

1. Τουμπόραμα Φ18	Σαράντα δύο λεπτά	(0,42)
2. Τουμπόραμα Φ22	Εξήντα δύο λεπτά	(0,62)
3. Τουμπόραμα Φ28	Ογδόντα πέντε λεπτά	(0,85)
4. Τουμπόραμα Φ32	Ενενήντα πέντε λεπτά	(0,95)

##### **Άρθρο 3°**

**Για την προμήθεια και μεταφορά ενός μέτρου**

1. Σωλήνα PVC Φ63/10A	Ένα ευρώ και ενενήντα λεπτά	(1,90)
2. Σωλήνα PVC Φ75/10A	Δύο ευρώ και ενενήντα λεπτά	(2,90)
3. Σωλήνα PVC Φ315/16A	Πενήντα οκτώ ευρώ	(58,00)
4. Σωλήνα PVC Φ90/10A	Τέσσερα ευρώ και πενήντα λεπτά	(4,50)
5. Σωλήνα PE Φ50/10A	Ένα ευρώ και τριάντα λεπτά	(1,30)

#### **Άρθρο 4°**

##### **Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου**

1. Ρακόρ αρσ. Φ18 Ένα ευρώ και εβδομήντα πέντε λεπτά	(1,75)
2. Ρακόρ αρσ. Φ22 Δύο ευρώ και εξήντα λεπτά	(2,60)
3. Ρακόρ σύνδεσης Φ18 Δύο ευρώ και ογδόντα επτά λεπτά	(2,87)
4. Ρακόρ σύνδεσης Φ22 Τέσσερα ευρώ και ογδόντα λεπτά	(4,80)
5. Ρακόρ αρσ. Φ18*3/4 Τρία ευρώ και πέντε λεπτά	(3,05)
6. Ρακόρ αρσ. Φ22*1/2 Τέσσερα ευρώ	(4,00)
7. Ρακόρ αρσ. Φ28*3/4 Οκτώ ευρώ	(8,00)
8. Ρακόρ αρσ. Φ28*1 Πέντε ευρώ και ογδόντα πέντε λεπτά	(5,85)
9. Ρακόρ αρσ. Φ32*1 Επτά ευρώ και εξήντα λεπτά	(7,60)
10. Ρακόρ αρσ. Φ90*3 Δέκα ευρώ	(10,00)
11. Ρακόρ αρσ. Φ75*21/2 Οκτώ ευρώ	(8,00)
12. Ρακόρ αρσ. Φ110*4 Δέκα πέντε ευρώ	(15,00)
13. Συνδ. ρακόρ Φ40 Τρία ευρώ	(3,00)
14. Ρακόρ Φ50 Τέσσερα ευρώ	(4,00)
15. Ρακόρ Φ90 Δέκα πέντε ευρώ	(15,00)

#### **Άρθρο 5°**

##### **Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου**

1. Ακραία θηλ. Φ75 Δέκα έξη ευρώ	(16,00)
2. Ακραία θηλ. Φ90 Είκοσι ευρώ	(20,00)
3. Ακραία θηλ. Φ160 Εξήντα ευρώ	(60,00)
4. Ακραία θηλ. Φ200 Ογδόντα πέντε ευρώ	(85,00)

#### **Άρθρο 6°**

##### **Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου**

1. Ζιμπώ Φ63 Δέκα έξη ευρώ και ογδόντα λεπτά	(16,80)
2. Ζιμπώ Φ75 Δέκα οκτώ ευρώ	(18,00)
3. Ζιμπώ Φ90 Είκοσι ευρώ	(20,00)
4. Ζιμπώ Φ110 Είκοσι πέντε ευρώ	(25,00)
5. Ζιμπώ Φ125 Είκοσι επτά ευρώ	(27,00)
6. Ζιμπώ Φ140 Τριάντα τρία ευρώ	(33,00)
7. Ζιμπώ Φ160 Σαράντα ευρώ	(40,00)
8. Ζιμπώ Φ200 Εξήντα πέντε ευρώ	(65,00)
9. Ζιμπώ Φ225 Ογδόντα τρία ευρώ	(83,00)
10. Ζιμπώ Φ250 Ογδόντα οκτώ ευρώ	(88,00)
11. Ζιμπώ Φ315 Εκατόν σαράντα πέντε ευρώ	(145,00)
12. Ζιμπώ τορν. Φ80-90 Τριάντα ευρώ	(30,00)
13. Ζιμπώ τορν. Φ150-160 Τριάντα επτά	(37,00)

14. Ζιμπώ τονν. Φ200-200 Εξήντα οκτώ	(68,00)
15. Ζιμπώ Φ200-250 Εξήντα οκτώ	(68,00)

#### **Άρθρο 7°**

##### **Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου**

1. Κολάρο Φ63 Έξη ευρώ και είκοσι λεπτά	(6,20)
2. Κολάρο Φ75 Επτά ευρώ και είκοσι λεπτά	(7,20)
3. Κολάρο Φ90 Επτά ευρώ και ογδόντα λεπτά	(7,80)
4. Κολάρο ΔΒΤ Φ63*3/4 Δέκα εννέα ευρώ	(19,00)
5. Κολάρο ΔΒΤ Φ63*1 Δέκα εννέα ευρώ	(19,00)
6. Κολάρο ΔΒΤ Φ75*1 Είκοσι ευρώ	(20,00)

#### **Άρθρο 8°**

##### **Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου**

1. Βαλβίδα εισ.-εξαγ. Αέρα Φ60 Εβδομήντα πέντε ευρώ	(75,00)
---	---------

#### **Άρθρο 9°**

##### **Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου**

1. Βρύση 1/2 BUGGATI Πέντε ευρώ και είκοσι λεπτά	(5,20)
2. Βρύση αντιπ/κή 1/2 BUGGATI Επτά ευρώ και είκοσι λεπτά	(7,20)

#### **Άρθρο 10°**

##### **Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου**

1. Τάπα θηλ. 1/2 Πενήντα λεπτά	(0,50)
2. Τάπα θηλ. 3/4 Εξήντα λεπτά	(0,60)
3. Τάπα αρσ. 3/4 Πενήντα λεπτά	(0,50)
4. Τάπα αρσ. 1/2 Σαράντα λεπτά	(0,40)
5. Τάπα θηλ. μουφ. Φ63 Δέκα ευρώ	(10,00)
6. Τάπα θηλ. μουφ. Φ75 Δώδεκα ευρώ	(12,00)

#### **Άρθρο 11°**

##### **Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου**

1. Νίπελ 1" Ενενήντα λεπτά	(0,90)
2. Νίπελ 3/4" Πενήντα λεπτά	(0,50)
3. Νίπελ 1/2" Σαράντα λεπτά	(0,40)

#### **Άρθρο 12°**

##### **Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου**

1. Συστολή Αγγλίας 1*1/2 Ένα ευρώ	(1,00)
2. Συστολή Αγγλίας 3/4*1/2 Ένα ευρώ	(1,00)

- |   |        |
|---|--------|
| 3. Συστολή Αγγλίας 2*1 Τέσσερα ευρώ         | (4,00) |
| 4. Συστολή Αμερ. 3/4*1/2 Πενήντα λεπτά      | (0,50) |
| 5. Συστολή Αμερ. 3/4*1 Ενενήντα πέντε λεπτά | (0,95) |

### **Άρθρο 13°**

#### **Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου**

- |                                      |         |
|--------------------------------------|---------|
| 1. Γωνία φλαντζ. Φ160 Ογδόντα ευρώ   | (80,00) |
| 2. Γωνία Α-Θ 1/2 Εξήντα λεπτά        | (0,60)  |
| 3. Γωνία Α-Θ 3/4 Εβδομήντα λεπτά     | (0,70)  |
| 4. Γωνία συστ. 1/2*3/4 Ογδόντα λεπτά | (0,80)  |

### **Άρθρο 14°**

#### **Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου**

- |  |        |
|--|--------|
| 1. Μούφα 1/2 Πενήντα λεπτά                     | (0,50) |
| 2. Μούφα 3/4 Εξήντα λεπτά                      | (0,60) |
| 3. Μούφα κορδ. 11/4 Ένα ευρώ και πενήντα λεπτά | (1,50) |

### **Άρθρο 15°**

#### **Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου**

- |                           |         |
|---------------------------|---------|
| 1. Μανσόν Φ63 Οκτώ ευρώ   | (8,00)  |
| 2. Μανσόν Φ75 Δέκα ευρώ   | (10,00) |
| 3. Μανσόν Φ90 Δώδεκα ευρώ | (12,00) |

### **Άρθρο 16°**

#### **Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου**

- |   |         |
|---|---------|
| 1. Φλάντζα σιδ. Φ60*2 Δέκα οκτώ ευρώ    | (18,00) |
| 2. Φλάντζα σιδ. Φ100*2 Σαραντα δύο ευρώ | (42,00) |

### **Άρθρο 17°**

#### **Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου**

- |  |        |
|--|--------|
| 1. Ελασ. Δακτύλιος ζιμπώ Φ63 Εβδομήντα λεπτά             | (0,70) |
| 2. Ελασ. Δακτύλιος ζιμπώ Φ75 Ογδόντα λεπτά               | (0,80) |
| 3. Ελασ. Δακτύλιος ζιμπώ Φ90 Πενήντα λεπτά               | (0,50) |
| 4. Ελασ. Δακτύλιος ζιμπώ Φ110 Ένα ευρώ και πενήντα λεπτά | (1,50) |
| 5. Ελασ. Δακτύλιος αμιάντου Φ60 Ένα ευρώ                 | (1,00) |

### **Άρθρο 18°**

#### **Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου**

- |  |         |
|--|---------|
| 1. Μαστός 2' - 1 μ. Δέκα πέντε ευρώ και ενενήντα λεπτά | (15,90) |
| 2. Μαστός 2' - 0,50 μ. Δώδεκα ευρώ και πενήντα λεπτά   | (12,50) |

**Άρθρο 19°**

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου

- |  |         |
|--|---------|
| 1. Αεροβαλβίδα 1΄ Πενήντα ευρώ         | (50,00) |
| 2. Αεροβαλβίδα 2΄ Εβδομήντα πέντε ευρώ | (75,00) |

**Άρθρο 20°**

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου

- |   |          |
|---|----------|
| 1. Υδρόμετρο φλαντζ. 3΄ Εκατόν τριάντα πέντε ευρώ και τριάντα πέντε λεπτά | (135,35) |
|---|----------|

**Άρθρο 21°**

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου

- |   |          |
|---|----------|
| 2. Πυροσβεστικός κρουρός Τριακόσια ευρώ | (300,00) |
|---|----------|

**Άρθρο 22°**

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός μέτρου

- |   |        |
|---|--------|
| 3. Σωλήνα (μάνικα) μπλέ 2΄ Τέσσερα ευρώ | (4,00) |
|---|--------|

**Άρθρο 23°**

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου

- |                    |        |
|--------------------|--------|
| 1. Κάναβι Δύο ευρώ | (2,00) |
|--------------------|--------|

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

**Η Διευθύντρια Δ.Ε.Υ.Α.Κ.**

**Ανθοπούλου Χρυσούλα  
Οικονομολόγος Π.Ε.**

**ΚΑΤΕΡΙΝΗ 04-10-2018**

**Ο Συντάξας**

**Χαρακλειάς Ιωάννης  
Τ.Ε. Μηχανολόγος**