

**ΑΡ. ΜΕΛ.: 12/2017**

#### **4 ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ**

##### **Άρθρο 1<sup>ο</sup>**

Για την προμήθεια και την μεταφορά ενός τεμαχίου

Ρακόρ αρσ Φ18	Ένα ευρώ και ογδόντα λεπτά	1,80
Ρακόρ σύνδεσης Φ18	Δύο ευρώ και ενενήντα τέσσερα λεπτά	2,94
Ρακόρ αρσ Φ22	Δύο ευρώ και εξήντα οκτώ λεπτά	2,68
Ρακόρ σύνδεσης Φ22	Τέσσερα ευρώ και δύο λεπτά	4,02
Ρακόρ αρσ Φ28χ1	Έξη ευρώ και δέκα οκτώ λεπτά	6,18
Ρακόρ σύνδεσης Φ28	Οκτώ ευρώ και ογδόντα πέντε λεπτά	8,85
Ρακόρ μηχ συσφ Φ32χ1	Επτά ευρώ και εβδομήντα δύο λεπτά	7,72
Ρακόρ θηλ. κων 3'	Σαράντα εννέα ευρώ και σαράντα τέσσερα λεπτά	49,44
Ρακόρ θηλ. Φ63χ2 για PE	Τέσσερα ευρώ και δώδεκα λεπτά	4,12
Ρακόρ αρσ Φ75 για PE	Οκτώ ευρώ και ενενήντα έξη λεπτά	8,96
Ρακόρ αρσ Φ90χ3 για PE	Δέκα τρία ευρώ και τριάντα ένα λεπτά	13,31
Ρακόρ σύνδεσης Φ90 για PE	Δέκα πέντε ευρώ και σαράντα πέντε λεπτά	15,45
Ρακόρ σύνδεσης Φ75 για PE	Έντεκα ευρώ και τριάντα τρία λεπτά	11,33
Ρακόρ σύνδεσης Φ50 για PE	Τρία ευρώ και εννέα λεπτά	3,09
Ρακόρ σύνδεσης Φ110 για PE	Δέκα εννέα ευρώ και δέκα έξη λεπτά	19,16
Ρακόρ αρσ αλουμ. Φ20χ3/4	Δύο ευρώ και τριάντα δύο λεπτά	2,32
Ρακόρ αρσ αλουμ. Φ20χ1/2	Δύο ευρώ και δέκα έξη λεπτά	2,16
Ρακόρ αρσ αλουμ. Φ18χ1/2	Δύο ευρώ και έξη λεπτά	2,06

##### **Άρθρο 2<sup>ο</sup>**

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου

Γωνία α/θ 1/2'	Σαράντα έξη λεπτά	0,46
Γωνία α/θ 1'	Ένα ευρώ και δέκα τρία λεπτά	1,13
Γωνία θηλ. 3/4'	Εξήντα δύο λεπτά	0,62
Γωνία θηλ. 11/4'	Ένα ευρώ και εξήντα πέντε λεπτά	1,65
Γωνία θηλ. 3'	Δέκα πέντε ευρώ και σαράντα πέντε λεπτά	15,45
Γωνία PVC βιδ. 3'	Δέκα έξη ευρώ και σαράντα οκτώ λεπτά	16,48
Γωνία PVC κολ. Φ90	Εννέα ευρώ και εβδομήντα οκτώ λεπτά	9,78
Γωνία συνδ. Φ90 για PE	Είκοσι επτά ευρώ και ογδόντα ένα λεπτά	27,81

### Άρθρο 3°

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου

Συστολή Αγγλίας 1χ3/4	Ενενήντα οκτώ λεπτά	0,98
Συστολή Αγγλίας 1χ1/2	Ενενήντα οκτώ λεπτά	0,98
Συστολή Αμερικής 2χ1	Δύο ευρώ και πενήντα οκτώ λεπτά	2,58
Συστολή Αμερικής 2χ21/2	Τρία ευρώ και εξήντα λεπτά	3,60

### Άρθρο 4°

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου

Τάπα αρσ 2´	Δύο ευρώ και έξη λεπτά	2,06
-------------	------------------------	------

### Άρθρο 5°

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου

Νίπελ 2´	Δύο ευρώ και εβδομήντα οκτώ λεπτά	2,78
Νίπελ 11/4´	Ένα ευρώ και τριάντα τέσσερα λεπτά	1,34
Νίπελ 11/2´	Ένα ευρώ και πενήντα πέντε λεπτά	1,55
Νίπελ 21/2´	Επτά ευρώ και εβδομήντα τρία λεπτά	7,73
Νίπελ 1χ3/4´	Ογδόντα οκτώ λεπτά	0,88
Νίπελ 3´	Εννέα ευρώ και είκοσι επτά λεπτά	9,27
Νίπελ 1/2´	Πενήντα λεπτά	0,50

### Άρθρο 6°

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου

Μούφα 2´	Δύο ευρώ και πενήντα οκτώ λεπτά	2,58
Μούφα 11/4´	Ένα ευρώ και τρία λεπτά	1,03
Μούφα 11/2´	Ένα ευρώ και πενήντα πέντε λεπτά	1,55
Μούφα κολ. Φ90	Πέντε ευρώ και δέκα πέντε λεπτά	5,15

### Άρθρο 7°

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου

Βρύση 1/2´	Τρία ευρώ και εξήντα λεπτά	3,60
------------	----------------------------	------

### Άρθρο 8°

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου

Βάνα σφ. 21/2´	Σαράντα εννέα ευρώ και ενενήντα έξη λεπτά	49,96
Βάνα σφ. 3´	Πενήντα εννέα ευρώ και εβδομήντα τέσσερα λεπτά	59,74
Βάνα 1/2´ BT	Τέσσερα ευρώ και είκοσι δύο λεπτά	4,22
Βάνα 3/4´ BT	Επτά ευρώ και δέκα έξη λεπτά	7,16

Βάνα 1' BT	Έντεκα ευρώ και δύο λεπτά	11,02
Βάνα A-Θ 1/2' BT	Έξη ευρώ και δέκα οκτώ λεπτά	6,18
Βάνα A-Θ 3/4' BT	Εννέα ευρώ και εβδομήντα δύο λεπτά	9,72
Βάνα A-Θ 1' BT	Δέκα τρία ευρώ και πενήντα πέντε λεπτά	13,55
Βάνα φλαντζωτή Φ60	Εξήντα ευρώ	60,00
Βάνα φλαντζωτή Φ80	Ογδόντα δύο ευρώ και σαράντα λεπτά	82,40
Βάνα φλαντζωτή Φ100	Εκατόν πενήντα δύο ευρώ και σαράντα τέσσερα λεπτά	152,44

### Άρθρο 9°

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου

Μαστός 12cm 3'	Δέκα πέντε ευρώ και ενενήντα επτά λεπτά	15,97
----------------	---	-------

### Άρθρο 10°

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου

Ταφ συστ. 3/4x1/2x3/4	Ενενήντα τρία λεπτά	0,93
Ταφ συστ. 3/4x3/4x1/2	Ένα ευρώ και είκοσι τέσσερα λεπτά	1,24
Ταφ 1'	Ένα ευρώ και πενήντα πέντε λεπτά	1,55
Ταφ συνδ. Φ22	Επτά ευρώ και εβδομήντα τρία λεπτά	7,73
Ταφ συνδ. Φ90 για PE	Τριάντα πέντε ευρώ και δύο λεπτά	35,02
Ταφ φλαντζωτό Φ100	Εκατόν είκοσι τρία ευρώ και εξήντα λεπτά	123,60

### Άρθρο 11°

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου

Προέκταση 1/2 1cm	Ογδόντα δύο λεπτά	0,82
Προέκταση 1/2 1,5cm	Ένα ευρώ και οκτώ λεπτά	1,08
Προέκταση 1/2 2cm	Ένα ευρώ και είκοσι τέσσερα λεπτά	1,24

### Άρθρο 12°

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός μέτρου

Σωλήνα (μάνικα) μπλε 2'	Τρία ευρώ και εννέα λεπτά	3,09
Σωλήνα (μάνικα) μπλε 2 1/2'	Τέσσερα ευρώ και είκοσι δύο λεπτά	4,22

### Άρθρο 13°

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου

Μανόμετρο γλυκερίνης 16Bar	Δέκα ευρώ και ογδόντα δύο λεπτά	10,82
----------------------------	---------------------------------	-------

### Άρθρο 14°

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου

Φλάντζα σιδ. Φ100χ3	Είκοσι επτά ευρώ και ογδόντα ένα λεπτά	27,81
Φλάντζα τυφ. Φ100χ3	Τριάντα έξη ευρώ και πέντε λεπτά	36,05

### Άρθρο 15°

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου

Μανσόν Φ90	Δώδεκα ευρώ και τριάντα έξη λεπτά	12,36
------------	-----------------------------------	-------

### Άρθρο 16°

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου

Είσοδος γραμ. Φ90χ3	Έξη ευρώ και εβδομήντα λεπτά	6,70
---------------------	------------------------------	------

### Άρθρο 17°

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου

Ζιμπώ Φ63	Δέκα επτά ευρώ και δέκα λεπτά	17,10
Ζιμπώ Φ75	Δέκα οκτώ ευρώ και πενήντα τέσσερα λεπτά	18,54
Ζιμπώ Φ90	Είκοσι ευρώ και εξήντα λεπτά	20,60
Ζιμπώ Φ60/75	Εννέα ευρώ και εβδομήντα εννέα λεπτά	9,79
Ζιμπώ Φ80/90	Δώδεκα ευρώ και ογδόντα έξη λεπτά	12,86
Ζιμπώ Φ140	Τριάντα ένα ευρώ και ενενήντα τρία λεπτά	31,93
Ζιμπώ Φ315	Εκατόν τριάντα εννέα ευρώ και πέντε λεπτά	139,05
Ζιμπώ Φ150/160	Είκοσι επτά ευρώ και τριάντα λεπτά	27,30
Ζιμπώ Φ100/110 τον.	Είκοσι τέσσερα ευρώ και είκοσι ένα λεπτά	24,21

### Άρθρο 18°

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου

Κολάρο Φ63χ1/2,3/4,1	Έξη ευρώ και τριάντα εννέα λεπτά	6,39
Κολάρο Φ75χ1/2,3/4,1	Έξη ευρώ και εβδομήντα λεπτά	6,70
Κολάρο Φ90χ1/2,3/4,1	Οκτώ ευρώ και τρία λεπτά	8,03
Κολάρο Φ110χ1/2,3/4,1	Έντεκα ευρώ και τριάντα τρία λεπτά	11,33
Κολάρο ΔΒΤ Φ63χ1	Δέκα εννέα ευρώ και εξήντα δύο λεπτά	19,62
Κολάρο ΔΒΤ Φ90χ2	Είκοσι πέντε ευρώ και εβδομήντα πέντε λεπτά	25,75
Κολάρο ΔΒΤ Φ110χ2	Είκοσι οκτώ ευρώ και ογδόντα τέσσερα λεπτά	28,84
Κολάρο Φ400χ1	Εκατόν σαράντα τέσσερα ευρώ και είκοσι λεπτά	144,20
Κολάρο Φ400 τυφλό	Εκατόν είκοσι τρία ευρώ και εξήντα λεπτά	123,60

### Άρθρο 19°

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου

Ακραίο φλαντζωτό θηλ. Φ75	Δέκα έξη ευρώ και σαράντα οκτώ λεπτά	16,48
Ακραίο φλαντζωτό θηλ. Φ90	Είκοσι ευρώ και εξήντα λεπτά	20,60
Ακραίο φλαντζωτό θηλ. Φ110	Είκοσι οκτώ ευρώ και ογδόντα τέσσερα λεπτά	28,84

#### **Άρθρο 20°**

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου

Στήριγμα σωλήνων 3/4 διπλό	Πενήντα δύο λεπτά	0,52
----------------------------	-------------------	------

#### **Άρθρο 21°**

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου

Πυροσβεστικός κρουνός Φ80	Τετρακόσια τριάντα τρία ευρώ	433,00
---------------------------	------------------------------	--------

#### **Άρθρο 22°**

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός τεμαχίου

Εξαεριστήρας νερού	Τριακόσια ευρώ	300,00
--------------------	----------------	--------

#### **Άρθρο 23°**

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός μέτρου

Σωλήνας PE Φ90/10A	Τέσσερα ευρώ και εξήντα τέσσερα λεπτά	4,64
Σωλήνας PE Φ75/10A	Τρία ευρώ και εξήντα λεπτά	3,60

#### **Άρθρο 24°**

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός μέτρου

Σωλήνας PVC Φ63/10A	Ένα ευρώ και ενενήντα έξη λεπτά	1,96
Σωλήνας PVC Φ75/10A	Τρία ευρώ και δέκα εννέα λεπτά	3,19
Σωλήνας PVC Φ90/10A	Τέσσερα ευρώ και δέκα τέσσερα λεπτά	4,14
Σωλήνας PVC Φ110/10A	Πέντε ευρώ και ογδόντα επτά λεπτά	5,87
Σωλήνας PVC Φ140/10A	Επτά ευρώ και εβδομήντα τρία λεπτά	7,73
Σωλήνας PVC Φ140/16A	Δώδεκα ευρώ και δέκα πέντε λεπτά	12,15
Σωλήνας PVC Φ160/16A	Δέκα έξη ευρώ και σαράντα οκτώ λεπτά	16,48
Σωλήνας PVC Φ315/12,5A	Σαράντα εννέα ευρώ και σαράντα τεσσάρα λεπτά	49,44

#### **Άρθρο 25°**

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός μέτρου

Τουμπόραμα Φ18	Σαράντα τέσσερα λεπτά	0,44
Τουμπόραμα Φ22	Εξήντα τέσσερα λεπτά	0,64
Τουμπόραμα Φ28	Εβδομήντα λεπτά	0,70

Τουμπόραμα Φ32      Ογδόντα λεπτά      0,80

**Άρθρο 26°**

Για την προμήθεια και μεταφορά ενός μέτρου

Σωλήνας πλαστ.-αλουμινίου Φ18      Ένα ευρώ και τριάντα εννέα λεπτά      1,39

Σωλήνας πλαστ.-αλουμινίου Φ22      Ένα ευρώ και πενήντα πέντε λεπτά      1,55

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
**Ο Προϊστάμενος Τ.Υ. Δ.Ε.Υ.Α.Κ.**

**ΚΑΤΕΡΙΝΗ 06-03-2017**  
**Ο Συντάξας**

**Παπαδόπουλος Μιχάλης**  
**Πολ. Μηχανικός**

**Χαρακλειάς Ιωάννης**  
**Τ.Ε. Μηχανολόγος**