

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΜΟΣΧΑΤΟ 6/6/2017

ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ-ΤΑΥΡΟΥ

Δ/ΝΣΗ:Τ.Υ.

ΓΡΑΦΕΙΟ:Η/Μ

ΥΠΕΥΘ.ΥΠΑΛ.Α.ΜΠΑΧΑΣ

-tsigara@0144.syzefxis.gov.gr

ΤΗΛ:213 2019617

**ΘΕΜΑ :«Προμήθεια διαφόρων υδραυλικών υλικών και υλικών ύδρευσης για την αποκατάσταση των δικτύων ύδρευσης και αποχέτευσης σε δημοτικά κτίρια και σχολεία, του Δήμου Μοσχάτου-Ταύρου»**

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Η Τεχνική Έκθεση συντάσσεται προκειμένου ο Δήμος Μοσχάτου-Ταύρου να προβεί στην προμήθεια διαφόρων υδραυλικών υλικών και υλικών ύδρευσης για την αποκατάσταση του δικτύου ύδρευσης και αποχέτευσης στα κτίρια που βρίσκονται στην πλατεία Ατταλείας της Δ.Κ.Ταύρου στα πλαίσια της άμεσης λειτουργίας των δομών ΄΄Κοινωνικό Παντοπωλείο΄΄και ΄΄Κοινωνικό Συσσίτιο΄΄,την αποκατάσταση φθορών στις υδραυλικές εγκαταστάσεις του 2ου Νηπιαγωγείου Ταύρου καθώς και την γενικότερη συντήρηση των υδραυλικών εγκαταστάσεων σε διάφορα δημοτικά σχολεία της Δ.Κ.Ταύρου.

O ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΜΠΑΧΑΣ

ΗΛ/ΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.



1. ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
2. ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ-ΤΑΥΡΟΥ
3. Δ/ΝΣΗ Τ.Υ.
4. ΓΡΑΦΕΙΟ Η/Μ
5. ΥΠΕΥΘ.ΥΠΑΛ:Α.ΜΠΑΧΑΣ
6. -tsigara@0144.syzefxis.gov.gr

ΤΗΛ:213 2019617

ΜΟΣΧΑΤΟ6/6/2017

**Π Ρ Ο Ϋ Π Ο Λ Ο Γ Ι Σ Μ Ο Σ**

**ΠΙΝΑΚΑΣ 1**

**Κ.Α.: 10.6261.0002 ΄΄ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ΄΄**

Η δαπάνη θα ανέλθει στα 752,93 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και θα βαρύνει τον Κ.Α. 10.6261.0002 ΄΄Συντήρηση και επισκευή δημοτικών κτιρίων ΄΄του προϋπολογισμού του οικ. έτους 2017 του Δήμου Μοσχάτου – Ταύρου.Οι τιμές βάση των οποίων συντάχθηκε ο προυπολογισμός είναι τιμές εμπορίου.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Α/Α | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΣΕ € | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ  ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ |
| 1 | ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΑ Φ 15 | Μετρα | 3 | 3,20 | 9,60 |
| 2 | ΜΟΥΦΕΣ Φ15 | Τεμ | 8 | 0,25 | 2,00 |
| 3 | ΚΑΜΠΥΛΕΣ Φ15 | Τεμ | 10 | 0,60 | 6,00 |
| 4 | ΤΑΦ Φ15Χ1/2Χ15 | Τεμ | 3 | 2,50 | 7,50 |
| 5 | ΓΩΝΙΕΣ ΘΗΛΥΚΕΣ ½΄΄ΧΦ15 | Τεμ | 4 | 1,90 | 7,60 |
| 6 | ΤΑΠΕΣ ΑΡΣΕΝΙΚΕΣ ½΄΄ | Τεμ | 4 | 1,50 | 6,00 |
| 7 | ΤΑΦ Φ15 | Τεμ | 4 | 0,90 | 3,60 |
| 8 | ΣΦΑΙΡΙΚΗ ΒΡΥΣΗ ½΄΄ | Τεμ | 1 | 6,80 | 6,80 |
| 9 | ΓΩΝΙΑΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ½΄΄Χ ½΄΄ | Τεμ | 2 | 5,50 | 11,00 |
| 10 | ΓΩΝΙΕΣ ΑΝΟΙΧΤΕΣ Φ100 | Τεμ | 6 | 3,00 | 18,00 |
| 11 | ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΣΩΛΗΝΑ Φ100 | Μέτρα | 3 | 4,50 | 13,50 |
| 12 | ΤΑΦ Φ100 | Τεμ | 1 | 3,50 | 3,50 |
| 13 | ΗΜΙΤΑΦ Φ100 | Τεμ. | 1 | 3,50 | 3,50 |
| 14 | ΓΩΝΙΕΣ ΚΛΕΙΣΤΕΣ Φ100 | Τεμ. | 4 | 3,00 | 12,00 |
| 15 | ΣΥΣΤΟΛΗ Φ100ΧΦ50 | Τεμ. | 1 | 2,50 | 2,50 |
| 16 | ΣΙΦΩΝΙ ΔΑΠΕΔΟΥ ΠΛΑΣΤΙΚΟ | Τεμ. | 1 | 14,00 | 14,00 |
| 17 | ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΣΩΛΗΝΑ Φ 40 | Μέτρα | 3 | 2,50 | 7,50 |
| 18 | ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΣΩΛΗΝΑ Φ50 | Μέτρα | 3 | 3,00 | 9,00 |
| 19 | ΓΩΝΙΕΣ ΑΝΟΙΧΤΕΣ Φ40 | Τεμ. | 8 | 1,50 | 12,00 |
| 20 | ΓΩΝΙΕΣ ΑΝΟΙΧΤΕΣ Φ50 | Τεμ. | 8 | 1,50 | 12,00 |
| 21 | ΓΩΝΙΕΣ ΚΛΕΙΣΤΕΣ Φ40 | Τεμ. | 4 | 1,50 | 6,00 |
| 22 | ΣΧΑΡΑΚΙ ΔΑΠΕΔΟΥ Φ120 ΧΡΩΜΕ | Τεμ. | 1 | 8,50 | 8,50 |
| 23 | ΛΕΚΑΝΗ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΠΙΣΩ ΣΙΦΩΝΙ ΚΟΜΠΛΕ(καζανάκι+καπάκι) | Τεμ. | 1 | 150,00 | 150,00 |
| 24 | ΝΙΠΤΗΡΑΣ 50Χ40 ΜΕ ΚΟΛΟΝΑ | Τεμ. | 1 | 89,00 | 89,00 |
| 25 | ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΝΙΠΤΗΡΑ ΜΙΑΣ ΟΠΗΣ -ΚΡΥΟ | Τεμ. | 1 | 30,00 | 30,00 |
| 26 | ΒΑΛΒΙΔΑ ΓΙΑ ΝΙΠΤΗΡΑ | Τεμ. | 1 | 5,50 | 5,50 |
| 27 | ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΓΙΑ ΝΙΠΤΗΡΑ (ζευγάρι) | Τεμ. | 1 | 3,50 | 3,50 |
| 28 | ΣΙΦΩΝΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΓΙΑ ΝΙΠΤΗΡΑ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΟΥΡΑ | Τεμ. | 1 | 10,00 | 10,00 |
| 29 | ΣΥΣΤΟΛΗ 40Χ32 ΠΛΑΣΤΙΚΗ | Τεμ. | 1 | 1,50 | 1,50 |
| 30 | ΣΠΙΡΑΛ 40Χ ½΄΄ | Τεμ. | 2 | 3,50 | 7,00 |
| 31 | ΡΟΖΕΤΕΣ ΤΟΙΧΟΥ ½΄΄ΧΡΩΜΕ | Τεμ. | 4 | 0,90 | 3,60 |
| 32 | ΠΡΟΣΘΗΚΕΣ ΕΞΑΓΩΝΕΣ ½΄΄ | Τεμ. | 4 | 2,50 | 10,00 |
| 33 | ΚΑΘΡΕΠΤΗ ΑΠΛΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΤΟΙΧΟΥ | Τεμ. | 1 | 21,00 | 21,00 |
| 34 | ΘΗΚΗ ΓΙΑ ΧΑΡΤΙ ΥΓΕΙΑΣ | Τεμ. | 1 | 15,00 | 15,00 |
| 35 | ΓΑΝΤΖΟΣ ΓΙΑ ΠΕΤΣΕΤΑ | Τεμ. | 1 | 12,00 | 12,00 |
| 36 | ΚΟΛΛΑ ΑΜΕΡΙΚΗΣ 500ΓΡ.ΓΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΣΩΛΗΝΑ | Τεμ. | 1 | 15,00 | 15,00 |
| 37 | ΣΙΛΙΚΟΝΕΣ ΔΙΑΦΑΝΕΙΣ ΓΙΑ ΠΙΣΤΟΛΙ | Τεμ. | 2 | 3,50 | 7,00 |
| 38 | ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΤΟΙΧΟΥ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΜΟΝΟ ΜΠΟΥΤΟΝ | Τεμ. | 1 | 45,00 | 45,00 |

ΣΥΝΟΛΟ 607,20**€**

ΦΠΑ 24% 145,73**€**

**ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ** **752,93€**

**ΠΙΝΑΚΑΣ 2**

**Κ.Α.: 70.7331.0002 ΄΄ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ Α/ΘΜΙΑΣ-Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ Δ.Κ.ΤΑΥΡΟΥ΄΄**

Η δαπάνη θα ανέλθει στα 221,34 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και θα βαρύνει τον Κ.Α. 70.7331.0002 ΄΄Συντήρηση και επισκευή Σχολικών κτιρίων Α/θμιας-β/θμιας εκπαίδευσης Δ.Κ.Ταύρου΄΄του προϋπολογισμού του οικ. έτους 2017 του Δήμου Μοσχάτου – Ταύρου.Οι τιμές βάσει των οποίων συντάχθηκε ο προυπολογισμός είναι τιμές εμπορίου.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Α/Α | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΣΕ € | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ  ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ |
| 1 | ΤΑΠΕΣ ΑΡΣΕΝΙΚΕΣ ½΄΄ | Τεμ | 5 | 1,40 | 7,00 |
| 2 | ΒΡΥΣΗ ΣΦΑΙΡΙΚΗ ½΄΄ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΛΟΥΚΕΤΟ | Τεμ | 1 | 14,00 | 14,00 |
| 3 | ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΜΑΝΤΕΜΕΝΙΟ | Τεμ | 1 | 105,00 | 105,00 |
| 4 | ΒΡΥΣΕΣ ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ ½΄΄ | Τεμ | 5 | 7,00 | 35,00 |
| 5 | ΠΡΟΣΘΗΚΕΣ ½΄΄ ΧΡΩΜΕ 4cm | Τεμ | 5 | 3,50 | 17,50 |

ΣΥΝΟΛΟ 178,50**€**

ΦΠΑ 24% 42,84**€**

**ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ** **221,34€**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ  ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΜΠΑΧΑΣ  ΗΛ/ΛΟΓΟΣ ΜΗΧ/ΝΙΚΟΣ Τ.Ε. | Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Τ.Υ.  ΤΣΙΩΛΗ ΑΜΑΛΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε. | Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ Τ.Υ.&Δ.Μ-Τ  ΓΙΑΝΝΙΚΟΥΡΗ ΜΑΡΙΑ  ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ |  | |
|  | |  | |
|  | |  | |



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΜΟΣΧΑΤΟ 6/6/2017

ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ-ΤΑΥΡΟΥ

Δ/ΝΣΗ:Τ.Υ.

ΤΜΗΜΑ:Η/Μ

ΥΠΕΥΘ.ΥΠΑΛ.:Α.ΜΠΑΧΑΣ

ΤΗΛ:213 2019617

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

H παρούσα περιγραφή αφορά στην προμήθεια διαφόρων υδραυλικών υλικών τα οποία είναι απαραίτητα για την αποκατάσταση του δικτύου ύδρευσης και αποχέτευσης στα κτίρια που βρίσκονται στην πλατεία Ατταλείας της Δ.Κ.Ταύρου στα πλαίσια της άμεσης λειτουργίας των δομών ΄΄Κοινωνικό Παντοπωλείο΄΄και ΄΄Κοινωνικό Συσσίτιο΄΄,την αποκατάσταση φθορών στις υδραυλικές εγκαταστάσεις του 2ου Νηπιαγωγείου Ταύρου καθώς και την γενικότερη συντήρηση των υδραυλικών εγκαταστάσεων σε διάφορα δημοτικά σχολεία της Δ.Κ.Ταύρου.

Τα υλικά αυτά θα πρέπει να είναι συγκεκριμένων διαστάσεων και προδιαγραφών όπως ακριβώς περιγράφονται παρακάτω :

**ΠΙΝΑΚΑΣ 1**

|  |
| --- |
| * ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΑ Φ 15 |
| * ΜΟΥΦΕΣ Φ15 |
| * ΚΑΜΠΥΛΕΣ Φ15 |
| * ΤΑΦ Φ15Χ1/2Χ15 |
| * ΓΩΝΙΕΣ ΘΗΛΥΚΕΣ ½΄΄ΧΦ15 |
| * ΤΑΠΕΣ ΑΡΣΕΝΙΚΕΣ ½΄΄ |
| * ΤΑΦ Φ15 |
| * ΣΦΑΙΡΙΚΗ ΒΡΥΣΗ ½΄΄ |
| * ΓΩΝΙΑΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ½΄΄Χ ½΄΄ |
| * ΓΩΝΙΕΣ ΑΝΟΙΧΤΕΣ Φ100 |
| * ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΣΩΛΗΝΑ Φ100 |
| * ΤΑΦ Φ100 |
| * ΗΜΙΤΑΦ Φ100 |
| * ΓΩΝΙΕΣ ΚΛΕΙΣΤΕΣ Φ100 |
| * ΣΥΣΤΟΛΗ Φ100ΧΦ50 |
| * ΣΙΦΩΝΙ ΔΑΠΕΔΟΥ ΠΛΑΣΤΙΚΟ |
| * ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΣΩΛΗΝΑ Φ 40 |
| * ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΣΩΛΗΝΑ Φ50 |
| * ΓΩΝΙΕΣ ΑΝΟΙΧΤΕΣ Φ40 |
| * ΓΩΝΙΕΣ ΑΝΟΙΧΤΕΣ Φ50 |
| * ΓΩΝΙΕΣ ΚΛΕΙΣΤΕΣ Φ40 |
| * ΣΧΑΡΑΚΙ ΔΑΠΕΔΟΥ Φ120 ΧΡΩΜΕ |
| * ΛΕΚΑΝΗ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΠΙΣΩ ΣΙΦΩΝΙ ΚΟΜΠΛΕ(καζανάκι+καπάκι) |
| * ΝΙΠΤΗΡΑΣ 50Χ40 ΜΕ ΚΟΛΟΝΑ |
| * ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΝΙΠΤΗΡΑ ΜΙΑΣ ΟΠΗΣ -ΚΡΥΟ |
| * ΒΑΛΒΙΔΑ ΓΙΑ ΝΙΠΤΗΡΑ |
| * ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΓΙΑ ΝΙΠΤΗΡΑ (ζευγάρι) |
| * ΣΙΦΩΝΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΓΙΑ ΝΙΠΤΗΡΑ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΟΥΡΑ |
| * ΣΥΣΤΟΛΗ 40Χ32 ΠΛΑΣΤΙΚΗ |
| * ΣΠΙΡΑΛ 40Χ ½΄΄ |
| * ΡΟΖΕΤΕΣ ΤΟΙΧΟΥ ½΄΄ΧΡΩΜΕ |
| * ΠΡΟΣΘΗΚΕΣ ΕΞΑΓΩΝΕΣ ½΄΄ |
| * ΚΑΘΡΕΠΤΗ ΑΠΛΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΤΟΙΧΟΥ |
| * ΘΗΚΗ ΓΙΑ ΧΑΡΤΙ ΥΓΕΙΑΣ |
| * ΓΑΝΤΖΟΣ ΓΙΑ ΠΕΤΣΕΤΑ |
| * ΚΟΛΛΑ ΑΜΕΡΙΚΗΣ 500ΓΡ.ΓΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΣΩΛΗΝΑ |
| * ΣΙΛΙΚΟΝΕΣ ΔΙΑΦΑΝΕΙΣ ΓΙΑ ΠΙΣΤΟΛΙ |
| * ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΤΟΙΧΟΥ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΜΟΝΟ ΜΠΟΥΤΟΝ |

**ΠΙΝΑΚΑΣ 2**

|  |
| --- |
|  |
| * ΤΑΠΕΣ ΑΡΣΕΝΙΚΕΣ ½΄΄ |
| * ΒΡΥΣΗ ΣΦΑΙΡΙΚΗ ½΄΄ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΛΟΥΚΕΤΟ |
| * ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΜΑΝΤΕΜΕΝΙΟ |
| * ΒΡΥΣΕΣ ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ ½΄΄ |
| * ΠΡΟΣΘΗΚΕΣ ½΄΄ ΧΡΩΜΕ 4cm |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ  ΚΟΣΜΙΔΗΣ ΝΙΚΟΣ  ΗΛ/ΛΟΓΟΣ ΜΗΧ/ΝΙΚΟΣ Τ.Ε. | Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Τ.Υ.  ΤΣΙΩΛΗ ΑΜΑΛΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε. | Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ Τ.Υ.&Δ.Μ-Τ    ΓΙΑΝΝΙΚΟΥΡΗ ΜΑΡΙΑ  ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ |  | |
|  | |  | |
|  | |  | |



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΜΟΣΧΑΤΟ 6/6/2017

ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ-ΤΑΥΡΟΥ

Δ/ΝΣΗ:Τ.Υ.

ΤΜΗΜΑ:Η/Μ

ΥΠΕΥΘ.ΥΠΑΛ.:Α.ΜΠΑΧΑΣ

ΤΗΛ:213 2019617

**ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

**Άρθρο 1:**

Αντικείμενο συγγραφής:

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά στην προμήθεια διαφόρων υδραυλικών υλικών τα οποία είναι απαραίτητα για την αποκατάσταση του δικτύου ύδρευσης και αποχέτευσης στα κτίρια που βρίσκονται στην πλατεία Ατταλείας της Δ.Κ.Ταύρου στα πλαίσια της άμεσης λειτουργίας των δομών ΄΄Κοινωνικό Παντοπωλείο΄΄και ΄΄Κοινωνικό Συσσίτιο΄΄,την αποκατάσταση φθορών στις υδραυλικές εγκαταστάσεις του 2ου Νηπιαγωγείου Ταύρου καθώς και την γενικότερη συντήρηση των υδραυλικών εγκαταστάσεων σε διάφορα δημοτικά σχολεία της Δ.Κ.Ταύρου.

**Άρθρο 2:**

Διατάξεις που ισχύουν :

* Ν.3852/10 (ΦΕΚ 87/Α/7-6-2010) Νέα αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης.
* Ν.4412/16 ( [ΦΕΚ Α 14708.08.2016](https://eperifereia.files.wordpress.com/2016/08/cebd_4412_2016.pdf)) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»
* Ν. 2503/1997/Α-107 Διοίκησης οργάνωση, στελέχωση περιφέρειας, θέματα ΟΤΑ
* Ν. 3463/06 Κύρωση του Κώδικα Δήμων & Κοινοτήτων.
* Ν. 4013/11 Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων.

**Άρθρο 3:**

Χρόνος και τόπος εκτέλεσης των προμηθειών:

Τα υδραυλικά υλικά θα παραδοθούν από τον ανάδοχο στην αποθήκη του Δήμου Μοσχάτου-Ταύρου Δημαρχείου το οποίο βρίσκεται στη διεύθυνση Μιαούλη 42 στο Μοσχάτο . Ο ανάδοχος υποχρεούται στην πλήρη παράδοση της προμήθειας

εντός **10** ημερών από την απόφαση ανάθεσης.

**Άρθρο 4:**

Τρόπος ανάθεσης:

Απευθείας ανάθεση με απόφαση Δημάρχου σύμφωνα με το άρθρο 118 του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ  ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΜΠΑΧΑΣ  ΗΛ/ΛΟΓΟΣ ΜΗΧ/ΝΙΚΟΣ Τ.Ε. | Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Τ.Υ.  ΤΣΙΩΛΗ ΑΜΑΛΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε. | Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ Τ.Υ.&Δ.Μ-Τ    ΓΙΑΝΝΙΚΟΥΡΗ ΜΑΡΙΑ  ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ |  | |
|  | |  | |
|  | |  | |

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΜΟΣΧΑΤΟ ..........2017

ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ-ΤΑΥΡΟΥ

Δ/ΝΣΗ:Τ.Υ.

ΤΜΗΜΑ:Η/Μ

ΥΠΕΥΘ.ΥΠΑΛ.:Α.ΜΠΑΧΑΣ

ΤΗΛ:213 2019617

**ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

**ΠΙΝΑΚΑΣ 1**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Α/Α | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΣΕ € | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ  ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ |
| 1 | ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΑ Φ 15 | Μετρα | 3 |  |  |
| 2 | ΜΟΥΦΕΣ Φ15 | Τεμ | 8 |  |  |
| 3 | ΚΑΜΠΥΛΕΣ Φ15 | Τεμ | 10 |  |  |
| 4 | ΤΑΦ Φ15Χ1/2Χ15 | Τεμ | 3 |  |  |
| 5 | ΓΩΝΙΕΣ ΘΗΛΥΚΕΣ ½΄΄ΧΦ15 | Τεμ | 4 |  |  |
| 6 | ΤΑΠΕΣ ΑΡΣΕΝΙΚΕΣ ½΄΄ | Τεμ | 4 |  |  |
| 7 | ΤΑΦ Φ15 | Τεμ | 4 |  |  |
| 8 | ΣΦΑΙΡΙΚΗ ΒΡΥΣΗ ½΄΄ | Τεμ | 1 |  |  |
| 9 | ΓΩΝΙΑΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ½΄΄Χ ½΄΄ | Τεμ | 2 |  |  |
| 10 | ΓΩΝΙΕΣ ΑΝΟΙΧΤΕΣ Φ100 | Τεμ | 6 |  |  |
| 11 | ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΣΩΛΗΝΑ Φ100 | Μέτρα | 3 |  |  |
| 12 | ΤΑΦ Φ100 | Τεμ | 1 |  |  |
| 13 | ΗΜΙΤΑΦ Φ100 | Τεμ. | 1 |  |  |
| 14 | ΓΩΝΙΕΣ ΚΛΕΙΣΤΕΣ Φ100 | Τεμ. | 4 |  |  |
| 15 | ΣΥΣΤΟΛΗ Φ100ΧΦ50 | Τεμ. | 1 |  |  |
| 16 | ΣΙΦΩΝΙ ΔΑΠΕΔΟΥ ΠΛΑΣΤΙΚΟ | Τεμ. | 1 |  |  |
| 17 | ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΣΩΛΗΝΑ Φ 40 | Μέτρα | 3 |  |  |
| 18 | ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΣΩΛΗΝΑ Φ50 | Μέτρα | 3 |  |  |
| 19 | ΓΩΝΙΕΣ ΑΝΟΙΧΤΕΣ Φ40 | Τεμ. | 8 |  |  |
| 20 | ΓΩΝΙΕΣ ΑΝΟΙΧΤΕΣ Φ50 | Τεμ. | 8 |  |  |
| 21 | ΓΩΝΙΕΣ ΚΛΕΙΣΤΕΣ Φ40 | Τεμ. | 4 |  |  |
| 22 | ΣΧΑΡΑΚΙ ΔΑΠΕΔΟΥ Φ120 ΧΡΩΜΕ | Τεμ. | 1 |  |  |
| 23 | ΛΕΚΑΝΗ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΠΙΣΩ ΣΙΦΩΝΙ ΚΟΜΠΛΕ(καζανάκι+καπάκι) | Τεμ. | 1 |  |  |
| 24 | ΝΙΠΤΗΡΑΣ 50Χ40 ΜΕ ΚΟΛΟΝΑ | Τεμ. | 1 |  |  |
| 25 | ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΝΙΠΤΗΡΑ ΜΙΑΣ ΟΠΗΣ -ΚΡΥΟ | Τεμ. | 1 |  |  |
| 26 | ΒΑΛΒΙΔΑ ΓΙΑ ΝΙΠΤΗΡΑ | Τεμ. | 1 |  |  |
| 27 | ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΓΙΑ ΝΙΠΤΗΡΑ (ζευγάρι) | Τεμ. | 1 |  |  |
| 28 | ΣΙΦΩΝΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΓΙΑ ΝΙΠΤΗΡΑ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΟΥΡΑ | Τεμ. | 1 |  |  |
| 29 | ΣΥΣΤΟΛΗ 40Χ32 ΠΛΑΣΤΙΚΗ | Τεμ. | 1 |  |  |
| 30 | ΣΠΙΡΑΛ 40Χ ½΄΄ | Τεμ. | 2 |  |  |
| 31 | ΡΟΖΕΤΕΣ ΤΟΙΧΟΥ ½΄΄ΧΡΩΜΕ | Τεμ. | 4 |  |  |
| 32 | ΠΡΟΣΘΗΚΕΣ ΕΞΑΓΩΝΕΣ ½΄΄ | Τεμ. | 4 |  |  |
| 33 | ΚΑΘΡΕΠΤΗ ΑΠΛΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΤΟΙΧΟΥ | Τεμ. | 1 |  |  |
| 34 | ΘΗΚΗ ΓΙΑ ΧΑΡΤΙ ΥΓΕΙΑΣ | Τεμ. | 1 |  |  |
| 35 | ΓΑΝΤΖΟΣ ΓΙΑ ΠΕΤΣΕΤΑ | Τεμ. | 1 |  |  |
| 36 | ΚΟΛΛΑ ΑΜΕΡΙΚΗΣ 500ΓΡ.ΓΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΣΩΛΗΝΑ | Τεμ. | 1 |  |  |
| 37 | ΣΙΛΙΚΟΝΕΣ ΔΙΑΦΑΝΕΙΣ ΓΙΑ ΠΙΣΤΟΛΙ | Τεμ. | 2 |  |  |
| 38 | ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΤΟΙΧΟΥ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΜΟΝΟ ΜΠΟΥΤΟΝ | Τεμ. | 1 |  |  |

ΣΥΝΟΛΟ ............**€**

ΦΠΑ 24% ...........**€**

**ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ** ............**€**

**ΠΙΝΑΚΑΣ 2**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Α/Α | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΣΕ € | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ  ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ |
| 1 | ΤΑΠΕΣ ΑΡΣΕΝΙΚΕΣ ½΄΄ | Τεμ | 5 |  |  |
| 2 | ΒΡΥΣΗ ΣΦΑΙΡΙΚΗ ½΄΄ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΛΟΥΚΕΤΟ | Τεμ | 1 |  |  |
| 3 | ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΜΑΝΤΕΜΕΝΙΟ | Τεμ | 1 |  |  |
| 4 | ΒΡΥΣΕΣ ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ ½΄΄ | Τεμ | 5 |  |  |
| 5 | ΠΡΟΣΘΗΚΕΣ ½΄΄ ΧΡΩΜΕ 4cm | Τεμ | 5 |  |  |

ΣΥΝΟΛΟ ............**€**

ΦΠΑ 24%...................**€**

**ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ** **............€**