

ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ,
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &
ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Αρ. Μελέτης: ΠΡ 3/2018

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : Ι. Π.

Μ Ε Λ Ε Τ Η

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ
ΔΗΜΟΥ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 4.997,70 ΕΥΡΩ ΜΕ ΤΟΝ Φ.Π.Α.

Κ . Α . : 35.7332.004

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:

- 1/ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**
- 2/ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**
- 3/ ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**
- 4/ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ**
- 5/ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ**
- 6/ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**
- 7/ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

ΜΑΪΟΣ 2018

ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ Κ.Α.: 35.7332.004
---	--

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η

Η παρούσα Τεχνική Περιγραφή αφορά την προμήθεια υλικών άρδευσης για την κάλυψη των αναγκών των αρδευτικών δικτύων του οργανωμένου πρασίνου των κοινοχρήστων χώρων, στα όρια του Δήμου Τριφυλίας.

Η εν λόγω προμήθεια θα πραγματοποιηθεί για εφαρμογές σε χώρους όπως: παρτέρια, νησίδες, παιδικές χαρές, αθλητικοί χώροι-γήπεδα, σχολεία και λοιπούς κοινόχρηστους χώρους, σε όλες τις Δημοτικές Ενότητες του Δήμου Τριφυλίας.

Η τιμολόγηση των υλικών έγινε με βάση της ισχύουσες τιμές εμπορίου, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **4.997,70 €** με το ΦΠΑ, (**1232,65€ για τη ΔΕ Γαργαλιάνων, 3080,16€ για τη ΔΕ Φιλιατρών και 684,97€ για τις ΔΕ Κυπαρισσίας, Αετού, Αυλώνας και Τριπύλης**) και θα χρηματοδοτηθεί από ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ. Τέλος η προμήθεια θα εκτελεστεί με βάση τις κείμενες διατάξεις περί προμηθειών του Ν. 4412/16 (ΦΕΚ 147/Α'/08.08.2016): “Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)” .

Η εκτέλεση της εν λόγω προμήθειας αναγράφεται στον προϋπολογισμό του έτους 2018 με Κ.Α.: 35.7332.004.

Φιλιατρά, 23/5/2018
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Παρασκευάς Μηλιώνης
ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΠΕ

ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ Κ.Α.: 35. 7332.004
---	---

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

A. ΓΕΝΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Άρθρο 1° **ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

Η παρούσα Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων αφορά την προμήθεια «Υλικών Άρδευσης 2018».

Άρθρο 2° **ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ**

Η σύμβαση της προμήθειας «Υλικών Άρδευσης 2017». διέπεται από τις διατάξεις:

1. Του Ν. 4412/16 (ΦΕΚ 147/Α'/08.08.2016): “Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)”
2. Του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα (Ν. 3463/06) όπως αυτός ισχύει, και ιδιαίτερα την παρ. γ1 του άρθρου 75 και την παρ. 4 και την παρ. 9 του άρθρου 209 του Ν. 3463/06.
3. Του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87/07.06.2010 τεύχος Α'): Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης, όπως αυτός ισχύει.

B. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Άρθρο 3° **ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ**

1. Απευθείας ανάθεση

Το άρθρο 118 παρ. 1 - 4 του Ν. 4412/16 αναφέρει σχετικά:

«Η Προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με τη διαδικασία της Απευθείας ανάθεσης

1. Προσφυγή στη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης επιτρέπεται όταν η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης, χωρίς ΦΠΑ, είναι ίση ή κατώτερη από το ποσό των είκοσι χιλιάδων (20.000) ευρώ.

2. Η απευθείας ανάθεση διενεργείται από τις αρμόδιες υπηρεσίες της αναθέτουσας αρχής, χωρίς να απαιτείται η συγκρότηση συλλογικού οργάνου για το σκοπό αυτόν.

2. Δικαιολογητικά συμμετοχής στην πρόσκληση για υποβολή προσφοράς

Θα κατατεθεί σφραγισμένος φάκελος προσφοράς στην υπηρεσία Πρωτοκόλλου του Δήμου Τριφυλίας με:

- 1) Τα στοιχεία της επιχείρησης.
- 2) Την φράση: «ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ»
- 3) Τον τίτλο της προμήθειας και
- 4) Την ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών.

Τα περιεχόμενα του φακέλου θα είναι:

- 1) Έντυπο προσφοράς σύμφωνο με την σχετική πρόσκληση και την μελέτη του Δήμου Τριφυλίας
- 2) Φορολογική Ενημερότητα

- 3) Ασφαλιστική Ενημερότητα
- 4) Τεχνικές Προδιαγραφές των προσφερομένων ειδών συνοδευόμενες από σχετικά τεχνικά φυλλάδια ή Υπεύθυνη Δήλωση του εκπροσώπου της επιχείρησης ότι έχει λάβει γνώση των όρων της πρόσκλησης και των τεχνικών προδιαγραφών της μελέτης και ότι η προσφορά του είναι σύμφωνη με αυτά (ορίζεται τι από τα δύο ζητείται στην σχετική πρόσκληση για υποβολή προσφοράς).
- 5) Για τη διασφάλιση ποιότητας: ο συμμετέχον πρέπει ο ίδιος να τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας ISO 9001-2008 ή αντίστοιχο (από πιστοποιημένο φορέα ΕΣΥΔ) για τα ζητούμενα είδη.
- 6) Για την απόδειξη επαγγελματικής ικανότητας: μια (1) τουλάχιστον βεβαίωση καλής εκτέλεσης ανάλογης σύμβασης προμήθειας αρδευτικών υλικών στο Δημόσιο.
- 7) Οποιοδήποτε επιπλέον δικαιολογητικό ζητηθεί στην σχετική πρόσκληση για υποβολή προσφοράς.

3. Γενικά Χαρακτηριστικά – τεχνική περιγραφή

Τα προς προμήθεια υλικά άρδευσης θα πρέπει να προέρχονται από αναγνωρισμένες κατασκευαστικές εταιρίες, πιστοποιημένες ως προς την ποιότητα των υλικών και να πληρούν στο σύνολό τους τις Εθνικές και Ευρωπαϊκές προδιαγραφές για τα είδη της κατηγορίας τους. Κάθε προσφερόμενο είδος θα είναι πλήρες και θα συνοδεύεται από τα αντίστοιχα εξαρτήματα, τα οποία θα περιλαμβάνονται στην τιμή της προσφοράς. Για τα είδη που επισημαίνεται στην τεχνική τους περιγραφή, θα προσκομίζονται, επί ποινή αποκλεισμού, δείγματα και τεχνικά φυλλάδια με τα τεχνικά τους χαρακτηριστικά, όπως ορίζεται στη συγγραφή υποχρεώσεων.

Τα είδη περιγράφονται αναλυτικά, στην παρούσα τεχνική περιγραφή:

α/α	Είδος	μμ
1	ηλεκτροβάνα Θ-Θ 2'' με ρυθμιστή πίεσης (flow control) και με πηνίο συγκράτησης (latching) , δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ
2	ηλεκτροβάνα Θ-Θ 1'' με ρυθμιστή πίεσης (flow control) και με πηνίο συγκράτησης (latching) , δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ
3	πηνίο ηλεκτροβάνας 24 volt	τεμ
4	μειωτής πίεσης 2'' ορειχάλκινος PN25 με ρακόρ, βιδωτός	τεμ
5	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος, μπαταρίας (9V) 1 στάσης, τοποθέτησης σε φρεάτιο	τεμ
6	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος, μπαταρίας (9V) 2 στάσεων, εξωτερικής τοποθέτησης	τεμ
7	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος 1 στάσης, εξωτερικής τοποθέτησης	τεμ
8	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος 2 στάσεων, εξωτερικής τοποθέτησης	τεμ
9	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος 4 στάσεων, εξωτερικής τοποθέτησης	τεμ
10	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος 2 στάσεων, εσωτερικής τοποθέτησης	τεμ
11	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος 6 στάσεων, εσωτερικής τοποθέτησης	τεμ
12	σταλάκτης ρυθμιζόμενος, επισκέψιμος με έξοδο για μικροσωλήνα Φ4-5, παροχής 4 λτ	τεμ

13	σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, μη επισκέψιμος με έξοδο για μικροσωλήνα Φ4-5, παροχής 4 λτ	τεμ
14	σταλάκτης ρυθμιζόμενος 0-70 λτ	τεμ
15	σταλάκτης ρυθμιζόμενος 0-150 λτ	τεμ
16	διακόπτης πλαστικός Φ20/6atm	τεμ
17	διακόπτης μεταλλικός ΑΘ ΧΕΡΟΥ 1΄΄	τεμ
18	διακόπτης μεταλλικός ΘΘ ΧΕΡΟΥ 1΄΄	τεμ
19	διακόπτης μεταλλικός ΑΘ ΧΕΡΟΥ 1,5΄΄	τεμ
20	εκτοξευτήρας στατικός τύπου σπρέυ, ακτίνας 2,5-6,2 μ, με ενσωματωμένο ακροφύσιο και ρυθμιζόμενη γωνία 0-360°, είσοδος 1/2΄΄ θηλυκό, δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ
21	εκτοξευτήρας (Pop up) γραναζωτός, τύπου σπρέυ, ακτίνας 5,5-9,1 μ, με σετ 5 στομιών και ρυθμιζόμενη γωνία 40-360°, ύψος σώματος 10 εκ., είσοδος 1/2΄΄ θηλυκό, δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ
22	εκτοξευτήρας (Pop up) γραναζωτός, τύπου σπρέυ, ακτίνας 8,5-16μ, με σετ 12 ακροφυσίων και ρυθμιζόμενη γωνία 0-360°, ύψος σώματος 10 εκ., είσοδος 3/4΄΄ θηλυκό, δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ
23	εκτοξευτήρας (Pop up) γραναζωτός, ακτίνας 13,7-22,6 μ, με σετ 6 ακροφυσίων και ρυθμιζόμενη γωνία 0-360°, ύψος σώματος 10 εκ., είσοδος 1΄΄ θηλυκό, δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ
24	εκτοξευτήρας (Pop up) γραναζωτός, ακτίνας 20,4-27,4μ, με σετ 6 ακροφυσίων και ρυθμιζόμενη γωνία 0-360°, ύψος σώματος 8 εκ., είσοδος 1 1/2΄΄ θηλυκό, δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ
25	σταλακτηφόροι σωλήνες Φ20 από ΡΕ με ενσωματωμένους σταλάκτες, αποστάσεις σταλακτών 50 εκατοστά	μέτρο
26	σωλήνας άρδευσης ΡΕ 6bar, Φ20	μέτρο
27	σωλήνας άρδευσης ΡΕ 6bar, Φ25	μέτρο
28	σωλήνας άρδευσης ΡΕ 6bar, Φ50	μέτρο
29	μικροσωλήνας ΡΕ Φ4	μέτρο
30	μικροσωλήνας ΡΕ Φ6	μέτρο
31	λήψη Φ4	τεμ
32	λήψη Φ6	τεμ
33	τάπα Φ4	τεμ
34	τάπα Φ6	τεμ
35	ταυ κοχλιωτό Φ20	τεμ
36	σύνδεσμος κοχλιωτός Φ20x20	τεμ
37	σύνδεσμος κοχλιωτός Φ25x25	τεμ
38	σύνδεσμος κοχλιωτός Φ32x32	τεμ
39	σύνδεσμος κοχλιωτός Φ50x50	τεμ
40	σύνδεσμος συστολικός κοχλιωτός Φ20x25	τεμ
41	σύνδεσμος κοχλιωτός αρσενικός Φ20x1΄΄	τεμ
42	σύνδεσμος συστολικός κοχλιωτός Φ32x25	τεμ
43	σέλες Φ32x3/4΄΄	τεμ
44	σέλες Φ50x1/2΄΄	τεμ

45	μαστός 1/2''χ1/2''	τεμ
46	μαστός 3/4''χ3/4''	τεμ
47	μαστός συστολικός 3/4''χ1/2''	τεμ
48	φρεάτιο παραλληλόγραμμο 12''	τεμ
49	φρεάτιο παραλληλόγραμμο 14''	τεμ
50	κολεκτέρ φρεατίου 4 θέσεων	τεμ

Ποσότητα υλικών

Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να μεταβάλλει τις ποσότητες των υλικών που αναφέρονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό της μελέτης, κατά τρόπον ώστε να εξυπηρετήσει καλύτερα τις ανάγκες του, με την προϋπόθεση το συνολικό κόστος των ειδών που τελικά θα παραγγελθούν να μην υπερβεί το ποσό του προϋπολογισμού.

Είδος υλικών

Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να αντικαταστήσει το είδος του υλικού με άλλο αντίστοιχο, αντίστοιχης τιμής.

Άρθρο 4° ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Ο χρόνος ισχύος των προσφορών θα είναι **τουλάχιστον δύο (2) μήνες** από την ημερομηνία λήξης υποβολής προσφορών

(άρθρο 97 παρ. 1,2 και 4 του Ν. 4412/16) αναφέρει σχετικά:

«1.Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από αυτόν που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

2.Σε περίπτωση αιτήματος για παράταση της ισχύος της προσφοράς, σύμφωνα με την περίπτωση α' της παραγράφου 1 του άρθρου 72, για τους οικονομικούς φορείς που αποδέχθηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα. ...

4.Στις διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης προμηθειών και παροχής γενικών υπηρεσιών, οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα που ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης και δεν μπορεί να υπερβαίνει τους δώδεκα (12) μήνες από την επόμενη της διενέργειας της διαδικασίας ανάθεσης. Η παράταση της ισχύος της προσφοράς μπορεί να λαμβάνει χώρα κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη από τα έγγραφα της σύμβασης αρχική διάρκεια ισχύος της προσφοράς. Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.»

Άρθρο 5° ΤΙΜΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Το άρθρο 95 παρ. 1, 5 και 6 του Ν. 4412/16 αναφέρει σχετικά:

«1.Η οικονομική προσφορά (προσφερόμενη τιμή) δίδεται σε ευρώ. ...

5.Στις διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης προμηθειών και παροχής γενικών υπηρεσιών, ισχύουν επιπλέον τα ακόλουθα:

α) η τιμή του προς προμήθεια υλικού ή της παρεχόμενης υπηρεσίας δίνεται ανά μονάδα, όπως καθορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη

νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για παράδοση του υλικού ή της παρεχόμενης υπηρεσίας στον τόπο και με τον τρόπο που προ βλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης,

β) στις περιπτώσεις των παραγράφων 9 και 10 του άρθρου 53, όταν από τα έγγραφα της σύμβασης προβλέπεται αναπροσαρμογή τιμών, τότε η οικονομική προσφορά υποβάλλεται υποχρεωτικά σε ποσοστό έκπτωσης επί της τιμής της εκτιμώμενης αξίας του υλικού ή της παροχής υπηρεσίας.

6.Στις διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης προμηθειών με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει της τιμής, η τελευταία μπορεί να προκύπτει κατά την προσφερόμενη έκπτωση επί τοις εκατό στην τιμή του είδους, βάσει τιμών αναφοράς, όπως αυτές προσδιορίζονται από την κείμενη νομοθεσία.»

Άρθρο 6° ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (σχετ. άρθρο 72 Ν. 4412/16)

1. Ο Δήμος Τριφυλίας δεν απαιτεί εγγυήσεις συμμετοχής και καλής εκτέλεσης της προμήθειας.

Άρθρο 7° ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ - ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

1. Στον προμηθευτή που θα γίνει η ανάθεση της προμήθειας θα αποσταλεί σχετική ανακοίνωση, που θα περιλαμβάνει τουλάχιστον τα παρακάτω στοιχεία :

A. Το είδος

B. την ποσότητα

Γ. Την τιμή

Δ. Τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υλικό

E. η συμφωνία της ανάθεσης με τους όρους της πρόσκλησης και τις τυχόν αποδεκτές τροποποιήσεις των όρων τούτων.

ΣΤ. Τα στοιχεία της απόφασης τελικής έγκρισης.

Z. Την προθεσμία υπογραφής της σύμβασης.

2. Με την ανωτέρω ανακοίνωση η σύμβαση θεωρείται ως συναφθείσα, το δε έγγραφο της σύμβασης (συμφωνητικό), που ακολουθεί, έχει αποδεικτικό μόνο χαρακτήρα.

Ο προμηθευτής στον οποίο θα γίνει η κατακύρωση ή η ανάθεση της προμήθειας υποχρεούται να προσέλθει μέσα σε 10 ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης προσκομίζοντας και την εγγύηση καλής εκτέλεσης αυτής.

Εάν ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η ανακοίνωση, δεν προσέλθει να υπογράψει την σύμβαση, κηρύσσεται έκπτωτος, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 203 του Ν. 4412/16.

Άρθρο 8° ΣΥΜΒΑΣΗ

1. Μετά την κοινοποίηση της ανάθεσης της προμήθειας στον ανάδοχο προμηθευτή και την υποβολή από αυτόν, εφόσον απαιτείται, εγγύησης καλής εκτέλεσης, καταρτίζεται από την υπηρεσία η σχετική σύμβαση που υπογράφεται και από τα δύο μέρη.

2. Η Σύμβαση συντάσσεται με βάση τους όρους της σχετικής πρόσκλησης για υποβολή προσφορών και της σχετικής μελέτης της υπηρεσίας. Η σύμβαση υπογράφεται από τον Δήμαρχο.

Άρθρο 9° ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ – ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ
(σχετ. άρθρο 129 Ν. 4412/16)

Κατά την εκτέλεση της προμήθειας εφαρμόζονται: α) του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87/07.06.2010 τεύχος Α΄, β) οι διατάξεις του Ν. 4412/16, γ) οι όροι της σύμβασης και δ) συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας (άρθρο 129 Ν. 4412/16).

Άρθρο 10° ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η χρονική διάρκεια της σύμβασης είναι δύο (2) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

Με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από εισήγηση της υπηρεσίας που διοικεί τη σύμβαση, η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται μέχρι το 50% αυτής, ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου. Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, αν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος. (άρθρο 217 Ν. 4412/16).

Άρθρο 11° ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ

Το άρθρο 206 Ν. 4412/16 αναφέρει σχετικά:

«1.Ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδίδει το υλικό μέσα στα χρονικά όρια και με τον τρόπο που ορίζει η σύμβαση. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις:

α) τηρούνται οι όροι της διάταξης του άρθρου 132,

β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμοδίου συλλογικού οργάνου είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο προμηθευτής είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του προμηθευτή το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου,

γ) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης.

2.Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στο συμβατικό χρόνο παράδοσης.

3.Η απόφαση παράτασης εκδίδεται εντός ευλόγου χρονικού διαστήματος από την υποβολή του σχετικού αιτήματος του προμηθευτή.

4.Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης συνεπεία λόγων ανωτέρας βίας ή άλλων ιδιαίτερος σοβαρών λόγων που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών, δεν επιβάλλονται κυρώσεις. Σε κάθε άλλη περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 207.

5.Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το υλικό, ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος.

6.Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία

που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

7. Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο προμηθευτής υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το υλικό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.»

Άρθρο 12° ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ

Το άρθρο 208 Ν. 4412/16 αναφέρει σχετικά:

«1. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από τις επιτροπές της παραγράφου 5 του άρθρου 221.

2. Κατά τη διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος και καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί, ο προμηθευτής. Η σύμβαση μπορεί να προβλέπει ότι ο ποιοτικός έλεγχος γίνεται με έναν ή περισσότερους από τους παρακάτω τρόπους:

α) Με μακροσκοπική εξέταση.

β) Με μηχανική εξέταση.

γ) Με πρακτική δοκιμασία.

δ) Με όλους ή με όσους από τους παραπάνω τρόπους χρειάζεται, ανάλογα με το προς προμήθεια υλικό ή και με οποιονδήποτε άλλο ενδεικνυόμενο τρόπο, εφόσον ο τρόπος αυτός προβλέπεται από τη σύμβαση.

Η παράδοση θα γίνει όπου υποδειχθεί εντός των ορίων του Δήμου Τριφυλίας, ενώ οι δαπάνες μεταφοράς κι εκφόρτωσης βαρύνουν τον προμηθευτή.

3. Αν η σύμβαση προβλέπει μόνο μακροσκοπική εξέταση, συντάσσεται από την επιτροπή παραλαβής πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής ή απόρριψης μετά τη διενέργεια της μακροσκοπικού ελέγχου. Εάν, λόγω της φύσης του είδους, όλοι οι προβλεπόμενοι από την σύμβαση έλεγχοι γίνονται από την επιτροπή παραλαβής και δεν μεσολαβούν εργαστηριακοί και λοιποί έλεγχοι για την σύνταξη του ανωτέρου πρωτοκόλλου, τούτο συντάσσεται από την επιτροπή χωρίς να προηγηθεί σύνταξη πρωτοκόλλου μακροσκοπικού ελέγχου και δειγματοληψίας.

Μετά την ολοκλήρωση της ως άνω διαδικασίας η Επιτροπή Παραλαβής μπορεί:

α) να παραλάβει το υλικό,

β) να παραλάβει το υλικό με παρατηρήσεις λόγω αποκλίσεων από τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,

γ) να απορρίψει το υλικό.

Το κόστος διενέργειας των ανωτέρω ελέγχων επιβαρύνει τον προμηθευτή.

4. Τα υπό προμήθεια υλικά μπορούν να τεθούν σε επιχειρησιακή εκμετάλλευση μόνο μετά την οριστική παραλαβή τους από τον φορέα.»

Άρθρο 13° ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ

Το άρθρο 209 Ν. 4412/16 αναφέρει σχετικά:

«1. Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στον καθοριζόμενο από την σύμβαση χρόνο.

2. Αν η σύμβαση προβλέπει μόνο μακροσκοπική εξέταση ή και άλλους ελέγχους που διενεργούνται από την ίδια την επιτροπή ή και ελέγχους που διενεργούνται από άλλα όργανα (όπως εργαστήρια, δοκιμαστήρια) που ανήκουν στον φορέα, ο συμβατικός χρόνος παραλαβής αρχίζει από την ημερομηνία πραγματικής προσκόμισης του υλικού. Αν η σύμβαση προβλέπει, εκτός από μακροσκοπική εξέταση και άλλους ελέγχους που διενεργούνται από άλλα όργανα που δεν ανήκουν στον φορέα, ο συμβατικός χρόνος παραλαβής αρχίζει από την ημερομηνία πραγματικής προσκόμισης του υλικού, χωρίς να υπολογίζεται σε αυτόν το χρονικό διάστημα από

την αποστολή των δειγμάτων για έλεγχο, μέχρι την κοινοποίηση των αποτελεσμάτων του ελέγχου στην Επιτροπή.

3. Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του υλικού και εγγραφής του στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του προμηθευτή.

4. Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του προμηθευτή, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την σύμβαση και το άρθρο 208 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα.»

Άρθρο 14° ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ - ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΓΙΑ ΠΛΗΡΩΜΗ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Το άρθρο 200 Ν. 4412/16 αναφέρει σχετικά:

«1. Ο τρόπος πληρωμής και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα καθορίζονται απαραίτητα στη σύμβαση.

2. Η πληρωμή της αξίας των υλικών στον ανάδοχο μπορεί να γίνει με ένα από τους παρακάτω τρόπους:

α. Με την εξόφληση του 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών.

3. Οι παραπάνω τρόποι πληρωμής εφαρμόζονται και στις τμηματικές παραδόσεις εφόσον αυτές προβλέπονται από την σύμβαση.

4. Στις συμβάσεις προμήθειας τα δικαιολογητικά που απαιτούνται είναι κατ' ελάχιστον τα εξής:

α) Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής ή σε περίπτωση αυτοδίκαιης παραλαβής, αποδεικτικό προσκόμισης του υλικού στην αποθήκη, σύμφωνα με το άρθρο 208.

β) Αποδεικτικό εισαγωγής του υλικού στην αποθήκη του φορέα.

γ) Τιμολόγιο του προμηθευτή εις τριπλούν που να αναφέρει την ένδειξη «Εξοφλήθηκε».

δ) Εξοφλητική απόδειξη του προμηθευτή, εάν το τιμολόγιο δεν φέρει την ένδειξη «Εξοφλήθηκε».

ε) Πιστοποιητικά Φορολογικής και Ασφαλιστικής Ενημερότητας

6. Πέραν των ανωτέρω δικαιολογητικών οι αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή, μπορούν να ζητήσουν και οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό, εφόσον προβλέπεται στην κείμενη νομοθεσία ή στα έγγραφα της σύμβασης.

7. Οι εντολές πληρωμής των ενεργειών τεχνικής βοήθειας των συγχρηματοδοτούμενων προγραμμάτων του ΕΣΠΑ, του ΕΟΧ ή άλλων ενωσιακών ή διεθνών προγραμμάτων ή/και ταμείων του άρθρου 119, εκδίδονται από το όργανο που εξέδωσε την απόφαση ανάθεσης.»

Άρθρο 15° ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Το άρθρο 215 Ν. 4412/16 αναφέρει σχετικά:

«1. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί όταν κρίνει σκόπιμο για σύμβαση συγκεκριμένης προμήθειας να προβλέπει στα έγγραφα της σύμβασης και εγγυημένη λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας. Ο χρόνος και το περιεχόμενο της εγγυημένης λειτουργίας περιγράφεται στα έγγραφα της σύμβασης.

2. Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας. Επίσης, οφείλει κατά το χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας να προβαίνει στην προβλεπόμενη συντήρηση και να αποκαταστήσει οποιαδήποτε βλάβη με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές και στα λοιπά τεύχη της σύμβασης.

3. Για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής, προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στην σύμβαση για την εγγυημένη λειτουργία καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της τηρώντας σχετικά πρακτικά. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις, επιτροπή εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.

4. Μέσα σε ένα (1) μήνα από την λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής της εγγυημένης λειτουργίας, στο οποίο αποφαινεται για την συμμόρφωση του αναδόχου στις απαιτήσεις της σύμβασης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, ολικής ή μερικής, του αναδόχου, το συλλογικό όργανο μπορεί να προτείνει την ολική ή μερική κατάπτωση της εγγυήσεως καλής λειτουργίας που προβλέπεται στο άρθρο 71. Το πρωτόκολλο εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.»

Άρθρο 16° ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Το άρθρο 202 Ν. 4412/16 αναφέρει σχετικά:

«Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν συντρέχουν οι εξής προϋποθέσεις: α) Σε περίπτωση προμήθειας παραδόθηκε ολόκληρη η ποσότητα ή, σε περίπτωση διαιρετού υλικού, η ποσότητα που παραδόθηκε υπολείπεται της συμβατικής, κατά μέρος που κρίνεται ως ασήμαντο από το αρμόδιο όργανο. Σε περίπτωση παροχής υπηρεσιών αυτές παρασχέθηκαν στο σύνολο τους ή σε περίπτωση διαιρετής υπηρεσίας, το αντικείμενο που παραδόθηκε υπολείπεται του συμβατικού, κατά μέρος που κρίνεται ως ασήμαντο από το αρμόδιο όργανο και έχει παρέλθει η καταληκτική ημερομηνία για την περαίωση της σύμβασης που έχει τεθεί στην διακήρυξη.

β) Παραλήφθηκαν οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά τα υλικά που παραδόθηκαν.

γ) Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν κυρώσεις ή εκπτώσεις και

δ) Εκπληρώθηκαν και οι λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από τη σύμβαση.»

Φιλιατρά, 23/5/2018
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ημερομηνία 24/5/2018
Η Διευθύντρια

Παρασκευάς Μηλιώνης
ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΠΕ

Ζωή Αντ. Πετροπούλου
ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΠΕ Α΄

ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ,
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &
ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ
ΥΛΙΚΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ
ΔΗΜΟΥ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ
Κ.Α.: 35.7332.004

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

A. ΓΕΝΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Άρθρο 1° ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Η παρούσα Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων αφορά την «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: Υλικών Άρδευσης 2018».

Άρθρο 2° ΤΕΥΧΗ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Τα τεύχη Ανάθεσης της προμήθειας αποτελούνται από:

- i. Τεχνική Περιγραφή
- ii. Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων
- iii. Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων
- iv. Τεχνικές Προδιαγραφές
- v. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
- vi. Πρόσκληση υποβολής προσφορών

Συμβατικά στοιχεία εκτέλεσης της προμήθειας κατά σειρά ισχύος αποτελούν :

- i. Η πρόσκληση υποβολής προσφορών
- ii. Οι Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας μελέτης
- iii. Η προσφορά του αναδόχου
- iv. Η Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων
- v. Η παρούσα Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων
- vi. Η Τεχνική Περιγραφή

Η σύμβαση προμήθειας διέπεται από τις διατάξεις:

4. Του Ν. 4412/16 (ΦΕΚ 147/Α'/08.08.2016): “Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)”
5. Του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα (Ν. 3463/06) όπως αυτός ισχύει.
6. Του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87/07.06.2010 τεύχος Α'): Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης, όπως αυτός ισχύει.

B. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Άρθρο 3^ο ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ ΠΡΟ ΤΗΣ ΥΠΟΓΡΑΦΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΠΑΡΑΒΟΛΟ

Το άρθρο 127 Ν. 4412/16 αναφέρει σχετικά:

«1. Για δημόσιες συμβάσεις με εκτιμώμενη αξία κάτω των εξήντα χιλιάδων (60.000) ευρώ (χωρίς Φ.Π.Α.), σε περίπτωση ένστασης κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής, η προθεσμία άσκησής της είναι πέντε (5) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα. Για την άσκηση ένστασης κατά της διακήρυξης ή της πρόσκλησης, η ένσταση υποβάλλεται μέχρι πέντε (5) ημέρες πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών.

2. Η ένσταση υποβάλλεται ενώπιον της αναθέτουσας αρχής, η οποία αποφασίζει, σύμφωνα με τα οριζόμενα και στο άρθρο 221, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών, μετά την άπρακτη πάροδο της οποίας τεκμαίρεται η απόρριψη της ένστασης. Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται, με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παραβόλου υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Το παράβολο αυτό αποτελεί δημόσιο έσοδο. Το παράβολο επιστρέφεται με πράξη της αναθέτουσας αρχής, αν η ένσταση γίνει δεκτή από το αποφασίζον διοικητικό όργανο.

3. Με κοινή απόφαση των Υπουργών Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού, Οικονομικών και Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων μπορεί να αναπροσαρμόζεται το ύψος του ανωτέρω παραβόλου.»

Άρθρο 4^ο ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Απαιτείται οι ενδιαφερόμενοι προμηθευτές να συμπληρώσουν στο αντίστοιχο πεδίο της προσφοράς, την χώρα κατασκευής - παραγωγής των προσφερομένων υλικών. Η συμπλήρωση της χώρας κατασκευής των υλικών είναι απαραίτητη προκειμένου να συμπληρωθούν τα σχετικά πεδία στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων.

Γ. ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Άρθρο 5^ο ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΟΥΣ

Το άρθρο 132 Ν. 4412/16 αναφέρει σχετικά:

«1. Οι συμβάσεις και οι συμφωνίες-πλαίσιο μπορούν να τροποποιούνται χωρίς νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) όταν οι τροποποιήσεις, ανεξαρτήτως της χρηματικής αξίας τους, προβλέπονται σε σαφείς, ακριβείς και ρητές ρήτρες αναθεώρησης στα αρχικά έγγραφα της σύμβασης στις οποίες μπορεί να περιλαμβάνονται και ρήτρες αναθεώρησης τιμών ή προαιρέσεις. Οι ρήτρες αυτές αναφέρουν το αντικείμενο και τη φύση των ενδεχόμενων τροποποιήσεων ή προαιρέσεων, καθώς και τους όρους υπό τους οποίους μπορούν να ενεργοποιηθούν. Δεν προβλέπουν τροποποιήσεις ή προαιρέσεις που ενδέχεται να μεταβάλουν τη συνολική φύση της σύμβασης ή της συμφωνίας-πλαίσιο

β) για τα συμπληρωματικά έργα, υπηρεσίες ή αγαθά από τον αρχικό ανάδοχο, τα οποία κατέστησαν αναγκαία και δεν περιλαμβάνονταν στην αρχική σύμβαση, εφόσον η αλλαγή αναδόχου:

αα) δεν μπορεί να γίνει για οικονομικούς ή τεχνικούς λόγους, π.χ. απαιτήσεις εναλλαξιμότητας ή διαλειτουργικότητας με τον υφιστάμενο εξοπλισμό, υπηρεσίες ή εγκαταστάσεις που παρασχέθηκαν με τη διαδικασία σύναψης της αρχικής σύμβασης, και

ββ) θα συνεπαγόταν σημαντικά προβλήματα ή ουσιαστική επικάλυψη δαπανών για την αναθέτουσα αρχή.

Ωστόσο, οποιαδήποτε αύξηση της τιμής δεν υπερβαίνει το πενήντα τοις εκατό (50%) της αξίας της αρχικής σύμβασης. Σε περίπτωση διαδοχικών τροποποιήσεων, η

σωρευτική αξία των τροποποιήσεων αυτών δεν μπορεί να υπερβαίνει το πενήντα τοις εκατό (50%) της αξίας της αρχικής σύμβασης ή της συμφωνίας-πλαίσιο.

Οι επακόλουθες τροποποιήσεις δεν πρέπει να αποσκοπούν στην αποφυγή εφαρμογής του παρόντος Βιβλίου (άρθρα 3 έως 221).

γ) όταν πληρούνται σωρευτικά οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

αα) η ανάγκη τροποποίησης προέκυψε λόγω περιστάσεων που δεν ήταν δυνατόν να προβλεφθούν από μια επιμελή αναθέτουσα αρχή,

αα) η τροποποίηση δεν μεταβάλλει τη συνολική φύση της σύμβασης,

ββ) οποιαδήποτε αύξηση της τιμής δεν υπερβαίνει το 50% της αξίας της αρχικής σύμβασης ή της συμφωνίας-πλαίσιο. Σε περίπτωση διαδοχικών τροποποιήσεων, η σωρευτική αξία των τροποποιήσεων αυτών δεν μπορεί να υπερβαίνει το 50% της αξίας της αρχικής σύμβασης ή της συμφωνίας-πλαίσιο.

Οι επακόλουθες τροποποιήσεις δεν πρέπει να αποσκοπούν στην αποφυγή εφαρμογής του παρόντος Βιβλίου,

δ) όταν ένας νέος ανάδοχος υποκαθιστά εκείνον στον οποίο ανατέθηκε αρχικά η σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή, συνεπεία:

αα) ρητής ρήτηρας αναθεώρησης ή προαίρεσης, σύμφωνης με την περίπτωση α' , ββ) ολικής ή μερικής διαδοχής του αρχικού αναδόχου, λόγω εταιρικής αναδιάρθρωσης, περιλαμβανομένων της εξαγοράς, της απορρόφησης, της συγχώνευσης ή καταστάσεων αφερεγγυότητας ιδίως στο πλαίσιο προπρωχευτικών ή πτωχευτικών διαδικασιών, από άλλον οικονομικό φορέα, ο οποίος πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής που καθορίστηκαν αρχικά, υπό τον όρο ότι η διαδοχή δεν συνεπάγεται άλλες ουσιώδεις τροποποιήσεις της σύμβασης και δεν γίνεται με σκοπό την αποφυγή της εφαρμογής του παρόντος Βιβλίου ή

γγ) περίπτωσης που η αναθέτουσα αρχή αναλαμβάνει τις υποχρεώσεις του κύριου αναδόχου έναντι των υπεργολάβων του και εφόσον η δυνατότητα αυτή προβλέπεται στις κείμενες διατάξεις, σύμφωνα με το άρθρο 131,

ε) όταν οι τροποποιήσεις, ανεξαρτήτως της αξίας τους, δεν είναι ουσιώδεις κατά την έννοια της παρ. 4.

Οι αναθέτουσες αρχές που τροποποιούν μία σύμβαση στις περιπτώσεις των περιπτώσεων β' και γ' δημοσιεύουν σχετική γνωστοποίηση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ένωσης. Η γνωστοποίηση αυτή περιέχει τις πληροφορίες που προβλέπονται στο Μέρος Ζ' του Παραρτήματος V του Προσαρτήματος Α' και δημοσιεύεται, σύμφωνα με το άρθρο 65.

2.Χωρίς να απαιτείται επαλήθευση αν τηρούνται οι προϋποθέσεις των περιπτώσεων α' έως δ' της παρ. 4, οι συμβάσεις μπορεί να τροποποιούνται χωρίς νέα διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης, σύμφωνα με το παρόν Βιβλίο, εφόσον η αξία της τροποποίησης είναι κατώτερη και των δύο ακόλουθων τιμών:

α) των κατώτατων ορίων του άρθρου 5, και

β) του δέκα τοις εκατό (10%) της αξίας της αρχικής σύμβασης για τις συμβάσεις υπηρεσιών και προμηθειών και του 15% της αξίας της αρχικής σύμβασης για τις συμβάσεις έργων.

Η τροποποίηση δεν μπορεί να μεταβάλει τη συνολική φύση της σύμβασης ή της συμφωνίας-πλαίσιο. Σε περίπτωση διαδοχικών τροποποιήσεων, η αξία τους υπολογίζεται βάσει της καθαρής σωρευτικής αξίας των διαδοχικών τροποποιήσεων.

3.Για τον υπολογισμό της τιμής που προβλέπεται στην παρ. 2 και στις περιπτώσεις β' και γ' της παρ. 1, όταν η σύμβαση περιλαμβάνει ρήτρα τιμαριθμικής αναπροσαρμογής, η αναπροσαρμοσμένη τιμή είναι η τιμή αναφοράς.

4.Η τροποποίηση σύμβασης ή συμφωνίας-πλαίσιο κατά τη διάρκειά της θεωρείται ουσιώδης κατά την έννοια της περίπτωσης ε' της παρ. 1, εφόσον καθιστά τη σύμβαση ή τη συμφωνία-πλαίσιο ουσιωδώς διαφορετική, ως προς τον χαρακτήρα, από την αρχικώς συναφθείσα. Σε κάθε περίπτωση, με την επιφύλαξη των παραγράφων 1 και 2, μία τροποποίηση θεωρείται ουσιώδης όταν πληροί μία ή περισσότερες από τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

α) η τροποποίηση εισάγει όρους οι οποίοι, εάν είχαν αποτελέσει μέρος της αρχικής διαδικασίας σύναψης σύμβασης, θα είχαν επιτρέψει τη συμμετοχή διαφορετικών υποψηφίων από αυτούς που επιλέχθηκαν αρχικώς ή στην αποδοχή άλλης προσφοράς από εκείνη που επελέγη αρχικώς ή θα προσέλκυαν και άλλους συμμετέχοντες στη διαδικασία σύναψης σύμβασης,

β) η τροποποίηση αλλάζει την οικονομική ισορροπία της σύμβασης ή της συμφωνίας-πλαίσιο υπέρ του αναδόχου, κατά τρόπο που δεν προβλεπόταν στην αρχική σύμβαση ή συμφωνία-πλαίσιο,

γ) η τροποποίηση επεκτείνει σημαντικά το αντικείμενο της σύμβασης ή της συμφωνίας-πλαίσιο,

δ) όταν νέος ανάδοχος υποκαθιστά εκείνον στον οποίο είχε ανατεθεί αρχικώς η σύμβαση σε περιπτώσεις διαφορετικές από τις προβλεπόμενες στην περίπτωση δ' της παραγράφου 1.

5. Απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με το παρόν Βιβλίο, για τροποποιήσεις των διατάξεων μίας δημόσιας σύμβασης ή μίας συμφωνίας-πλαίσιο κατά τη διάρκειά τους, που είναι διαφορετικές από τις προβλεπόμενες στις παραγράφους 1 και 2.»

Άρθρο 6^ο ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΗ ΓΝΩΜΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Το άρθρο 201 Ν. 4412/16 αναφέρει σχετικά:

«Η τροποποίηση της σύμβασης κατά το άρθρο 132, γίνεται ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου.»

Άρθρο 7^ο ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Το άρθρο 133 Ν. 4412/16 αναφέρει σχετικά:

«1. Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν, υπό τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγέλλουν μια δημόσια σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης δυνάμει του άρθρου 132,

β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 73 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία της σύναψης σύμβασης,

γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

2. Οι αναθέτουσες αρχές, υπό τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, καταγγέλλουν υποχρεωτικά μια δημόσια σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον συντρέχει η περίπτωση της παρ. 5 ή της παρ. 7 του άρθρου 68 του ν. 3863/2010 (Α' 115)».

Άρθρο 9^ο ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΚΠΡΟΘΕΣΜΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Το άρθρο 207 Ν. 4412/16 αναφέρει σχετικά:

«1. Αν το υλικό φορτωθεί παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 209, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

2. Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα

επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

3. Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο προμηθευτής και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

4. Εφόσον ο προμηθευτής έχει λάβει προκαταβολή, εκτός από το προβλεπόμενο κατά τα ανωτέρω πρόστιμο, καταλογίζεται σε βάρος του και τόκος επί του ποσού της προκαταβολής, που υπολογίζεται από την επόμενη της λήξης του συμβατικού χρόνου, μέχρι την προσκόμιση του συμβατικού υλικού, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο του ποσοστού του τόκου υπερημερίας.

5. Η είσπραξη του προστίμου και των τόκων επί της προκαταβολής γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του προμηθευτή ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αντίστοιχα, εφόσον ο προμηθευτής δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

6. Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.»

Άρθρο 10° ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Το άρθρο 213 Ν. 4412/16 αναφέρει σχετικά:

1. Σε περίπτωση οριστικής απορρίψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε προμηθευτής θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο προμηθευτής δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

2. Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται μετά την προσκόμιση ίσης ποσότητας με την απορριφθείσα και αφού αυτή παραληφθεί οριστικά. Στην περίπτωση αυτή ο προμηθευτής υποχρεούται να παραλάβει την ποσότητα που απορρίφθηκε και αντικαταστάθηκε μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από την ημερομηνία της οριστικής παραλαβής της νέας ποσότητας. Η προθεσμία αυτή μπορεί να παραταθεί ύστερα από αίτημα του προμηθευτή, που υποβάλλεται απαραίτητα πέντε (5) τουλάχιστον ημέρες πριν από την εκπνοή της, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου με την οποία και επιβάλλεται πρόστιμο σε ποσοστό 2,5% επί της συμβατικής αξίας της συγκεκριμένης ποσότητας. Αν παρέλθει η προθεσμία αυτή και η παράταση που χορηγήθηκε και ο προμηθευτής δεν παρέλαβε την απορριφθείσα ποσότητα, ο φορέας μπορεί να προβεί στην καταστροφή ή εκποίηση της ποσότητας αυτής, κατά τις ισχύουσες διατάξεις.

3. Με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η επιστροφή στον προμηθευτή των υλικών που απορρίφθηκαν πριν από την αντικατάστασή τους, με την προϋπόθεση ο προμηθευτής να καταθέσει χρηματική εγγύηση που να καλύπτει την καταβληθείσα αξία της ποσότητας που απορρίφθηκε.

Άρθρο 11° ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ

Το άρθρο 203 Ν. 4412/16 αναφέρει σχετικά:

«1.Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου: α) στην περίπτωση της παραγράφου 5 του άρθρου 105, β) σε περίπτωση δημόσιας σύμβασης προμηθειών, εφόσον δε φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκεύασε ή συντήρησε αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206, γ) στην περίπτωση δημόσιας σύμβασης υπηρεσιών: αα) αν δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφωθεί με τις γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με την σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις και ββ) αν υπερέβη υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, λαμβανομένων υπόψη των παρατάσεων.

2.Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του α ναδόχου από σύμβαση παροχής υπηρεσιών κατά την περίπτωση γ' της παραγράφου 1, η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου αυτού και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος θέτοντας προθεσμία για τη συμμόρφωσή του. Η τασσόμενη προθεσμία πρέπει να είναι εύλογη και ανάλογη της διάρκειας της σύμβασης και πάντως όχι μικρότερη των δεκαπέντε (15) ημερών. Αν η προθεσμία, που τέθηκε με την ειδική όχληση, παρήλθε χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στην απόφαση προσδιορίζονται οι λόγοι της μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς την ειδική όχληση και αιτιολογείται η έκπτωση με αναφορά στους λόγους που οδήγησαν σε αυτήν.

3.Ο οικονομικός φορέας δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση ή την σύμβαση όταν:

α) Η σύμβαση δεν υπογράφηκε ή το υλικό δεν φορτώθηκε ή παραδόθηκε ή αντικαταστάθηκε με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.

β) Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

4.Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις:

α) Ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης, κατά περίπτωση.

β) Είσπραξη εντόκως της προκαταβολής που χορηγήθηκε στον έκπτωτο από τη σύμβαση ανάδοχο είτε από ποσόν που δικαιούται να λάβει είτε με κατάθεση του ποσού από τον ίδιο είτε με κατάπτωση της εγγύησης προκαταβολής. Ο υπολογισμός των τόκων γίνεται από την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής από τον προμηθευτή μέχρι την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης κήρυξης του ως εκπτώτου, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο επιτοκίου για τόκο από δικαιοπραξία, από την ημερομηνία δε αυτή και μέχρι της επιστροφής της, με το ισχύον κάθε φορά επιτόκιο για τόκο υπερημερίας.

Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος νόμου κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74.»

Άρθρο 12° ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

Το άρθρο 204 Ν. 4412/16 αναφέρει σχετικά:

Ο ανάδοχος που επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεούται, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην αναθέτουσα αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

Άρθρο 13° ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ

Το άρθρο 205 Ν. 4412/16 αναφέρει σχετικά:

«Ο οικονομικός φορέας μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις δυνάμει των άρθρων 203, 206, 207, 213, 218 και 220 να υποβάλει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία τριάντα (30) ημερών, από την ημερομηνία που έλαβε γνώση της σχετικής απόφασης. Επί της προσφυγής, αποφασίζει το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Η εν λόγω απόφαση δεν επιδέχεται προσβολή με άλλη οποιασδήποτε φύσεως διοικητική προσφυγή.»

Άρθρο 14° ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η επίλυση των διαφορών που προκύπτουν από κάθε πράξη της υπηρεσίας ή του οικονομικού φορέα μετά την υπογραφή της σύμβασης, γίνεται με βάση τις διατάξεις του Ν. 4412/16.

Φιλιατρά, 23/5/2018
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ημερομηνία 24/5/2018
Η Διευθύντρια

Παρασκευάς Μηλιώνης
ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΠΕ

Ζωή Αντ. Πετροπούλου
ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΠΕ Α΄

ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ Δ.Ε. ΓΑΡΓΑΛΙΑΝΩΝ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ Κ.Α.: 35.7332.004
---	--

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

α/α	Είδος	μμ	Ποσότητα
1	ηλεκτροβάνα Θ-Θ 1'' με ρυθμιστή πίεσης (flow control) και με πηνίο συγκράτησης (latching) , δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	10
2	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος, μπαταρίας (9V) 1 στάσης, τοποθέτησης σε φρεάτιο	τεμ	1
3	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος, μπαταρίας (9V) 2 στάσεων, εξωτερικής τοποθέτησης	τεμ	1
4	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος 1 στάσης, εξωτερικής τοποθέτησης	τεμ	1
5	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος 2 στάσεων, εξωτερικής τοποθέτησης	τεμ	1
6	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος 4 στάσεων, εξωτερικής τοποθέτησης	τεμ	1
7	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος 2 στάσεων, εσωτερικής τοποθέτησης	τεμ	1
8	εκτοξευτήρας στατικός τύπου σπρέυ, ακτίνας 2,5-6,2 μ, με ενσωματωμένο ακροφύσιο και ρυθμιζόμενη γωνία 0-360°, ύψος σώματος 10 εκ, είσοδος 1/2'' θηλυκό, δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	10
9	εκτοξευτήρας (Pop up) γραναζωτός, τύπου σπρέυ, ακτίνας 8,5-16μ, με σετ 12 ακροφυσίων και ρυθμιζόμενη γωνία 0-360°, ύψος σώματος 10 εκ., είσοδος 3/4'' θηλυκό, δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	5
10	σύνδεσμος συστολικός κοχλιωτός Φ32x25	τεμ	10
11	φρεάτιο παραλληλόγραμμο 14''	τεμ	4
12	κολεκτέρ φρεατίου 4 θέσεων	τεμ	4

Φιλιατρά, 23/5/2018
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Παρασκευάς Μηλιώνης
ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΠΕ

ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ Δ.Ε. ΓΑΡΓΑΛΙΑΝΩΝ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ Κ.Α.: 35.7332.004
---	--

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	Είδος	μμ	Ποσότητα	Τιμή	μερικό σύνολο
1	ηλεκτροβάννα Θ-Θ 1'' με ρυθμιστή πίεσης (flow control) και με πηνίο συγκράτησης (latching) , δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	10	15,00	150,00
2	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος, μπαταρίας (9V) 1 στάσης, τοποθέτησης σε φρεάτιο	τεμ	1	60,00	60,00
3	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος, μπαταρίας (9V) 2 στάσεων, εξωτερικής τοποθέτησης	τεμ	1	120,00	120,00
4	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος 1 στάσης, εξωτερικής τοποθέτησης	τεμ	1	75,00	75,00
5	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος 2 στάσεων, εξωτερικής τοποθέτησης	τεμ	1	120,00	120,00
6	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος 4 στάσεων, εξωτερικής τοποθέτησης	τεμ	1	140,00	140,00
7	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος 2 στάσεων, εσωτερικής τοποθέτησης	τεμ	1	60,00	60,00
8	εκτοξευτήρας στατικός τύπου σπρέν, ακτίνας 2,5-6,2 μ, με ενσωματωμένο ακροφύσιο και ρυθμιζόμενη γωνία 0-360°, ύψος σώματος 10 εκ, είσοδος 1/2'' θηλυκό, δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	10	4,00	40,00
9	εκτοξευτήρας (Pop up) γραναζωτός, τύπου σπρέν, ακτίνας 8,5-16μ, με σετ 12 ακροφυσίων και ρυθμιζόμενη γωνία 0-360°, ύψος σώματος 10 εκ., είσοδος 3/4'' θηλυκό, δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	5	15,00	75,00
10	σύνδεσμος συστολικός κοχλιωτός Φ32x25	τεμ	10	1,60	16,00
11	φρεάτιο παραλληλόγραμμο 14''	τεμ	4	30,00	120,00
12	κολεκτέρ φρεατίου 4 θέσεων	τεμ	4	4,50	18,00

				Σύνολο	994,00
				ΦΠΑ 24%	238,56
				Γεν. Σύνολο	1232,56

Φιλιατρά, 23/5/2018
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ημερομηνία 24/5/2018
Η Διευθύντρια

Παρασκευάς Μηλιώνης
ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΠΕ

Ζωή Αντ. Πετροπούλου
ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΠΕ Α΄

ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ Λ.Ε. ΦΙΛΙΑΤΡΩΝ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ Κ.Α.: 35.7332.004
---	--

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

α/α	Είδος	μμ	Ποσότητα
1	ηλεκτροβάνα Θ-Θ 2'' με ρυθμιστή πίεσης (flow control) και με πηνίο συγκράτησης (latching), δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	2
2	ηλεκτροβάνα Θ-Θ 1'' με ρυθμιστή πίεσης (flow control) και με πηνίο συγκράτησης (latching), δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	3
3	πηνίο ηλεκτροβάνας 24 volt	τεμ	2
4	μειωτής πίεσης 2'' ορειχάλκινος PN25 με ρακόρ, βιδωτός	τεμ	1
5	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος 4 στάσεων, εξωτερικής τοποθέτησης	τεμ	1
6	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος 6 στάσεων, εσωτερικής τοποθέτησης	τεμ	1
7	διακόπτης μεταλλικός ΑΘ ΧΕΡΟΥ 1 1/2''	τεμ	1
8	εκτοξευτήρας στατικός τύπου σπρέυ, ακτίνας 2,5-6,2 μ, με ενσωματωμένο ακροφύσιο και ρυθμιζόμενη γωνία 0-360°, ύψος σώματος 10 εκ, είσοδος 1/2'' θηλυκό, δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	4
9	εκτοξευτήρας (Pop up) γранаζωτός, τύπου σπρέυ, ακτίνας 8,5-16μ, με σερ 12 ακροφυσίων και ρυθμιζόμενη γωνία 0-360°, ύψος σώματος 10 εκ., είσοδος 3/4'' θηλυκό, δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	2
10	εκτοξευτήρας (Pop up) γранаζωτός, ακτίνας 13,7-22,6 μ, με σερ 6 ακροφυσίων και ρυθμιζόμενη γωνία 0-360°, ύψος σώματος 10 εκ., είσοδος 1'' θηλυκό, δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	7
11	εκτοξευτήρας (Pop up) γранаζωτός, ακτίνας 20,4-27,4μ, με σερ 6 ακροφυσίων και ρυθμιζόμενη γωνία 0-360°, ύψος σώματος 8 εκ., είσοδος 1 1/2'' θηλυκό, δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	2
12	σωλήνας άρδευσης PE 6bar, Φ25	μέτρο	150

Φιλιατρά, 23/5/2018
Ο ΣΥΝΤΑΞΕΑΣ

Παρασκευάς Μηλιώνης
ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΠΕ

ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ Λ.Ε. ΦΙΛΙΑΤΡΩΝ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ Κ.Α.: 35.7332.004
---	--

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	Είδος	μμ	Ποσότητα	Τιμή	μερικό σύνολο
1	ηλεκτροβάνα Θ-Θ 2'' με ρυθμιστή πίεσης (flow control) και με πηνίο συγκράτησης (latching) , δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	2	80,00	160,00
2	ηλεκτροβάνα Θ-Θ 1'' με ρυθμιστή πίεσης (flow control) και με πηνίο συγκράτησης (latching) , δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	3	15,00	45,00
3	πηνίο ηλεκτροβάνας 24 volt	τεμ	2	15,00	30,00
4	μειωτής πίεσης 2'' ορειγάλκινος PN25 με ρακόρ, βιδωτός	τεμ	1	470,00	470,00
5	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος 4 στάσεων, εξωτερικής τοποθέτησης	τεμ	1	140,00	140,00
6	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος 6 στάσεων, εσωτερικής τοποθέτησης	τεμ	1	130,00	130,00
7	διακόπτης μεταλλικός ΑΘ ΧΕΡΟΥ 1 1/2''	τεμ	1	13,00	13,00
8	εκτοξευτήρας στατικός τύπου σπρέυ, ακτίνας 2,5-6,2 μ, με ενσωματωμένο ακροφύσιο και ρυθμιζόμενη γωνία 0-360°, ύψος σώματος 10 εκ, είσοδος 1/2'' θηλυκό, δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	4	4,00	16,00
9	εκτοξευτήρας (Pop up) γранаζωτός, τύπου σπρέυ, ακτίνας 8,5-16μ, με σερ 12 ακροφυσίων και ρυθμιζόμενη γωνία 0-360°, ύψος σώματος 10 εκ., είσοδος 3/4'' θηλυκό , δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	2	15,00	30,00
10	εκτοξευτήρας (Pop up) γранаζωτός, ακτίνας 13,7-22,6 μ, με σερ 6 ακροφυσίων και ρυθμιζόμενη γωνία 0-360°, ύψος σώματος 10 εκ., είσοδος 1'' θηλυκό, δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	7	150,00	1050,00
11	εκτοξευτήρας (Pop up) γранаζωτός, ακτίνας 20,4-27,4μ, με σερ 6 ακροφυσίων και ρυθμιζόμενη γωνία 0-360°, ύψος σώματος 8 εκ., είσοδος 1 1/2'' θηλυκό, δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	2	170,00	340,00
12	σωλήνας άρδευσης PE 6bar, Φ25	μέτρο	150	0,40	60,00

				Σύνολο	2484,00
				ΦΠΑ 24%	596,16
				Γεν. Σύνολο	3080,16

Φιλιατρά, 23/5/2018
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ημερομηνία 24/5/2018
Η Διευθύντρια

Παρασκευάς Μηλιώνης
ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΠΕ

Ζωή Αντ. Πετροπούλου
ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΠΕ Α΄

ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ Δ.Ε. ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑΣ - ΑΕΤΟΥ- ΑΥΛΩΝΟΣ-ΤΡΙΠΥΛΗΣ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ Κ.Α.: 35.7332.004
--	--

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

α/α	Είδος	μμ	Ποσότητα
1	ηλεκτροβάνα Θ-Θ 1'' με ρυθμιστή πίεσης (flow control) και με πηνίο συγκράτησης (latching) , δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	4
2	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος, μπαταρίας (9V) 1 στάσης, τοποθέτησης σε φρεάτιο	τεμ	1
3	σταλάκτης ρυθμιζόμενος, επισκέψιμος με έξοδο για μικροσωλήνα Φ4-5, παροχής 4 λτ	τεμ	50
4	σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, μη επισκέψιμος με έξοδο για μικροσωλήνα Φ4-5, παροχής 4 λτ	τεμ	40
5	σταλάκτης ρυθμιζόμενος 0-70 λτ	τεμ	40
6	σταλάκτης ρυθμιζόμενος 0-150 λτ	τεμ	60
7	διακόπτης πλαστικός Φ20/6atm	τεμ	15
8	διακόπτης μεταλλικός ΑΘ ΧΕΡΟΥ 1''	τεμ	2
9	διακόπτης μεταλλικός ΘΘ ΧΕΡΟΥ 1''	τεμ	2
10	εκτοξευτήρας στατικός τύπου σπρέυ, ακτίνας 2,5-6,2 μ, με ενσωματωμένο ακροφύσιο και ρυθμιζόμενη γωνία 0-360°, ύψος σώματος 10 εκ, είσοδος 1/2'' θηλυκό, δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	5
11	εκτοξευτήρας (Pop up) γранаζωτός, τύπου σπρέυ, ακτίνας 5,5-9,1 μ, με σετ 5 στομιών και ρυθμιζόμενη γωνία 40-360°, ύψος σώματος 10 εκ., είσοδος 1/2'' θηλυκό, δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	5
12	εκτοξευτήρας (Pop up) γранаζωτός, τύπου σπρέυ, ακτίνας 8,5-16μ, με σετ 12 ακροφυσίων και ρυθμιζόμενη γωνία 0-360°, ύψος σώματος 10 εκ., είσοδος 3/4'' θηλυκό, δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	1
13	σταλακτηφόροι σωλήνες Φ20 από PE με ενσωματωμένους σταλάκτες, αποστάσεις σταλακτών 50 εκατοστά	μέτρο	100

14	σωλήνας άρδευσης PE 6bar, Φ20	μέτρο	50
15	σωλήνας άρδευσης PE 6bar, Φ25	μέτρο	50
16	σωλήνας άρδευσης PE 6bar, Φ50	μέτρο	20
17	μικροσωλήνας PE Φ4	μέτρο	30
18	μικροσωλήνας PE Φ6	μέτρο	40
19	λήψη Φ4	τεμ	50
20	λήψη Φ6	τεμ	40
21	τάπα Φ4	τεμ	50
22	τάπα Φ6	τεμ	40
23	ταυ κοχλιωτό Φ20	τεμ	10
24	σύνδεσμος κοχλιωτός Φ20x20	τεμ	10
25	σύνδεσμος κοχλιωτός Φ25x25	τεμ	10
26	σύνδεσμος κοχλιωτός Φ32x32	τεμ	10
27	σύνδεσμος κοχλιωτός Φ50x50	τεμ	8
28	σύνδεσμος συστολικός κοχλιωτός Φ20x25	τεμ	10
29	σύνδεσμος κοχλιωτός αρσενικός Φ20x1''	τεμ	2
30	σέλες Φ32x3/4''	τεμ	4
31	σέλες Φ50x1/2''	τεμ	4
32	μαστός 1/2''x1/2''	τεμ	8
33	μαστός 3/4''x3/4''	τεμ	8
34	μαστός συστολικός 3/4''x1/2''	τεμ	40
35	φρεάτιο παραλληλόγραμμο 12''	τεμ	2
36	φρεάτιο παραλληλόγραμμο 14''	τεμ	1

Φιλιατρά, 23/5/2018
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Παρασκευάς Μηλιώνης
ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΠΕ

ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ Δ.Ε. ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑΣ - ΑΕΤΟΥ- ΑΥΛΩΝΟΣ-ΤΡΙΠΥΛΗΣ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ Κ.Α.: 35.7332.004
---	--

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	Είδος	μμ	Ποσότητα	Τιμή	μερικό σύνολο
1	ηλεκτροβάνα Θ-Θ 1'' με ρυθμιστή πίεσης (flow control) και με πηνίο συγκράτησης (latching) , δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	4	15,00	60,00
2	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος, μπαταρίας (9V) 1 στάσης, τοποθέτησης σε φρεάτιο	τεμ	1	60,00	60,00
3	σταλάκτης ρυθμιζόμενος, επισκέψιμος με έξοδο για μικροσωλήνα Φ4-5, παροχής 4 λτ	τεμ	50	0,10	5,00
4	σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, μη επισκέψιμος με έξοδο για μικροσωλήνα Φ4-5, παροχής 4 λτ	τεμ	40	0,10	4,00
5	σταλάκτης ρυθμιζόμενος 0-70 λτ	τεμ	40	0,11	4,40
6	σταλάκτης ρυθμιζόμενος 0-150 λτ	τεμ	60	0,12	7,20
7	διακόπτης πλαστικός Φ20/6atm	τεμ	15	0,90	13,50
8	διακόπτης μεταλλικός ΑΘ ΧΕΡΟΥ 1''	τεμ	2	8,00	16,00
9	διακόπτης μεταλλικός ΘΘ ΧΕΡΟΥ 1''	τεμ	2	8,00	16,00
10	εκτοξευτήρας στατικός τύπου σπρέυ, ακτίνας 2,5-6,2 μ, με ενσωματωμένο ακροφύσιο και ρυθμιζόμενη γωνία 0-360°, ύψος σώματος 10 εκ, είσοδος 1/2'' θηλυκό, δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	5	4,00	20,00
11	εκτοξευτήρας (Pop up) γριναζωτός, τύπου σπρέυ, ακτίνας 5,5-9,1 μ, με σετ 5 στομιών και ρυθμιζόμενη γωνία 40-360°, ύψος σώματος 10 εκ., είσοδος 1/2'' θηλυκό, δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	5	12,00	60,00
12	εκτοξευτήρας (Pop up) γριναζωτός, τύπου σπρέυ, ακτίνας 8,5-16μ, με σετ 12	τεμ			

	ακροφυσίων και ρυθμιζόμενη γωνία 0-360°, ύψος σώματος 10 εκ., είσοδος 3/4'' θηλυκό, δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο		1	15,00	15,00
13	σταλακτηφόροι σωλήνες Φ20 από PE με ενσωματωμένους σταλάκτες, αποστάσεις σταλακτών 50 εκατοστά	μέτρο	100	0,35	35,00
14	σωλήνας άρδευσης PE 6bar, Φ20	μέτρο	50	0,30	15,00
15	σωλήνας άρδευσης PE 6bar, Φ25	μέτρο	50	0,40	20,00
16	σωλήνας άρδευσης PE 6bar, Φ50	μέτρο	20	1,00	20,00
17	μικροσωλήνας PE Φ4	μέτρο	30	0,15	4,50
18	μικροσωλήνας PE Φ6	μέτρο	40	0,20	8,00
19	λήψη Φ4	τεμ	50	0,05	2,50
20	λήψη Φ6	τεμ	40	0,03	1,20
21	τάπα Φ4	τεμ	50	0,04	2,00
22	τάπα Φ6	τεμ	40	0,10	4,00
23	ταυ κοχλιωτό Φ20	τεμ	10	0,80	8,00
24	σύνδεσμος κοχλιωτός Φ20x20	τεμ	10	0,35	3,50
25	σύνδεσμος κοχλιωτός Φ25x25	τεμ	10	0,60	6,00
26	σύνδεσμος κοχλιωτός Φ32x32	τεμ	10	1,30	13,00
27	σύνδεσμος κοχλιωτός Φ50x50	τεμ	8	3,00	24,00
28	σύνδεσμος συστολικός κοχλιωτός Φ20x25	τεμ	10	1,60	16,00
29	σύνδεσμος κοχλιωτός αρσενικός Φ20x1''	τεμ	2	0,50	1,00
30	σέλες Φ32x3/4''	τεμ	4	0,90	3,60
31	σέλες Φ50x1/2''	τεμ	4	1,40	5,60
32	μαστός 1/2''x1/2''	τεμ	8	0,25	2,00
33	μαστός 3/4''x3/4''	τεμ	8	0,25	2,00
34	μαστός συστολικός 3/4''x1/2''	τεμ	40	0,11	4,40
35	φρεάτιο παραλληλόγραμμο 12''	τεμ	2	20,00	40,00
36	φρεάτιο παραλληλόγραμμο 14''	τεμ	1	30,00	30,00
				Σύνολο	

					552.40
				ΦΠΑ 24%	132,57
				Γεν. Σύνολο	684,97

Φιλιατρά, 23/5/2018
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ημερομηνία 24/5/2018
Η Διευθύντρια

Παρασκευάς Μηλιώνης
ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΠΕ

Ζωή Αντ. Πετροπούλου
ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΠΕ Α΄

ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ Κ.Α.: 35.7332.004
---	--

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

a/a	Είδος	μμ	Ποσότητα & χώρα κατασκευ ής	Τιμή	Μερικό σύνολο
1	ηλεκτροβάνα Θ-Θ 2'' με ρυθμιστή πίεσης (flow control) και με πηνίο συγκράτησης (latching) , δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	2		
2	ηλεκτροβάνα Θ-Θ 1'' με ρυθμιστή πίεσης (flow control) και με πηνίο συγκράτησης (latching) , δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	17		
3	πηνίο ηλεκτροβάνας 24 volt	τεμ	2		
4	μειωτής πίεσης 2'' ορειχάλκινος PN25 με ρακόρ, βιδωτός	τεμ	1		
5	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος, μπαταρίας (9V) 1 στάσης, τοποθέτησης σε φρεάτιο	τεμ	2		
6	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος, μπαταρίας (9V) 2 στάσεων, εξωτερικής τοποθέτησης	τεμ	1		
7	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος 1 στάσης, εξωτερικής τοποθέτησης	τεμ	1		
8	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος 2 στάσεων, εξωτερικής τοποθέτησης	τεμ	1		
9	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος 4 στάσεων, εξωτερικής τοποθέτησης	τεμ	2		
10	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος 2 στάσεων, εσωτερικής τοποθέτησης	τεμ	1		
11	προγραμματιστής αυτόματου ποτίσματος 6 στάσεων, εσωτερικής τοποθέτησης	τεμ	1		
12	σταλάκτης ρυθμιζόμενος, επισκέψιμος με έξοδο για μικροσωλήνα Φ4-5, παροχής 4 λτ	τεμ	50		
13	σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, μη επισκέψιμος με έξοδο για μικροσωλήνα Φ4-5, παροχής 4 λτ	τεμ	40		
14	σταλάκτης ρυθμιζόμενος 0-70 λτ	μέτρο	40		

15	σταλάκτης ρυθμιζόμενος 0-150 λτ	μέτρο	60		
16	διακόπτης πλαστικός Φ20/6atm	μέτρο	15		
17	διακόπτης μεταλλικός ΑΘ ΧΕΡΟΥ 1''	μέτρο	2		
18	διακόπτης μεταλλικός ΘΘ ΧΕΡΟΥ 1''	μέτρο	2		
19	διακόπτης μεταλλικός ΑΘ ΧΕΡΟΥ 1,5''	μέτρο	1		
20	εκτοξευτήρας στατικός τύπου σπρέυ, ακτίνας 2,5-6,2 μ, με ενσωματωμένο ακροφύσιο και ρυθμιζόμενη γωνία 0-360°, είσοδος 1/2'' θηλυκό, δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	19		
21	εκτοξευτήρας (Pop up) γραναζωτός, τύπου σπρέυ, ακτίνας 5,5-9,1 μ, με σετ 5 στομιών και ρυθμιζόμενη γωνία 40-360°, ύψος σώματος 10 εκ., είσοδος 1/2'' θηλυκό, δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	5		
22	εκτοξευτήρας (Pop up) γραναζωτός, τύπου σπρέυ, ακτίνας 8,5-16μ, με σετ 12 ακροφυσίων και ρυθμιζόμενη γωνία 0-360°, ύψος σώματος 10 εκ., είσοδος 3/4'' θηλυκό, δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	8		
23	εκτοξευτήρας (Pop up) γραναζωτός, ακτίνας 13,7-22,6 μ, με σετ 6 ακροφυσίων και ρυθμιζόμενη γωνία 0-360°, ύψος σώματος 10 εκ., είσοδος 1'' θηλυκό, δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	7		
24	εκτοξευτήρας (Pop up) γραναζωτός, ακτίνας 20,4-27,4μ, με σετ 6 ακροφυσίων και ρυθμιζόμενη γωνία 0-360°, ύψος σώματος 8 εκ., είσοδος 1 1/2'' θηλυκό, δείγμα και τεχνικό φυλλάδιο	τεμ	2		
25	σταλακτηφόροι σωλήνες Φ20 από PE με ενσωματωμένους σταλάκτες, αποστάσεις σταλακτών 50 εκατοστά	τεμ	100		
26	σωλήνας άρδευσης PE 6bar, Φ20	τεμ	50		
27	σωλήνας άρδευσης PE 6bar, Φ25	τεμ	200		
28	σωλήνας άρδευσης PE 6bar, Φ50	τεμ	20		
29	μικροσωλήνας PE Φ4	τεμ	30		
30	μικροσωλήνας PE Φ6	τεμ	40		
31	λήψη Φ4	τεμ	50		
32	λήψη Φ6	τεμ	40		
33	τάπα Φ4	τεμ			

			50		
34	τάπα Φ6	τεμ	40		
35	ταυ κοχλιωτό Φ20	τεμ	10		
36	σύνδεσμος κοχλιωτός Φ20x20	τεμ	10		
37	σύνδεσμος κοχλιωτός Φ25x25	τεμ	10		
38	σύνδεσμος κοχλιωτός Φ32x32	τεμ	10		
39	σύνδεσμος κοχλιωτός Φ50x50	τεμ	8		
40	σύνδεσμος συστολικός κοχλιωτός Φ20x25	τεμ	10		
41	σύνδεσμος κοχλιωτός αρσενικός Φ20x1''	τεμ	2		
42	σύνδεσμος συστολικός κοχλιωτός Φ32x25	τεμ	10		
43	σέλες Φ32x3/4''	τεμ	4		
44	σέλες Φ50x1/2''	τεμ	4		
45	μαστός 1/2''x1/2''	τεμ	8		
46	μαστός 3/4''x3/4''	τεμ	8		
47	μαστός συστολικός 3/4''x1/2''	τεμ	40		
48	φρεάτιο παραλληλόγραμμο 12''	τεμ	2		
49	φρεάτιο παραλληλόγραμμο 14''	τεμ	5		
50	κολεκτέρ φρεατίου 4 θέσεων	τεμ	4		
				Σύνολο	
				ΦΠΑ	
				24%	
				Γεν.	
				Σύνολο	

Απαιτείται οι ενδιαφερόμενοι προμηθευτές να συμπληρώσουν στο αντίστοιχο πεδίο της προσφοράς, την χώρα κατασκευής - παραγωγής των προσφερομένων υλικών.

Οι τιμές συμπεριλαμβάνουν (ή δεν συμπεριλαμβάνουν) ΦΠΑ 24%.
(διαγράφεται αντίστοιχα).

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

Ημερ/νια/..../2018