



16PROC005399863 2016-11-16

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
Αριθμός Μελέτης 13 / 2016
Αρ. πρωτ,34673/2-11-2016
Κ.Α 35.6662.003

Προμήθεια υλικών για τη Συντήρηση
Δικτύου Αυτόματου Ποτίσματος

Δ Ι Α Κ Η Ρ Υ Ξ Η

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ

διακηρύσσει ότι εκτίθεται σε συνοπτικό διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές η δημόσια σύμβαση προμήθειας με τίτλο «*Προμήθεια υλικών για τη Συντήρησης δικτύου αυτόματου ποτίσματος*», προϋπολογισμού **34.977,30 ευρώ**, με κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει της τιμής, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 88 και 117 του Ν. 4412/2016.

Η προθεσμία διεξαγωγής του διαγωνισμού είναι δέκα πέντε (15) ημέρες από την ημερομηνία δημοσίευσης της προκήρυξης σύμβασης στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ., σύμφωνα με τα άρθρα 66, 117, 120 και 121 (παρ. 1γ) του Ν. 4412/2016. Παράλληλα θα παρέχεται ελεύθερη, άμεση και πλήρης πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης στην ιστοσελίδα του Δήμου Αιγάλεω [www. Aigaleo .gr](http://www.Aigaleo.gr).

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί την **30/11./2016** ημέρα ενώπιον της Επιτροπής διαγωνισμού στο δημοτικό κατάστημα με καταληκτική ώρα υποβολής των προσφορών την **11:30π.μ**

Η εν λόγω δημόσια σύμβαση προμήθειας θα βαρύνει τον κωδικό **Κ.Α 35.6662.003** του προϋπολογισμού Οικ. Έτους **2016** και τον αντίστοιχο κωδικό του προϋπολογισμού Οικ. Έτους **2017**. Οι διαγωνιζόμενοι **θα πρέπει να καταθέσουν προσφορά για το σύνολο της προμήθειας**.

Άρθρο 1

Ισχύουσες διατάξεις

Η προετοιμασία, ανάθεση, σύναψη και εκτέλεση της εν λόγω δημόσιας σύμβασης προμήθειας διέπεται από τις διατάξεις:

- Του Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».

- Του Ν. 3852/2010 «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
- Του Ν. 2690/1999 «Κύρωση Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις».
- Του Ν. 3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».
- Του Ν. 3548/2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
- Του Ν. 4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτεία (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
- Του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
- Της με Αριθμό 41/8-11-2016 απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής περί έγκριση διενέργειας Συνοπτικού διαγωνισμού, των τεχνικών προδιαγραφών και όρων της διακήρυξης, την έγκριση δαπάνης και διάθεση πίστωσης καθώς και την συγκρότηση επιτροπής διενέργειας του Διαγωνισμού.

Άρθρο 2

Συμβατικά στοιχεία

Τα στοιχεία της σύμβασης που θα προσαρτηθούν σε αυτή κατά σειρά θα είναι:

- A) Η παρούσα Διακήρυξη
- B) Τεχνική έκθεση – Τεχνικές προδιαγραφές
- Γ) Ο Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
- Δ) Γενική συγγραφή υποχρεώσεων
- Ε) Τιμολόγιο Προσφοράς

Άρθρο 3

Χρόνος και τόπος διεξαγωγής του διαγωνισμού

1. Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί την **30/ 11/2016** ημέρα **Τετάρτη** από **11:00π.μ** έως **11:30π.μ** ενώπιον της Επιτροπής Διαγωνισμού στο δημοτικό κατάστημα.

2. Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να καταθέσουν γραπτή σφραγισμένη προσφορά στο αρμόδιο γραφείο του δήμου, αρμόδιος υπάλληλος κ.**Κάνδηλας Διονύσιος** μέχρι και την **29/11/2016** , οι προσφορές θα παραλαμβάνονται με απόδειξη.

Επίσης μπορεί να κατατεθούν κατά τη ημέρα του διαγωνισμού με Εκπρόσωπο.

3. Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν θα γίνεται

Άρθρο 4

Τρόπος λήψης των εγγράφων του διαγωνισμού και πληροφοριών ή διευκρινίσεων επί όρων διακήρυξης

1. Οι οικονομικοί φορείς που επιθυμούν να συμμετέχουν στο συνοπτικό διαγωνισμό μπορούν να λάβουν γνώση του πλήρους τεύχους της διακήρυξης σε ηλεκτρονική μορφή, από την ιστοσελίδα του Δήμου Αιγάλεω, στον δικτυακό τόπο: <http://www.aigaleo.gr>.

2. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν ακόμα να ενημερώνονται για τον παρόντα διαγωνισμό στην ταχυδρομική διεύθυνση: Ιερά Οδός 364 και Ανδρέα Κάλβου **τηλέφωνο: 2105312731**, Fax: 2105983055, **e-mail: kiposegaleo@yahoo.gr**, τις εργάσιμες μέρες και ώρες, μετά τη δημοσίευση της διακήρυξης.

Άρθρο 5

Γλώσσα σύνταξης των προσφορών

1. Τα απαιτούμενα, σύμφωνα με το επόμενο άρθρο της παρούσας διακήρυξης, δικαιολογητικά για τη συμμετοχή στη συνοπτική διαδικασία, οι τεχνικές και οικονομικές προσφορές συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα.

2. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το Ν. 1497/1984.

3. Μέρος των τεχνικών στοιχείων των προσφορών (π.χ. φυλλάδια με πλήρη τεχνικά στοιχεία των προσφερόμενων), μπορεί να υποβληθεί σε πρωτότυπη μορφή σε ξένη γλώσσα, αλλά να συνοδεύεται οπωσδήποτε από επίσημη μετάφραση στην ελληνική γλώσσα. Ως επίσημες μεταφράσεις χαρακτηρίζονται οι μεταφράσεις που έχουν επικυρωθεί από το Υπουργείο Εξωτερικών, καθώς και αυτές που έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή από εξουσιοδοτημένα προς τούτο πρόσωπα.

Άρθρο 6

Δικαιολογητικά συμμετοχής

1. Οι δικαιούμενοι συμμετοχής στον συνοπτικό διαγωνισμό υποβάλλουν μαζί με την προσφορά τους, **επί ποινή αποκλεισμού** και τα εξής δικαιολογητικά:

α) Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986, ως προκαταρκτική απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη, όπου ο εν

λόγω οικονομικός φορέας θα δηλώνει ότι δεν υπάρχει εις βάρος του τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

- i. συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση,
- ii. δωροδοκία,
- iii. απάτη,
- iv. τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες,
- v. νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας,
- vi. παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων,
- vii. για σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα όπως ειδικότερα και αναλυτικά αυτά ορίζονται στο άρθρο 73 του Ν. 4412/2016.

Η υποχρέωση αποκλεισμού οικονομικού φορέα εφαρμόζεται επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά ιδίως:

- τους διαχειριστές των εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.),
- τον διευθύνοντα σύμβουλο και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου των ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.).

β) Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986, ως προκαταρκτική απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη, όπου ο εν λόγω οικονομικός φορέας θα δηλώνει ότι δεν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης. Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

γ) Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986, ως προκαταρκτική απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη, όπου ο εν λόγω οικονομικός φορέας θα δηλώνει ότι δεν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή

έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

δ) Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986, ως προκαταρκτική απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη, όπου ο εν λόγω οικονομικός φορέας θα δηλώνει ότι δεν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις. Επίσης, ότι δεν έχει κριθεί ένοχος ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής ούτε έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές.

ε) Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986 του **διαγωνιζόμενου ότι έχει λάβει γνώση των τεχνικών προδιαγραφών, των όρων της παρούσας διακήρυξης και των σχετικών με αυτήν διατάξεων και κείμενων νόμων και τους αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα.**

στ) Νομιμοποιητικά έγγραφα εκπροσώπησης:

- i. Για Ανώνυμη Εταιρεία απαιτείται: α) ισχύον καταστατικό αυτής, β) σειρά Φ.Ε.Κ. σύστασης, τροποποιήσεων καταστατικού και γ) Φ.Ε.Κ., στο οποίο υπάρχει δημοσιευμένη ολόκληρη η ανακοίνωση με το Διοικητικό Συμβούλιο και την εκπροσώπηση της συγκεκριμένης εταιρείας.
- ii. Για Ε.Π.Ε., κωδικοποιημένο καταστατικό, από το οποίο προκύπτει ο διαχειριστής της Ε.Π.Ε.
- iii. Εάν ο προσφέρων είναι προσωπική εταιρεία (Ο.Ε., Ε.Ε.) πρέπει να προσκομίσει επικυρωμένο αντίγραφο του τελευταίου ισχύοντος καταστατικού.

Τα παραπάνω νομιμοποιητικά έγγραφα και στοιχεία πρέπει να αποδεικνύουν την εν γένει νομική κατάσταση του συμμετέχοντος και από αυτά πρέπει να προκύπτουν ο Πρόεδρος και Διευθύνων Σύμβουλος Α.Ε., τα υπόλοιπα πρόσωπα που έχουν δικαίωμα να δεσμεύουν με την υπογραφή τους το νομικό πρόσωπο και τα έγγραφα της νομιμοποίησης αυτών, αν αυτό δεν προκύπτει ευθέως από το καταστατικό αναλόγως με τη νομική μορφή των εταιρειών ή κάθε άλλου νομικού προσώπου. Τα φυσικά πρόσωπα, θα υποβάλλουν έναρξη επιτηδεύματος από την αντίστοιχη Δημόσια Οικονομική Υπηρεσία και τις μεταβολές του. Τα νομιμοποιητικά έγγραφα εκπροσώπησης θα συνοδεύονται με πιστοποιητικό περί μη τροποποίησης, το οποίο θα έχει εκδοθεί το πολύ δύο (2) μήνες πριν από την διενέργεια του

διαγωνισμού, ώστε να εξασφαλιστεί ότι δεν έχει πραγματοποιηθεί άλλη μεταβολή στην εταιρική κατάσταση ύστερα από το τελευταίο καταστατικό ή Φ.Ε.Κ. που έχει κατατεθεί.

Αν σε κάποια χώρα δεν εκδίδονται τα παραπάνω πιστοποιητικά ή έγγραφα ή νομιμοποιητικά έγγραφα εκπροσώπησης ή δεν καλύπτουν όλες τις παραπάνω περιπτώσεις, μπορούν να αντικατασταθούν από τα ισχύοντα στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, τα οποία θα υποβληθούν μαζί με Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986, που θα τα απαριθμεί και θα τα αντιστοιχίζει.

2. Οι Ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά θα πρέπει να υποβάλλουν όλα τα παραπάνω δικαιολογητικά για κάθε υποψήφιο που συμμετέχει στην ένωση. Η Ένωση δεν υποχρεούται να περιβληθεί σε ιδιαίτερη νομική μορφή προκειμένου να υποβάλει προσφορά, όμως στην περίπτωση που της ανατεθεί η σύμβαση, πρέπει να περιβληθεί από την αναγκαία νομική μορφή. Επίσης, τα απαιτούμενα δικαιολογητικά πρέπει, επί ποινή αποκλεισμού, να υποβάλλονται χωριστά για κάθε μέλος της. Με την υποβολή της προσφοράς κάθε μέλος της ευθύνεται αλληλέγγυα και εις ολόκληρον και σε περίπτωση κατακύρωσης της σύμβασης σε αυτή, η ευθύνη αυτή εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης. Σε περίπτωση που εξαιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο, μέλος της Ένωσης δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του κατά το χρόνο εκτέλεσης της Σύμβασης, τότε εάν οι συμβατικοί όροι μπορούν να εκπληρωθούν από τα εναπομείναντα μέλη της, η Σύμβαση εξακολουθεί να υφίσταται στο σύνολό της και να παράγει όλα τα έννομα αποτελέσματά της. Η δυνατότητα εκπλήρωσης των συμβατικών όρων από τα εναπομείναντα μέλη εξετάζεται από το Δήμο Αιγιάλεω, η οποία και θα αποφασίσει σχετικά. Εάν ο Δήμος Αιγιάλεω αποφασίσει ότι τα εναπομείναντα μέλη δεν επαρκούν να εκπληρώσουν τους όρους της Σύμβασης τότε αυτά οφείλουν να ορίσουν αντικαταστάτη, με προσόντα αντίστοιχα του μέλους που αξιολογήθηκε κατά τη διάρκεια του διαγωνισμού. Ο αντικαταστάτης πρέπει να εγκριθεί με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Αιγιάλεω.

3. Οι υπεύθυνες δηλώσεις δεν είναι υποχρεωτικό να φέρουν ημερομηνία ταυτόσημη με αυτή της υπογραφής τους, η οποία όμως πρέπει να είναι εντός των τελευταίων τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών. Δεν απαιτείται βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής από αρμόδια διοικητική αρχή ή τα Κέντρα Εξυπηρέτησης Πολιτών (Κ.Ε.Π.).

Όταν ο υποψήφιος πάροχος είναι Ο.Ε. ή Ε.Ε. και ο υπογράφων τις υπεύθυνες δηλώσεις ενεργεί ως νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρείας, θα υπογράφει οπωσδήποτε κάτω από την εταιρική επωνυμία (σφραγίδα εταιρείας και υπογραφή).

Οι υπεύθυνες δηλώσεις Α.Ε. και Ε.Π.Ε. απαιτείται να είναι υπογεγραμμένες από μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου τους, το οποίο θα έχει εκ του καταστατικού δικαίωμα υπογραφής και εκπροσώπησης, επομένως θα ενεργεί ως νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρείας και θα υπογράφει οπωσδήποτε κάτω από την εταιρική επωνυμία (σφραγίδα εταιρείας και υπογραφή).

Άρθρο 7

Εγγυήσεις

1. Εγγύηση συμμετοχής

Σύμφωνα με τις διατάξεις της περίπτωσης α' της παρ. 1 του άρθρου 72 του Ν. 4412/2016, η εγγύηση συμμετοχής σε συνοπτικό διαγωνισμό δεν απαιτείται. .

2. Εγγύηση καλής εκτέλεσης

- α) Η εγγύηση καλής εκτέλεσης ορίζεται σε ποσοστό πέντε τοις εκατό (5%) επί της αξίας της σύμβασης, εκτός Φ.Π.Α. και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.
- β) Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.
- γ) Η εγγυητική καλής εκτέλεσης επιστρέφεται μετά την οριστική παραλαβή των παρασχεθεισών υπηρεσιών και ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά την αντιμετώπιση, κατά τα προβλεπόμενα, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.
- δ) Η εγγύηση καλής εκτέλεσης εκδίδεται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη της Συμφωνίας περί Δημοσίων Συμβάσεων, η οποία κυρώθηκε με το Ν. 2513/1997 και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχεται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.
- ε) Η εγγύηση καλής εκτέλεσης περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία:

16PROC005399863 2016-11-16

- α) την ημερομηνία έκδοσης,
- β) τον εκδότη,
- γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται,
- δ) τον αριθμό της εγγύησης,
- ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση,
- στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση,
- ζ) τους όρους ότι:
- η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και
 - ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.
- η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού,
- θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης,
- ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση του Δήμου και
- ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.
- Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης, ανεξάρτητα από το όργανο που τις εκδίδει, πρέπει απαραίτητα να αναφέρουν ότι αναφέρουν και οι εγγυήσεις συμμετοχής, με τις εξής διαφοροποιήσεις:
1. Δεν απαιτείται αναφορά στον αριθμό πρωτοκόλλου της σχετικής διακήρυξης και την ημερομηνία διεξαγωγής του διαγωνισμού.
 2. Θα αναφέρουν τις προς παροχή υπηρεσίες.
 3. Όσον αφορά το χρόνο ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης, αυτός θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο παράδοσης, κατά τον χρόνο που με βάση τη σύμβαση ο Δήμος υποχρεούται στην παραλαβή, κατά δύο (2) μήνες.
- στ) Οι υπηρεσίες του δήμου επικοινωνούν με τους φορείς που έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές προκειμένου να διαπιστωθεί η εγκυρότητά τους.

Τρόπος υποβολής και σύνταξης προσφορών

1. Οι προσφορές των οικονομικών φορέων υποβάλλονται εγγράφως. Η υποβολή μόνο μίας προσφοράς δεν αποτελεί κώλυμα για τη συνέχιση της διαδικασίας του διαγωνισμού και την ανάθεση της σύμβασης.

2. Όσοι επιθυμούν να συμμετάσχουν στον συνοπτικό διαγωνισμό, απαιτείται να καταρτίσουν και να υποβάλουν εγγράφως προσφορά με τα απαραίτητα δικαιολογητικά και ότι άλλο απαιτείται από την παρούσα διακήρυξη, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα, στην ελληνική γλώσσα, σε σφραγισμένο φάκελο.

3. Στον σφραγισμένο φάκελο εξωτερικά θα αναγράφεται ευκρινώς με κεφαλαία γράμματα:

α) Η λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ».

β) Ο πλήρης τίτλος του Δήμου.

γ) Ο πλήρης τίτλος και ο αριθμός της διακήρυξης.

δ) Η ημερομηνία διενέργειας του συνοπτικού διαγωνισμού.

ε) Τα στοιχεία του προσφέροντος οικονομικού φορέα, δηλαδή η επωνυμία, η διεύθυνση, ο αριθμός τηλεφώνου, τηλεομοιοτυπίας (fax) και η ηλεκτρονική του διεύθυνση (email).

Σε περίπτωση Ένωσης οικονομικών φορέων πρέπει να αναγράφονται τα πλήρη στοιχεία όλων των μελών της, καθώς και τα στοιχεία του εκπροσώπου τους.

Τα περιεχόμενα του ανωτέρω φακέλου ορίζονται ως εξής:

α) Ένας (1) (υπο)φάκελος με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής»

β) Ένας (1) (υπο)φάκελος με την ένδειξη « Τεχνική Προσφορά» και

γ) Ένας (1) (υπο)φάκελος με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά».

4. Στον (υπο)φάκελο «Δικαιολογητικά Συμμετοχής» περιλαμβάνονται, επί ποινή αποκλεισμού, τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και συγκεκριμένα τα στοιχεία που ζητούνται σύμφωνα με το άρθρο 6 της παρούσας διακήρυξης.

5) Στον (υπο)φάκελο « Τεχνική Προσφορά » Πλήρη περιγραφή των η προσφερόμενων υλικών.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, τα τεχνικά στοιχεία πρέπει να υποβάλλονται ξεχωριστά για κάθε μέλος της.

Στα περιεχόμενα της τεχνικής προσφοράς δεν πρέπει σε καμία περίπτωση να εμφανίζονται οικονομικά στοιχεία. Ενδεχόμενη εμφάνιση οικονομικών στοιχείων αποτελεί λόγο απόρριψης της προσφοράς.

6. Στον (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του συμμετέχοντος στο διαγωνισμό, η οποία θα πρέπει να έχει συνταχθεί και να περιέχει τα απαιτούμενα από τη διακήρυξη οικονομικά στοιχεία της προσφοράς, με ποινή αποκλεισμού σε αντίθετη περίπτωση. Γίνονται δεκτές προσφορές για το σύνολο των προκηρυσσομένων υλικών. Όλες οι τιμές στην προσφορά, καθώς και ο συνολικός προϋπολογισμός προσφοράς, συμπληρώνονται αριθμητικώς.

7. Οι τιμές πρέπει να περιλαμβάνουν τις ενδεχόμενες υπέρ τρίτων κρατήσεις ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, όπως προβλέπεται στη διακήρυξη, εκτός του Φ.Π.Α., ο οποίος θα αναφέρεται χωριστά. Η συνολική τιμή χωρίς Φ.Π.Α. θα ληφθεί υπόψη για τη σύγκριση των προσφορών.

8. Προσφορές που τυχόν έχουν αποσταλεί ή υποβληθεί πριν την καταληκτική ημερομηνία, αποσφραγίζονται όλες μαζί μετά τη λήξη της προθεσμίας υποβολής προσφορών.

9. Μετά την κατάθεση της προσφοράς δεν γίνεται αποδεκτή αλλά απορρίπτεται ως απαράδεκτη τροποποίηση ή απόκρουση όρου της διακήρυξης ή της προσφοράς. Διευκρινίσεις δίνονται από τον προσφεύγοντα μόνο όταν ζητούνται από την επιτροπή διαγωνισμού και με τον τρόπο που υποδεικνύεται από αυτήν. Από τις διευκρινίσεις που δίνονται σύμφωνα με τα παραπάνω, λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες που αναφέρονται στα σημεία που ζητήθηκαν. Ειδικότερα, κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών, η Επιτροπή μπορεί να καλεί εγγράφως τους προσφέροντες να διευκρινίζουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά της προσφοράς τους (δικαιολογητικά συμμετοχής, τεχνική ή οικονομική προσφορά) που έχουν υποβάλει. Η διευκρίνιση ή η συμπλήρωση αφορά μόνο τις ασάφειες, επουσιώδεις πλημμέλειες ή πρόδηλα τυπικά σφάλματα που επιδέχονται διόρθωση ή συμπλήρωση, ιδίως δε παράλειψη μονογραφών, διακεκομμένη αρίθμηση, ελαττώματα συσκευασίας και σήμανσης του φακέλου και των υποφακέλων των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής, λεκτικές και φραστικές αποκλίσεις των εγγράφων της προσφοράς από την ορολογία των εγγράφων της σύμβασης, που δεν επιφέρουν έννομες συνέπειες ως προς το περιεχόμενό τους, ελλείψεις ως προς τα νομιμοποιητικά στοιχεία.

Χρόνος ισχύος των προσφορών

1. Οι προσφορές των υποψηφίων στο διαγωνισμό ισχύουν και δεσμεύουν τους διαγωνιζόμενους για χρονικό διάστημα τουλάχιστον (4) μηνών από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού.

2. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του προβλεπόμενου από την διακήρυξη, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

3. Ο προσφέρων δεν έχει δικαίωμα να αποσύρει την προσφορά του ή μέρος της μετά την κατάθεσή της, εφόσον αυτή είναι σε ισχύ. Σε περίπτωση που η προσφορά ή μέρος της αποσυρθεί, ο προσφέρων χάνει κάθε δικαίωμα για κατακύρωση.

Άρθρο 10

Εναλλακτικές προσφορές

Δεν γίνονται δεκτές με ποινή αποκλεισμού εναλλακτικές προσφορές, καθώς και όσες αναφέρονται σε μέρος της προκηρυχθείσας ποσότητας .

Άρθρο 11

Ενστάσεις προ της υπογραφής της σύμβασης

1. Ενστάσεις υποβάλλονται από τους οικονομικούς φορείς κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού ή της νομιμότητας διενέργειάς του, ως εξής: (σύμφωνα με το άρθρο 127 του Ν.4412 , ΦΕΚ. 147/8-8-2016)

α) Κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού, στο Δήμο Αιγάλεω, μέχρι πέντε (5) ημέρες πριν από την ημερομηνία διενέργειας του συνοπτικού διαγωνισμού. Για τον καθορισμό της προθεσμίας αυτής συνυπολογίζονται και οι ημερομηνίες της δημοσιοποίησης της περίληψης διακήρυξης και της διενέργειας του διαγωνισμού. Αν προκύπτει κλάσμα θεωρείται ολόκληρη ημέρα. Η ένσταση εξετάζεται από την Οικονομική Επιτροπή του Δήμου κατόπιν εισήγησης της αρμόδιας υπηρεσίας. Η απόφαση αναρτάται στο πρόγραμμα «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» και οι ενιστάμενοι λαμβάνουν γνώση της σχετικής απόφασης με δική τους φροντίδα.

β) Κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής εντός προθεσμίας πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα. Η ένσταση υποβάλλεται ενώπιον της αναθέτουσας αρχής, η οποία εξετάζεται από την Οικονομική Επιτροπή, μετά από γνωμοδότηση της Επιτροπής αξιολόγησης ενστάσεων, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών, μετά την άπρακτη πάροδο της οποίας τεκμαίρεται η απόρριψη της ένστασης.

Οι ενστάσεις κοινοποιούνται επί ποινή αποκλεισμού από το ενιστάμενο σε αυτόν κατά του οποίου στρέφονται και το αντίστοιχο αποδεικτικό αποστέλλεται σε φυσική μορφή στο αρμόδιο όργανο του Δήμου.

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 προϋπολογιζόμενης αξίας του Συνοπτικού Διαγωνισμού. Το παράβολο αυτό αποτελεί δημόσιο έσοδο. Το παράβολο επιστρέφεται με πράξη της αναθέτουσας αρχής, αν η ένσταση γίνει δεκτή από την οικονομική Επιτροπή.

2. Ενστάσεις που υποβάλλονται για οποιουδήποτε άλλους από τους προαναφερόμενους λόγους πριν την υπογραφή της σύμβασης δεν γίνονται δεκτές.

3. Ενστάσεις που δεν υποβάλλονται σύμφωνα με τα παραπάνω θεωρούνται ως μη υποβληθείσες.

Άρθρο 12

Προσφερόμενη τιμή

1. Η οικονομική προσφορά, δηλαδή η προσφερόμενη τιμή δίδεται σε ευρώ και θα αναφέρεται η τιμή χωρίς Φ.Π.Α. σε ευρώ αριθμητικά ανά τεμάχιο.

2. Η τιμή προσφοράς θα δίνεται ανά μονάδα. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη νόμιμη επιβάρυνση, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για παράδοση της παρεχόμενης υπηρεσίας στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

3. Προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής, απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Προσφορά που δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή ή δεν δίδεται ενιαία τιμή απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

4. Προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης ή είναι υπό αίρεση, απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από προηγούμενη γνωμοδότηση της Επιτροπής διαγωνισμού.

5. Προσφορές που παρουσιάζουν, κατά την κρίση της Επιτροπής διαγωνισμού, ουσιώδεις αποκλίσεις από τους όρους της διακήρυξης και τις τεχνικές προδιαγραφές απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Αξιολόγηση προσφορών

1. Η αποσφράγιση του φακέλου των δικαιολογητικών συμμετοχής, των τεχνικών προσφορών και των οικονομικών προσφορών μπορούν να γίνουν σε μία δημόσια συνεδρίαση, κατά την κρίση της Επιτροπής διαγωνισμού.

2. Η Επιτροπή διαγωνισμού προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των προσφορών την ορισμένη ημερομηνία και ώρα. Η αποσφράγιση διενεργείται δημόσια, παρουσία των προσφερόντων ή των νομίμως εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων τους, οι οποίοι λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς.

3. Αρχικά αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος προσφοράς, ο φάκελος των δικαιολογητικών συμμετοχής, καθώς και ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς, μονογράφονται και σφραγίζονται από την Επιτροπή όλα τα δικαιολογητικά που υποβάλλονται κατά το στάδιο αυτό και η τεχνική προσφορά, ανά φύλλο. Η Επιτροπή καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη της Επιτροπής.

Ακολούθως, η Επιτροπή προβαίνει στην αξιολόγηση της τεχνικής προσφοράς και συντάσσει πρακτικό για την απόρριψη των τεχνικών προσφορών που δεν γίνονται αποδεκτές και την αποδοχή ή και βαθμολόγηση των τεχνικών προσφορών με βάση το κριτήριο ανάθεσης.

Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης των τεχνικών προσφορών, αποσφραγίζονται οι σφραγισμένοι φάκελοι με τα οικονομικά στοιχεία των προσφορών και ακολουθεί σχετική ανακοίνωση τιμών. Για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν αποδεκτές, οι φάκελοι της οικονομικής προσφοράς δεν αποσφραγίζονται, αλλά επιστρέφονται.

4. Το αποτέλεσμα των ανωτέρω σταδίων, που μπορούν να γίνουν σε μία δημόσια συνεδρίαση, επικυρώνονται με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, η οποία κοινοποιείται στους προσφέροντες.

5. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί ένσταση, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 127 του Ν. 4412/2016.

Άρθρο 14

Δικαιολογητικά κατακύρωσης

1. Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή ειδοποιεί εγγράφως τον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση (προσωρινό ανάδοχο), να

υποβάλει εντός ορισμένης προθεσμίας, (15 ημερών) τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που όλων των δικαιολογητικών του άρθρου 6 της παρούσας, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

2. Τα δικαιολογητικά που πρέπει να προσκομίσει ο προσωρινός ανάδοχος είναι τα ακόλουθα:

- Απόσπασμα ποινικού μητρώου, έκδοσης τουλάχιστον του τελευταίου τριμήνου, από το οποίο προκύπτει ότι δεν έχουν καταδικασθεί για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας.
- Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986, στην οποία θα δηλώνει όλους τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης στους οποίους οφείλει να καταβάλλει εισφορές τόσο για τα μέλη τους όσο για το απασχολούμενο σε αυτούς προσωπικό.
- Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, εκκαθάριση, αναγκαστική διαχείριση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή άλλη ανάλογη κατάσταση και επίσης ότι δεν τελούν υπό διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση ή έκδοσης απόφασης αναγκαστικής εκκαθάρισης ή αναγκαστικής διαχείρισης ή πτωχευτικού συμβιβασμού ή υπό άλλη ανάλογη διαδικασία.
- Πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης (ασφαλιστικές ενημερότητες) τόσο για τους ίδιους τους εργοδότες όσο και για όλο το απασχολούμενο σε αυτούς προσωπικό, από τα οποία να προκύπτουν ότι είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε αυτούς τους οργανισμούς κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού. Από τα περιεχόμενα των πιστοποιητικών χρειάζεται να προκύπτει σαφώς η διάρκεια ισχύος τους, έτσι ώστε να είναι ξεκάθαρο ότι τα πιστοποιητικά αυτά είναι σε ισχύ τουλάχιστον ως και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.
- Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι είναι ενήμεροι ως προς τις φορολογικές τους υποχρεώσεις (φορολογική ενημερότητα), το οποίο χρειάζεται να είναι σε ισχύ τουλάχιστον ως και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

3. Σε περίπτωση εγκατάστασής του στην αλλοδαπή, τα δικαιολογητικά των παραπάνω εδαφίων εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένοι, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.

Τα νομικά πρόσωπα, ημεδαπά ή αλλοδαπά προσκομίζουν όλα τα παραπάνω δικαιολογητικά, εκτός του αποσπάσματος ποινικού μητρώου, με την ακόλουθη τροποποίηση:

Πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης (ασφαλιστικές ενημερότητες), από τα οποία να προκύπτουν ότι είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε αυτούς τους οργανισμούς κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού. Από τα περιεχόμενα των πιστοποιητικών χρειάζεται να προκύπτει σαφώς η διάρκεια ισχύος τους, έτσι ώστε να είναι ξεκάθαρο ότι τα πιστοποιητικά αυτά είναι σε ισχύ τουλάχιστον ως και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

Οι ομόρρυθμες εταιρείες (Ο.Ε.) θα προσκομίσουν πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης τόσο για όλα τα μέλη τους όσο και για όλο το απασχολούμενο σε αυτές προσωπικό

Οι ετερόρρυθμες εταιρείες (Ε.Ε.) θα προσκομίσουν πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης μόνο για τα ομόρρυθμα μέλη τους και για όλο το απασχολούμενο σε αυτές προσωπικό.

Οι εταιρείες περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) θα προσκομίσουν πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης των διαχειριστών τους και για όλο το απασχολούμενο σε αυτές προσωπικό.

Οι ανώνυμες εταιρείες (Α.Ε.) θα προσκομίσουν πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης για όλο το απασχολούμενο σε αυτές προσωπικό. Δεν θα προσκομίσουν αντίστοιχα πιστοποιητικά για τα μέλη των Διοικητικών Συμβουλίων τους.

Το απόσπασμα ποινικού μητρώου αφορά στους διαχειριστές για τις εταιρείες περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), τους διαχειριστές και τα ομόρρυθμα μέλη για τις προσωπικές εταιρείες (Ο.Ε και Ε.Ε), στον πρόεδρο και διευθύνοντα σύμβουλο για τις ανώνυμες εταιρείες (Α.Ε) και σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου στους νόμιμους εκπροσώπους του.

4. Τα δικαιολογητικά προσκομίζονται σε σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος παραδίδεται εμπρόθεσμα στην Επιτροπή διαγωνισμού.

5. Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν ή κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν είναι ψευδή ή ανακριβή ή προσκομίσθηκαν νομίμως και

εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, ο προσωρινός ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής, χωρίς να λαμβάνεται υπόψη η προσφορά του προσφέροντος που απορρίφθηκε. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υπέβαλε αληθή ή ακριβή δήλωση η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

6. Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή και τη διαβίβαση του φακέλου στην Οικονομική Επιτροπή για τη λήψη απόφασης είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας είτε κατακύρωσης της σύμβασης. Το αποτέλεσμα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών, επικυρώνονται με την κατακυρωτική κατακύρωσης.

7. Όσοι υπέβαλαν παραδεκτές προσφορές λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

8. Προσφορές που παρουσιάζουν, κατά την κρίση της Επιτροπής αξιολόγησης, ουσιώδεις αποκλίσεις από τους όρους της διακήρυξης και τις τεχνικές προδιαγραφές απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

9. Σε κάθε περίπτωση για την κατακύρωση αποφασίζει η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου και η σχετική απόφαση υποβάλλεται στο Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης για έλεγχο νομιμότητας. Η απόφαση για την κατακύρωση του διαγωνισμού μπορεί να ληφθεί και μετά την πάροδο ισχύος των προσφορών και η σύμβαση να καταρτιστεί έγκυρα, εάν συμφωνεί και ο μειοδότης.

Άρθρο 15

Κρίση αποτελέσματος διαγωνισμού

Η Επιτροπή Αξιολόγησης του αποτελέσματος του διαγωνισμού με γνωμοδότησή της προς την Οικονομική Επιτροπή που αποφασίζει σχετικά, μπορεί να προτείνει:

- α) Την κατακύρωση της σύμβασης για ολόκληρη την ποσότητα ή μέρος αυτής μέχρι και 50% ή για μεγαλύτερη ποσότητα κατά 30% που προσφέρει ο διαγωνιζόμενος.
- β) Τη ματαίωση του αποτελέσματος και επανάληψη με τροποποίηση ή μη των όρων και των τεχνικών προδιαγραφών.
- γ) Τη διενέργεια κλήρωσης μεταξύ ισότιμων προσφορών.

Ανακοίνωση κατακύρωσης και υπογραφή σύμβασης

1. Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον ο Δήμος Αιγάλεω δεν την κοινοποιήσει σε όλους τους προσφέροντες.

2. Ο Δήμος Αιγάλεω προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης.

3. Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, κηρύσσεται έκπτωτος και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

Άρθρο 17**Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης**

1. Ο χρόνος παράδοσης των υλικών ορίζεται μέχρι τη λήξη του συμβατικού ποσού της σύμβασης ή και περισσότερο εφόσον γίνει χρήση της δυνατότητας αύξησης των ποσοτήτων της μελέτης ή και παραταθεί ως ανωτέρω.

2. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει τις υπηρεσίες του μέσα στα χρονικά όρια και με τον τρόπο που ορίζει η σύμβαση.

3. Η παραλαβή των υπηρεσιών, η διαδικασία παραλαβής αυτών και η συγκρότηση της επιτροπής παραλαβής, γίνεται σύμφωνα με όσα καθορίζονται στις διατάξεις των άρθρων 216-221 του Ν. 4412/2016.

4. Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, ως οργανωτική μονάδα του Δήμου Αιγάλεω. Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση και μπορεί να καλείται να παραστεί και ο ανάδοχος.

5. Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή και τα παραδοτέα δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσεται πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, που αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης και γνωμοδοτεί αν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών ή και παραδοτέων και συνεπώς αν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

6. Στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή και παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία θα πρέπει να είναι ανάλογη προς τις διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις. Μετά την έκδοση της απόφασης του Δημοτικού Συμβουλίου, η επιτροπή παραλαβής υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή και παραδοτέων της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.

7. Το πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής εγκρίνεται με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, η οποία κοινοποιείται υποχρεωτικά και στον ανάδοχο. Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής του και δεν ληφθεί σχετική απόφαση για την έγκριση ή την απόρριψή του, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεσθεί αυτοδίκαια.

8. Ανεξάρτητα από την αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου. Η επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφεται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

9. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών ή και παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, ισχύουν όσα αναφέρονται στο άρθρο 213 του Ν.4412/16.

10. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τις υπηρεσίες ή και τα παραδοτέα που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει η συνολική διάρκεια, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

Άρθρο 18

Ποινικές ρήτρες

1. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που τυχόν χορηγήθηκε, μπορεί να επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου οργάνου. Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

α) για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει το 50% της προβλεπόμενης συνολικής διάρκειας της σύμβασης ή σε περίπτωση τμηματικών - ενδιάμεσων προθεσμιών της αντίστοιχης προθεσμίας, επιβάλλεται ποινική ρήτρα 2,5% επί της συμβατικής αξίας χωρίς Φ.Π.Α. των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

β) για καθυστέρηση που υπερβαίνει το 50% επιβάλλεται ποινική ρήτρα 5%, χωρίς Φ.Π.Α. επί της συμβατικής αξίας των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

γ) οι ποινικές ρήτρες για υπέρβαση των τμηματικών προθεσμιών είναι ανεξάρτητες από τις επιβαλλόμενες για υπέρβαση της συνολικής διάρκειας της σύμβασης και μπορούν να ανακαλούνται με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου οργάνου, αν οι υπηρεσίες που αφορούν στις ως άνω τμηματικές προθεσμίες παρασχεθούν μέσα στη συνολική της διάρκεια και τις εγκεκριμένες παρατάσεις αυτής και με την προϋπόθεση ότι το σύνολο της σύμβασης έχει εκτελεστεί πλήρως.

2. Το ποσό των ποινικών ρητρών αφαιρείται και συμψηφίζεται με την αμοιβή του αναδόχου. Η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από την αναθέτουσα αρχή το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο.

Άρθρο 19

Τρόπος Πληρωμής

1. Η πληρωμή της αξίας των υπηρεσιών της παρούσας θα γίνεται τμηματικά, μέχρι τη λήξη του συμβατικού χρόνου.

2. Εφόσον ο ανάδοχος εκτελεί ορθά, σύννομα και σύμφωνα με τη σύμβαση, τις υποχρεώσεις του, εκδίδει τιμολόγιο παροχής υπηρεσιών, για τις υπηρεσίες που έχει εκτελέσει και παραλάβει η αρμόδια επιτροπή παραλαβής και έχει εκδώσει για το λόγο αυτό το αντίστοιχο πρωτόκολλο παραλαβής (ή βεβαίωση καλής εκτέλεσης).

3. Όλα τα δικαιολογητικά πληρωμής ελέγχονται από την αρμόδια δημοτική υπηρεσία.

Άρθρο 20

Κανόνες Δημοσιότητας της Διακήρυξης - Κρατήσεις

1. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να λάβουν γνώση της διακήρυξης τις εργάσιμες ημέρες και ώρες στο δημοτικό κατάστημα Αιγάλεω και ηλεκτρονικά στην ιστοσελίδα του Δήμου Αιγάλεω: **www.aigaleo.gr**.

2. Η περίληψη της παρούσης να αναρτηθεί στο πρόγραμμα «διαύγεια», να καταχωρηθεί στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ. και να τοιχοκολληθεί στον πίνακα ανακοινώσεων του δημορχιακού καταστήματος.

16PROC005399863 2016-11-16

3. Τον ανάδοχο της παροχής υπηρεσίας βαρύνουν όλες οι νόμιμες κρατήσεις (υπέρ Δημοσίου, Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.) για τους Ο.Τ.Α. α΄ βαθμού, εισφορές κλπ., που αναφέρονται στη συγγραφή υποχρεώσεων. Σε περίπτωση άρνησής του παρακρατούνται από τον πρώτο λογαριασμό του.

5. Για ότι δεν προβλέφθηκε ισχύουν οι σχετικές διατάξεις του Ν. 4412/2016, του και του Ν. 3463/2006.

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΜΠΙΡΜΠΑΣ



**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ
ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΤΜΗΜΑ : ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
& ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ**

**Κ.Α 35.6662.003
Α.Μ. 13/2016
Αρ. πρωτ.: 34673/2-11-2016**

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια υλικών συντήρησης αυτόματου ποτίσματος για τις ανάγκες άρδευσης πρασίνου σε όλες τις πλατείες, νησίδες, παρτέρια και άλση του Δήμου Αιγάλεω καθώς και στην αντικατάσταση εκτοξευτήρων αυτόματου ποτίσματος του χλοοτάπητα του Δημοτικού Σταδίου Στ. Μαυροθαλασσίτης.

Η προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/ 8-8-2016 (ΦΕΚ. 147/8-8-2016)

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **28.207,50 ευρώ** και η απαιτούμενη πίστωση, μαζί με το Φ.Π.Α. (24%) στο ποσό των **34.977,30 ευρώ**.

Τα υπό προμήθεια είδη, τα οποία εκτιμούνται ότι είναι πιθανόν να χρειαστούν, δίδονται αναλυτικά στο Ενδεικτικό προϋπολογισμό. Ο Δήμος δεν δεσμεύεται ως προς τις ποσοότητες όσο αναφορά στα μικρουλικά σύνδεσης αυτόματου ποτίσματος.

**Αιγάλεω.....
Η Συντάξασσα**

**Μαρία Γαρέφη
Τεχν. Γεωπονίας**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΤΜΗΜΑ : ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
& ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ

Κ.Α 35.6662.003
Α.Μ. 13/2016
Αρ. πρωτ.:34673/2-11-2016

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Ε Σ Π Ρ Ο Δ Ι Α Γ Ρ Α Φ Ε Σ

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια υλικών συντήρησης δικτύου αυτόματου ποτίσματος του Δήμου μας.

Τα υλικά αυτομάτου ποτίσματος θα πρέπει να έχουν :

- α) Αντιβανδαλική προστασία
- β) Να λειτουργούν με δύσκολες καιρικές συνθήκες (άνεμο)
- γ) Να χρειάζονται την ελάχιστη ηλεκτρολογική συντήρηση

Ειδικά :

1. Προγραμματιστές μπαταρίας

Να είναι επαγγελματικός προγραμματιστής άρδευσης για τον έλεγχο ηλεκτροβανών συμπαγής δυνατός αδιάβραχος και να έχει τις δυνατότητες:

- Εκκίνηση κεντρικής ηλεκτροβάνας επιλεκτικά ανά πρόγραμμα
- Σύνδεσης με αισθητήρα
- Υπερπήδησης βραχυκυκλωμένων πηνίων
- Ένδειξη κατάσταση μπαταρίας.

2) Ηλεκτροβάνες 1" πλαστικές

Να είναι 1",επαγγελματικών προδιαγραφών, πίεση λειτουργίας έως 10ATM με χειροκίνητο έλεγχο λειτουργίας , να έχουν ρυθμιστή ροής νερού και να είναι εσωτερικής εκτόνωσης για να μην έχουμε νερό στο φρεάτιο. Να ενεργοποιείται με τάση 24V δυνατότητα ανοίγματος από πάνω για καθαρισμό και να είναι από ενισχυμένο πλαστικό .

Να καλύπτει 5ετή εγγύηση άνευ όρων.

Να έχουν φιλτράρισμα με αυτοκαθαριζόμενα φίλτρα στο διάφραγμα ή στο πηνίο ή και στα δύο.

Η χειροκίνητη λειτουργία με περιστροφή 90ο του πηνίου η με βίδα εξαερισμού

3) ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ

α) Υπόγειοι γранаζωτοί (Pop-up) υδρολίπαντοι ακτίνας 6 - 13m

Να είναι αυτοανυψούμενοι γранаζωτοί τύπου pop-up, ρυθμιζόμενης γωνίας από 40 - 360 ακτίνα εκτόξευσεως 6 - 13m περίπου.Να έχουν μηχανισμό τουρμπίνας και μπίλιας για την περιστροφή τους .

Η παροχή από 0,22 - 2,09 M3/h , πίεση λειτουργίας 2 - 4ATM . Να συνοδεύεται από τα απαραίτητα ακροφύσια κ (ρυθμιζόμενου τομέα,χαμηλής παροχής, ακτινωτής εκτόξευσης,ακτίνας πάνω από 4,5 m,ενσωματωμένο ή τοποθετημένο στον εκτοξευτήρα. με πλαστικό σώμα ανύψωσης 10 cm) και να αποσπάται η κεφαλή

Επίσης να φέρει βαλβίδα αντεπιστροφής νερού, φίλτρο, να διαθέτει αντιβανδαλική προστασία και να συνοδεύεται με εγγύηση ζωής καλής λειτουργίας.

β) Ποτιστικό ρυθμιζόμενο (μπεκ) μεταλλικό περιστρεφόμενο με τρίποδο 360° έως 500m²

Να είναι κατασκευασμένο από ανθεκτικό μέταλλο έτσι ώστε η κεφαλή να είναι ιδιαίτερα σταθερή. Η επιλογή ακτίνας να είναι από 25° έως 360° . Το ακροφύσιο να είναι ορειχάλκινο υψηλής ακρίβειας για την ακριβή κατανομή του νερού/

Ο τρίποδας θα είναι μεταλλικός ρυθμιζόμενος με ύψος σωλήνων τουλάχιστον 80cm και 1".

Γ) ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ (POP – UP) ΓΗΠΕΔΟΥ

1.Εκτοξευτήρας (pop up) ρυθμιζόμενου κύκλου ακτίνας 19-36,5 μ. με ενσωματωμένη ηλεκτροβάννα.

Ο Εκτοξευτήρας θα είναι κρουστικός περιστροφικός καταιονισμού, μεγάλων αποστάσεων με ενσωματωμένη ηλεκτροβάννα για εφαρμογή σε γήπεδα ποδοσφαίρου.Θα είναι κατασκευασμένος από υλικά ανθεκτικά στη διάβρωση και συγκεκριμένα θα έχει

σώμα κατασκευασμένο από γαλβανισμένο χάλυβα. Το τμήμα που θα δέχεται τα ακροφύσια θα είναι κατασκευασμένο από ανθεκτικό πλαστικό, θα φέρει ισχυρό αναξειδωτο ελατήριο για την επανάταξή του και θα έχει πράσινο πλαστικό καπάκι. Θα έχει μηχανισμό ρύθμισης της γωνίας περιστροφής από 30° έως 360° και μέγιστη πίεση λειτουργίας 8 bar. Δυνατότητα αλλαγής ακροφυσίων, τα οποία να έχουν γωνία εκτόξευσης 22°.

2. Εκτοξευτήρας (pop up) πλήρους κύκλου ακτίνας 19-33,5 μ με ενσωματωμένη ηλεκτροβάννα και υποδοχή φυσικού χλοοτάπητα.

Ο Εκτοξευτήρας θα είναι κρουστικού τύπου ακτίνας 19-33,5 μέτρων για παροχή 5,6 - 23 για παροχή 5,6 -23 m³/h σε πίεση 3-7 bar. Θα φέρει ειδικό πλαστικό μπολ για υποδοχή φυσικού χλοοτάπητα. Το πιστόνι με τον εκτοξευτήρα θα ανυψώνεται 20εκ. πάνω από την τελική επιφάνεια του εδάφους. Θα είναι κατασκευασμένος από υλικά ανθεκτικά στη διάβρωση ειδικότερα θα έχει σώμα κατασκευασμένο από γαλβανισμένο χάλυβα και κρουστικό μηχανισμό, κύλινδρο και έμβολο κατασκευασμένα από ορείχαλκο ενώ το τμήμα που θα δέχεται τα ακροφύσια θα είναι κατασκευασμένο από ανθεκτικό πλαστικό, θα φέρει ισχυρό αναοξειδωτο ελατήριο για την επανάταξη του και θα έχει πράσινο πλαστικό καπάκι. Θα φέρει τρία ακροφύσια με γωνία εκτόξευσης 22° για βέλτιστη διασπορά και ενσωματωμένη ηλεκτροβάννα πίεσης 24V. Το πηνίο και το διάφραγμα της βάννας θα είναι προσπελάσιμα από το άνω μέρος ώστε να επιδέχονται συντήρηση ή ανατικατάσταση χωρίς να αφαιρεθεί ο εκτοξευτήρας από το έδαφος. Η υποδοχή σύνδεσης θα είναι 1 1/2" BSP θηλυκή.

4) Υπόγειες σωληνώσεις

Να είναι κατασκευασμένοι από PE-LD , πρωτογενές υλικό , των 6ATM κατά DIN 8072 και να έχουν πάχος τοιχώματος, και βάρος ως ακολούθως :

- | | | | |
|--------|----------------------|-------|-----------|
| 1. Φ16 | πάχος τοιχώματος 1mm | βάρος | 62 gr. |
| 2. Φ20 | " " | 1,9mm | " 92 gr. |
| 3. Φ25 | " " | 2,2mm | " 140 gr. |

Επί του σωλήνα να φαίνεται η γραμμική αρίθμηση ανά μέτρο.

Οι σταλακτοφόροι σωλήνες Φ16 & Φ20 από PE θα φέρει ενσωματωμένους σταλάκτες σε αποστάσεις των 33 cm .

16PROC005399863 2016-11-16

Να έχουν ειδική μεμβράνη αυτορρυθμισής αδιάβροχη από χημικά - σιλικόνη η άλλο αντίστοιχο υλικό - ώστε η παροχή να παραμένει σταθερή σε πιέσεις από 0,8 - 4ATM . Σε πιέσεις κάτω των 0,8ATM αυτή η μεμβράνη θα επιτρέπει τον αυτοκαθαρισμό του σταλλάκτη. Να είναι ονομ. παροχής 2,3Lit/h η 4Lit/h .

Τα προσφερόμενα είδη θα είναι καινούρια, αμεταχείριστα, άριστης ποιότητας, πλήρως εναλλάξιμα και κατάλληλα για την χρήση που προορίζονται και συσκευασμένα κατά τρόπο διασφαλίζοντας εξωτερικά μεν την ευχερή αναγνώρισή τους, εσωτερικά δε συνθήκες αποφυγής μηχανικών φθορών κατά την μεταφορά τους.

Ε Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η

**Η Προισταμένη
Δ/σης Πρασίνου**

**Άρτεμη Παπουσή
Τ.Ε Γεωπονίας**

Αιγάλεω.....

Η Συντάξασσα

**Μαρία Γαρέφη
Τεχν. Γεωπονίας**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ
ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ**



**ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

**ΤΜΗΜΑ: ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ**

Κ.Α 35.6662.003

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	Σύντομη περιγραφή αντικειμένου	Άρθρο Αναθεώρ	Μονάδα Μετρ	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Σύνολο
	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ					
1	Σωλήνας από πλαστικό (PE)	HAM8				
A	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε. Φ16/6ΑΤΜ.....		M	350	0,26	91,00
B	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε Φ20/6ΑΤΜ		M	200	0,35	70,00
Γ	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε Φ25/6ΑΤΜ		M	150	0,45	67,50
2	Σταλακτηφόροι	HAM8				
A	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε. Φ20/33cm. Με ενσωματωμένους σταλλάκτ....		M	100	0,45	45,00
B	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε. Φ16/33cm με ενσωματωμένους σταλλάκτ		M	100	0,35	35,00
3	Τουμπόραμα (πολυαιθυλεαίνιο)	HAM8				
A	Φ32		M	100	1,50	150,00
B	Φ22		M	100	1,15	115,00
Γ	Φ28		M	100	1,40	140,00
Δ	Φ18			100	1,00	100,00
4	ΛΑΣΤΙΧΟ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ	HAM8				
A	3/4' 50m		TEM	3	80,00	240,00
B	3/4 25m		TEM	4	45,00	180,00
	ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΕΣ					
5	Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης ΡΝ 10Αtm, πλαστικές	HAM8				
B	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης Φ1''		TEM	20	30,00	600,00
6	Πηνία ηλεκτροβανών					
A	24 V/AC		TEM	20	22,00	440,00
B	Συγκράτησης (latching) 9V/DC		TEM	10	35,00	350,00
7	Προγραμματιστής μπαταρίας πολλαπλών δυνατοτήτων	HAM52				
A	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 2-4		TEM	5	120,00	600,00
B	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 6		TEM	5	180,00	900,00
Γ	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 8-9		TEM	5	205,00	1.025,00
8	Μπαταρία 9 Volt αλκαλική	HAM8	TEM	80	3,50	280,00
A	ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ					
9	Εκτοξευτήρες αυτοανυσούμενοι, στατικοί ακτίνας εκτοξεύσεως 1,5-5,0m	HAM8	TEM	150	6,00	900,00
10	Εκτοξευτήρες (pop- up)γγραναζωτοί περιστροφικοί ακτίνα εκτοξεύσεως 5-13 m	HAM8	TEM	100	22,00	2.200,00
11	Ποτιστικό ρυθμιζόμενο (μπεκ) μεταλλικό περιστρεφόμενο με τρίποδο 360ο έως 500m2	HAM 8	TEM	6	80,00	480,00
12	ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΓΗΠΕΛΟΥ ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΟΥ					
A	Εκτοξευτήρες (pop- up) κρουστικοί ρυθμιζόμενου κύκλου ακτίνας εκτοξεύσεως (HAM8	TEM	10	620,00	6.200,00

16PROC005399863 2016-11-16

	με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα) 19-36.5 m					
B	Εκτοξευτήρες (pop- up) κρουστικοί πλήρως κύκλου ακτίνας εκτοξεύσεως (με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα) 19-33.5 m και υποδοχή φυσικού χλλοτάπητα	HAM8	TEM	6	1.315,00	7.890,00
13	Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες	HAM8				
A	6-VAN		TEM	100	2,50	250,00
B	8-VAN		TEM	100	2,50	250,00
Γ	10-VAN		TEM	100	3,00	300,00
Δ	12-VAN		TEM	100	3,00	300,00
E	15-VAN		TEM	100	3,50	350,00
ΣΤ	17-VAN		TEM	100	3,50	350,00
14	Σταλάκτης καρφωτός 4L/h (μαργαρίτα)	HAM 8	TEM	400	0,20	80,00
15	Σταλάκτης ρυθμιζόμενος (μαργαρίτα)	HAM8	TEM	400	0,06	24,00
16	Σγρόπια Φ6	HAM8	TEM	2	4,00	8,00
	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ					
17	Ταφ ρακόρ Lock διαστάσεων	HAM8				
A	Φ20X20X20		TEM	50	0,85	42,50
B	Φ32X32X32		TEM	20	2,80	56,00
18	Ταφ Φ6	HAM8	TEM	50	0,10	5,00
19	Σύνδεσμος Φ6	HAM8	TEM	50	0,08	4,00
20	Σύνδεσμος ρακόρ (LOCK) διαμέτρου Φ.....	HAM 8				
A	Φ16XΦ16		TEM	100	0,60	60,00
B	Φ20 X 16		TEM	100	0,65	65,00
Γ	Φ20 X 20		TEM	100	0,60	60,00
Δ	Φ25 X 20		TEM	100	0,95	95,00
E	Φ25 X 25		TEM	100	0,85	85,00
Z	Φ32 X 25		TEM	100	1,30	130,00
ΣΤ	Φ32 X 32		TEM	100	1,76	176,00
18	Ρακόρ (LOCK) διαμέτρου Φ.....	HAM8				
A	Φ20 X 1		TEM	100	0,45	45,00
B	Φ20 X ¾		TEM	100	0,45	45,00
Γ	Φ25 X1"		TEM	100	0,65	65,00
Δ	Φ25X3/4		TEM	100	0,67	67,00
E	Φ32X3/4		TEM	100	0,95	95,00
Z	Φ32X1		TEM	100	0,95	95,00
21	Νίπελ διαμέτρου	HAM8				
A	1X1'		TEM	100	0,30	30,00
Γ	1 X 1 1/2		TEM	100	1,05	105,00
Δ	1/2 X ½		TEM	100	0,15	15,00
22	Σέλες συρταρωτές	HAM 8	TEM			
A	90 X 1"		TEM	10	2,95	29,50
B	63		TEM	10	1,90	19,00
Γ	50		TEM	10	1,95	19,50
Δ	40		TEM	10	1,30	13,00
E	32		TEM	10	1,00	10,00
23	Τάπα πλαστική	HAM 8				

16PROC005399863 2016-11-16

A	1/2 X 1/2		TEM	100	0,15	15,00
24	Ροδέλες πλαστικές	HAM 8				
A	1"		TEM	200	0,04	8,00
B	3/4"		TEM	200	0,03	6,00
25	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΦΡΕΑΤΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΩΝ 10"	HAM 8				
A	2-3 Ηλεκτροβανών		TEM	10	12,00	120,00
B	30 X 40cm, 4 ηλεκτροβανών		TEM	10	18,60	186,00
Γ	50 X 60cm, 6 ηλεκτροβανών		TEM	9	30,00	270,00
	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΦΡΕΑΤΙΟΥ 10atm					
26	Σύνδεσμος ρακωρ φρεατίου Θ-Θ Φ1X1	HAM8	TEM	10	1,65	16,50
27	Ρακώρ φρεατίου Α-Θ Φ 1X1'	HAM8	TEM	10	1,80	18,00
28	Γωνία φρεατίου	HAM8	TEM			
A	Θ-Θ Φ 1X 1		TEM	10	2,35	23,50
B	Φ 1Α X 1Θ		TEM	10	1,65	16,50
29	Ταφ φρεατίου	HAM8				
A	Α-Θ-Θ Φ 1X1X1		TEM	10	2,50	25,00
B	Θ-Θ Φ 1X1'		TEM	10	2,30	23,00
30	Σταυρός φρεατίου	HAM8				
A	Φ1Α X 1Θ X 1Θ X 1Θ		TEM	10	3,50	35,00
	Φ 1Θ X 1Θ X 1Θ X 1Θ		TEM	10	4,00	40,00
31	Μούφα πολυεθυλενίου	HAM8				
A	21/4' X 21/4'		TEM	10	1,85	18,50
B	11/4' X 11/4'		TEM	10	1,50	15,00
Γ	11/2' X 1		TEM	10	1,65	16,50
Δ	11/4' X 1		TEM	10	1,30	13,00
32	Μούφα συστολική πολυεθυλενίου	HAM8				
A	1 X 3/4"		TEM	50	0,55	27,50
B	3/4 X 1/2		TEM	50	0,55	27,50
	ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ					
33	ZIMPO (μαντέμι)	HAM12				
A	Φ63		TEM	4	29,00	116,00
B	Φ90		TEM	2	66,00	132,00
Γ	Φ120		TEM	2	66,00	132,00
34	Καλώδιο τύπου JIVV-U (πρώην NYΥ)	HAM47				
A	5 X 0,9mm		M	100	1,80	180,00
B	9 X 0,9mm		M	100	2,85	285,00
	ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ					28.207,50
	Φ.Π.Α 24%					6.769,80

Ε Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η

Η Προισταμένη
Δ/σης Πρασίνου

Άρτεμη Παπουτσή
Τ.Ε Γεωπονίας

Αιγάλεω.....

Η Συντάξασσα

Μαρία Γαρέφη
Τεχν. Γεωπονίας



ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ
ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΤΜΗΜΑ : ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
& ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ

Κ.Α 35.6662.003
Α.Μ. 13/2016
Αρ. πρωτ.:34673/2-11-2016

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1 ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Η παρούσα γενική συγγραφή υποχρεώσεων περιλαμβάνει τους γενικούς συμβατικούς όρους σύμφωνα με τους οποίους και σε συνδυασμό με τους όρους των λοιπών στοιχείων της

μελέτης θα εκτελεσθεί από τον κάθε προμηθευτή που θα επιλεγεί, την εκτέλεση της προμήθειας των υλικών για την εκτέλεση του ως άνω έργου.

ΑΡΘΡΟ 2 ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

- Του Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».
- Του Ν. 3852/2010 «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
- Του Ν. 2690/1999 «Κύρωση Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις».
- Του Ν. 3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».
- Του Ν. 3548/2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
- Του Ν. 4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτεία (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
- Του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».

ΑΡΘΡΟ 3 ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Συμβατικά στοιχεία της προμήθειας, ορίζονται κατά σειρά προτεραιότητας τα παρακάτω:

- 1) Τιμολόγιο προσφοράς.
- 2) Ενδεικτικός προϋπολογισμός της υπηρεσίας.
- 3) Η γενική συγγραφή των υποχρεώσεων.
- 4) Η τεχνική έκθεση και οι τεχνικές προδιαγραφές της υπηρεσίας.

ΑΡΘΡΟ 4 ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Ο Χρόνος παράδοσης των υλικών, ορίζεται (πέντε) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης και θα γίνει ομαδικά ή τμηματικά ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας.

Ο κάθε προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία, που εκτελεί την προμήθεια, την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει τουλάχιστον 3 εργάσιμες ημέρες νωρίτερα και κατά τις πρωινές ώρες.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης μπορεί με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου , ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου , να μετατίθεται . Μετάθεση γίνεται σε περίπτωση σοβαρότατων λόγων που συνιστούν αντικειμενική αδυναμία εμπρόθεσμης παράδοσης των συμβατικών ειδών η σε περιπτώσεις που συντρέχουν λόγοι που συνιστούν ανωτέρα βία . Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου παράδοσης , δεν επιβάλλονται κυρώσεις .

ΑΡΘΡΟ 5 ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ

Η παραλαβή των υλικών , θα γίνει από αρμοδία κατά το νόμο επιτροπή . Κατά την διαδικασία της παραλαβής καλείται να παραστεί εφ ‘ όσον το επιθυμεί , ο κάθε προμηθευτής και διενεργείτε ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και συντάσσεται το πρωτόκολλο παραλαβής .

ΑΡΘΡΟ 6 ΚΗΡΥΞΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΟΥ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ

Ο κάθε προμηθευτής που δεν προσέρχεται μέσα στην προθεσμία που του ορίστηκε για να υπογράψει την σχετική σύμβαση , κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση η ανάθεση που έγιν/ε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτή , με απόφαση του Δημοτικού συμβουλίου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου .

Μετά τη ίδια διαδικασία ο κάθε προμηθευτής κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την σύμβαση , εφόσον δεν παρέδωσε τα υλικά σύμφωνα με τα όσα προβλέπονται στο άρθρο της παρούσης .

ΑΡΘΡΟ 7 ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Η πληρωμή της αξίας των υλικών θα γίνει σε ευρώ μετά την παραλαβή και αφού ο προμηθευτής προσκομίσει προς τον Δήμο τα σχετικά δικαιολογητικά.

Ε Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η

**Η Προισταμένη
Δ/σης Πρασίνου**

Αιγάλεω.....

Η Συντάξασσα

Μαρία Γαρέφη

Υ Π Ο Δ Ε Ι Γ Μ Α Π Ρ Ο Σ Φ Ο Ρ Α Σ

Ο Υπογεγραμμένος.....

Αφού έλαβα υπόψη την υπ' αριθμό 34673/2-11-2016 Μελέτη και συμφωνώ με τις τεχνικές προδιαγραφές των υλικών προσφέρω τις παρακάτω τιμές :

A/A	Σύντομη περιγραφή αντικειμένου	Άρθρο Αναθεώρ	Μονάδ αΜετρ	Ποσότητα	Τιμή Προσφ.	Σύνολο
	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ					
1	Σωλήνας από πλαστικό (PE)	ΗΛΜ8				
A	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε. Φ16/6ΑΤΜ.....		Μ	350		
B	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε Φ20/6ΑΤΜ		Μ	200		
Γ	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε Φ25/6ΑΤΜ		Μ	150		
2	Σταλακτηφόροι	ΗΛΜ8				
A	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε. Φ20/33cm. Με ενσωματωμένους σταλλάκτ....		Μ	100		
B	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε. Φ16/33cm με ενσωματωμένους σταλλάκτ		Μ	100		
3	Τουμπόραμα (πολυαιθυλεαίνιο)	ΗΛΜ8				
A	Φ32		Μ	100		
B	Φ22		Μ	100		

16PROC005399863 2016-11-16

Γ	Φ28		M	100		
Δ	Φ18			100		
4	ΛΑΣΤΙΧΟ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ	HAM8				
A	3/4' 50m		TEM	3		
B	3/4 25m		TEM	4		
	ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΕΣ					
5	Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης PN 10Atm, πλαστικές	HAM8				
B	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης Φ1''		TEM	20		
6	Πηνία ηλεκτροβανών					
A	24 V/AC		TEM	20		
B	Συγκράτησης (latching) 9V/DC		TEM	10		
7	Προγραμματιστής μπαταρίας πολλαπλών δυνατοτήτων	HAM52				
A	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 2-4		TEM	5		
B	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 6		TEM	5		
Γ	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 8-9		TEM	5		
8	Μπαταρία 9 Volt αλκαλική	HAM8	TEM	80		
A	ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ					
9	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, στατικοί ακτίνας εκτοξεύσεως 1,5-5,0m	HAM8	TEM	150		
10	Εκτοξευτήρες (pop- up)γγραναζωτοί περιστροφικοί ακτίνα εκτοξεύσεως 5-13 m	HAM8	TEM	100		
11	Ποτιστικό ρυθμιζόμενο (μπεκ) μεταλλικό περιστρεφόμενο με τρίποδο 360ο έως 500m2	HAM 8	TEM	6		
12	ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΓΗΠΕΛΟΥ ΠΟΛΟΣΦΑΙΡΟΥ					
A	Εκτοξευτήρες (pop- up) κρουστικοί ρυθμιζόμενου κύκλου ακτίνας εκτοξεύσεως (με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα) 19-36.5 m	HAM8	TEM	10		
B	Εκτοξευτήρες (pop- up) κρουστικοί πλήρως κύκλου ακτίνας εκτοξεύσεως (με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα) 19-33.5 m και υποδοχή φυσικού χλλοτάπητα	HAM8	TEM	6		
13	Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες	HAM8				
A	6-VAN		TEM	100		
B	8-VAN		TEM	100		
Γ	10-VAN		TEM	100		
Δ	12-VAN		TEM	100		
E	15-VAN		TEM	100		
ΣΤ	17-VAN		TEM	100		
14	Σταλάκτης καρφωτός 4L/h (μαργαρίτα)	HAM 8	TEM	400		
15	Σταλάκτης ρυθμιζόμενος (μαργαρίτα)	HAM8	TEM	400		
16	Σγρόπια Φ6	HAM8	TEM	2		
	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ					
17	Ταφ ρακόρ Lock διαστάσεων	HAM8				
A	Φ20X20X20		TEM	50		
B	Φ32X32X32		TEM	20		
18	Ταφ Φ6	HAM8	TEM	50		
19	Σύνδεσμος Φ6	HAM8	TEM	50		
20	Σύνδεσμος ρακόρ (LOCK) διαμέτρου Φ.....	HAM 8				

16PROC005399863 2016-11-16

A	Φ16XΦ16		TEM	100		
B	Φ20 X 16		TEM	100		
Γ	Φ20 X 20		TEM	100		
Δ	Φ25 X 20		TEM	100		
E	Φ25 X 25		TEM	100		
Z	Φ32 X 25		TEM	100		
ΣΤ	Φ32 X 32		TEM	100		
18	Ρακόρ (LOCK) διαμέτρου Φ.....	HAM8				
A	Φ20 X 1		TEM	100		
B	Φ20 X ¾		TEM	100		
Γ	Φ25 X1"		TEM	100		
Δ	Φ25X3/4		TEM	100		
E	Φ32X3/4		TEM	100		
Z	Φ32X1		TEM	100		
21	Νίπελ διαμέτρου	HAM8				
A	1X1'		TEM	100		
Γ	1 X 11/2		TEM	100		
Δ	1/2 X ½		TEM	100		
22	Σέλες συρταρωτές	HAM 8	TEM			
A	90 X 1"		TEM	10		
B	63		TEM	10		
Γ	50		TEM	10		
Δ	40		TEM	10		
E	32		TEM	10		
23	Τάπα πλαστική	HAM 8				
A	1/2 X ½		TEM	100		
24	Ροδέλες πλαστικές	HAM 8				
A	1"		TEM	200		
B	¾"		TEM	200		
25	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΦΡΕΑΤΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΩΝ 10"	HAM 8				
A	2-3 Ηλεκτροβανών		TEM	10		
B	30 X 40cm, 4 ηλεκτροβανών		TEM	10		
Γ	50 X 60cm, 6 ηλεκτροβανών		TEM	9		
	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΦΡΕΑΤΙΟΥ 10atm					
26	Σύνδεσμος ρακορ φρεατίου Θ-Θ Φ1X1	HAM8	TEM	10		
27	Ρακόρ φρεατίου Α-Θ Φ 1X1'	HAM8	TEM	10		
28	Γωνία φρεατίου	HAM8	TEM			
A	Θ-Θ Φ 1X 1		TEM	10		
B	Φ 1Α X 1Θ		TEM	10		
29	Ταφ φρεατίου	HAM8				

16PROC005399863 2016-11-16

A	Α-Θ-Θ Φ 1Χ1Χ1		TEM	10		
B	Θ-Θ Φ 1Χ1'		TEM	10		
30	Σταυρός φρεατίου	HΛM8				
A	Φ1Α X 1Θ X 1Θ X 1Θ		TEM	10		
	Φ 1Θ X 1Θ X 1Θ X 1Θ		TEM	10		
31	Μούφα πολυεθυλενίου	HΛM8				
A	21/4' X 21/4'		TEM	10		
B	11/4' X 11/4'		TEM	10		
Γ	11/2' X 1		TEM	10		
Δ	11/4' X 1		TEM	10		
32	Μούφα συστολική πολυεθυλενίου	HΛM8				
A	1 X 3/4"		TEM	50		
B	3/4 X 1/2		TEM	50		
	ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ					
33	ZIMPO (μαντέμι)	HΛM12				
A	Φ63		TEM	4		
B	Φ90		TEM	2		
Γ	Φ120		TEM	2		
34	Καλώδιο τύπου JIVV-U (πρώην NYΥ)	HΛM47				
A	5 X 0,9mm		M	100		
B	9 X 0,9mm		M	100		
	ΣΥΝΟΛΟ					
	Φ.Π.Α 24%					
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ					

Αιγάλεω.....
Ο Προσφέρων