



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΠΕΙΡΑΙΑ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

**Πειραιάς, 06/11/2018
Αρ. Πρωτ:218172**

Ταχ. Δ/ση : Ακτή Ποσειδώνος 14- 16
Ταχ. Κωδ. : 185 31
Τηλέφωνο : 213 2073 714
Πληροφορίες : Γ.Καγκάδη
FAX : 213 2073 702
e-mail : tpromithion.p@patt.gov.gr
Πληροφορίες : Γιάννης Στεφάνου
για τις τεχνικές : 2132073503-505
προδιαγραφές : ant.peiraios@patt.gov.gr
: ant2.peiraios@patt.gov.gr

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Για την προμήθεια εξήντα (60) κολωνακίων Γρ. Αντιπεριφερειάρχη Π.Ε. Πειραιά, για την οριοθέτηση εξωτερικών χώρων, προϋπολογισμού 4.200,00€ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

1. Το Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87/τ.Α/07-06-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 4071/11-04-2012 «Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση και την αποκεντρωμένη διοίκηση – ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/50/ΕΚ» και το Ν.4257 (ΦΕΚ 93/τ.Α./14-04-2014) «Επείγουσες ρυθμίσεις αρμοδιότητας Υπ. Εσωτερικών»,
2. Τον Ν.3861/2010 (ΦΕΚ 112/τ.Α/2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο Πρόγραμμα Διαύγεια και άλλες διατάξεις».
3. Την με αρ. 37419/13479/8-5-2018 (Β' 1661) Απόφαση του Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής "Έγκριση της 121/2018 Απόφασης του Περιφερειακού Συμβουλίου Περιφέρειας Αττικής, περί τροποποίησης - επικαιροποίησης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Αττικής".
4. Το Ν.4013/2011 (ΦΕΚ 204/τ.Α/2011) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων – Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του Ν.3588/2007 (πρωτεύον κώδικας) – Προπρωτεύον διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις».
5. Το Ν.4071/2012 (ΦΕΚ 85/τ.Α'/11-4-2012) «Ρυθμίσεις για την Τοπική Ανάπτυξη, την Αυτοδιοίκηση και την Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/50/ΕΚ» και ειδικότερα τις διατάξεις της παρ. 14 του άρθρου 6.
6. Το Ν. 4270/2014 »(ΦΕΚ 143/τ.Α/2014) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
7. Το Ν.4412/2016 (ΦΕΚ147/τ.Α'/08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. και ειδικότερα το άρθρο 2 παρ.1 περ.31 και το άρθρο 6 παρ.2.
8. Το Π.Δ.80/2016 (ΦΕΚ145/τ.Α'/05-08-2016) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».

9. Το υπ' αρ.πρωτ.οικ.11178/17-01-2017 έγγραφο της Δ/σης Οικονομικής Διαχείρισης με θέμα «Γενικές οδηγίες περί αποφάσεων ανάληψης υποχρέωσης σύμφωνα με το Π.Δ.80/2016 και την εγκύκλιο με ΑΔΑ:ΨΒΞΒΗ-ΔΤΗ».
10. Την υπ' αρ.οικ. 48105/06-03-2017 Απόφαση της Περιφερειάρχη Αττικής περί «Ορισμού Αντιπεριφερειάρχη και Προέδρου Οικονομικής Επιτροπής» (ΦΕΚ Υ.Ο.Δ.Δ. 114/10-03-2017) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
11. Το υπ' αρ. 68765/30-03-2017 έγγραφο της Γενικής Δ/σης Οικονομικών που αφορά γενικές οδηγίες σχετικά με την εκκαθάριση δαπανών και τις προμήθειες.
12. Την υπ'αρ.αποφ.162/2017 (ΦΕΚ1718/τ.Β'/18-05-2017) με θέμα «Μεταβίβαση αρμοδιότητας για απευθείας ανάθεση κατά το άρθρο 118 του ν.4412/2016 στην Οικονομική Επιτροπή».
13. Τη με αρ. οικ. 130459/02-7-2018 (Β' 2780/12-07-2018) Απόφαση της Περιφερειάρχη Αττικής «Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων σε Αντιπεριφερειάρχες της Περιφέρειας Αττικής, σε Περιφερειακούς Συμβούλους της Περιφέρειας Αττικής και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής «Με εντολή Περιφερειάρχη» σε Προϊσταμένους της Περιφέρειας Αττικής», όπως ισχύει.
14. Τη με αρ. 424/2017 Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Περιφέρειας Αττικής (ΑΔΑ: ΩΦ527Λ7-Π7Γ) με θέμα "Έγκριση Προγράμματος Προμηθειών Περιφέρειας Αττικής οικονομικού έτους 2018", καθώς και τις 83/2018, 180/2018 και 277/2018 όμοιες .
15. Το με αρ.πρωτ.ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΑΠΝ/308046/220992/4858/26-06-2018 έγγραφο, με το οποίο η Εφορεία Αρχαιοτήτων Πειραιώς & Νήσων, επισημαίνει την ανάγκη περισχοίνησης των αρχαιολογικών χώρων & των ανασκαφών και δημιουργίας διαδρόμων διόδου του κοινού, κατά τη διάρκεια πραγματοποίησης των πολιτιστικών εκδηλώσεων, οι οποίες λαμβάνουν χώρα εντός των ορίων τους.
16. Το υπ'αρ.πρωτ.142927/23-07-2018 έγγραφο του Γρ. Αντιπεριφερειάρχη για προμήθεια υλικών υποστήριξης διοργάνωσης εκδηλώσεων και συγκεκριμένα εξήντα (60) διαχωριστικών κολωνακίων με ενσωματωμένο ή πρόσθετα τοποθετούμενο μηχανισμό εκτεινόμενου ιμάντα για την οριοθέτηση εξωτερικών χώρων και την ομαλή διεξαγωγή των εκδηλώσεων.
17. Την υπ'αριθ.πρωτ.145581/24-07-2018 (ΑΔΑΜ: 18REQ003486622) εισήγησή μας για την έγκριση δαπάνης και διάθεση πίστωσης ύψους 4.200,00€ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για την προμήθεια εξήντα (60) διαχωριστικών κολωνακίων του Γρ. Αντιπεριφερειάρχη Π.Ε. Πειραιά, για την οριοθέτηση εξωτερικών χώρων, με ενσωματωμένο ή πρόσθετα τοποθετούμενο μηχανισμό εκτεινόμενου ιμάντα για την οριοθέτηση εξωτερικών χώρων.
18. Την υπ'αριθ.2127/2018 (ΑΔΑ:9PNΘ7Λ7-12Δ) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Αττικής για την έγκριση δαπάνης και διάθεση πίστωσης ύψους €4.200,00 συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α., για την προμήθεια εξήντα (60) διαχωριστικών κολωνακίων του Γρ. Αντιπεριφερειάρχη Π.Ε. Πειραιά για την οριοθέτηση εξωτερικών χώρων, με ενσωματωμένο ή πρόσθετα τοποθετούμενο μηχανισμό εκτεινόμενου ιμάντα για την οριοθέτηση εξωτερικών χώρων.
19. Την με αρ. πρωτ. 159457/23-08-2018 (ΑΔΑ: ΨΒΞ67Λ7-Z45 & ΑΔΑΜ:18REQ003597100) Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης ύψους 4.200,00€ του ΕΦ: 07072, ΚΑΕ:1699 «Λοιπές προμήθειες υλικών» του οικ. έτους 2018.

ΚΑΛΕΙ

Τους οικονομικούς φορείς, που επιθυμούν και δραστηριοποιούνται επαγγελματικά στο αντικείμενο της παρούσας, να υποβάλλουν έγγραφη σφραγισμένη οικονομική προσφορά, για την προμήθεια εξήντα (60) κολωνακίων Γρ. Αντιπεριφερειάρχη Π.Ε. Πειραιά, για την οριοθέτηση εξωτερικών χώρων, προϋπολογισμού 4.200,00€ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, με τη διαδικασία της ανάθεσης κατά το άρθρο 118 του Ν.4412/2016.

Κριτήριο κατακύρωσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής σε ευρώ για την προμήθεια εξήντα (60) κολωνακίων για την οριοθέτηση εξωτερικών

χώρων, με ενσωματωμένο ή πρόσθετα τοποθετούμενο μηχανισμό εκτεινόμενου ιμάντα για την οριοθέτηση εξωτερικών χώρων

Ο συνολικός προϋπολογισμός είναι 4.200,00€, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

A. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι συμμετέχοντες στο Διαγωνισμό πρέπει να υποβάλλουν:

1. Έγγραφο οικονομική προσφορά (σύμφωνα με το υπόδειγμα του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Β΄) σε φάκελο κλειστό.

2. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν.1599/1986 (ΦΕΚ 75/τ.Α/1986), όπως εκάστοτε ισχύει, η οποία θα φέρει ημερομηνία εντός των τελευταίων τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών (άρθρο 3 του Ν.4250/2014) χωρίς θεώρηση του γνήσιου της υπογραφής, **στην οποία θα δηλώνεται ότι:**

I. η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας Πρόσκλησης, τους οποίους έλαβαν γνώση και αποδέχονται πλήρως και ανεπιφύλακτα.

II. Τα είδη θα είναι άριστης ποιότητας, θα τηρούν τις προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής Ένωσης και θα πληρούν τις απαιτήσεις του Παραρτήματος Α΄.

3. Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ελλείπει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο εν λόγω οικονομικός φορέας.

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά:

α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. , Ε.Ε., Ι.Κ.Ε.), τον διαχειριστή,

β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

4. Φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα.

Σε περίπτωση που κάποιο από τα ανωτέρω δικαιολογητικά δεν έχει εκδοθεί έως την καταληκτική ημερομηνία υποβολής της προσφοράς, χωρίς υπαιτιότητα του προσφέροντος, τότε ο προσφέρων θα πρέπει να υποβάλει Υπεύθυνη Δήλωση, στην οποία να δηλώνει ότι έχει κάνει αίτηση στην αρμόδια αρχή για την έκδοση του εν λόγω πιστοποιητικού, να συνυποβάλει αντίγραφο του αριθμού πρωτοκόλλου της εν λόγω αίτησης και να δηλώνει επίσης ότι θα προσκομίσει το πιστοποιητικό πριν την έκδοση της απόφασης ανάθεσης.

Στο φάκελο κάθε προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:

α. Η λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ» με κεφαλαία γράμματα.

Οι προσφορές μπορούν να κατατίθενται ή να αποστέλλονται με οποιονδήποτε τρόπο στην Υπηρεσία μας (Διεύθυνση Οικονομικών Περιφερειακής Ενότητας Πειραιά, Τμήμα Προμηθειών, Ακτή Ποσειδώνος 14-16 Πειραιάς, ΤΚ:18531, 1^{ος} όροφος) και θα παραλαμβάνονται με απόδειξη, μέχρι την 12- 11-2018 ημέρα Δευτέρα και ώρα 11:00 π.μ.

Η τιμή θα δίνεται σε Ευρώ (€) αναλυτικά / ανά μονάδα υλικού όπως περιγράφεται στο Παράρτημα Β΄.

Η προσφερόμενη τιμή θα πρέπει να είναι η τελική μετά από οποιαδήποτε έκπτωση ή μείωση και δεν θα υπόκειται σε μεταβολή κατά την διάρκεια ισχύος της προσφοράς, ούτε στην περίπτωση που ζητηθεί παράταση του χρόνου ισχύος της προσφοράς. Στην τιμή θα περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, η παρακράτηση φόρου εισοδήματος, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση.

Προσφορά που δε δίνει τιμή σε ευρώ, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Προσφορά που περιέχει τιμή σε συνάλλαγμα ή με ρήτρα συναλλάγματος απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Προσφορά που δεν θα αντιστοιχεί ακριβώς με τις ζητούμενες από την παρούσα Πρόσκληση ποσότητες, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Δεν γίνονται δεκτές εναλλακτικές προσφορές ή αντιπροσφορές. Σε περίπτωση υποβολής τους απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Μειοδότης θα αναδειχτεί ο προσφέρων την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής για την προμήθεια εξήντα (60) κολωνακίων για την οριοθέτηση εξωτερικών χώρων, με ενσωματωμένο ή πρόσθετα τοποθετούμενο μηχανισμό εκτεινόμενου ιμάντα για την οριοθέτηση εξωτερικών χώρων, υπό την προϋπόθεση ότι καλύπτονται οι όροι του Παραρτήματος Α' της παρούσας Πρόσκλησης.

Β. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

1. Η παράδοση των αναφερομένων στο Παράρτημα Α' της παρούσας ειδών, θα γίνει σε δεκαπέντε ημέρες από την ανακοίνωση της ανάθεσης στον ανάδοχο.

2. Η παράδοση των ειδών θα γίνει σε σημείο που θα υποδειχθεί έγκαιρα, εντός του Δήμου Πειραιώς.

3. Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία, (Γραφείο Αντιπεριφερειάρχη Π.Ε. Πειραιώς) για την οποία εκτελεί την προμήθεια καθώς και την οικεία επιτροπή παραλαβής για την ημερομηνία κατά την οποία προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον 5 ημέρες νωρίτερα.

4. Ο ανάδοχος παραιτείται από κάθε αξίωση του έναντι της Περιφέρειας Αττικής, σε περίπτωση που για οποιοδήποτε λόγο εκλείψει ολικώς ή μερικώς η ανάγκη προμήθειας των υλικών της παρούσας διακήρυξης από τον ανάδοχο, οπότε στην περίπτωση αυτή η προμήθεια των συγκεκριμένων υλικών διακόπτεται με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής.

5. Κατά την εκτέλεση της προμήθειας ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του Ν. 4412/2016.

Γ. ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ - ΠΛΗΡΩΜΗ

Η πληρωμή του «Αναδόχου» θα γίνεται τμηματικά μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής μετά την περάτωση των εργασιών, με την έκδοση χρηματικού εντάλματος πληρωμής στο όνομα του Αναδόχου και υπό τη προϋπόθεση της προηγούμενης προσκόμισης από τον «Ανάδοχο» των απαιτούμενων από το Νόμο δικαιολογητικών.

Τα δικαιολογητικά που απαιτούνται είναι τα παρακάτω:

Πρωτόκολλο για την καλή εκτέλεση της παροχής υπηρεσίας.

- Φορολογικό παραστατικό (Τ.Δ.Α. - Τ.Π.Υ.)
- Αποδεικτικό φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας.
- Οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό μπορεί να ζητηθεί από την υπηρεσία.

Τον «Ανάδοχο» θα βαρύνουν:

Α) Τα έξοδα μεταφοράς

Β) Οι ακόλουθες νόμιμες κρατήσεις επί της συνολικής συμβατικής αξίας,

- Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, 0,06% επί της καθαρής αξίας.
 - Χαρτόσημο 3% επί της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων
 - ΟΓΑ χαρτοσήμου 20% επί του χαρτοσήμου επί της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων
 - 0,06% επί της καθαρής αξίας, υπέρ της Αρχής Εκδίκασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ), σύμφωνα με το άρθρο 350 του ν.4412/2016, η οποία υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου ήτοι 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ ήτοι 20%
- Γ) Φόρος εισοδήματος του άρθρου 24 του Ν. 2198/1994 (4% επί της καθαρής αξίας για προμήθειες).

Ο ΦΠΑ θα βαρύνει την Περιφέρεια Αττικής.

Η δαπάνη θα βαρύνει τον προϋπολογισμό της Περιφέρειας Αττικής και ειδικότερα τον ΚΑΕ 1699 «Προμήθεια κάθε είδους μηχανικού κλπ εξοπλισμού» του ειδικού φορέα 07072 του οικ. έτους 2018.

Η παρούσα Πρόσκληση δημοσιεύεται στην ιστοσελίδα της Περιφέρειας Αττικής www.patt.gov.gr.

**Ο ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ**

ΤΖΑΦΕΡΗΣ ΓΙΩΡΓΟΣ

Κοινοποίηση:

-Διεύθυνση Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (Τ.Π.Ε.)/Τμήμα Διαδικτύου (με την παράκληση να την αναρτήσει στην ιστοσελίδα της Περιφέρειας Αττικής) email: site@patt.gov.gr

Εσωτερική διανομή:

- Στο Δ/ντη
- Στο Τμήμα

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ- ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Κολωνάκια για την οριοθέτηση εξωτερικών χώρων:

Κολωνάκια οριοθέτησης κοινού κατάλληλα για χρήση σε εξωτερικό χώρο, υψηλών προδιαγραφών ως προς τις αντοχές, την ποιότητα και τη λειτουργικότητα. Η κατασκευή να είναι στιβαρή, σταθερή, να εξασφαλίζει ομαλή και σταθερή έδραση (να μη ανατρέπεται εύκολα) και να εναρμονίζεται με όλες τις προδιαγραφές ασφαλείας που θέτει η Ε.Ε (σήμανση CE). Ο προμηθευτής πρέπει να προσφέρει εγγύηση για υποστήριξη σε διαθεσιμότητα ανταλλακτικών (μηχανισμός ιμάντα) δύο (2) ετών

Υλικό κορμού και βάσης: ανοξειδωτος χάλυβας (inox) ή χάλυβα χρώματος μαύρο ή σκούρο μπλε με βαφή ηλεκτροστατική πούδρα και ματ φινίρισμα ή ανοδιωμένο αλουμίνιο. Το χρώμα θα αποφασιστεί από την Υπηρεσία, ανάλογα τη διαθεσιμότητα που παρέχει ο προμηθευτής και σε κάθε περίπτωση θα είναι ενιαίο για το σύνολο των προς προμήθεια αντικειμένων

Διάμετρος σωλήνα: > 50 χιλιοστά (Ø 50 mm κατ' ελάχιστον).

Πάχος σωλήνα: > 0,65 χιλιοστά (0,65 mm κατ' ελάχιστον)

Διάμετρος βάσης: > 320 χιλιοστά (Ø 320 mm κατ' ελάχιστον).

Βάρος: > 7 κιλών (7 Kg κατ' ελάχιστον)

Ύψος: > 90 εκατοστών (90 cm κατ' ελάχιστον)

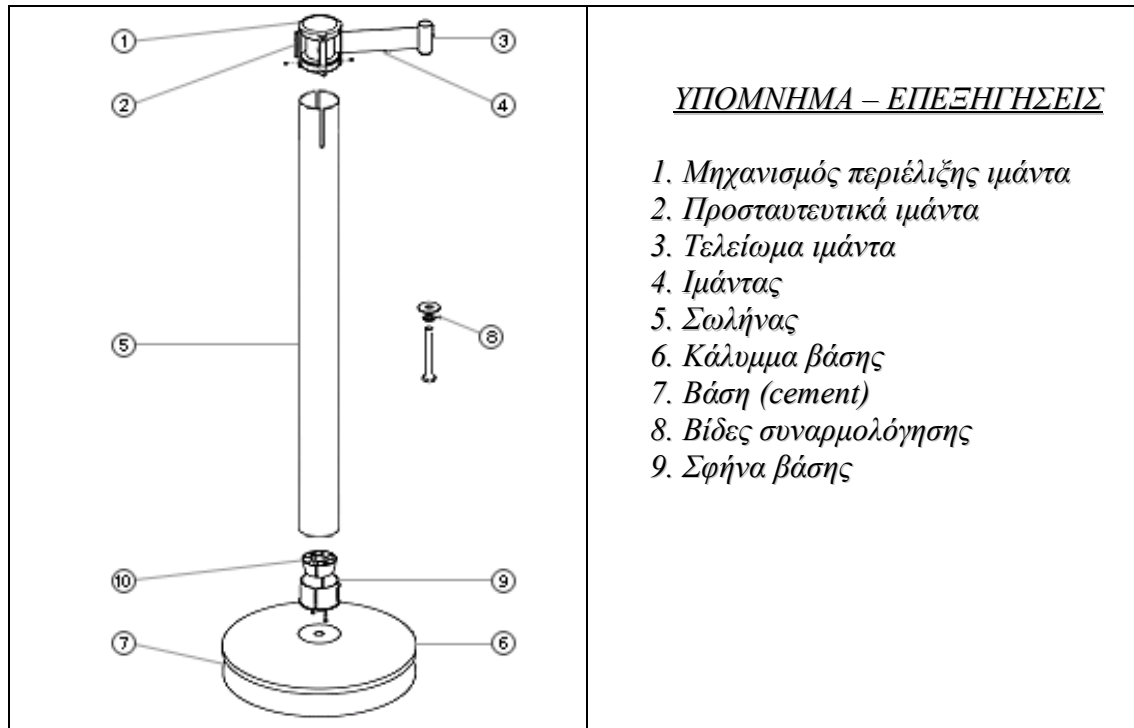
Στο άνω μέρος να διαθέτει ενσωματωμένο ή πρόσθετα τοποθετούμενο μηχανισμό εκτεινόμενου ιμάντα (δηλαδή μηχανισμό αυτόματης (με ελατήριο) περιέλιξης και ασφαλούς επαναφοράς ιμάντα). Ο ιμάντας να έχει μήκος τουλάχιστον δύο (2) μέτρων (m), από πολυεστερικό ύφασμα (wovenpolyester) χρώματος μπλέ ή κόκκινου ή λευκού ή πράσινου (σε σκούρα απόχρωση), πάχους περίπου 0,8 χιλιοστών (0,8 mm). Στην άκρη να φέρει ανθετικό πλαστικό τελείωμα αγκύστρωσης.

Στο άνω μέρος σωλήνα του κολωνακίου να υπάρχουν υποδοχές ασφάλισης του ιμάντα τουλάχιστον 3 επιπλέον σημείων, δηλαδή σύνολο 4 κατευθύνσεις (για τον ιμάντα εκ των οποίων 3 θέσεις για δέσιμο ιμάντα εν συνεχεία και κάθετα (δεξιά-αριστερά) από άλλα κολωνάκια), προκειμένου για να υπάρχει η δυνατότητα ευέλικτης τοποθέτησης.

Προϋπολογισμός τιμής μονάδος 70 € (με τον ΦΠΑ). Η συνολική δαπάνη διαμορφώνεται στο ποσό των 4.200 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Στην τιμή περιλαμβάνεται το κόστος μεταφοράς εντός του Δήμου Πειραιώς σε μέρος που θα υποδειχθεί από την Π.Ε. Πειραιά, όλες οι κρατήσεις και η δαπάνη για το προσωπικό που θα αναλάβει τη φόρτωση – εκφόρτωση.

Στη συνέχεια υπάρχει ενδεικτικό σχέδιο του κολωνακίου οριοθέτησης.



ΥΠΟΜΝΗΜΑ – ΕΠΕΞΗΓΗΣΕΙΣ

1. Μηχανισμός περιέλιξης μάντα
2. Προστατευτικά μάντα
3. Τελείωμα μάντα
4. Ιμάντας
5. Σωλήνας
6. Κάλυμμα βάσης
7. Βάση (cement)
8. Βίδες συναρμολόγησης
9. Σφήνα βάσης

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ 4.200,00€
ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

α/α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
1	Κολωνάκι	Τεμάχιο	60	
		Συνολική τιμή χωρίς ΦΠΑ :		
		ΦΠΑ:		
		Τελική Συνολική Τιμή συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ:		

Ημερομηνία

Υπογραφή & σφραγίδα νόμιμου εκπροσώπου