



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΧΑΪΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Πάτρα, 8-11-2013  
Αριθ. Πρωτ.: 295019/7461

Ταχ. Δ/ση : Πανεπιστημίου 254  
Ταχ. Κώδικας : 261 10  
FAX : 2613613400  
Πληροφορίες : Α Ψιλοβασιλόπουλος  
Τηλέφωνα : 2613613409

Προς: την Οικονομική Επιτροπή  
της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας

**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΠΡΟΧΕΙΡΟΥ ΜΕΙΟΔΟΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:** Μέχρι του ποσού των **15.000,00 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

Έχοντας υπόψη:

- 1) Το Ν. 2362/95 (Φ.Ε.Κ. 247/Α'/27.11.1995) «Περί Δημοσίου Λογιστικού ελέγχου των δαπανών του κράτους και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με τα άρθρα 21 και 23 του Ν. 3871/2010 (Φ.Ε.Κ. 141/Α') δημοσιονομική διαχείριση και ευθύνη».
- 2) Τις διατάξεις του Ν. 2286/1995 «Προμήθειες του δημόσιου τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων» (ΦΕΚ Α'19), όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 8 του Ν 2741/98 (ΦΕΚ 199/Α/28-09-1999.)
- 3) Το Π.Δ. 346/98 «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας για τις δημόσιες συμβάσεις Υπηρεσιών προς τις διατάξεις της οδηγίας 92/50/Ε.Ο.Κ. της 18<sup>ης</sup> Ιουλίου 1992, όπως αυτή ισχύει σήμερα».
- 4) Το Ν.3548/07 (ΦΕΚ. 68Α'/20.3.2007) «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο Νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
- 5) Το Π.Δ. 118/2007 (ΦΕΚ. 150Α'/15.7.2007) «Κανονισμός Προμηθειών του Δημοσίου» και την εγκύκλιο Π1/4232/12.09.2007 για την εφαρμογή του.
- 6) Το Π.Δ. 60/2007, Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ, «Περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών» όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία 2005/51/ΕΚ της Επιτροπής και την Οδηγία 2005/75/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16<sup>ης</sup> Νοεμβρίου 2005 (Φ.Ε.Κ. 64<sup>Α</sup>'/2007).
- 7) Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 - Σχέδιο Καλλικράτης «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης» (ΦΕΚ. 87Α'/7.6.2010).
- 8) Τις διατάξεις του άρθρου 176 «Αρμοδιότητες της Οικονομικής Επιτροπής», όπως αυτό αντικαταστάθηκε με το άρθρο 5 του Ν.4071/2012 (ΦΕΚ 85<sup>Α</sup>'/11.4.2012) «Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση και την αποκεντρωμένη διοίκηση Ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/50/ΕΚ».

- 9) Τις διατάξεις του Ν. 3861/2010 (Φ.Ε.Κ. 112/Α'/13-07-2010), περί ενίσχυσης της διαφάνειας, με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικούμενων οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις.
- 10) Την υπ' αριθμ. 2/42053/0094/2002 απόφαση Υπ. Οικονομίας, περί αναπροσαρμογής του χρηματικού ποσού του άρθρου 41 του Ν.Δ. 496/74 για την σύναψη σύμβασης, σε δύο χιλιάδες πεντακόσια (2.500) ευρώ
- 11) Την Υπ. αριθμό 35130/739 Απόφαση του Υπουργού Οικονομικών (Φ.Ε.Κ. Β' 1291/2010) «Αύξηση και ορισμός σε ευρώ των χρηματικών ποσών του άρθρου 83, παράγραφος 1 του Ν. 2362/1995, για τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων, που αφορούν προμήθεια προϊόντων, παροχή υπηρεσιών ή εκτέλεση έργων».
- 12) Τις διατάξεις του Ν. 3886/21010, «Δικαστική προστασία, κατά το στάδιο που προηγείται της σύναψης σύμβασης δημοσίων έργων, κρατικών προμηθειών και υπηρεσιών, σύμφωνα με την Οδηγία 89/665 Ε.Ο.Κ.» (ΦΕΚ. 178Α'/8.9.10).
- 13) Το Π.Δ. 132/2010 «Οργανισμός της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας» (ΦΕΚ. 2225Α'/27.12.2010).
- 14) Η υπ' αριθμ. 170/2013 (Πρακτικό 15<sup>ο</sup> / 11-7-2013) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας περί της έγκρισης τρόπου δημοπράτησης του υποέργου με τίτλο «Λειτουργικές δαπάνες Δ/σης Τεχνικών Έργων Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας».
- 15) Την υπ' αριθμ. 943/2013 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια ,κατάρτιση των όρων διενέργειας και η συγκρότηση επιτροπών πρόχειρου μειοδοτικού διαγωνισμού για την προμήθεια μηχανημάτων μετρήσεων κυκλοφορίας.

### ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΥΜΕ:

**Πρόχειρο μειοδοτικό διαγωνισμό** για την προμήθεια μηχανημάτων μετρήσεων κυκλοφορίας, για την κάλυψη των αναγκών της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, προϋπολογισμού 15.000,00 € συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. με κριτήριο κατακύρωσης την οικονομικότερη προσφορά στο σύνολο των υπό προμήθεια ειδών.

#### ΤΟΠΟΣ – ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΤΟΠΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΗΜΕΡΑ	ΩΡΑ
ΚΤΙΡΙΟ ΤΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΑΧΑΪΑΣ (Πανεπιστημίου 254 β' κτίριο Intracom- Ισόγειο ) 26110 Πάτρα	21-11-2013	ΠΕΜΠΤΗ	11:00

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί στις 21-11-2013, ημέρα ΠΕΜΠΤΗ και ώρα 11:00 π.μ. στην έδρα της Περιφερειακής Ενότητας Αχαΐας, Πανεπιστημίου 254 (Β΄ Κτήριο) στην Πάτρα, στην αίθουσα συσκέψεων, ενώπιον της Επιτροπής διενέργειας Διαγωνισμού. Οι προσφορές κατατίθενται στο τμήμα Προμηθειών της Δ/σης Οικονομικού – Ισόγειο Πανεπιστημίου 254 (Β΄ Κτήριο), το αργότερο μέχρι την 21-11-2013 και ώρα 11:00π.μ.

Προσφορές που κατατίθενται μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα, είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται, χωρίς να αποσφραγισθούν.

**Σε κάθε περίπτωση :**

- Οι παραλήπτες της Προκήρυξης υποχρεούνται να ελέγξουν άμεσα το αντίτυπο (έντυπο ή ηλεκτρονικό) που παραλαμβάνουν, από άποψη πληρότητας, και να ενημερώνονται για τυχόν αλλαγές που θα δημοσιευτούν στην παραπάνω ηλεκτρονική διεύθυνση. Προσφυγές κατά της νομιμότητας του διαγωνισμού με το αιτιολογικό της μη πληρότητας του παραληφθέντος αντιγράφου της Προκήρυξης θα απορρίπτονται, ως απαράδεκτες.
- Εφόσον οι ενδιαφερόμενοι συμμετέχουν στον διαγωνισμό με αντιπρόσωπό τους, θα πρέπει μαζί με την προσφορά να υποβάλλουν βεβαίωση εκπροσώπησης με βεβαιωμένη την γνησιότητα της υπογραφής της.
- Περίληψη της διακήρυξης θα αποσταλεί για δημοσίευση σε μια ημερήσια τοπική εφημερίδα στη έδρα της Περιφερειακής Ενότητας Αχαΐας (Πάτρα) και σε μία ημερήσια οικονομική εφημερίδα ευρείας κυκλοφορίας και ολόκληρη η διακήρυξη θα αναρτηθεί στον πίνακα ανακοινώσεων του κτιρίου των κεντρικών υπηρεσιών της Περιφερειακής Ενότητας Αχαΐας στην Πάτρα και στην ιστοσελίδα της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας ([www.pde.gov.gr](http://www.pde.gov.gr)).
- Τα έξοδα δημοσίευσης του διαγωνισμού βαρύνουν τον ανάδοχο.
- Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στο Τμήμα Προμηθειών της Δ/σης Διοικητικού – Οικονομικού Π.Ε. Αχαΐας (Πανεπιστημίου 254 ,Β΄ Κτήριο, Πάτρα, Τηλέφωνα επικοινωνίας: 2613.613.410, 2613.613.409 ) κατά τις εργάσιμες ημέρες και από τις 8.30 π.μ. έως τις 14.00 μ.μ.
- Ο προϋπολογισμός ορίζεται στις 15.000,00 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. και βαρύνει το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, ΣΑΕΠ 2013 ΕΠ00100000 με 15.000,00 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

## ΒΑΣΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

### 1. Γενικά

#### 1.1 Ορισμοί

Ανάδοχος: Ο προμηθευτής που κηρύσσεται μειοδότης με την κατακύρωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού, όταν υπογράψει την απαιτούμενη σύμβαση με την Αναθέτουσα Αρχή, αναλαμβάνοντας την προμήθεια των υλικών που προβλέπονται από την παρούσα.

Αναθέτουσα αρχή: Στο παρόν κείμενο της παρούσης και της σύμβασης είναι η Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας.

Αντικείμενο του Διαγωνισμού: Η προμήθεια μηχανημάτων μετρήσεων κυκλοφορίας, για την κάλυψη των αναγκών της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, τα χαρακτηριστικά των οποίων περιγράφονται στην παρούσα.

#### 1.2 Δικαίωμα συμμετοχής

Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν:

- α. Όλα τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα, ημεδαπά ή αλλοδαπά.
- β. Ενώσεις εταιρειών που υποβάλλουν κοινή προσφορά.
- γ. Συνεταιρισμοί.

Δεν γίνονται δεκτοί:

- Όσοι αποκλείστηκαν τελεσίδικα από κάποια Δημόσια Υπηρεσία ή ΝΠΔΔ ή ΝΠΙΔ του Δημοσίου Τομέα, γιατί δεν εκπλήρωσαν συμβατικές τους υποχρεώσεις.
- Όσοι αποκλείστηκαν με απόφαση του Υπουργείου Εμπορίου.

Η Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας επιφυλάσσεται στο δικαίωμα να απορρίψει κατά την κρίση της και ανεξάρτητα από το στάδιο που βρίσκεται ο διαγωνισμός, προσφορά προμηθευτή ο οποίος αποδεικνύεται αναξιόπιστος.

#### 1.3 Δικαιολογητικά συμμετοχής

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό απαιτούνται από τον συμμετέχοντα τα παρακάτω δικαιολογητικά:

- Ενυπόγραφη δήλωση ότι έλαβε γνώση των όρων του διαγωνισμού και ότι αποδέχεται αυτούς χωρίς επιφύλαξη.
- Γραμμάτια του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων ή εγγυητική επιστολή αναγνωρισμένης Τράπεζας για ποσό ίσο με το 5% της προϋπολογιζόμενης αξίας του παρόντος διαγωνισμού.
- Υπεύθυνη δήλωση (άρθρ. 6, παρ. 1, περιπτ. β του Π.Δ. 118/07) θεωρημένη για το γνήσιο υπογραφής, στην οποία:

I. Να αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού

II. Να δηλώνεται ότι οι διαγωνιζόμενοι, μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς τους:

- α) δεν έχουν καταδικαστεί με αμετάκλητη απόφαση για κάποιο αδίκημα από τα αναφερόμενα στην περίπτωση I του εδ. α της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/07
- β) δεν τελούν σε κάποια από τις αναφερόμενες στην περιπτ. 2 του εδ. α της παρ. 2 του παραπάνω άρθρου καταστάσεις,
- γ) είναι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους της περιπτ. 3 του εδ. α της παρ. 2 του παραπάνω άρθρου,
- δ) είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο Επιμελητήριο, κατά περίπτωση, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην περιπτ. 4 του εδαφ. α της παρ. 2 και στην περιπτ. 3 του εδ. β της παραγράφου 2 του παραπάνω άρθρου,
- ε) δεν τελούν σε κάποια από τις αναφερόμενες στην περιπτ. 2 του εδ. γ της παρ. 2 του παραπάνω άρθρου κατάσταση.

III. Να αναλαμβάνεται η υποχρέωση για την έγκαιρη και προσηκουσα προσκόμιση των δικαιολογητικών της παρ. 2 του παραπάνω άρθρου και σύμφωνα με τις προϋποθέσεις του άρθρου 20 του ιδίου.

#### 1.4 Δικαιολογητικά κατακύρωσης

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, κατά το άρθρο 20 του Π.Δ. 118/07, ο προσφέρων στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση, εντός προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, με βεβαίωση παραλαβής ή σύμφωνα με το Ν. 2678/98 (Α290), οφείλει να υποβάλλει σε σφραγισμένο φάκελο τα εξής έγγραφα και δικαιολογητικά, τα οποία αποσφραγίζονται και ελέγχονται κατά τη διαδικασία που προβλέπεται στο αρθρ. 19 παρ. 6 του Π.Δ. 118/07:

##### Α. Οι Έλληνες πολίτες:

1) Απόσπασμα ποινικού μητρώου έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχουν καταδικαστεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο από τα αδικήματα της παρ. 1 του άρθρου 43 του Π.Δ. 60/07, για κάποιο από τα αδικήματα του Αγορανομικού Κώδικα, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας, εφόσον αυτό ορίζεται στη διακήρυξη ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας.

2) Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν σε διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση.

3) Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους.

Σε περίπτωση εγκατάστασής τους στην αλλοδαπή, τα δικαιολογητικά των παραπάνω περιπτώσεων 2 και 3 εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένοι, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό

4) Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου, με το οποίο θα πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό, και το ειδικό επάγγελμά τους κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού, και αφετέρου ότι εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι της επίδοσης της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.

##### Β. Οι αλλοδαποί

Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ισοδύναμου εγγράφου αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής της χώρας εγκατάστασής τους, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχουν καταδικαστεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο από τα αδικήματα της περιπτ. 1 του εδ. α της παρ. 2 του άρθρου 43 του Π.Δ. 60/07.

Πιστοποιητικό της κατά περίπτωση αρμόδιας δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασής τους, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν υπό κάποια από τις καταστάσεις της περιπτ. 2 του εδ. α ή υπό άλλη ανάλογη κατάσταση ή διαδικασία και ότι πληρούνται οι προϋποθέσεις της περιπτ. 3 του εδ. α της παρ. 2 του παραπάνω άρθρου.

Πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής της χώρας εγκατάστασής τους, από το οποίο να προκύπτει ότι ήταν εγγεγραμμένοι στα μητρώα του οικείου Επιμελητηρίου ή σε ισοδύναμες επαγγελματικές οργανώσεις, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού και εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι την παράδοση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.

Γ. Τα νομικά πρόσωπα ημεδαπά ή αλλοδαπά και οι συνεταιρισμοί τα προβλεπόμενα από το άρθρο 6 παρ. 2 εδ. γ του Π.Δ. 118/07

Δ. Οι ενώσεις προμηθευτών τα προβλεπόμενα από το άρθρο 7 του Π.Δ. 118/07.

### 1.5 Υποβολή φακέλου

Η καταληκτική προθεσμία κατάθεσης των προσφορών είναι η **21-11-2013** (ημέρα ΠΕΜΠΤΗ) και ώρα **11.00 π.μ.**

Οι προσφορές κατατίθενται σε **δύο αντίτυπα [επί ποινή αποκλεισμού]**, μέσα σε **ένα φάκελο** (το ένα με την ένδειξη **Πρωτότυπο** και το άλλο **Αντίγραφο**). Σε περίπτωση διαφοροποίησης τα περιεχόμενα του Πρωτοτύπου υπερισχύουν του Αντιγράφου.

Η γλώσσα σύνταξης της προσφοράς είναι υποχρεωτικά η Ελληνική [**επί ποινή αποκλεισμού**], με εξαίρεση τυχόν επισυναπτομένων προσπέκτ, τα οποία μπορεί να είναι εκτός από την Ελληνική, μόνο στην Αγγλική. Ο σφραγισμένος φάκελος θα πρέπει να φέρει την ένδειξη:

#### **«ΠΡΟΣΦΟΡΑ»**

«**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ** : επωνυμία και διεύθυνση, αριθμός τηλεφώνου, φαξ και τυχόν διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του διαγωνιζόμενου»

«**Ο ΠΛΗΡΗΣ ΤΙΤΛΟΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΟΥ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙ ΤΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ**» :

- ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
- ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
- ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ υπ' αριθμό \*\*\*\*\***

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ \*\*\*\***

Μέσα στο φάκελο προσφοράς τοποθετούνται όλα τα απαιτούμενα δικαιολογητικά κατά το στάδιο υποβολής της προσφοράς. Ο διαγωνιζόμενος πρέπει να παραδώσει απαραίτητα με την Προσφορά του τα παρακάτω:

1. Κατάλογο των προσφερόμενων μηχανημάτων μετρήσεων κυκλοφορίας, όπου θα αναφέρονται το Εργοστάσιο κατασκευής, η χώρα προέλευσης και τα κύρια χαρακτηριστικά τους.
2. Τεχνικά εγχειρίδια (prospectus, φωτογραφίες) στα ελληνικά των μηχανημάτων μετρήσεων κυκλοφορίας που προσφέρονται όπου θα επιβεβαιώνονται τα χαρακτηριστικά τους για εύκολη σύγκριση με τα απαιτούμενα από τις παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές.
3. Δήλωση του κατασκευαστή (μεταφρασμένη επίσημα στα Ελληνικά) όπου θα αναφέρεται ότι εφόσον κατοχυρωθεί η προμήθεια στον συγκεκριμένο διαγωνιζόμενο ισχύει εργοστασιακή εγγύηση καλής λειτουργίας για τα μηχανημάτων μετρήσεων κυκλοφορίας (έναντι φθοράς και ελαττωμάτων) που θα προμηθεύσει. Ειδικότερα, ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής λειτουργίας **θα είναι κατά τρεις (3) μήνες μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο καλής λειτουργίας τον οποίο δηλώνει ο προμηθευτής στην προσφορά του που δεν θα μπορεί να είναι μικρότερος του ενός (1) έτους** (άρθρο 26 & 5 της υπ' αριθμ. 11389/93 απόφασης Υπουργείου Εσωτερικών). Η διάρκεια συνεπώς του χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας θα είναι τουλάχιστον δεκαπέντε (15) μήνες. Στη δήλωση αυτή θα καθορίζονται με σαφήνεια οι όροι της εγγύησης και οι περιπτώσεις για τις οποίες δεν ισχύει. Επίσης, θα πρέπει να δοθεί και Υπεύθυνη Δήλωση του διαγωνιζόμενου ή του εισαγωγέα (εφόσον δεν είναι ο ίδιος ο κατασκευαστής), όπου θα δηλώνεται ότι σε περίπτωση που το εργοστάσιο κατασκευής των μηχανημάτων μετρήσεων κυκλοφορίας δεν καλύψει τον παραπάνω αναφερόμενο ελάχιστο χρόνο εγγύησης, αναλαμβάνει ο ίδιος να καλύψει τον υπολειπόμενο χρόνο.
4. Πιστοποιητικά ποιότητας διαπιστευμένων οργανισμών τυποποίησης για τον διαγωνιζόμενο (απαραίτητα) και τον επίσημο εισαγωγέα ή το εργοστάσιο κατασκευής

(επιθυμητά) καθώς και τα ανάλογα πιστοποιητικά κατασκευής & ασφαλούς λειτουργίας, **μεταφρασμένα επίσημα στην Ελληνική Γλώσσα.**

5. **Η κάθε προσφορά θα πρέπει να συνοδεύεται με υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή για α) την τήρηση των τιμών προσφορών για ενενήντα (90) ημέρες από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού β) την εγγύηση καλής ποιότητας & λειτουργίας για χρονικό διάστημα τουλάχιστον δεκαπέντε (15) μηνών**

Τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς τοποθετούνται - **επί ποινή απορρίψεως** - σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο, που τοποθετείται επίσης μέσα στον κυρίως φάκελο με την ένδειξη "Οικονομική Προσφορά".

Στην προσφορά, ο προσφέρων θα αναγράφει την τιμή μονάδος σε ΕΥΡΩ για κάθε τύπο μηχανημάτων μετρήσεων κυκλοφορίας χωριστά (πλέον Φ.Π.Α.)

Οι προσφορές δεν πρέπει να έχουν ξύσματα, σβησίματα, προσθήκες, διορθώσεις. Εάν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε διόρθωση, αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογεγραμμένη από τον προσφέροντα. Η προσφορά απορρίπτεται όταν υπάρχουν σε αυτήν διορθώσεις οι οποίες την καθιστούν ασαφή κατά την κρίση της επιτροπής. Η συμμετοχή στο διαγωνισμό, συνεπάγεται αυτόματα και την πλήρη και ανεπιφύλακτη αποδοχή από το υποψήφιο ανάδοχο όλων των όρων της διακήρυξης.

Μη αποδοχή όρων της διακήρυξης ή απόκλιση από αυτούς μπορεί να αποτελέσει λόγο πλήρους απόρριψης, όταν θα ελεγχθεί η προσφορά, κατά την κρίση της Επιτροπής Διενέργειας του Διαγωνισμού.

#### **1.6 Προϋπολογισμός – Τιμή**

Οι τιμές των προσφορών θα εκφράζονται σε ευρώ, ολογράφως και αριθμητικώς και το συνολικό τίμημα (των αναφερομένων ποσοτήτων) **δεν** θα πρέπει να υπερβαίνει [**επί ποινή αποκλεισμού**] τον προϋπολογισμό της προμήθειας.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α., για παράδοση των μηχανημάτων μετρήσεων κυκλοφορίας στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στη Διακήρυξη. Προσφορά που δε δίδει τιμή σε ευρώ ή δίδει τιμή σε συνάλλαγμα ή με ρήτρα συναλλάγματος απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Η σύγκριση των προσφορών θα γίνει στο σύνολο της προμήθειας.

Η προμήθεια των υλικών προϋπολογίζεται μέχρι το ποσό των 15.000,00 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. βάσει της υπ' αριθμ. 943/2013 απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.

Η προσφορά πρέπει να αναφέρει με σαφήνεια το συνολικό ποσό (άνευ Φ.Π.Α.)

Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ ποσών, η Επιτροπή δικαιούται να κρατήσει την πιο συμφέρουσα για την Αναθέτουσα αρχή τιμή, χωρίς να απορρίψει την προσφορά, εφόσον συμφωνεί ο υποψήφιος ανάδοχος.

Η πληρωμή θα γίνεται σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, και συγκεκριμένα:

Οι προμηθευτές υπόκεινται στις νόμιμες κρατήσεις που βαρύνουν τους προμηθευτές :

1. Φόρο εισοδήματος 4% επί αγαθών, σύμφωνα με την παράγραφο 1 της περίπτωσης (στ) του άρθρου 55 του Κώδικα Φορολογίας Εισοδήματος (Ν.2238/1994).
2. Μ.Τ.Π.Υ. ποσοστού 3% σύμφωνα με το άρθρο 22 του Π.Δ. 422/1981.
3. Χαρτόσημο 2% και ΟΓΑ σε ποσοστό 20% επί αυτού σύμφωνα με το άρθρο 10 του Π.Δ. 187/1943.

4. Παρακράτηση 0,10% επί της αξίας της αρχικής και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης (εκτός Φ.Π.Α.), σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 4 παράγραφος 3 του Ν.4013/2011, για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.
5. Χαρτόσημο 3% και ΟΓΑ σε ποσοστό 20% επί αυτού επί της παρακράτησης υπέρ της αρχής των συμβάσεων, σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου 3 του άρθρου 12 του Κώδικα Χαρτοσήμου.

### 1.7 Διαδικασία Διενέργειας Διαγωνισμού

Η **αποσφράγιση των προσφορών** θα γίνει από την Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης του Διαγωνισμού (όπως αυτή συγκροτήθηκε με την απόφαση της υπ' αριθ. 943/2013 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής), στις **21-11-2013** και ώρα **11.00 πμ**, στο **κτίριο των κεντρικών υπηρεσιών της Περιφερειακής Ενότητας Αχαΐας (Πανεπιστημίου 254 β' κτίριο Intracom - Ισόγειο)**. Όλοι οι παρευρισκόμενοι μπορούν να λάβουν γνώση των συμμετεχόντων στο διαγωνισμό, καθώς, επίσης, και των στοιχείων των προσφορών που κατατέθηκαν.

Κατά την αποσφράγιση, η Επιτροπή ανοίγει τους φακέλους και μονογράφει τα δικαιολογητικά. Για εκείνους που πληρούν τα δικαιολογητικά της §1.3, μονογράφει και τα φύλλα του Πρωτοτύπου (εκτός από τα τεχνικά φυλλάδια των κατασκευαστών – prospects), καθώς και την οικονομική προσφορά. Στη συνέχεια η Επιτροπή αποφασίζει για το χρόνο έλεγχου των προσφορών.

**3** Η επιτροπή δικαιούται να ζητήσει εγγράφως διευκρινήσεις για κάποιες από τις προσφορές, χωρίς να επιτραπεί να υπάρξει αντιπροσφορά.

### 1.8 Ενστάσεις

**1** Ενστάσεις υποβάλλονται εγγράφως στο αρμόδιο για την διενέργεια του διαγωνισμού όργανο, ως εξής:

- **Κατά του διαγωνισμού**, μέσα στο μισό του χρονικού διαστήματος από τη δημοσίευση της παρούσας μέχρι την ημερομηνία λήξεως της προθεσμίας υποβολής των προσφορών και σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία. Η ένσταση εξετάζεται από το αρμόδιο γνωμοδοτικό συλλογικό όργανο του φορέα που διενεργεί τον διαγωνισμό και το αποφασίζον όργανο εκδίδει τη σχετική απόφασή του το αργότερο τρεις (3) εργάσιμες ημέρες, πριν από τη διενέργεια του διαγωνισμού.

- **Κατά των πράξεων ή παραλείψεων** της αναθέτουσας αρχής, που αφορούν τη συμμετοχή οποιουδήποτε προμηθευτή στον διαγωνισμό ή τη διενέργεια του διαγωνισμού ως προς τη διαδικασία παραλαβής και αποσφράγισης των προσφορών, κατά τη διάρκεια διεξαγωγής του ίδιου του διαγωνισμού και εντός της επόμενης εργάσιμης ημέρας από αυτήν, κατά την οποία ο ενιστάμενος έλαβε γνώση του σχετικού φακέλου. Η ένσταση αυτή δεν επιφέρει αναβολή ή διακοπή του διαγωνισμού, αλλά εξετάζεται κατά την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού από το αρμόδιο συλλογικό όργανο και εκδίδεται η σχετική απόφαση μετά από γνωμοδότηση αυτού. Η ένσταση κατά της συμμετοχής προμηθευτή σε διαγωνισμό κοινοποιείται υποχρεωτικά σε αυτόν κατά του οποίου στρέφεται, εντός

- **Κατά της νομιμότητας της διενέργειας του διαγωνισμού** έως και την κατακυρωτική απόφαση, μέσα σε χρονικό διάστημα τριών (3) εργάσιμων ημερών, αφότου ο ενδιαφερόμενος υποψήφιος ανάδοχος έλαβε γνώση της σχετικής πράξεως ή παραλείψεως της αναθέτουσας αρχής. Η ένσταση αυτή κοινοποιείται υποχρεωτικά, εντός δύο (2) ημερών από την υποβολή της σε αυτόν κατά του οποίου στρέφεται. Η ένσταση εξετάζεται από το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο και το αποφασίζον όργανο εκδίδει τη σχετική απόφασή του το αργότερο σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες από τη λήξη της προθεσμίας υποβολής ενστάσεων.



• Εκτός των ανωτέρω περιπτώσεων, κατά της κατακυρωτικής απόφασης, όσον αφορά τη μονιμότητα και πληρότητα των δικαιολογητικών, σύμφωνα με το άρθρο 2, μέσα σε χρονικό διάστημα τριών (3) εργάσιμων ημερών, αφότου ο ενδιαφερόμενος υποψήφιος ανάδοχος έλαβε γνώση της ανωτέρω κατακυρωτικής απόφασης και των ως άνω δικαιολογητικών. Η ένσταση αυτή κοινοποιείται υποχρεωτικά, εντός δύο (2) ημερών από την υποβολή της στον μειοδότη κατά του οποίου στρέφεται. Η ένσταση εξετάζεται από το αρμόδιο γνωμοδοτικό συλλογικό όργανο και το αποφασίζον όργανο εκδίδει τη σχετική του απόφαση το αργότερο σε επτά (7) εργάσιμες ημέρες από τη λήξη της ανωτέρω τριήμερης προθεσμίας.

2. Ενστάσεις που υποβάλλονται για οποιουσδήποτε άλλους λόγους, εκτός από τους προαναφερόμενους, δεν γίνονται δεκτές.

3. Η σχετική απόφαση επί της ενστάσεως κοινοποιείται στους ενιστάμενους, χωρίς υπαίτια καθυστέρηση της Υπηρεσίας. Οι ενιστάμενοι λαμβάνουν πλήρη γνώση της σχετικής απόφασης, μετά την κοινοποίηση του σώματός της σε αυτούς, από την αναθέτουσα αρχή, με φροντίδα τους.

4. Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης προσκομίζεται παράβολο κατάθεσης υπέρ του Δημοσίου, ποσού ίσου με το 0,10 επί τοις εκατό (0,10%) επί της προϋπολογισμένης αξίας, το ύψος του οποίου δεν μπορεί να είναι μικρότερο των χιλίων (1.000) και μεγαλύτερο των πέντε χιλιάδων (5.000) ευρώ.

### 1.9 Υπογραφή Σύμβασης

Η Σύμβαση θα καταρτιστεί στην ελληνική γλώσσα, με βάση τους όρους που περιλαμβάνονται στην παρούσα Διακήρυξη και την προσφορά του αναδόχου, θα διέπεται, δε, από το Ελληνικό Δίκαιο και δεν μπορεί να περιέχει όρους αντίθετους προς το περιεχόμενο της παρούσας.

Σε αυτή ρυθμίζονται όλες οι λεπτομέρειες για την εφαρμογή και την εκτέλεση του έργου, καθώς και τα δικαιώματα και οι υποχρεώσεις των συμβαλλόμενων μερών. Ο Ανάδοχος καλείται για την υπογραφή της το αργότερο εντός δέκα (10) εργάσιμων ημερών, από την ημερομηνία κατακύρωσης.

Σε περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης, με απόφαση του Αντιπεριφερειάρχη - ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου - κηρύσσεται έκπτωτος και η εγγύηση συμμετοχής του εκπίπτει υπέρ της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας. Η ισχύς της σύμβασης αρχίζει από την υπογραφή της και λήγει μετά από ένα τρίμηνο, με δυνατότητα δίμηνης (2μηνης) παράτασης.

### 1.10 Διαδικασία Παραλαβής

Η παραλαβή των προς προμήθεια ειδών θα γίνει από αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής που θα συσταθεί.

### 1.11 Εφαρμοστέο Δίκαιο - Διαιτησία

1 Ο ανάδοχος του έργου και η Αναθέτουσα αρχή θα προσπαθούν να ρυθμίζουν φιλικά κάθε διαφορά, που τυχόν θα προκύψει στις μεταξύ τους σχέσεις κατά της ισχύος της Σύμβασης.

2 Επί διαφωνίας, η διαφορά θα επιλύεται από τα Δικαστήρια της Πάτρας σύμφωνα με την κείμενη Ελληνική Νομοθεσία.

3 Δεν αποκλείεται, όμως, για ορισμένες περιπτώσεις εφόσον συμφωνούν και τα δύο μέρη, να προβλεφθεί στη Σύμβαση προσφυγή των συμβαλλομένων, αντί των Δικαστηρίων, σε διαιτησία σύμφωνα πάντα με την Ελληνική Νομοθεσία και με όσα μεταξύ τους συμφωνήσουν. Αν δεν επέλθει τέτοια συμφωνία, η αρμοδιότητα για την επίλυση της διαφοράς ανήκει στα Δικαστήρια της Πάτρας κατά τα οριζόμενα στην παραπάνω παράγραφο.

## 2. Κριτήριο κατακύρωσης

Το κριτήριο για τη κατακύρωση της προμήθειας και την τελική επιλογή του αναδόχου είναι η χαμηλότερη οικονομική προσφορά.

## 3. Ισχύς προσφορών

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προμηθευτές για τρεις (3) μήνες από την επόμενη μέρα της διενέργειας του διαγωνισμού, υπερισχύοντας όποιας άλλης αναφοράς σε οποιοδήποτε σημείο της προσφοράς τους για μικρότερο διάστημα.

## 4. Αντικείμενο του έργου

Το αντικείμενο του έργου συνίσταται στη προμήθεια μηχανημάτων μετρήσεων κυκλοφορίας.

### A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

1. Το σύστημα πρέπει να μπορεί να κάνει μετρήσεις ταχύτητας, κυκλοφοριακών φόρτων και ταξινόμηση των διερχόμενων οχημάτων σε τρεις τουλάχιστον κατηγορίες (μηχανές, Ι.Χ. και οχήματα μεγάλου μεγέθους (φορτηγά, λεωφορεία, κ.τ.λ.). Αυτές οι μετρήσεις πρέπει να αποθηκεύονται σε εσωτερική μνήμη η οποία δεν σβήνει σε διακοπή τροφοδότησης της συσκευής, και να είναι διαθέσιμες στον χρήστη για κάθε απαιτούμενη επεξεργασία.
2. Για την επεξεργασία των μετρήσεων, απαιτείται να μην είναι απαραίτητη η προεπιλογή της μέτρησης η οποία πρόκειται να διενεργηθεί, αλλά τα στοιχεία να αποθηκεύονται ανεξάρτητα και με τέτοιο τρόπο που θα είναι διαθέσιμα στον χρήστη για οποιαδήποτε μελλοντική επιθυμητή μεταγενέστερη ανάλυση.
3. Ειδικότερα για την ανάλυση των μετρήσεων, θα πρέπει το σύστημα να διαθέτει τις παρακάτω δυνατότητες:
  - i. Να μπορεί να γίνει επεξεργασία για συγκεκριμένο τύπο οχημάτων.
  - ii. Να μπορεί να εξαιρούνται από την επεξεργασία χρονικές περιόδους συμφόρησης με σκοπό την εξαγωγή ορθότερων συμπερασμάτων.
  - iii. Δυνατότητα χρήσης των δεδομένων με χρήση ανεξάρτητων κριτηρίων (όπως είδη οχημάτων, χρονικές περιόδους, κ.τ.λ.)
  - iv. Μετά από κάθε ανάλυση να παραμένουν τα δεδομένα διαθέσιμα για οποιαδήποτε νέα ανάλυση.
4. Το σύστημα θα πρέπει να έχει την δυνατότητα αποσφαλμάτωσης, με την χρήση ειδικών “φίλτρων” λογισμικού, στα σήματα που ανιχνεύονται από τους αισθητήρες.
5. Κατά την διάρκεια της λειτουργίας πρέπει να είναι δυνατή η ανάκτηση των δεδομένων με χρήση των απαραίτητων τεχνικών μέσων (φορητό τερματικό), καθώς και ο πλήρης έλεγχος της κατάστασης της συσκευής χωρίς να απαιτείται διακοπή στο σύστημα (real time), όπως και η τροποποίηση παραμέτρων του συστήματος.
6. Θα πρέπει, στον επί τόπου έλεγχο-ρύθμιση του συστήματος, να υπάρχει η δυνατότητα να απεικονίζονται τα δεδομένα ανεξάρτητου οχήματος, έτσι ώστε να διευκολύνεται η άμεση ρύθμιση των φίλτρων αποσφαλμάτωσης, πάντα με την χρήση φορητού τερματικού.
7. Το σύστημα θα πρέπει να διαθέτει την δυνατότητα προγραμματισμού της ώρας έναρξης καταγραφής έτσι ώστε να μπορεί να εγκατασταθεί και να τεθεί σε λειτουργία χωρίς να είναι η απαραίτητη η χρήση φορητού τερματικού από το συνεργείο που πραγματοποιεί την εγκατάσταση.

### B. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

1. Η κατασκευή της συσκευής πρέπει να είναι τέτοια που να εγγυάται την αντιβανδαλιστική προστασία, στο σύνολο της συσκευής και ιδιαίτερα στο ηλεκτρονικό

μέρος αυτής, αλλά και στην σύνδεση των ελαστικών σωλήνων – αισθητηρίων. Ειδικότερα για τον ηλεκτρονικό εξοπλισμό, πρέπει να έχει εγγυημένη προστασία και από τις καιρικές συνθήκες.

2. Θα πρέπει να διαθέτει οπτικές ενδείξεις λειτουργίας για την κατάσταση της μπαταρίας, τυχόν σφάλμα των αισθητηρίων αλλά και την κατάσταση της μνήμης, έτσι ώστε να διευκολύνεται ο έλεγχος της συσκευής χωρίς να απαιτείται η χρήση φορητού τερματικού.

#### Γ. ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ

1. Οι αισθητήρες πρέπει να είναι ελαστικοί σωλήνες, προδιαγεγραμμένοι για την συγκεκριμένη χρήση και με διάρκεια ζωής τουλάχιστον ίση με την μέγιστη περίοδο μέτρησης και κατ' ελάχιστον ένα χρόνο απρόσκοπτης συνεχούς λειτουργίας.
2. Για την ορθότερη και ακριβέστερη μέτρηση, θα πρέπει να έχουν την δυνατότητα αυτορύθμισης, έτσι ώστε να μην απαιτείται οποιαδήποτε μεταγενέστερη ρύθμιση.

#### Δ. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

1. Το σύστημα θα τροφοδοτείται από συσσωρευτές ξηρών στοιχείων, τέτοιας χωρητικότητας έτσι ώστε να εξασφαλίζουν τουλάχιστον 250 ημέρες αδιάλειπτης λειτουργίας
2. Στην περίπτωση όπου η διάρκεια καταγραφής υπερβαίνει την διάρκεια λειτουργίας των συσσωρευτών, τότε αυτοί θα πρέπει να μπορούν να αντικατασταθούν χωρίς να απαιτείται η απεγκατάσταση ή απομάκρυνση του συστήματος, ή μέρους αυτού, από το σημείο που έχει εγκατασταθεί.
3. Το σύστημα θα πρέπει να διαθέτει πρόγραμμα εξοικονόμησης ενέργειας, το οποίο θα έχει τις ακόλουθες ελάχιστες δυνατότητες:
  1. Αυτόματο σβήσιμο της συσκευής όταν ολοκληρωθεί το χρονικό διάστημα της έρευνας.
  2. Αυτόματο σβήσιμο της συσκευής στην περίπτωση που γεμίσει η μνήμη.
  3. Αυτόματο σβήσιμο της συσκευής στην περίπτωση που δεν καταγράφονται δεδομένα για χρονικό διάστημα λίγων ημερών.
4. Το μέγεθος της μνήμης πρέπει να είναι τουλάχιστον τόσο όσο απαιτείται για το μέγιστο πλήθος καταγραφών, έστω και αν αυτό επιτυγχάνεται με χρήση φορητών δομικών στοιχείων μνήμης.
5. Εάν υπάρχουν πληροφορίες που αποθηκεύονται σε μνήμη RAM τότε οι πληροφορίες αυτές πρέπει να προστατεύονται για χρονικό διάστημα 5 ημερών με χρήση ανεξάρτητου εσωτερικού συσσωρευτή.
6. Το σύστημα θα πρέπει να διαθέτει ικανή μνήμη για την αποθήκευση τουλάχιστον 1.000.000 καταγραφών.
7. Το **κάθε σύστημα** πρέπει να συνοδεύεται από το απαραίτητο λογισμικό και το καλώδιο σύνδεσης με υπολογιστή, καθώς και τις οδηγίες χρήσης αυτού στην ελληνική γλώσσα.
8. Ειδικότερα το λογισμικό του συστήματος θα πρέπει να είναι συμβατό με τα συνήθη διαδεδομένα λειτουργικά (Windows) χωρίς μεγάλες απαιτήσεις στο σύστημα, κάτι που θα απαιτούσε την προσθήκη εξειδικευμένων καρτών σε ένα υπολογιστή σύγχρονης τεχνολογίας του πελάτη. **Ο προμηθευτής αναλαμβάνει και την υποχρέωση να εγκαταστήσει δωρεάν το λειτουργικό και να εκπαιδεύσει μέχρι 3 άτομα που θα επιλέξει η υπηρεσία σε εύλογο χρονικό διάστημα από την αγορά του συστήματος.**
9. Εάν για την επικοινωνία του συστήματος απαιτείται ειδικό τερματικό, τότε ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προμηθεύσει την υπηρεσία με 4 τερματικά χωρίς επιπλέον χρέωση της υπηρεσίας.

10. Η ταχύτητα επικοινωνίας να είναι  $\geq 9600$ bps
11. Η απόσταση μεταξύ των ελαστικών σωλήνων (αισθητηρίων) να μην υπερβαίνει το 1,5 μέτρο και να μην είναι μικρότερη από 80 εκατοστά του μέτρου
12. Το κέλυφος της συσκευής θα πρέπει να είναι Μεταλλικό, αντιβανδαλιστικού τύπου και με αντοχή στην οξείδωση. Θα πρέπει να διαθέτει 2η εσωτερική προστασία για το ηλεκτρονικό μέρος της .
13. Να λειτουργεί απρόσκοπτα σε θερμοκρασίες μεταξύ -10 και 60 βαθμών κελσίου και 0-95% μη συμπυκνούμενη υγρασία, όπως και σε υψόμετρο έως 2.500 μέτρα

Το κάθε μηχάνημα μέτρησης κυκλοφορίας θα είναι κατασκευασμένο από πρωτογενή υλικά άριστης ποιότητας, με ημερομηνία παραγωγής που να μην απέχει χρονικά περισσότερο από 6 μήνες από την ημερομηνία τοποθέτησής τους. Θα προέρχεται από τα καλύτερα εργοστάσια παραγωγής με γνωστή και αναγνωρισμένη φήμη κατάλληλο. Τα τεχνικά χαρακτηριστικά τους θα είναι απόλυτα εναρμονισμένα με τις διεθνείς προδιαγραφές ασφαλείας και αντοχής, και θα πληρούν την ισχύουσα Ευρωπαϊκή νομοθεσία.

### **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Οι διαγωνιζόμενοι θα καταθέσουν τον τιμοκατάλογο της εταιρείας τους, και τους τύπους μηχανημάτων μετρήσεων κυκλοφορίας που προσφέρουν. Θα αναφέρεται το εργοστάσιο και η χώρα κατασκευής των προτεινόμενων μηχανημάτων μετρήσεων κυκλοφορίας.

Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να επισυνάψουν στις προσφορές τους κατάλογο- prospectus του κατασκευαστή των μηχανημάτων μετρήσεων κυκλοφορίας ή του επίσημου αντιπροσώπου στη χώρα.

Τα κατατιθέμενα prospectus, η παρουσία των οποίων είναι υποχρεωτική στις Τεχνικές Προδιαγραφές για τα προσφερόμενα είδη, πρέπει να επαληθεύουν τα τεχνικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά που αναφέρονται στις προσφορές.

Όσον αφορά στα μηχανήματα μέτρησης κυκλοφορίας θα πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικό CE, εκτός αν κάποια εξ αυτών εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής από τις αντίστοιχες οδηγίες.

Ο μειοδότης θα πρέπει να αποδέχεται με δήλωσή του η οποία θα επισυνάπτεται στην προσφορά του ότι τα μηχανήματα μέτρησης κυκλοφορίας θα φέρουν την προαναφερόμενη σήμανση.

Η μη απόδειξη ύπαρξης της σήμανσης CE για μηχανήματα μέτρησης κυκλοφορίας αιτία αντικατάστασης τους άμεσα από τον μειοδότη.

1. Οι προδιαγραφές των μηχανήματα μέτρησης κυκλοφορίας να είναι ίδιες ή ακόμη και καλύτερες, με αυτές που ζητούνται από την παρούσα τεχνική έκθεση και να αποτυπώνονται ανάγλυφα στο προφίλ του μηχανήματος μέτρησης κυκλοφορίας σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα.
2. Τα μηχανήματα μέτρησης κυκλοφορίας πρέπει να έχουν κατασκευαστεί σε χώρα μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης και να φέρουν ανάγλυφα την σχετική σήμανση πιστοποίησης CE.
3. Τα μηχανήματα μέτρησης κυκλοφορίας πρέπει να έχουν εγγύηση τουλάχιστον ενός (1) έτους, η οποία θα περιλαμβάνει την σωστή λειτουργία.
4. Τα μηχανήματα μέτρησης κυκλοφορίας πρέπει να είναι καινούργια.
5. Τα μηχανήματα μέτρησης κυκλοφορίας θα πρέπει να είναι πρώτης ποιότητας και να συνοδεύονται με τα σχετικά πιστοποιητικά ποιότητας.
6. Εάν τα μηχανήματα μέτρησης κυκλοφορίας κατά την παραλαβή φέρουν κακώσεις, αλλοιώσεις, φθορές, εξογκώματα, σχισίματα στην επιφάνειά τους δεν θα παραλαμβάνονται

από την Υπηρεσία, με ευθύνη του αναδόχου και χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, έως την αντικατάσταση αυτών με τα πρέποντα.

7. Στην τιμή της προμήθειας των μηχανημάτων μέτρησης κυκλοφορίας **θα πρέπει να συμπεριλαμβάνεται η εργασία τοποθέτησης καθώς και σερ εγκατάστασης αποτελούμενο (καλώδιο, λάστιχο τουλάχιστον 100 μ, βίδες και λοιπά μικροϋλικά)**. Επιπλέον, στην τιμή προσφοράς συμπεριλαμβάνονται όλες οι επιβαρύνσεις και οι κρατήσεις του προμηθευτή.
9. Η αρμόδια Επιτροπή ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής θα ελέγξει ώστε τα μηχανήματα μέτρησης κυκλοφορίας που τοποθετούνται να είναι σύμφωνα με τα μηχανήματα που έδωσε ο ανάδοχος στην προσφορά του..
10. Η διάρκεια της σύμβασης θα είναι για τρεις (3) μήνες από την ανάθεση και η προσφορά του αναδόχου τον δεσμεύει για όλη την διάρκεια της σύμβασης αποκλειόμενης κάθε αύξησης στην συμβατική αξία μηχανημάτων μέτρησης κυκλοφορίας.
11. Οι εργασίες της συλλογής, μεταφοράς, μεταφόρτωσης, προσωρινής αποθήκευσης και αξιοποίησης των χρησιμοποιημένων μηχανημάτων μέτρησης κυκλοφορίας είναι στην ευθύνη του προμηθευτή, όπως προβλέπεται στην σύμβασή του.

## **6. Παράδοση**

Οι προμηθευτές, με τη συμμετοχή τους συμφωνούν σε παράδοση των ειδών εντός **30 ημερών**, από την έγγραφη παραγγελία τους και ολοκληρώνεται με την τοποθέτηση των μηχανημάτων μετρήσεων κυκλοφορίας και την ποιοτική και ποσοτική παραλαβή τους από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής.

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**

**ΧΡΗΣΤΟΣ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΠΟΥΛΟΣ**