

1575 Q002747691 2015-05-04



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗΣ
ΑΝΑΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝ.Δ/ΝΣΗ ΟΙΚ/ΚΩΝ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΗΛ. ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
& ΔΙΟΙΚ.ΜΕΡΙΜΝΑΣ

Αθήνα 4 / 5 / 2015

Αριθ.Πρωτ.: οικ .18995

Ταχ.Δ/νση : Μεσογείων 119
Ταχ.Κωδ. : 101 92
Πληροφ. : Μ. Αλατζά
Τηλέφ. : 210 6969263
Fax : 210 6969152
e-mail : m.alatza@prv.ypeka.gr

Α Π Ο Φ Α Σ Η

ΘΕΜΑ: Έγκριση διενέργειας πρόχειρου μειοδοτικού διαγωνισμού με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή για την επιλογή αναδόχου που θα του ανατεθεί το έργο: «**Συντήρηση, επισκευή και βαθμονόμηση**» εξοπλισμού VAN της Δ/νσης Ελέγχου Διακίνησης και Αποθήκευσης Καυσίμων (ΚΕΔΑΚ).

Έχοντας υπόψη

1. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του « Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά όργανα» όπως κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του Π.Δ.63/2005 (Φ.Ε.Κ. 98/Α'/2005).
2. Τις διατάξεις του Π.Δ. 100/2014 (ΦΕΚ 167/Α/28-8-2014) «Οργανισμός Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής» όπως ισχύει.
3. Τις διατάξεις του Π.Δ. 24/2015 ΦΕΚ 20/Α/2015 «Σύσταση και μετονομασία Υπουργείων, μεταφορά της Γεν.Γραμ. Κοινωνικών ασφαλίσεων».
4. Την αριθμ. 52398/10-11-2014 (ΦΕΚ 3042/Β'/11-11-2014) απόφαση Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής περί Εξουσιοδότησης υπογραφής «Με εντολή Υπουργού» του Υπουργού στους Γενικούς Γραμματείς και τον Ειδικό Γραμματέα καθώς και στους Προϊσταμένους των Γενικών Διευθύνσεων, Διευθύνσεων, Τμημάτων, Αυτοτελών Γραφείων και Ειδικών Υπηρεσιών του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής στους Γενικούς και Ειδικούς Γραμματείς καθώς και στους Προϊσταμένους των Γενικών Δ/νσεων, Διευθύνσεων, Τμημάτων, Αυτοτελών Γραφείων και Ειδικών Υπηρεσιών του ΥΠΕΚΑ.
5. Τις διατάξεις του Ν. 2362/95 «Περί Δημοσίου Λογιστικού, ελέγχου των Δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
6. Τις διατάξεις του Ν.4270/2014 (ΦΕΚ 143/Α'/2014) περί Δημοσίου λογιστικού ελέγχου των δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
7. Τις διατάξεις του Ν. 2286/95 «Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και Ρυθμίσεις συναφών θεμάτων» (Φ.Ε.Κ.19/Α/95).
8. Τις διατάξεις του Π.Δ. 118/2007 «Κανονισμός Προμηθειών του Δημοσίου» (Φ.Ε.Κ. 150/Α'/2007), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
9. Τις διατάξεις του Π.Δ. 113/2010 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες» (Φ.Ε.Κ. 194/Α'/2010 & 209/Α'/2010) όπως συμπληρώθηκε και ισχύει.
10. Τις διατάξεις του Ν. 4172/2013 «Φορολογία εισοδήματος, επείγοντα μέτρα εφαρμογής του ν. 4046/2012, του ν.4093/2012 και του ν. 4127/2013 και άλλες διατάξεις».
11. Την αριθμ.35130/739/9-8-10 απόφαση(ΦΕΚ1291/Β/2010) Υπ. Οικονομικών περί Αύξηση των χρηματικών ποσών του άρθρου 83 παρ.1 του Ν.2362/95 για τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων που αφορούν προμήθεια προϊόντων, παροχή υπηρεσιών ή εκτέλεση έργων ».

12. Τις διατάξεις του Ν.2690/99 (ΦΕΚ 45/Α'/99) «Κύρωση του κώδικα διοικητικής διαδικασίας και άλλες διατάξεις» όπως τροποποιήθηκε, συμπληρώθηκε και ισχύει.
13. Τις 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 (Φ.Ε.Κ. 112/Α'/2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
14. Τις διατάξεις του Ν.4013/11 «περί Σύστασης Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων..» και ειδικότερα η παρ.3 του άρθρου 4 αυτού (ΦΕΚ 204/Α'/11) όπως τροποποιήθηκε με το ν. 4038/12 άρθρο 10 (ΦΕΚ 14/Α'/ 12), το Ν. 4072/12 και ειδικότερα το άρθρο 238 παρ.2β αυτού (ΦΕΚ 86/Α'/12), το Ν.4146/13 άρθρο 61 « περί τροποποίησης διατάξεων του Ν.4013/11 (ΦΕΚ 90/Α'/13).
15. Τις διατάξεις του αριθμ.πρωτ.2/95117/0026/29-11-2013 έγγραφο του Υπ.Οικονομικών (Γ.Λ.Κ.) «περί υπολογισμού τελών χαρτοσήμου επί της κράτησης υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.)».
16. Τις διατάξεις του Ν. 4152/13 (ΦΕΚ107/Α'/13) «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των νόμων 4046/12, 4093/12 και 4127/2013» και ειδικότερα της παρ.Ζ': Προσαρμογή της Ελληνικής νομοθεσίας στην οδηγία 2011/7 της 16^{ης} Φεβρουαρίου 2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές.
17. Τις διατάξεις του Ν. 3845/2010 άρθρο 4 «Μέτρα εφαρμογής του μηχανισμού στήριξης της Ελληνικής οικονομίας από τα Κράτη-Μέλη της Ζώνης του ευρώ και Διεθνές Νομισματικό Ταμείο» (Φ.Ε.Κ. 65/Α'/2010) - Αλλαγή Φ.Π.Α.: Εφαρμογή νέων συντελεστών από 1-7-2010.
18. Τις διατάξεις του Ν.4254/2014 ΦΕΚ 85/Α/14 σχετικά με κατάργηση διατάξεων υπερ Μ.Τ.Π.Υ.
19. Την αριθμ. 2024709/601/0026/8-4-1998 Απόφαση του Υπουργείου Οικονομικών περί «καθορισμού των δικαιολογητικών των δαπανών του Δημοσίου για προμήθειες και εργασίες» (Φ.Ε.Κ. 431/Β'/1998) όπως τροποποιήθηκε με την αριθμ. 2/29097/0026/02 απόφαση (ΦΕΚ 684/Β'/02).
20. Τα με αριθμ. πρωτ. Φ14/ΟΙΚ/171938/266/13-2-2015, Φ14Α/οικ174556/675, Φ14/οικ174916/725 έγγραφα της Δ/νσης Ελέγχου Διακίνησης και Αποθήκευσης Καυσίμων.
21. Την αριθμ.πρωτ. 10357/6-03-2015 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης η οποία καταχωρήθηκε με α/α 24459 στο βιβλίο εγκρίσεων και εντολών πληρωμής της ΥΔΕ/ΥΠΕΠΙΑΝ και βαρύνει τις πιστώσεις του Τακτικού Προϋπολογισμού του **Ε.Φ. 31-120, ΚΑΕ 0873**, Οικονομικού έτους 2015.
22. Την υπ'αριθμ.14153/31-3-2015 απόφαση ΥΠΑΠΕΝ που αφορά την συγκρότηση επιτροπής για τη διενέργεια του διαγωνισμού.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

1. Εγκρίνουμε τη διενέργεια Πρόχειρου μειοδοτικού διαγωνισμού σε ευρώ, με γραπτές σφραγισμένες προσφορές και με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή, για την επιλογή αναδόχου για το έργο: «Συντήρηση, επισκευή και βαθμονόμηση» εξοπλισμού VAN των ΚΕΔΑΚ.

Το έργο περιλαμβάνει συνοπτικά :

- Τη συντήρηση/ βαθμονόμηση / επισκευή σε περίπτωση βλάβης των (8) αναλυτών SPECTRO XEPOS.
- Τη συντήρηση/ βαθμονόμηση / επισκευή σε περίπτωση βλάβης των (8) αναλυτών PETROSPEC GS1000
- Τη συντήρηση/ βαθμονόμηση / επισκευή σε περίπτωση βλάβης των (8) αναλυτών ADOS
- Παροχή help desk On call

όπως αναλυτικά περιγράφονται στο Παράρτημα «Τεχνικές Προδιαγραφές» και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας απόφασης.

2. ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη του ανωτέρω έργου ανέρχεται στο ποσό των τριάντα μια χιλιάδων πεντακοσίων ευρώ (**31.500,00€**) πλέον Φ.Π.Α.23% [ήτοι **38.745,00€** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.].

Η δαπάνη θα βαρύνει τις πιστώσεις του Τακτικού Προϋπολογισμού του ΥΠΕΠΙΑΝ, **ΚΑΕ 0873 των Ε.Φ. 31-120** οικ. έτους 2015.

3. ΔΗΜΟΣΙΟΠΡΩΤΑ-ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Η παρούσα απόφαση θα αναρτηθεί στον ιστότοπο του προγράμματος «ΔΙΑΥΓΕΙΑ», στο ΚΗΜΔΗΣ και στην ιστοσελίδα του ΥΠΕΚΑ για δεκαπέντε ημέρες (15) από 5 /5 /2015 έως 20 /5 /2015

Όσοι επιθυμούν να λάβουν μέρος στο διαγωνισμό πρέπει να υποβάλλουν προσφορές, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα Απόφαση. Επιπλέον θα προσκομίζουν και υπεύθυνη δήλωση ότι αποδέχονται τις τεχνικές προδιαγραφές που αναφέρονται στο παράρτημα.

Οι ενδιαφερόμενοι θα υποβάλουν με αίτηση την προσφορά τους, στο ΥΠΑΠΕΝ, Μεσογείων 119 Αμπελόκηποι, Αθήνα/ Τμήμα Προμηθειών και Διοικητικής Μέριμνας (2^{ος} όροφος γραφείο 237) **το αργότερο μέχρι την 21/5 /2015 και ώρα 14:00**. Πληροφορίες για το διαγωνισμό, από την υπάλληλο του ΥΠΑΠΕΝ κ. Μ. Αλατζά, τηλ. 210-6969263.

Προσφορές που κατατίθενται μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα, είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται. Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να καταθέσουν προσφορά **για το σύνολο του έργου**, χωρίς η προσφερόμενη τιμή να υπερβαίνει το συνολικό προϋπολογισμό του έργου.

4. ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ

Η κατακύρωση του διαγωνισμού θα γίνει μετά από εισήγηση της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού η οποία θα αξιολογήσει τις προσφορές.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να προσέλθει εντός δέκα (10) ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης της κατακύρωσης, για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

Το Υπουργείο ΠΑΠΕΝ έχει το δικαίωμα να μην κατακυρώσει το διαγωνισμό στον μειοδότη εάν το αποτέλεσμα κρίνεται ασύμφορο για το Δημόσιο και εάν υπάρξει μεταβολή των αναγκών σε σχέση με την υπο ανάθεση εργασία, οι δε διαγωνιζόμενοι παραιτούνται από κάθε απαίτηση κατά του Δημοσίου.

5. ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ – ΠΛΗΡΩΜΗ -ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ.

Η συντήρηση – βαθμονόμηση του αναλυτικού εξοπλισμού VAN των ΚΕΔΑΚ, θα ξεκινήσει με την υπογραφή της σύμβασης και θα ολοκληρωθεί έως τις 31.12.2015.

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνεται σε δυο ισόποσες δόσεις μετά την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των εργασιών από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής και Παρακολούθησης του έργου. Κάθε πληρωμή του αναδόχου, θα γίνεται μετά την προσκόμιση στην Υπηρεσία των απαιτούμενων παραστατικών/ δικαιολογητικών, όπως αυτά προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις.

Η δαπάνη θα βαρύνει τις πιστώσεις του τακτικού προϋπολογισμού ΕΦ 31-120 ΚΑΕ 0873

Κατά την πληρωμή θα γίνουν:

- Παρακράτηση φόρου σύμφωνα με το άρθρο 61-64 του ν. 4172/2013
- Κράτηση 0,10% του Ν.4013/15-9-2013, τέλος χαρτοσήμου 3% και 20% υπέρ ΟΓΑ επ' αυτού.

Για οποιοδήποτε άλλο θέμα το οποίο δεν ρυθμίζεται από την παρούσα απόφαση, εφαρμόζονται οι διατάξεις του Π.Δ. 118/2007.

ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΙΑΔΩΝΙΣΜΟΥ

Η επιτροπή για τη διενέργεια του διαγωνισμού συγκροτήθηκε με την αρ.πρωτ: Οικ.14153/31-3-2015 απόφαση ΥΠΑΠΕΝ, και αποτελείται από τους παρακάτω υπαλλήλους:

ΤΑΚΤΙΚΑ ΜΕΛΗ:

- | | |
|--------------------------|--|
| 1. Παπαδόπουλος Σπυρίδων | ΠΕ Διοικ.Οικ. με Ε' β. στη Δ/νση Διοικητικών Υπηρεσιών (Πρόεδρος) |
| 2. Δημητριάδου Μαρία | ΠΕ Διοικ.Οικ. με Γ' β. στη Δ/νση Διοικητικών Υπηρεσιών |
| 3. Δερέμπεης Ιωάννης | ΔΕ Διοικ. Γραμ. με Γ' β. στη Δ/νση Διοικητικών Υπηρεσιών |

ΑΝΑΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΜΕΛΗ:

- | | |
|---|---|
| 1. Τσώνης Γεώργιος
(Αναπληρωτής Πρόεδρος) | ΠΕ Πληροφορικής με Δ' β. στη Δ/νση Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης |
| 2. Μεταξιώτης Αντώνης | ΔΕ Διοικ. Γραμ. με Δ' β. στη Δ/νση Διοικητικών Υπηρεσιών |
| 3. Παππούλης Φώτιος | ΔΕ Διοικ. Γραμ. με Ε' β. στη Δ/νση Οικ/κής Διαχείρισης |

Συνημμένα

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

Π. ΛΑΦΑΖΑΝΗΣ

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

1. Γρ.Υπουργού Υ.Π.Α.Π.ΕΝ
- 2.Γρ.Αναπληρωτή Υπουργού ΠΑΠΕΝ
3. Γρ. Γεν. Δ/ντριας Οικον. Διοικητικών Υπηρεσιών & Ηλ. Διακυβέρνησης
4. Γρ. Δ/ντριας Διοικητικών Υπηρεσιών
5. **Μέλη Επιτροπής Διαγωνισμού**

ΤΑΚΤΙΚΑ ΜΕΛΗ:

Παπαδόπουλος Σπυρίδων στη Δ/νση Διοικητικών Υπηρεσιών (Πρόεδρος)
 Δημητριάδου Μαρία στη Δ/νση Διοικητικών Υπηρεσιών
 Δερέμπεης Ιωάννης στη Δ/νση Διοικητικών Υπηρεσιών

ΑΝΑΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΜΕΛΗ:

Τσώνης Γεώργιος στη Δ/νση Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης (Αναπληρωτής Πρόεδρος)
 Μεταξιώτης Αντώνης στη Δ/νση Διοικητικών Υπηρεσιών
 Παππούλης Φώτιος στη Δ/νση Οικ/κής Διαχείρισης

Ε.Δ.

- Τμ.Προμηθειών & Διοικ.Μέριμνας (3)
- Χρ.Αρχείο

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
15REQ002747691 2015-05-04
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ/ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ
ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΤΩΝ VAN ΤΩΝ ΚΕΔΑΚ.

1. Αναλυτική Περιγραφή Εργασιών στους οκτώ (8) αναλυτές SPECTRO XEPOS

▪ Συντήρηση

Κατά την διάρκεια της προληπτικής συντήρησης του κάθε αναλυτή SPECTRO XEPOS θα γίνονται οι παρακάτω έλεγχοι και εργασίες:

- Εξωτερικός οπτικός έλεγχος του αναλυτή
- Έλεγχος του θαλάμου ανάλυσης του αναλυτή για πιθανές διαρροές καυσίμων
- Έλεγχος καταγεγραμμένων μηνυμάτων στο λογισμικό του αναλυτή, όπου καταγράφονται πιθανά σφάλματα κατά την λειτουργία του αναλυτή
- Καθαρισμός του αναλυτή, εσωτερικά και εξωτερικά από σκόνη και πιθανές διαρροές καυσίμων στο θάλαμο ανάλυσης (όπου είναι δυνατό)
- Έλεγχος καλής λειτουργίας
- Έλεγχος όλων των σημείων (ανιχνευτή, λυχνίας, αυτόματου δειγματολήπτη, στόχων, κλπ) του αναλυτή

▪ Βαθμονόμηση

Για (2) βαθμονομήσεις κατά την διάρκεια του τρέχοντος έτος.

Κατά την διάρκεια της βαθμονόμησης του κάθε αναλυτή SPECTRO XEPOS θα γίνονται οι παρακάτω εργασίες:

- Δημιουργία καμπύλης βαθμονόμησης για τον προσδιορισμό του θείου (S) στο πετρέλαιο κίνησης, με εύρος από 0-20 ppm
- Δημιουργία καμπύλης βαθμονόμησης για τον προσδιορισμό του θείου (S) στο πετρέλαιο θέρμανσης, με εύρος από 0-2.000 ppm
- Έλεγχος των καμπυλών βαθμονόμησης με τη χρήση QC (*Quality Control*) δειγμάτων

▪ Συντήρηση και επισκευή σε περίπτωση βλάβης

- Η συντήρηση και επισκευή σε περίπτωση βλάβης περιλαμβάνει απεριόριστες κλήσεις για την αποκατάσταση βλάβης ή προβλήματος στους αναλυτές SPECTRO XEPOS για όλο το διάστημα ισχύος σύμβασης που θα υπογραφεί.
- Ο χρόνος ανταπόκρισης του αναδόχου σε κλήση για βλάβη δεν θα ξεπερνάει τη μια (1) εργάσιμη ημέρα, ενώ ο χρόνος αποκατάστασης της εξαρτάται από το είδος της βλάβης και από τον χρόνο παράδοσης τυχόν απαιτούμενων ανταλλακτικών η προμήθεια των οποίων βαρύνει την Υπηρεσία μας.
- Η εταιρεία θα πρέπει να ενημερώνει την υπηρεσία το αργότερο εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών για το κόστος τυχόν απαιτούμενων ανταλλακτικών και για τον εκτιμώμενο χρόνο αποκατάστασης της βλάβης.
- Εάν κατά την συντήρηση του αναλυτή διαπιστωθεί ότι απαιτείται και βαθμονόμηση του, αυτή θα πρέπει να πραγματοποιείται άμεσα.

15REQ0002747691_2015-05-04

▪ **Υπηρεσία τηλεφωνικής βοήθειας (Help Desk On Call)**

Η υπηρεσία τηλεφωνικής βοήθειας (*Help Desk On Call*) περιλαμβάνει τηλεφωνική υποστήριξη των χειριστών 24/7 (24 ώρες την ημέρα/7 ημέρες την εβδομάδα) για όλο το διάστημα ισχύος της σύμβασης.

▪ **Πρόσθετα στοιχεία σύμβασης:**

- Όλα τα απαιτούμενα εργαλεία και πρότυπα που απαιτούνται για την προληπτική συντήρηση του αναλυτή βαρύνουν τον ανάδοχο, ενώ ενδεχόμενα ανταλλακτικά και αναλώσιμα, που θα απαιτηθούν για την αποκατάσταση τυχόν προβλημάτων ή βλαβών που διαπιστωθούν κατά την συντήρηση του αναλυτή, βαρύνουν την Υπηρεσία.
- Μετά από κάθε αποκατάσταση βλάβης (*επισκευή*) του αναλυτή πραγματοποιείται όλη η ανωτέρω περιγραφόμενη συντήρησή του.
- Οι καμπύλες βαθμονόμησης (*οι οποίες θα γίνονται με πιστοποιημένα πρότυπα υλικά αναφοράς*), καθώς και ο έλεγχος των βαθμονομήσεων (*που θα γίνεται με πιστοποιημένα QC δείγματα*) βαρύνουν τον ανάδοχο, ενώ όλα τα απαιτούμενα αναλώσιμα για τις βαθμονομήσεις (*αέριο ήλιο, κυπελλάκια δειγματοληψίας, φιλμ*) βαρύνουν την Υπηρεσία.
- Με το πέρας της βαθμονόμησης των αναλυτών, θα αποστέλλονται στην Υπηρεσία τα αντίστοιχα Πιστοποιητικά Βαθμονόμησης (*Calibration Certificates*).
- Μετά από κάθε αποκατάσταση βλάβης και εφόσον κατά την συντήρηση διαπιστωθεί ολίσθηση στις καμπύλες βαθμονόμησης, θα γίνεται επαναβαθμονόμηση του αναλυτή.
- Ο ανάδοχος οφείλει να επιδείξει πιστοποιητικά εκπαίδευσης των τεχνικών της από τον οικείο κατασκευαστικό οίκο.

2. Αναλυτική Περιγραφή Εργασιών στους οκτώ (8) αναλυτές Petrospec GS-1000

▪ **Συντήρηση**

Κατά την προληπτική συντήρηση του κάθε αναλυτή Petrospec GS-1000 θα γίνονται οι παρακάτω έλεγχοι - εργασίες:

- Εξωτερικός οπτικός έλεγχος του αναλυτή
- Καθαρισμός του ανεμιστήρα (*φτερωτή*) και των ηλεκτρονικών καρτών
- Έλεγχος / Σφύξιμο των καλωδίων και των σωλήνων σύνδεσης
- Έλεγχος της ορθής λειτουργίας της αντλίας
- Έλεγχος των πλήκτρων του πίνακα που βρίσκεται στην πρόσοψη
- Πραγματοποίηση έκπλυσης με διαλύτη
- Έλεγχος παροχής ρεύματος
- Έλεγχος φίλτρου (*αλλαγή εφόσον είναι απαραίτητο*)
- Έλεγχος o-rings
- Έλεγχος μετρήσεων δειγμάτων και προτύπων
- Μετά τους ανωτέρω περιγραφόμενους ελέγχους, συνεχίζουμε με την βαθμονόμηση του αναλυτή

▪ **Βαθμονόμηση**

Για (2) βαθμονομήσεις κατά την διάρκεια του τρέχοντος έτους.

Κατά τη βαθμονόμηση του κάθε αναλυτή PETROSPEC GS-1000 θα εμπλουτίζονται οι υπάρχουσες καμπύλες βαθμονόμησης του αναλυτή με τα δείγματα βενζινών (*95 οκτανίων, 100 οκτανίων, LRP*) της αγοράς, γνωστών συγκεντρώσεων, που θα έχουν περισυλλεγεί με φροντίδα της Υπηρεσίας.

15REQ002747691_2015-05-04

- **Συντήρηση και επισκευή σε περίπτωση βλάβης**
 - Η συντήρηση και επισκευή σε περίπτωση βλάβης περιλαμβάνει απεριόριστες κλήσεις για τη βλάβη ή το πρόβλημα στους αναλυτές PETROSPEC GS-1000
 - Ο χρόνος ανταπόκρισης της εταιρείας μας σε κλήση για βλάβη δεν θα ξεπερνάει τη μια (1) εργάσιμη ημέρα, ενώ ο χρόνος αποκατάστασης της εξαρτάται από το είδος της βλάβης και από τον χρόνο παράδοσης τυχόν απαιτούμενων ανταλλακτικών, η δαπάνη των οποίων θα βαρύνει την Υπηρεσία μας.

- **Υπηρεσία τηλεφωνικής βοήθειας (Help Desk On Call)**
 Η υπηρεσία τηλεφωνικής βοήθειας (*Help Desk On Call*) περιλαμβάνει τηλεφωνική υποστήριξη των χειριστών 24/7 (24 ώρες την ημέρα/ 7ημέρες την εβδομάδα) για όλο το διάστημα ισχύος της σύμβασης που θα υπογραφεί.

- **Πρόσθετα στοιχεία σύμβασης:**
 - Όλα τα απαιτούμενα εργαλεία και πρότυπα που απαιτούνται για την προληπτική συντήρηση του αναλυτή βαρύνουν τον ανάδοχο, ενώ ενδεχόμενα ανταλλακτικά και αναλώσιμα, που θα απαιτηθούν για την αποκατάσταση τυχόν προβλημάτων ή βλαβών που διαπιστωθούν κατά την συντήρηση του αναλυτή, βαρύνουν την Υπηρεσία.
 - Μετά από κάθε αποκατάσταση βλάβης (*επισκευή*) του αναλυτή πραγματοποιείται όλη η ανωτέρω περιγραφόμενη συντήρησή του.
 - Με το πέρας της βαθμονόμησης των αναλυτών, θα αποστέλλονται στην Υπηρεσία τα αντίστοιχα Πιστοποιητικά Βαθμονόμησης (*Calibration Certificates*).
 - Μετά από κάθε αποκατάσταση βλάβης και εφόσον κατά την συντήρηση διαπιστωθεί ολίσθηση στις καμπύλες βαθμονόμησης, θα γίνεται επαναβαθμονόμηση του αναλυτή.
 - Ο ανάδοχος οφείλει να επιδείξει πιστοποιητικά εκπαίδευσης των τεχνικών της από τον οικείο κατασκευαστικό οίκο.

3. Αναλυτική περιγραφή εργασιών συντήρησης των οκτώ (8) ανιχνευτών εκρηκτικών ADOS.

Αναφορικά με τους ανιχνευτές εκρηκτικών ADOS και προκειμένου για την ασφάλεια των χειριστών των Κλιμακίων Ελέγχου Διακίνησης και Αποθήκευσης Καυσίμων (ΚΕΔΑΚ) περιλαμβάνονται, πρωτίστως, οι κατωτέρω υπηρεσίες:

- Συντήρηση των οκτώ (8) ανιχνευτών ADOS
- Μία (1) βαθμονόμηση με πρότυπα αέρια
- Επισκευή σε περίπτωση παρουσίας μικρών επιλύσιμων βλαβών (*δεν συμπεριλαμβάνονται ανταλλακτικά*)
- Υπηρεσία τηλεφωνικής εξυπηρέτησης (*Help Desk On Call*), η οποία περιλαμβάνει τηλεφωνική υποστήριξη των χειριστών 24/7 (24 ώρες την ημέρα/7 ημέρες την εβδομάδα) για όλο το διάστημα ισχύος της σύμβασης.