



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

**Ζάκυνθος, ...16./...9./2015  
Αρ. Πρωτ.: οικ.83976/17032**

Ταχ. Δ/ση : Διοικητήριο  
Ταχ. Κώδικας : 29100 - Ζάκυνθος  
Πληροφορίες : Ι. Μάργαρη  
Τηλέφωνο : 26953 - 60337  
Fax : 26950 - 49192  
E-mail : margari@pin.gov.gr

**ΘΕΜΑ:** Πρόχειρος διαγωνισμός με έγγραφες και σφραγισμένες προσφορές και κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή σε ευρώ, για την προμήθεια μηχανολογικού, ηλεκτρονικού και λογισμικού εξοπλισμού απαραίτητου για τις παρεμβάσεις πιστοποίησης ISO 9001 του ΚΤΕΟ της Δ/σης Μεταφορών και Επικοινωνιών ΠΕ Ζακύνθου προϋπολογιζόμενης αξίας τριάντα πέντε χιλιάδων ευρώ(35.000,00€)συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

#### **ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ**

Έχοντας υπ' όψη:

1. Το Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτη».
2. Το Προεδρικό Διάταγμα υπ' αριθμ. 147 «Οργανισμός της Περιφέρειας Ιόνιων Νήσων».
3. Τις διατάξεις του Π.Δ. 30/1996 (ΦΕΚ 21/02-02-1996 τεύχος Α'), «Κώδικας Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης».
4. Τις διατάξεις του Ν.2362/1995 (ΦΕΚ 247/27-11-95 τεύχος Α'), «Περί Δημοσίου Λογιστικού, ελέγχου των δαπανών του κράτους και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε με το Ν.3871/2010, ΦΕΚ Α 141/17.8.2010.
5. Το Ν.3886/2010 (ΦΕΚ 173 Α) «Δικαστική προστασία κατά τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων».
6. Τις διατάξεις των Ν. 2218/1994 (ΦΕΚ 90 Α 1994) και Ν. 2240/1994 (ΦΕΚ 153 Α 1994) όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.
7. Το Ν. 3242/2004 «Ρυθμίσεις για την οργάνωση και λειτουργία της Κυβέρνησης τη διοικητική διαδικασία και τους ΟΤΑ» και ιδίως το άρθρο 5 αυτού.
8. Το Ν. 3310/9-2-2005 «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης Δημοσίων Συμβάσεων (ΦΕΚ 30 Α 2005), όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 3414/10-11-2005 (ΦΕΚ 279 Α 2005).

9. Το με αριθμ. 3175/2009 Κανονισμό της Επιτροπής της 30<sup>ης</sup> Νοεμβρίου 2009 «Περί τροποποίησης των Οδηγιών 2004/17/ΕΚ, 2004/18/ΕΚ και 2009/81/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, όσον αφορά τα κατώτατα όρια εφαρμογής τους κατά τις διαδικασίες σύναψης συμβάσεων».
10. Τον ΚΑΝ 1564/7-9-2005 της Επιτροπής (ΕΕ L 257/1-10-2005).
11. Το Π.Δ.118/10-07-2007 (Φ.Ε.Κ. 150/Α'/2007) «Κανονισμός Προμηθειών του Δημοσίου».
12. Τον ΚΑΝ 1564/7-9-2005 της Επιτροπής (ΕΕ L 257/1-10-2005).
13. Το Π.Δ.118/10-07-2007 (Φ.Ε.Κ. 150/Α'/2007) «Κανονισμός Προμηθειών του Δημοσίου».
14. Την εγκύκλιο Π1/4232/12-09-07 για την εφαρμογή του Π.Δ. 118/2007 (Νέος Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου).
15. Το Π.Δ. 60/2007 (Α' 64) προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 31<sup>ης</sup> Μαρτίου 2004 «περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών», όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία 2005/5/ΕΚ της επιτροπής και την Οδηγία 2005/75/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16<sup>ης</sup> Νοεμβρίου 2005 .
16. Το ΠΔ 113/2010 (ΦΕΚ 194 Α') «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».
17. Το Ν.3861/2010 (ΦΕΚ 112/Α'/13.07.2012) "Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων και των εποπτευόμενων φορέων τους στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια».
18. Την 64010/5841/(ΦΕΚ 3107/19-11-2014)Υπουργική Απόφαση
19. Την υπ' αριθμ 25107/4412/24-3-2014 διακήρυξη του πρόχειρου διαγωνισμού στην διαδικασία ανάδειξης αναδόχου του έργου για την προμήθεια μηχανολογικού, ηλεκτρονικού και λογισμικού εξοπλισμού απαραίτητου για τις παρεμβάσεις πιστοποίησης ISO 9001 του ΚΤΕΟ της Δ/νσης Μεταφορών και Επικοινωνιών στην Περιφερειακή Ενότητα Ζακύνθου
20. Την 316-11/8-5-2014 με ΑΔΑ ΒΙΦΣ7ΛΕ-4ΧΕ απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της ΠΙΝ με την οποία αποφασίστηκε η επανάληψη του διαγωνισμού και για τα τρία υποέργα.
21. Το υπ' αριθμ Άρθρο 21 , Παρ δ, του ΠΔ 118/2007 ,που αφορά τις κρίσεις αποτελεσμάτων διαγωνισμού και αναφέρει ότι το αρμόδιο όργανο μπορεί να προτείνει ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού και επανάληψη του με τροποποίηση ή μη των όρων και των τεχνικών προδιαγραφών.
- 22 Την ψήφιση του προϋπολογισμού της ΠΙΝ για το έτος 2015.
23. Την υπ' αριθμ 71-04/10-2-2015, ΑΔΑ 6ΥΝ87ΛΕ-400 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής με την οποία εγκρίθηκε η διάθεση της πίστωσης στον προϋπολογισμό της ΠΙΝ για το οικονομικό έτος 2015.
24. Την απόφαση ανάληψης υποχρέωσης υπ αριθμ 20258/4070/24-2-2015 με ΑΔΑ 7ΣΤΣ7ΛΕ-7ΚΕ. Ειδικού Φορέα 03071/ΚΑΕ 172903013001001 οικονομικού έτους 2015.
25. Τα υπ' αριθμ 49369/10035/8-6-2015 και 77968/15792/28-8-2015 έγγραφα της Διεύθυνσης Μεταφορών και Επικοινωνιών που αφορά τις τεχνικές προδιαγραφές του μηχανολογικού εξοπλισμού, συστήματος ζύγισης και του προγράμματος Λογισμικού .

15PROC003055634 2015-09-16  
26 Πηλ 621-61/8-9-2015/ΑΔΑ 67ΣΠ87ΛΕ-0Π5 - απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της ΠΙΝ με την οποία εγκρίθηκε η ματαίωση του διαγωνισμού και η έγκριση των νέων όρων της διακήρυξης.

27. Την ανάγκη προμήθειας μηχανολογικού, ηλεκτρονικού και λογισμικού εξοπλισμού απαραίτητου για τις παρεμβάσεις πιστοποίησης ISO 9001 του ΚΤΕΟ της ΠΕ Ζακύνθου .

### Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Σ Σ Ο Υ Μ Ε

1- Πρόχειρο διαγωνισμό με έγγραφες και σφραγισμένες προσφορές και κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή σε ευρώ, για την προμήθεια μηχανολογικού, ηλεκτρονικού και λογισμικού εξοπλισμού απαραίτητου για τις παρεμβάσεις πιστοποίησης ISO 9001 του ΚΤΕΟ της Δ/νσης Μεταφορών και Επικοινωνιών ΠΕ Ζακύνθου προϋπολογιζόμενης αξίας τριάντα πέντε χιλιάδων ευρώ (35.000,00€) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

#### ΥΠΟΕΡΓΟ Α:

Προμήθεια ολοκληρωμένου συστήματος Μηχανογράφησης διαχείρισης ΔΚΤΕΟ σύμφωνα με την Υ.Α. 20794/2222/2012 (ΦΕΚ Β' 1466 2012) κεφ. Γ.,όπως τροποποιήθηκε με την ΥΑ 64010/5841/ΦΕΚ Β3107/19-11-2014 ,συνολικής αξίας 20.000,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

#### ΥΠΟΕΡΓΟ Β:

Προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού σύμφωνα με τις προδιαγραφές όπως αυτές ορίζονται από Δ/νση Διαφάνειας και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης της ΠΙΝ (1 μονάδα εξυπηρετητή,1 εφεδρικό διακομιστή και τις απαραίτητες συσκευές που απαιτούνται για την χρήση του) και προμήθεια τεσσάρων (4) μηνιών ram για τα υπάρχοντα PC της υπηρεσίας, τα οποία θα χρησιμοποιηθούν ως τερματικά στη νέα μηχανογράφηση συνολικής αξίας 5000,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

#### ΥΠΟΕΡΓΟ Γ:

Την αγορά ενός επιδαπέδιου συστήματος ζύγισης φορτηγών, μετρητικής ικανότητας 20T ανά άξονα, με εκτυπωτικό συνολικής αξίας 10.000,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Η δαπάνη θα βαρύνει τις πιστώσεις του προϋπολογισμού της ΠΕ Ζακύνθου του έτους 2015 Ειδικού Φορέα 03071 και ΚΑΕ 172903013001001 ,συνολικού ποσού 35.000,00 ευρώ, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

## 2- ΤΟΠΟΣ - ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΤΟΠΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΗΜΕΡΑ	ΩΡΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΖΑΚΥΝΘΟΥ Διοικητήριο, Ζάκυνθος Αίθουσα Συνεδριάσεων, 1ος	29/9/2015	Τρίτη	10:00πμ

#### 15PROC003053834 2015-09-10 ΤΟΠΟΣ-ΧΡΟΝΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Η προθεσμία για την κατάθεση των προσφορών (στην Περιφερειακή Ενότητα Ζακύνθου) ορίζεται μέχρι και την προηγούμενη εργάσιμη ημέρα της ορισθείσας ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού, δηλαδή την **28/9/2015** και ώρα **14:30**. Οι προσφορές κατατίθενται, με αποκλειστική ευθύνη του προσφέροντος, στο Τμήμα Γραμματείας, στο κατάστημα της Περιφερειακής Ενότητας Ζακύνθου, Διοικητήριο, Ζάκυνθος, Τ.Κ. 29100, 1<sup>ος</sup> όροφος, με την ένδειξη: για την Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, Περιφερειακής Ενότητας Ζακύνθου, Δ/νση Διοικητικού - Οικονομικού, Τμήμα Προμηθειών.

Προσφορές που κατατίθενται μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα, είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται από την υπηρεσία που διενεργεί το διαγωνισμό χωρίς να αποσφραγιστούν.

Ο Διαγωνισμός θα γίνει ύστερα από προθεσμία 10 ημερών, από την ημερομηνία δημοσίευσης περίληψης της διακήρυξης αυτής σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

Η Περίληψη της Διακήρυξης θα ακολουθήσει τους κανόνες δημοσιότητας ως εξής:

1. Θα δημοσιευτεί σε δύο τοπικές εφημερίδες δημοσίευσης σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις και θα βαρύνει τον αναθέτοντα Φορέα .
2. Θα τοιχοκολληθεί στον πίνακα ανακοινώσεων της Περιφερειακής Ενότητας Ζακύνθου.
3. Θα αναρτηθεί στην δικτυακή πύλη της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων <http://www.pin.gov.gr/> ,στο πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ και στο ΚΗΜΔΣ.
4. Θα διαβιβαστεί στο Επιμελητήριο Ζακύνθου για ενημέρωση των ενδιαφερόμενων μελών.

. Τα έξοδα δημοσίευσης της περίληψης διακήρυξης θα βαρύνουν τον φορέα.(αρθρο 4,παρ.4,του ΠΔ 118/07) .

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν, επίσης, να λαμβάνουν γνώση των όρων της διακήρυξης και να προμηθευτούν τα έντυπα του διαγωνισμού από :

- A. Περιφέρεια Ιονίων Νήσων  
ΠΕ Ζακύνθου  
Διεύθυνση Διοικητικού-Οικονομικού  
Τμήμα Προμηθειών  
Διοικητήριο, Ζάκυνθος, 29100  
τηλ. 26953-60337 & fax. 26950-49192

#### 4- ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Η αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει την **29/9/2015** και ώρα **10:00 π.μ** στην αίθουσα συνεδριάσεων στο κτίριο της Περιφερειακής Ενότητας Ζακύνθου, που βρίσκεται στην ταχυδρομική διεύθυνση, Διοικητήριο, Ζάκυνθος, Τ.Κ. 29 100.

Αρμόδιο όργανο για την αποσφράγιση των προσφορών είναι η Επιτροπή Αξιολόγησης του άρθρου 38 του Π.Δ. 118/2007 (Κ.Π.Δ.) της Π.Ι.Ν, που έχει οριστεί με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του άρθρου 175 του Ν.3852/2010 της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων.

#### 5- ΙΣΧΥΣ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ

Εγγυητική επιστολή συμμετοχής δεν απαιτείται.

6- Οι υποψήφιοι μπορούν να υποβάλουν προσφορές για ένα ή περισσότερα υποέργα ή για ένα ή περισσότερα τμήματα.

15PROC003055634-2015-09-16

- 7- Δικαιούχοι συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν:
- α) τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα.
  - β) ενώσεις προμηθευτών που υποβάλουν κοινή προσφορά.
  - γ) συνεταιρισμοί
  - δ) κοινοπραξίες προμηθευτών

Οι ενώσεις και οι κοινοπραξίες δεν υποχρεούνται να λαμβάνουν ορισμένη νομική μορφή προκειμένου να υποβάλουν την προσφορά. Η επιλεγείσα ένωση ή κοινοπραξία υποχρεούται να πράξει τούτο, εάν κατακυρωθεί σε αυτήν η σύμβαση, εφόσον η λήψη ορισμένης νομικής μορφής είναι αναγκαία για την ικανοποιητική εκτέλεση της σύμβασης.

Δεν γίνονται δεκτοί στο διαγωνισμό:

Όσοι αποκλείστηκαν τελεσίδικα από διαγωνισμούς Δημοσίων Υπηρεσιών ή Ν.Π.Δ.Δ. γιατί δεν εκπλήρωσαν τις συμβατικές τους υποχρεώσεις.

Όσοι έχουν καταδικασθεί για αδίκημα που αφορά την επαγγελματική διαγωγή τους βάσει απόφασης, η οποία έχει ισχύ δεδικασμένου.

Όσοι έχουν προβεί σε ψευδείς δηλώσεις όσον αφορά τα απαιτούμενα για την συμμετοχή τους σε διαγωνισμούς υποβολής προσφοράς, στοιχεία.

Όσοι έχουν διαπράξει βαρύ επαγγελματικό παράπτωμα που μπορεί να διαπιστωθεί με οποιοδήποτε τρόπο.

Όσοι έχουν τεθεί σε κατάσταση πτώχευσης, παύσης των πληρωμών με δικαστική απόφαση και υφίσταται εκκρεμής δίκη που απειλεί να επιφέρει ολική ή μερική απώλεια του δικαιώματος διαχείρισης ή διάθεσης των περιουσιακών τους στοιχείων.

Επίσης, αποκλείονται κατά την αξιολόγηση προσφορές που είναι αόριστες, ώστε να μην μπορεί να εκτιμηθούν ή είναι υπό αίρεση ή περιέχουν ελλιπή ή ανακριβή στοιχεία.

Επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγιστούν οι προσφορές που υποβάλλονται ή περιέρχονται στην Υπηρεσία μας, με οποιοδήποτε τρόπο ΕΚΠΡΟΘΕΣΜΑ. Σε περίπτωση κατάθεσης προσφορών ταχυδρομικώς, η σφραγίδα ταχυδρομείου δε λαμβάνεται υπόψη ως ημερομηνία κατάθεσης, παρά μόνο η ημερομηνία και ώρα παράδοσης στην αρμόδια υπηρεσία της Αναθέτουσας Αρχής.

8- Κατά τα λοιπά ο διαγωνισμός θα γίνει σύμφωνα με τα παρακάτω παραρτήματα που επισυνάπτονται στην παρούσα διακήρυξη και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής:

8.1.	ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΙ ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	<i>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α</i>
8.2.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ	<i>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β</i>
8.3.	ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	<i>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ</i>
8.4.	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΩΝ -	<i>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ</i>

15PROC003055634 2015-09-16  
9- Η ενδιαφευτική προκήρυξη θα διατίθεται σε έντυπη μορφή στους ενδιαφερόμενους, χωρίς οικονομική επιβάρυνση, από

A. Περιφέρεια Ιονίων Νήσων

ΠΕ Ζακύνθου

Διεύθυνση Διοικητικού-Οικονομικού

Τμήμα Προμηθειών

Διοικητήριο, Ζάκυνθος, 29100

Τηλ. 26953-60338 / 339, φαξ. 26950-49192

Σε περίπτωση που ζητηθούν από τους ενδιαφερόμενους προμηθευτές συμπληρωματικές πληροφορίες, σχετικές με τα έγγραφα του διαγωνισμού μέχρι και οχτώ (8) ημέρες προ της εκπνοής της προθεσμίας άσκησης της ένστασης του άρθρου 15 παρ.2 περ. α του Π.Δ. 118/07, αυτές παρέχονται το αργότερο τρεις (3) ημέρες προ της εκπνοής της ως άνω προθεσμίας. Σε κάθε άλλη περίπτωση που ζητούνται από τους ενδιαφερόμενους προμηθευτές οι ως άνω συμπληρωματικές πληροφορίες, αυτές δίνονται το αργότερο εντός έξι (6) ημερών πριν από την ημερομηνία υποβολής των προσφορών, εφόσον έχουν ζητηθεί εμπρόθεσμα ήτοι μέχρι την ημερομηνία εκπνοής της προθεσμίας άσκησης της ένστασης του άρθρου 15. παρ. 2 περ. α του ΠΔ 118/07, χωρίς ο προσφέρων να έχει δικαίωμα άσκησης της εν λόγω ένστασης.

Αιτήματα παροχής πληροφοριών που υποβάλλονται εκτός των ανωτέρω προθεσμιών δεν εξετάζονται.

11- Η έγκριση του αποτελέσματος του διαγωνισμού εναπόκειται σε απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ ΣΤΡΑΒΟΡΑΒΔΗΣ

15PROC003055634 2015-09-16

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α**  
**ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΙ ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

## 15PROC003055634 2015-09-18

### 1. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

- 1.1 Οι προσφορές υποβάλλονται ή αποστέλλονται από τους ενδιαφερόμενους σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Π.Δ. 118/2007, στην Ελληνική γλώσσα, σε **δύο αντίγραφα** μέσα σε ένα ενιαίο, σφραγισμένο φάκελο (κυρίως φάκελος).
- 1.2 Ο χρόνος ισχύος των προσφορών είναι **ΕΚΑΤΟΝ ΕΙΚΟΣΙ (120) ημερολογιακές ημέρες**, προσμετρούμενες από την επομένη της ημέρας διενέργειας του διαγωνισμού.  
Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερομένου απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
- 1.3 Στο φάκελο κάθε προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:
- 1.3.1- Η λέξη ΠΡΟΣΦΟΡΑ
  - 1.3.2- Ο πλήρης τίτλος της αρμόδιας Υπηρεσίας που διενεργεί την προμήθεια. (Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, Γενική Δ/ση Εσωτερικής Λειτουργίας, Διεύθυνση Οικονομικού, Τμήμα Προμηθειών)
  - 1.3.3- Ο αριθμός της διακήρυξης
  - 1.3.4- Η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού
  - 1.3.5- Τα στοιχεία του αποστολέα

#### 1.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

1.4.1 Μέσα στον κυρίως φάκελο προσφοράς τοποθετούνται όλα τα απαιτούμενα κατά το στάδιο υποβολής της προσφοράς στοιχεία, ως εξής:

α) **Χωριστός σφραγισμένος φάκελος** με την ένδειξη «**ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ**», ο οποίος θα περιλαμβάνει δύο (2) υποφακέλους, όπου στον έναν εξωτερικά θα αναγράφεται η λέξη «ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ» και μέσα θα υπάρχουν όλα τα πρωτότυπα δικαιολογητικά και στοιχεία, ενώ στον άλλο θα αναγράφεται η λέξη «ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ», και θα περιλαμβάνονται τα αντίγραφα των ανωτέρω δικαιολογητικών συμμετοχής και στοιχείων.

β) **Χωριστός σφραγισμένος φάκελος** με την ένδειξη «**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**» ο οποίος θα περιλαμβάνει δύο (2) υποφακέλους, όπου στον έναν εξωτερικά θα αναγράφεται η λέξη «ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ» και μέσα θα υπάρχουν όλα τα πρωτότυπα τεχνικά στοιχεία, όπως περιγράφονται στην παράγραφο 1.8 του παρόντος, ενώ στον άλλο θα αναγράφεται η λέξη «ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ», και θα περιλαμβάνονται τα αντίγραφα των ανωτέρω τεχνικών στοιχείων.

γ) **Επί ποινή αποκλεισμού, χωριστός σφραγισμένος φάκελος**, με την ένδειξη «**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**», ο οποίος θα περιλαμβάνει δύο (2) υποφακέλους, όπου στον έναν εξωτερικά θα αναγράφεται η λέξη «ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ», και μέσα θα υπάρχει η πρωτότυπη Οικονομική Προσφορά, όπως περιγράφεται στην παράγραφο 1.9 του παρόντος, ενώ στον άλλο θα αναγράφεται η λέξη «ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ», και θα περιλαμβάνεται αντίγραφο της Οικονομικής Προσφοράς.

Στην Οικονομική Προσφορά θα πρέπει να αναγράφεται η ημερομηνία και να υπάρχει πρωτότυπη υπογραφή και επαγγελματική σφραγίδα.



1.4.2 Οι φακέλοι ΤΕΧΝΙΚΗΣ και ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ προσφοράς θα φέρουν και τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

Το περιεχόμενο των υποφακέλων με την ένδειξη «ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ» θα υπερισχύει σε περίπτωση ασυμφωνίας με το περιεχόμενο των υποφακέλων «ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ».

1.4.3 Σε περίπτωση που τα ΤΕΧΝΙΚΑ στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατόν, λόγω του μεγάλου όγκου, να τοποθετηθούν στον κυρίως φάκελο, τότε αυτά συσκευάζονται ιδιαίτερα και ακολουθούν τον κυρίως φάκελο με την ένδειξη «ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ» και τις λοιπές ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

1.4.4 Σε περίπτωση συνυποβολής με την προσφορά στοιχείων και πληροφοριών εμπιστευτικού χαρακτήρα η γνωστοποίηση των οποίων στους συνδιαγωνιζόμενους θα έθιγε τα έννομα συμφέροντά τους, τότε ο προσφέρων οφείλει να σημειώνει επ' αυτών την ένδειξη «πληροφορίες εμπιστευτικού χαρακτήρα». Σε αντίθετη περίπτωση θα δύναται να λαμβάνουν γνώση αυτών των πληροφοριών οι συνδιαγωνιζόμενοι. Η έννοια της πληροφoρίας εμπιστευτικού χαρακτήρα αφορά ιδίως την προστασία του απορρήτου που καλύπτει τεχνικά ή εμπορικά ζητήματα της επιχείρησης του ενδιαφερομένου.

1.5 Η αρμόδια Επιτροπή προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των προσφορών που γίνεται δημόσια την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται από τη διακήρυξη. Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται δημόσια από την Επιτροπή Παραλαβής και Αποσφράγισης προσφορών.

## 1.6 ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Οι προσφέροντες υποβάλουν μαζί με την προσφορά τους, εγκαίρως και προσηκόντως, **επι ποινή αποκλεισμού**, τα εξής δικαιολογητικά, όπως αναλυτικά περιγράφονται κατωτέρω:

### 1.6.1

Α) **Υπεύθυνη δήλωση** της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α'75), όπως εκάστοτε ισχύει, στην οποία αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού που συμμετέχουν και στην οποία δηλώνεται ότι, μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς τους, οι προσφέροντες :

**α.** δεν τελούν σε αποκλεισμό από διαγωνισμούς με βάση αμετάκλητη απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης κατά τα άρθρα 18, 34 και 39 του Π.Δ. 118/07 κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού .

**β.** η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας διακήρυξης, της οποίας έλαβαν γνώση,

**γ.** αποδέχονται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της παρούσας διακήρυξης.

**δ.** δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη απόφαση για κάποιο αδίκημα από τα αναφερόμενα στην περίπτωση (1) του εδ. α της παρ. 2 του άρθρου 6 του ΠΔ 118/2007

**ε.** δεν τελούν σε κάποια από τις αναφερόμενες στην περίπτωση (2) του εδ. α της παρ. 2 του άρθρου 6 του ΠΔ 118/2007

**στ.** είναι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους της

περίπτωσης (3) του εδ. α της παρ. 2 του άρθρου 6 του ΠΔ 118/2007.

**ζ.** είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο Επιμελητήριο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην περ. (4) του εδ. α της παρ. 2 και στην περ. (3) του εδ. β της παρ. 2 του άρθρου 6 του ΠΔ 118/2007

- η. Δεν τελούν οι κείμενα από τις αναφερόμενες στην παρ. 2 του άρθρου 6 του ΠΔ 118/2007 κατάσταση
- θ. αναλαμβάνεται η υποχρέωση για την έγκαιρη και προσηκούσα προσκόμιση των δικαιολογητικών της παρ. 2 του άρθρου 6 του ΠΔ 118/2007 και σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 20 του ΠΔ 118/2007
- Σε περίπτωση που ο προσφέρων είναι νομικό πρόσωπο την υπεύθυνη δήλωση υποβάλλουν :
    - α) οι Διαχειριστές όταν το νομικό πρόσωπο είναι Ο.Ε, Ε.Ε ή Ε.Π.Ε.
    - β) ο Πρόεδρος του Δ.Σ. και ο Διευθύνων Σύμβουλος όταν το νομικό πρόσωπο είναι Α.Ε.
    - γ) σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου οι νόμιμοι εκπρόσωποι του.
  - Όταν ο προσφέρων είναι συνεταιρισμός η ως άνω υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται από τον Πρόεδρο του συνεταιρισμού.
  - Όταν ο προσφέρων είναι ένωση προμηθευτών - κοινοπραξία, η ως άνω δήλωση αφορά κάθε μέλος σύμφωνα με τα ανωτέρω που συμμετέχει στην Ένωση ή Κοινοπραξία.

Σύμφωνα με τον Ν 4250/26-3-2014 ,ΦΕΚ 74Α,στο άρθρο 3 ,που αφορά την «Απλούστευση διαδικασιών προμηθειών Δημοσίου»,αναφέρεται μεταξύ άλλων οι υπεύθυνες δηλώσεις θα πρέπει να φέρουν ημερομηνία εντός των τελευταίων τριάντα ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών και δεν απαιτείται βεβαίωση του γνήσιου της υπογραφής από αρμόδια διοικητική αρχή ή τα ΚΕΠ, ακόμα και αν άλλως ορίζεται στην εκάστοτε προκήρυξη.

**1.6.2. Παραστατικό εκπροσώπησης**, κατά το άρθρο 6 παρ.1 περ. γ. του Π.Δ. 118/07, εφόσον οι προμηθευτές συμμετέχουν στους διαγωνισμούς με αντιπρόσωπό/ εκπρόσωπό τους.

**1.6.3. Τα νομιμοποιητικά έγγραφα** κάθε συμμετέχοντος, όπως το Φ.Ε.Κ. ίδρυσης και πιστοποιητικό περί τροποποιήσεων από την αρμόδια Αρχή (για διαγωνιζόμενους με μορφή Α.Ε. και Ε.Π.Ε.), επικυρωμένο αντίγραφο ή απόσπασμα του καταστατικού του διαγωνιζόμενου και των εγγράφων τροποποιήσεων του (για Ο.Ε και Ε.Ε.), στοιχεία και έγγραφα από τα οποία 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.

Η Ένωση προμηθευτών υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά από όλους τους προμηθευτές, που αποτελούν την ένωση, ή από εκπρόσωπό τους εξουσιοδοτημένο με συμβολαιογραφική πράξη. Στην προσφορά πρέπει απαραίτητως να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης προμηθευτών. Με την υποβολή της προσφοράς, κάθε μέλος της ένωσης ευθύνεται εις ολόκληρο. Σε περίπτωση κατακύρωσης ή ανάθεσης, η ευθύνη αυτή εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης.

Σε περίπτωση που, εξαιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο ή ανωτέρας βίας, μέλος της ένωσης δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις της ένωσης κατά το χρόνο αξιολόγησης των προσφορών, τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη ολόκληρης της κοινής προσφοράς με την ίδια τιμή. Εάν η παραπάνω ανικανότητα προκύψει κατά το χρόνο εκτέλεσης της σύμβασης, τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη της ολοκλήρωσης αυτής με την ίδια τιμή και τους ίδιους όρους. Τα υπόλοιπα μέλη της ένωσης και στις δύο περιπτώσεις μπορούν να προτείνουν αντικατάσταση. Η αντικατάσταση μπορεί να εγκριθεί με απόφαση της αρμόδιας Επιτροπής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου.

## 1.7 ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, 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. 2672/1998 (Α' 290), οφείλει να υποβάλει, σε σφραγισμένο φάκελο, τα ακόλουθα έγγραφα και δικαιολογητικά, τα οποία αποσφραγίζονται και ελέγχονται κατά τη διαδικασία που προβλέπεται στο άρθρο 19 παρ. 6 του ΠΔ 118/2007.

### 1.7.1 Οι Έλληνες πολίτες:

**α. Απόσπασμα ποινικού μητρώου** έκδοσης του τελευταίου τριμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει, ότι δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα της παρ. 1 του άρθρου 43 του Π.Δ. 60/2007, για κάποιο από τα αδικήματα του Αγορανομικού Κώδικα, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας.

**β. 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 **πτώχευση** και, επίσης, ότι δεν τελούν σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης.

**γ. Πιστοποιητικό** που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημερομηνία της ως άνω έγγραφης 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.

**δ. Πιστοποιητικό** του οικείου **Επιμελητηρίου**, με το οποίο θα πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σ' 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.

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

### 1.7.2 Οι αλλοδαποί:

**α.** Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ισοδύναμου εγγράφου αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασής τους, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο από τα αδικήματα της περίπτωσης α της ως άνω παραγράφου 3.2.6.1.

**β.** Πιστοποιητικό της κατά περίπτωση αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής της χώρας εγκατάστασής τους, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν

τελούν σε επώδυνη, σε δικαστική κριση ή υπό άλλη ανάλογη κατάσταση ή διαδικασία.

γ. Πιστοποιητικό της κατά περίπτωση αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής της χώρας εγκατάστασής τους, 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.

δ. 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 επίδοση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.

#### 1.7.3 Τα νομικά πρόσωπα ημεδαπά ή αλλοδαπά:

α. Τα παραπάνω δικαιολογητικά των περιπτώσεων των εδαφίων α (ΕΛΛΗΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΣ) και β (ΑΛΛΟΔΑΠΟΙ) της παρούσας διακήρυξης, αντίστοιχα.

β. 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 υπό κοινή εκκαθάριση του Κ.Ν. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει, ή ειδική εκκαθάριση του Ν. 1892/1990 (Α' 101), όπως εκάστοτε ισχύει, ή άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα) και, επίσης, ότι δεν τελούν υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής ή ειδικής εκκαθάρισης των ανωτέρω νομοθετημάτων ή υπό άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα).

γ. Ειδικότερα, τα ανωτέρω νομικά πρόσωπα πρέπει να προσκομίζουν για τους διαχειριστές, στις περιπτώσεις των εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και των προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και για τον πρόεδρο και διευθύνοντα σύμβουλο για τις ανώνυμες εταιρείες (Α.Ε.), απόσπασμα ποινικού μητρώου ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασης, από το οποίο να προκύπτει ότι τα ανωτέρω πρόσωπα δεν έχουν καταδικαστεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα της περίπτωσης (1) του εδ. α της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/07.

δ. Επί ημεδαπών ανωνύμων εταιρειών τα προαναφερόμενα πιστοποιητικά της εκκαθάρισης της περίπτωσης (2) του εδ. γ της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/07, εκδίδονται, όσον αφορά στην κοινή εκκαθάριση από την αρμόδια Υπηρεσία της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης, στο μητρώο Ανωνύμων Εταιρειών της οποίας είναι εγγεγραμμένη η συμμετέχουσα στο διαγωνισμό Α.Ε., σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 7α.1.α' και 7β.12 του Κ.Ν. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει, και, όσον αφορά στην ειδική εκκαθάριση του Ν. 1892/1990, όπως εκάστοτε ισχύει, από το αρμόδιο Εφετείο της έδρας της ανωνύμου εταιρείας που τελεί υπό ειδική εκκαθάριση.

Επί ημεδαπών εταιρειών περιορισμένης ευθύνης και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) το πιστοποιητικό της εκκαθάρισης, εκδίδεται από το αρμόδιο τμήμα του Πρωτοδικείου της έδρας της συμμετέχουσας στο διαγωνισμό επιχείρησης.

#### 1.7.4 Οι συνεταιρισμοί :

α. Απόσπασμα ποινικού μητρώου έκδοσης του τελευταίου τριμήνου ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασης από το οποίο να προκύπτει ότι ο πρόεδρος του Διοικητικού του Συμβουλίου δεν έχει καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα της περίπτωσης α της παραγράφου 3.2.6.1.

β. Τα δικαιολογητικά των περιπτώσεων β και γ της παραγράφου 3.2.6.1, εφόσον πρόκειται για ημεδαπούς συνεταιρισμούς και των περιπτώσεων β και γ της παραγράφου 3.2.6.2, εφόσον

15PROC0003055634-2015-09-16  
πρόκειται για αλληλοπυλών συνεταιρισμούς, αντίστοιχα και της περίπτωσης β της παραγράφου 3.2.6.3.

γ. Βεβαίωση αρμόδιας αρχής ότι ο Συνεταιρισμός λειτουργεί νόμιμα.

1.7.5 Οι ενώσεις προμηθευτών που υποβάλουν κοινή προσφορά :

Τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε προμηθευτή που συμμετέχει στην Ένωση.

Εάν σε κάποια χώρα βεβαιώνεται από οποιαδήποτε αρχή της ότι δεν εκδίδονται τα παραπάνω έγγραφα ή πιστοποιητικά, ή δεν καλύπτουν όλες τις ως άνω αναφερόμενες περιπτώσεις του παρόντος άρθρου, δύνανται να αντικατασταθούν από υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή που γίνεται ενώπιον δικαστικής ή διοικητικής αρχής ή συμβολαιογράφου της χώρας εγκατάστασης. Στην κατά τα ως άνω υπεύθυνη δήλωση θα δηλώνεται ότι στη συγκεκριμένη χώρα δεν εκδίδονται τα συγκεκριμένα έγγραφα και ότι δεν συντρέχουν στο συγκεκριμένο πρόσωπο οι ανωτέρω νομικές καταστάσεις.

Η μη έγκαιρη και προσήκουσα υποβολή των δικαιολογητικών της παρ. 1 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/07 συνιστά αποκλεισμό του προμηθευτή από τον διαγωνισμό.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Επισημαίνεται ότι στις διαδικασίες διαγωνισμών για την σύναψη συμβάσεων προμηθειών δεν μπορεί να τύχει εφαρμογής η διάταξη του άρθρου 3 παρ. 6 του Ν. 2690/99 για την αυτεπάγγελτη αναζήτηση δικαιολογητικών (π.χ. ποινικό μητρώο).

*Η υπηρεσία μπορεί σε οποιαδήποτε φάση του διαγωνισμού να ζητήσει από τους συμμετάσχοντες να προσκομίσουν όσα από τα δικαιολογητικά, που αναφέρονται στο άρθρο 8 του Π.Δ. 118/2007, κρίνονται σκόπιμα.*

## 1.8 ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τοποθετούνται σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ » τα κάτωθι :

**1.8.1** Η Τεχνική Προσφορά (κατά το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ)

## 1.9 ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Η Οικονομική Προσφορά τοποθετείται **επί ποινή απορρίψεως** σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ», όπως περιγράφεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ.

Στην Οικονομική Προσφορά αναγράφεται η τιμή και ο τρόπος πληρωμής, όπως ορίζεται κατωτέρω :

### 1.9.1 ΤΙΜΕΣ

1.9.1.1 Οι τιμές θα πρέπει να δίνονται σε ΕΥΡΩ, η δε συνολική τιμή θα αναγράφεται ολογράφως και αριθμητικώς.

1.9.1.2 Προσφορές που δεν δίνουν τις τιμές σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζουν σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

1.9.1.3 Η αναγραφή της τιμής σε ΕΥΡΩ, μπορεί να γίνεται με δύο ή και περισσότερα δεκαδικά ψηφία (άνευ ορίου), εφόσον χρησιμοποιείται σε ενδιάμεσους υπολογισμούς. Το γενικό σύνολο

ο προσυλλογισμός είναι σε δύο δεκαδικά ψηφία, προς τα πάνω εάν το τρίτο δεκαδικό ψηφίο είναι ίσο ή μεγαλύτερο του πέντε και προς τα κάτω εάν είναι μικρότερο του πέντε.

1.9.1.4 Εφόσον από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή ή δεν δίδεται ενιαία τιμή για ολόκληρη την προσφερόμενη ποσότητα, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

1.9.1.5 Προσφορές που θέτουν όρο αναπροσαρμογής της τιμής απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

1.9.1.6 Οι τιμές θα δίνονται ως εξής:

I. Τιμή μονάδος σε ΕΥΡΩ συμπεριλαμβανομένων των υπέρ τρίτων κρατήσεων και κάθε είδους δαπανών για παράδοση των ειδών ελευθέρων,

II. Ποσοστό ΦΠΑ επί τοις εκατό, της ανωτέρω τιμής (Σε περίπτωση που αναφέρεται εσφαλμένος Φ.Π.Α αυτός θα διορθώνεται από την Υπηρεσία.)

1.9.1.7 Εάν στο διαγωνισμό οι προσφερόμενες τιμές είναι υπερβολικά χαμηλές θα εξετάζονται λεπτομερώς οι προσφορές πριν την έκδοση απόφασης κατακύρωσης.

Για τον σκοπό αυτό θα ζητηθούν από τον προσφέροντα να παρασχεθούν εγγράφως οι αναγκαίες διευκρινίσεις σχετικά με τον οικονομικό χαρακτήρα της διαδικασίας κατασκευής ή τις τεχνικές λύσεις που έχουν επιλεγεί ή τις εξαιρετικά ευνοϊκές συνθήκες που διαθέτει ο προσφέρων για την προμήθεια των ειδών ή την πρωτοτυπία των προτεινομένων προμηθειών, τις οποίες επαληθεύει πριν την απόρριψη της προσφοράς .

1.9.1.8 Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερομένων τιμών, οι δε προμηθευτές υποχρεούνται να παρέχουν αυτά.

1.9.1.9 Οι τιμές δεν υπόκεινται σε μεταβολή κατά την διάρκεια ισχύος της προσφοράς, ούτε σε περίπτωση παράτασης ισχύος της προσφοράς.

### 1.9.2 Τρόπος Πληρωμής

Η πληρωμή θα γίνεται, αφού υποβληθούν στην Οικονομική Υπηρεσία τα απαραίτητα δικαιολογητικά :

1.Τιμολόγιο του Αναδόχου

2.Βεβαίωση Ασφαλιστικής και Φορολογικής Ενημερότητας του Αναδόχου

Ο προμηθευτής υπόκειται στις νόμιμες κρατήσεις του Δημοσίου :

- Φορος 4% για την προμήθεια υλικών .
- Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων 0,10%.

Σε περίπτωση που οι προσφέροντες ζητούν στην προσφορά τους διαφορετικό τρόπο πληρωμής, η προσφορά θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Η δαπάνη που θα προκληθεί θα βαρύνει τις πιστώσεις του εγκεκριμένου προϋπολογισμού της Π.Ι.Ν.

Σε περίπτωση μεταμέλειας του επιλεγέντος Αναδόχου και γενικά στην περίπτωση υπαναχώρησής του για οποιοδήποτε λόγο και πριν υπογραφεί η σχετική σύμβαση, ο επιλεγείς κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμά του που απορρέει από αυτήν και στην περίπτωση αυτή η ΠΙΝ έχει και την δυνατότητα να κατακυρώσει τον διαγωνισμό στον αμέσως επόμενο κατά σειρά βαθμολόγησης συμμετέχοντα.

Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης θα παραμείνει κατατεθειμένη στην ΠΙΝ μέχρι την ολοκλήρωση του έργου. Σε περίπτωση παράβασης κάποιου όρου της σύμβασης που θα συναφθεί καθώς και σε περίπτωση πλημμελούς άσκησης των υποχρεώσεων του Αναδόχου, η ΠΙΝ διατηρεί το δικαίωμα της αζημίως γι' αυτήν καταγγελίας της σύμβασης και κήρυξης του Αναδόχου εκπτώτου ως και αντικατάστασης του Αναδόχου, ενώ ταυτόχρονα δικαιούται να απαιτήσει κάθε άλλη θετική και αποθετική ζημία από τον Ανάδοχο.

Στην πιο πάνω περίπτωση, η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της ΠΙΝ και σε βάρος του Αναδόχου, λόγω ποινικής ρήτηρας χωρίς να αποκλείεται περαιτέρω αξίωση της ΠΙΝ κατά του Αναδόχου για την αποκατάσταση κάθε είδους ζημίας.

Το φυσικό ή νομικό πρόσωπο στο οποίο θα ανατεθεί το έργο υποχρεούται εντός δέκα (10) ημερών, από τη λήψη της σχετικής έγγραφης ειδοποίησής του, να προσέλθει να υπογράψει τη σύμβαση, προσκομίζοντας τη σχετική εγγύηση καλής εκτέλεσης, υφιστάμενος, σε περίπτωση άρνησής του, τις παραπάνω προβλεπόμενες κυρώσεις και συνέπειες.

Στην περίπτωση που το φυσικό ή νομικό πρόσωπο στο οποίο έγινε η κατακύρωση του διαγωνισμού, δεν προσέλθει να υπογράψει τη σύμβαση, η Υπηρεσία έχει το δικαίωμα να επιβάλλει αθροιστικά ή διαζευκτικά και κατά την κρίση της, τις πιο κάτω κυρώσεις:

A) Έκπτωσή του από την κατακύρωση του διαγωνισμού και από κάθε δικαίωμά του που απορρέει από την κατακύρωση αυτή.

B) Κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού σε άλλο προμηθευτή που θα εκλεγεί από τον πίνακα κατατάξεως των προσφορών και καταλογισμό εις βάρος του της τυχόν επιπλέον διαφοράς μεταξύ της τιμής κατακύρωσης και της τιμής στην οποία το Δημόσιο θα προμηθευτεί το κατακυρωθέν είδος.

Κατά τα λοιπά ισχύουν τα προβλεπόμενα στις κείμενες διατάξεις Περί Κρατικών Προμηθειών.

Κατά των αποφάσεων επιβολής κυρώσεων, δύνανται να ασκηθούν τα προβλεπόμενα από τις κείμενες διατάξεις ένδικα μέσα.

### **1.11 Επισημαίνεται ότι:**

1.11.1 Οι προσφορές δεν πρέπει να έχουν ξόσματα, σβησίματα, προσθήκες, διορθώσεις. Εάν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε προσθήκη ή διόρθωση, αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον προσφέροντα. Η προσφορά απορρίπτεται όταν υπάρχουν σε αυτή προσθήκες ή διορθώσεις οι οποίες την καθιστούν ασαφή, κατά την κρίση της επιτροπής αξιολόγησης του διαγωνισμού.

1.11.2 Προσφορές που παρουσιάζουν, κατά την κρίση του αρμοδίου για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού οργάνου, ουσιώδεις αποκλίσεις από τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της Διακήρυξης, **απορρίπτονται ως απαράδεκτες**. Αντίθετα δεν απορρίπτονται προσφορές εάν οι παρουσιαζόμενες αποκλίσεις κρίνονται ως επουσιώδεις.

**15PROC003055634\_2015\_09\_16** 1.11.3 Ο χρόνος ισχύος των προσφορών είναι 120 (εκατόν είκοσι) ημερολογιακές ημέρες προσημετρούμενες από την επόμενη της ημέρας διενέργειας του διαγωνισμού.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται, εφόσον ζητηθεί από την Υπηρεσία, πριν από τη λήξη της, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με το προβλεπόμενο από τη διακήρυξη. Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανωτάτου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα του διαγωνισμού ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα ότι συντρέχει λόγος δημοσίου συμφέροντος. Στην περίπτωση αυτή, οι συμμετέχοντες μπορούν να επιλέξουν την παραμονή τους εντός του διαγωνισμού.

1.11.4 Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

1.11.5 Διευκρινίσεις που δίνονται από τους προσφέροντες οποτεδήποτε μετά την λήξη χρόνου κατάθεσης των προσφορών τους δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

1.11.6 Μετά την κατάθεση της προσφοράς, επί νομίμως υποβληθέντων δικαιολογητικών οι διαγωνιζόμενοι παρέχουν διευκρινίσεις μόνο όταν αυτές ζητούνται από αρμόδιο όργανο είτε κατά την ενώπιον του διαδικασία, είτε κατόπιν εγγράφου της Υπηρεσίας, μετά την σχετική γνωμοδότηση του οργάνου. Από τις διευκρινίσεις, οι οποίες παρέχονται, σύμφωνα με τα παραπάνω, λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες που αναφέρονται στα σημεία για τα οποία υποβλήθηκε σχετικό αίτημα από το αρμόδιο όργανο.

1.11.7 **Γίνονται δεκτές προσφορές για ένα ή περισσότερα υποέργα.**

## **2. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ - ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

2.1 Η αρμόδια Επιτροπή στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των προσφορών που γίνεται δημόσια την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται από τη διακήρυξη.

- Προσφορές που υποβάλλονται στην Επιτροπή μετά την καθορισμένη ημερομηνία και ώρα δεν αποσφραγίζονται, αλλά παραδίδονται στην Υπηρεσία για επιστροφή, ως εκπρόθεσμες.

- Οι δικαιούμενοι να παρευρίσκονται στη διαδικασία αποσφράγισης των προσφορών λαμβάνουν γνώση των συμμετασχόντων στο διαγωνισμό.

2.2 Η αποσφράγιση γίνεται με την παρακάτω διαδικασία:

Αποσφραγίζονται οι κυρίως φάκελοι καθώς και οι φάκελοι των τεχνικών προσφορών, μονογράφονται δε και σφραγίζονται από την Επιτροπή όλα τα δικαιολογητικά και οι Τεχνικές Προσφορές κατά φύλλο. Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών δεν αποσφραγίζονται αλλά μονογράφονται και σφραγίζονται από την Επιτροπή και τοποθετούνται σε νέο φάκελο ο οποίος επίσης σφραγίζεται και υπογράφεται από την ίδια Επιτροπή.

Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν - κατά την αξιολόγηση των τεχνικών και λοιπών στοιχείων - αποδεκτές, δεν αποσφραγίζονται αλλά επιστρέφονται μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας του διαγωνισμού.

Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης των τεχνικών και λοιπών στοιχείων οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών θα αποσφραγισθούν από το αρμόδιο όργανο σε ημερομηνία και ώρα που θα γνωστοποιηθεί σε αυτούς, των οποίων οι προσφορές κρίθηκαν αποδεκτές, με ειδική πρόσκληση, που θα τους αποσταλεί.

- Κριτήριο αξιολόγησης των προσφορών για το διαγωνισμό είναι η χαμηλότερη τιμή στο σύνολο της προσφοράς.

- Οι δικαιούμενοι να παρευρίσκονται στην διαδικασία αποσφράγισης οικονομικών προσφορών λαμβάνουν γνώση των τιμών που προσφέρθηκαν.



~~15PROC003055634-2015-09-16~~  
2.3 Ο χρόνος προέμβασης των συμμετεχόντων – συμφώνως με το άρθρο 19 του Π.Δ. 118/07 στις προσφορές ορίζεται εντός (3) εργασίμων ημερών από την ημερομηνία αποσφράγισης των προσφορών.

### **3. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΝΑΔΕΙΞΗΣ ΜΕΙΟΔΟΤΗ - ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ**

#### **3.1 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

3.1.1 Η αξιολόγηση των προσφορών θα γίνει από την αρμόδια προς τούτο Επιτροπή διαγωνισμού.

3.1.2 Κριτήριο για την κατακύρωση και την τελική επιλογή του προμηθευτή είναι η χαμηλότερη τιμή στο σύνολο της προσφοράς του κάθε υποέργου.

3.1.3 Όταν ο προμηθευτής ο οποίος προσφέρει τη χαμηλότερη τιμή δεν προσκομίζει, ένα ή περισσότερα από τα έγγραφα και τα δικαιολογητικά που προβλέπονται, η κατακύρωση γίνεται στον προμηθευτή που προσφέρει την αμέσως επόμενη χαμηλότερη τιμή. Σε περίπτωση που και αυτός δεν προσκομίζει ένα ή περισσότερα από τα έγγραφα και δικαιολογητικά τα οποία απαιτούνται, η κατακύρωση γίνεται στον προμηθευτή με την αμέσως χαμηλότερη τιμή και ούτω καθ' εξής. Αν κανένας από τους προμηθευτές δεν προσκομίζει, ένα ή περισσότερα από τα έγγραφα και δικαιολογητικά τα οποία απαιτούνται, ο διαγωνισμός ματαιώνεται.

Το αρμόδιο για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού όργανο, με αιτιολογημένη γνωμοδότησή του, μπορεί να προτείνει:

A) Ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού και επανάληψή του με τροποποίηση ή μη των όρων και των τεχνικών προδιαγραφών.

B) Ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού και προσφυγή στη διαδικασία της διαπραγμάτευσης.

Γ) Οριστική ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού στις εξής περιπτώσεις:

α) Όταν ο φορέας δε χρειάζεται πλέον το υλικό είτε λόγω αλλαγών στην τεχνολογία είτε λόγω διακοπής ή περιορισμού της δραστηριότητας, για την οποία επρόκειτο να χρησιμοποιηθεί το υλικό

β) Όταν συντρέχουν άλλοι λόγοι δημοσίου συμφέροντος που επιβάλλουν τη ματαίωση.

#### **3.2 ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ - ΑΝΑΘΕΣΗΣ**

Στον προμηθευτή που έγινε η κατακύρωση, αποστέλλεται σχετική ανακοίνωση που περιλαμβάνει τουλάχιστον τα παρακάτω στοιχεία:

- Το προς προμήθεια είδος
- Την ποσότητα
- Την τιμή
- Τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υλικό
- Τη συμφωνία της κατακύρωσης με τους όρους της διακήρυξης καθώς και με το σχέδιο σύμβασης που έχει επισυναφθεί στη διακήρυξη
- Την προθεσμία υπογραφής της σύμβασης

Η αξιολόγηση της προσφοράς θα γίνει στο σύνολό της.

Το πρακτικό της τελικής κατάταξης των προσφορών καθώς και κάθε άλλο στοιχείο του Διαγωνισμού (οικονομικές προσφορές, επιστολές κ.λπ.) θα κατατεθούν στο Τμήμα Προμηθειών της Δ/σης Οικονομικού της Π.Ι.Ν για να διαβιβαστεί στην Οικονομική Επιτροπή, στην οποία εναπόκειται η έκδοση της σχετικής απόφασης κατακύρωσης.

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

Ο προμηθευτής στον οποίο κατακυρώθηκε η προμήθεια, υποχρεούται να προσέλθει σε δέκα (10) μέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης, για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, προσκομίζοντας και την προβλεπόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης αυτής. Ο προμηθευτής μπορεί να προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης το αργότερο μέσα σε 15 ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης.

Εάν η κατακύρωση γίνεται σε αλλοδαπό προμηθευτή η ανακοίνωση απευθύνεται στον εκπρόσωπό του στην Ελλάδα, εάν υπάρχει, σε αντίθετη περίπτωση αποστέλλεται σχετική τηλεομοιοτυπία στον αλλοδαπό προμηθευτή. Στην περίπτωση που η πληρωμή στον προμηθευτή προβλέπεται να γίνει με άνοιγμα πίστωσης, η εγγύηση καλής εκτέλεσης μπορεί να κατατεθεί στον ανταποκριτή της Τράπεζας της Ελλάδος στο εξωτερικό, η δε εγγύηση συμμετοχής παραμένει σε ισχύ και αποδεσμεύεται μετά την κατάθεση και αποδοχή της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

Εάν ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η ανακοίνωση, δεν προσήλθε να υπογράψει την σύμβαση, κηρύσσεται έκπιπτος με απόφαση ύστερα από απόφαση της αρμόδιας επιτροπής.

#### **4. ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ**

##### **4.1 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ**

4.1.1 Οι εγγυήσεις εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή άλλα νομικά πρόσωπα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη-μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης και έχουν σύμφωνα με τα ισχύοντα το δικαίωμα αυτό. Οι εγγυήσεις πρέπει να περιλαμβάνουν καταρχήν :

1. Την ημερομηνία έκδοσης
2. Τον εκδότη
3. Την υπηρεσία προς την οποία απευθύνεται
4. Τον αριθμό της εγγύησης
5. Το ποσό που καλύπτει η εγγύηση
6. Την πλήρη επωνυμία και τη διεύθυνση του προμηθευτή υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση.
7. Τους όρους ότι:
  - α) Η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται της ένστασης της διζήσεως
  - β) Το ποσό της εγγύησης τηρείται στην διάθεση της Υπηρεσίας που διενεργεί τον διαγωνισμό και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά μέσα σε τρεις (3) μέρες μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση
  - γ) Σε περίπτωση κατάρτησης της εγγύησης, το ποσό της κατάρτησης υπόκειται σε πάγιο τέλος χαρτοσήμου
  - δ) Ο εκδότης της εγγύησης υποχρεούται να προβεί στην παράταση της ισχύος της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της αρμόδιας υπηρεσίας, που θα υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της εγγύησης.

# 15PROC003055634 2015-09-16

4.12 Για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να καταθέσει εγγύηση που να καλύπτει το 5% της συνολικής συμβατικής αξίας, χωρίς Φ.Π.Α., με απεριόριστο χρόνο ισχύος. Η εγγύηση κατατίθεται προ ή κατά την υπογραφή της σύμβασης και περιλαμβάνει όλα όσα αναγράφονται παραπάνω για την εγγύηση συμμετοχής και τα ακόλουθα:

A) Τον αριθμό της σχετικής σύμβασης και τα προς προμήθεια υλικά.

B) Την ημερομηνία λήξης της ισχύος εγγύησης.

- Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, πρέπει να προβλέπουν ότι σε περίπτωση κατάπτωσης τους το οφειλόμενο ποσό υπόκειται στο κατά περίπτωση νόμιμο τέλος χαρτοσήμου. Στις ίδιες επιβαρύνσεις υπόκειται και το τυχόν οφειλόμενο ποσό λόγω επιβολής προστίμου.

- Οι εγγυήσεις εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή άλλα νομικά πρόσωπα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης και έχουν σύμφωνα με τη νομοθεσία των κρατών - μελών αυτό το δικαίωμα.

- Εγγυήσεις που εκδίδονται σε κράτος - μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης εκτός της Ελλάδας, θα συνοδεύονται υποχρεωτικά και με ποινή αποκλεισμού, από επίσημη μετάφρασή τους στην Ελληνική γλώσσα.

- Τυχόν ελλείψεις της εγγύησης συμμετοχής πέραν των αναγκαίων μπορούν να καλύπτονται εκ των υστέρων.

Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 25 του Π.Δ. 118/2007.

## 4.2 ΠΑΡΑΤΑΣΗ / ΜΕΤΑΘΕΣΗ ΧΡΟΝΟΥ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης μπορεί να παρατείνεται το ανώτερο μέχρι το ¼ αυτού με επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου για την επιβολή των προβλεπόμενων κυρώσεων (σχετ. αρ. 26 του Κ.Π.Δ.) ή να μετατίθεται .

## 4.3 ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ - ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ

Ενστάσεις - προσφυγές υποβάλλονται για τους λόγους και με την διαδικασία που προβλέπεται από το άρθρο 15 του Π.Δ. 118/07.

## 4.4 ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Στη σύμβαση ανάθεσης που θα υπογραφεί μεταξύ Περιφέρειας Ιονίων Νήσων και του Αναδόχου θα ισχύσουν οι παρακάτω όροι, ακόμη και αν δεν περιληφθούν στο κείμενο της σύμβασης :

- Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος για παράδοση των ειδών στα κτίρια των Υπηρεσιών της ΠΙΝ, με δικά του μεταφορικά έξοδα.

- Ο Ανάδοχος θα είναι υπεύθυνος έναντι της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων για την ορθή εκπλήρωση των υποχρεώσεών του, άλλως, μπορεί να καταπέσει υπέρ της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων η εγγύηση της καλής εκτέλεσης ως ποινική ρήτρα υπέρ της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων (ΠΙΝ) και σε βάρος του Αναδόχου, ενώ ο Ανάδοχος υποχρεούται επί πλέον σε πλήρη αποζημίωση της ΠΙΝ για οποιοδήποτε είδος ζημίας ήθελε υποστεί.

- Από τις συμβάσεις και τις οποιοδήποτε σχέσεις του Αναδόχου με τους τρίτους που αφορούν άμεσα ή έμμεσα την εκτέλεση της σύμβασης με την Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, ουδεμία υποχρέωση ή δέσμευση ή ευθύνη θα έχει η Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, έναντι των τρίτων αυτών, του Αναδόχου βαρυνομένου αποκλειστικά με κάθε φύσεως δαπάνη δική του ή τρίτων που θα αφορά με οποιοδήποτε τρόπο την εκτέλεση της συμβάσεως με την Περιφέρεια Ιονίων Νήσων. Σε

πρόσωπα προσλήψης του έργου, ο Ανάδοχος υπέχει έναντι της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων, υποχρέωση να αποκαταστήσει πλήρως οποιαδήποτε ζημία της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων, αν ο τρίτος ήθελε τυχόν στραφεί κατά της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων (ΠΙΝ), παράλληλα δε ο Ανάδοχος υποχρεούται να ασκήσει πρόσθετη παρέμβαση υπέρ της ΠΙΝ σε οποιαδήποτε σχετική δίκη και να καταβάλει στην ΠΙΝ όλες τις δαπάνες για τη δίκη, στην ημεδαπή ή στην αλλοδαπή.

- Τις αυτές υποχρεώσεις υπέχει ο Ανάδοχος έναντι της ΠΙΝ, και για οποιαδήποτε ζημία σε πρόσωπα ή πράγματα ήθελε προκληθεί από τον Ανάδοχο και τα όργανα αυτού κατά την εκτέλεση της σύμβασής του με την ΠΙΝ, ή με αφορμή αυτή, ευθυνόμενος αυτός αποκλειστικά σε αποκατάσταση κάθε θετικής ή αποθετικής ζημίας περιλαμβανομένης και της ηθικής βλάβης σε βάρος οιασδήποτε τρίτου. Παράβαση οιασδήποτε των ανωτέρω υποχρεώσεων του Αναδόχου έναντι της ΠΙΝ, θα συνεπάγεται σε βάρος του την καταγγελία της σύμβασης από την ΠΙΝ, την κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης και την αποκατάσταση από τον Ανάδοχο κάθε είδους ζημίας της ΠΙΝ.

- Ο Ανάδοχος θα υποχρεούται και στους χρόνους που προβλέπονται από τη διακήρυξη να εκτελέσει το έργο σύμφωνα με τους όρους της διακήρυξης του διαγωνισμού, σύμφωνα με την προσφορά του, όπως αυτή θα γίνει δεκτή με απόφαση του Αρμοδίου Οργάνου της ΠΙΝ, κατά τρόπο που να εξυπηρετούνται τα συμφέροντα της ΠΙΝ, και να εκπληρώνεται με τον αποτελεσματικότερο τρόπο το αντικείμενο της παρούσας σύμβασης.

- Κατ' εξαίρεση και για λόγους που δεν θα οφείλονται σε υπαιτιότητα του Αναδόχου και υπό τον όρο ότι δεν μεταβάλλεται η αποτελεσματικότητα και το σχετικό οικονομικό αντικείμενο της σύμβασης, μπορούν, εάν αντικειμενικές συνθήκες το επιβάλλουν και μετά από σχετική έγγραφη έγκριση του Αρμοδίου Οργάνου της ΠΙΝ να επέρχονται ορισμένες διαφοροποιήσεις περιορισμένης έκτασης.

- Έκπτωση Αναδόχου

Σε περίπτωση παράβασης από τον Ανάδοχο οποιουδήποτε από τους όρους της διακήρυξης και της σχετικής σύμβασης ή πλημμελούς εκτέλεσης των υποχρεώσεων του, η ΠΙΝ δικαιούται να κηρύξει με απόφασή της τον Ανάδοχο έκπτωτο και να λύσει τη σύμβαση αζημίως για την ΠΙΝ. Στην περίπτωση αυτή θα επέρχονται σε βάρος του Αναδόχου οι συνέπειες της κατάπτωσης της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης και θα ευθύνεται αυτός για την αποκατάσταση κάθε είδους ζημίας της ΠΙΝ από την παράβαση για την οποία επιβλήθηκε η έκπτωση κ.λπ.

#### **4.5 ΠΑΡΑΛΑΒΗ**

Η ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του έργου θα γίνεται από την αρμόδια Επιτροπή παραλαβής προμηθειών της ΠΙΝ, συντασσόμενου προς τούτο σχετικού πρακτικού, αφού διαπιστωθεί ότι όλες οι προμήθειες ανταποκρίνονται προς τις προδιαγραφές της παρούσας διακήρυξης και της σύμβασης που θα υπογραφεί με τον Ανάδοχο και σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

15PROC003055634-2015-09-16

**ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

## 1. ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ 15PROC003055634 2015-09-16

Προκειμένου να διαπιστωθεί η συμφωνία των τεχνικών χαρακτηριστικών των υπό προμήθεια ειδών με τους όρους των τεχνικών προδιαγραφών της διακήρυξης διενεργούνται οι παρακάτω έλεγχοι:

1.1.1. Ο έλεγχος αυτός γίνεται από την επιτροπή παραλαβής και έχει σκοπό την εξακρίβωση της συμφωνίας των τεχνικών χαρακτηριστικών των υπό προμήθεια ειδών με τους όρους των προδιαγραφών.

1.1.2. Πρακτικός έλεγχος διενεργείται επίσης από την ως άνω επιτροπή, με χρήση στα μηχανήματα, για να διαπιστωθεί η λειτουργία τους.

## 2.. ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η σύμβαση που θα υπογραφεί θα ισχύει από την ημερομηνία υπογραφής της και για ένα μήνα εφαρμόζοντας τον συμβατικό χρόνο παράδοσης που είναι μέχρι τριάντα μέρες από την υπογραφή της, με δικαίωμα παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης μέχρι το ¼ αυτού με επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου για την επιβολή των προβλεπόμενων κυρώσεων (σχετ. αρ. 26 και 32 του ΠΔ 118/07.) .

Επισημαίνεται ότι μετά τη λήξη της παραπάνω παράτασης θα κινείται η διαδικασία κήρυξης του προμηθευτού έκπτωτου.

## 3. ΤΙΜΕΣ

Οι τιμές της προσφοράς για την προμήθεια των ειδών, για κάθε υποέργο, θα αναγράφονται σε ευρώ .Η τιμή θα αναγράφεται υποχρεωτικά στην οικονομική προσφορά αριθμητικά και ολογράφως χωρίς ΦΠΑ.

Προσφορές που δεν είναι σύμφωνες με τα παραπάνω οριζόμενα απορρίπτονται.

## 4. ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΒΑΣΗ ΤΩΝ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Στις περιπτώσεις που ο προμηθευτής παραβαίνει ή αμελεί τις υποχρεώσεις του, υπόκειται σε πρόστιμο που μπορεί να φτάσει μέχρι το 10% της συμβατικής αξίας του χωρίς το Φ.Π.Α., ανάλογα με τη βαρύτητα και τη συχνότητα της παράβασης, με απόφαση του αρμόδιου οργάνου της Π.Ι.Ν.

Σε όλες τις παραπάνω περιπτώσεις, η απόφαση λαμβάνεται από το αρμόδιο όργανο της Π.Ι.Ν, ύστερα από εισήγηση του Προϊσταμένου της αρμόδιας Διεύθυνσης Οικονομικού.

Σε περίπτωση επανειλημμένης παράβασης των όρων της σύμβασης, ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος με απόφαση του αρμόδιου οργάνου Π.Ι.Ν και η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καταπίπτει Π.Ι.Ν.

Η εισπραξη του προστίμου γίνεται με παρακράτηση από το λαβείν του προμηθευτή ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης, εφόσον ο προμηθευτής δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

## 5. ΚΗΡΥΞΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ΕΚΠΤΩΤΟΥ

Ο προμηθευτής δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση ή τη σύμβαση όταν:

- α. Το έργο της παράδοσης δεν εκτελέστηκε με ευθύνη του Δημοσίου.
- β. Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον προμηθευτή που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αρμόδιου για τη διοίκηση του φορέα οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων αθροιστικά ή διαζευκτικά, οι παρακάτω κυρώσεις:

α. Καταπίπτει ολκή ή μερική της έγγυσης καλής εκτέλεσης της σύμβασης, κατά περίπτωση.

β. Εκτέλεση του έργου σε βάρος του εκπτώτου προμηθευτή είτε από τους υπόλοιπους προμηθευτές που είχαν λάβει μέρος στο διαγωνισμό ή είχαν κληθεί για διαπραγμάτευση, είτε με διενέργεια διαγωνισμού, είτε με διαπραγμάτευση, αν συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 22 του Κ.Π.Δ.118/2007. Κάθε άμεση ή έμμεση προκαλούμενη ζημία του δημοσίου ή τυχόν διαφέρον που θα προκύψει, καταλογίζεται σε βάρος του έκπτώτου προμηθευτή. Ο καταλογισμός αυτός γίνεται ακόμη και στην περίπτωση που δεν πραγματοποιείται νέα προμήθεια για την εκτέλεση του έργου, κατά τα παραπάνω οριζόμενα. Στην περίπτωση αυτή, ο υπολογισμός του καταλογιζόμενου ποσού γίνεται με βάση κάθε στοιχείο, κατά την κρίση του αρμόδιου οργάνου και με βάση τις αρχές της καλής πίστης και των συναλλακτικών ηθών.

γ. Προσωρινός ή οριστικός αποκλεισμός του προμηθευτή από το σύνολο των προμηθειών των φορέων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του Ν.2286/1995. Ο αποκλεισμός, σε οποιαδήποτε περίπτωση, επιβάλλεται μόνο με απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Πολιτικής και Προγραμματισμού Προμηθειών, η οποία υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο για παροχή εξηγήσεων και μετά από αιτιολογημένη εισήγηση του φορέα που διενεργεί το διαγωνισμό.

Σε περίπτωση που η εκτέλεση του έργου της παράδοσης σε βάρος έκπτώτου προμηθευτή γίνεται με τροποποίηση όρων της κατακύρωσης, της ανάθεσης ή της σύμβασης, από τις οποίες κηρύχθηκε έκπτωτος, κατά περίπτωση, κατά τον υπολογισμό του διαφέροντος σε βάρος του, λαμβάνεται υπόψη η διαφορά που τυχόν προκύπτει από την τροποποίηση των σχετικών όρων, η οποία συμψηφίζεται με το προς καταλογισμό ποσό.

6. Σύμφωνα με το άρθρο 21 του ΠΔ 118/2007, το αρμόδιο για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού όργανο, με αιτιολογημένη γνωμοδότησή του, μπορεί να προτείνει κατακύρωση της προμήθειας για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα κατά ποσοστό στα εκατό, που θα καθορίζεται στη διακήρυξη. Το ποσοστό αυτό δεν μπορεί να υπερβαίνει το 15% για διαγωνισμούς προϋπολογισθείσης αξίας από 100.001,00 € και άνω, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ στην περίπτωση μεγαλύτερης ποσότητας ή το 50% στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας. Για κατακύρωση μέρους της ποσότητας κάτω του καθοριζόμενου από τη διακήρυξη ποσοστού, απαιτείται προηγούμενη αποδοχή από τον προμηθευτή.

Στην παρούσα διακήρυξη το ποσοστό καθορίζεται σε 15% στην περίπτωση μεγαλύτερης ποσότητας και σε 30% στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας.

7. Η περίπτωση αδυναμίας παράδοσης ενός είδους από τον προμηθευτή και μόνο αν υπάρχει έλλειψη αυτού στην αγορά, θα δικαιολογηθεί μόνο με βεβαίωση της αρμόδιας Αστυνομικής - Αγορανομικής Υπηρεσίας ή του τμήματος Εμπορίου.

8. Σε περίπτωση άρνησης ή αδυναμίας του προμηθευτή να παραδώσει τα ζητούμενα είδη, η Υπηρεσία μπορεί να προμηθευτεί τα απαραίτητα είδη ελεύθερα και η διαφορά της τιμής θα καταλογίζεται σε βάρος του προμηθευτή.

9. Δικαιολογητικά συμμετοχής που εκδίδονται σε κράτος εκτός Ελλάδος, θα συνοδεύονται υποχρεωτικά από επίσημη μετάφραση τους στην Ελληνική Γλώσσα.

15PROC003055634 2015-09-16

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ**

**ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ  
ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟ, ΖΑΚΥΝΘΟΣ  
Τ.Κ. 29100

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Για την προμήθεια και εγκατάσταση Μηχανολογικού Εξοπλισμού ,Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού και λογισμικού εξοπλισμού για την πιστοποίηση του ΚΤΕΟ της Δ/νσης Μεταφορών & Επικοινωνιών Π.Ε. Ζακύνθου.

Στην Ζάκυνθο σήμερα ....., ημέρα ... .., οι κάτωθι υπογράφοντες την παρούσα, αφενός η Περιφερειακή Ενότητα Ζακύνθου, που εδρεύει στην οδό Διοικητήριο Ζάκυνθος ΤΚ 29100, με Α.Φ.Μ. 997913715 & Δ.Ο.Υ. Α' Κέρκυρας και εκπροσωπείται νόμιμα από τον κ. Ελευθέριο Νιοτόπουλο και αφετέρου ..... που θα καλείται στο εξής ανάδοχος και εδρεύει στην οδό ..... ΤΚ ....., τηλ. .... με Α.Φ.Μ. .... & Δ.Ο.Υ. ...., συμφώνησαν και έκαναν αποδεκτά τα ακόλουθα:

Έχοντας υπόψη:

1. τις διατάξεις του Ν. 3852/ 2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης».
2. τις διατάξεις του Ν.2286/1995 (ΦΕΚ 19/Α/1995) «Προμήθειες του δημόσιου τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων».
3. τις διατάξεις του Ν. 2362/1995 (ΦΕΚ Α'247) «Περί Δημοσίου Λογιστικού, ελέγχου των δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις».
4. τις διατάξεις του Π.Δ. 118/2007 (ΦΕΚ 150/Α/10-7-2007) «Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου
5. Την υπ' αριθμ. .... απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Ιονίων Νήσων.
6. Την υπ' αριθμ. .... διακήρυξη της Π.Ε. Ζακύνθου "Πρόχειρος διαγωνισμός με έγγραφες και σφραγισμένες προσφορές και κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή σε ευρώ, για την προμήθεια μηχανολογικού, ηλεκτρονικού και λογισμικού εξοπλισμού απαραίτητου για τις παρεμβάσεις πιστοποίησης ISO 9001 του ΚΤΕΟ της Δ/νσης Μεταφορών και Επικοινωνιών ΠΕ Ζακύνθου προϋπολογιζόμενης αξίας τριάντα πέντε χιλιάδων ευρώ(35.000,00€)συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ."
7. Την με αρ. πρωτ. .... προσφορά του Αναδόχου που επισυνάπτεται στην

παρούσα ως αναπόσπαστο τμήμα της.  
8. Την με αρ. πρωτ. .... / ..... Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Ιονίων Νήσων για έγκριση του/ των υπ' αριθμ. .... πρακτικού/ών της Επιτροπής Διενέργειας και Αξιολόγησης του ανωτέρω Διαγωνισμού και κατακύρωση του Διαγωνισμού στο μειοδότη  
.....

**ΑΡΘΡΟ 1ο**  
**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Αντικείμενο της σύμβασης αποτελεί η προμήθεια και εγκατάσταση Μηχανολογικού Ηλεκτρονικού και Λογισμικού εξοπλισμού για την πιστοποίηση του ΚΤΕΟ της Δ/νσης Μεταφορών & Επικοινωνιών Π.Ε. Ζακύνθου με τις τεχνικές και λοιπές προδιαγραφές, όπως αυτά περιγράφονται αναλυτικά στην προσφορά του αναδόχου, η οποία επισυνάπτεται και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

**(ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ)**

**ΑΡΘΡΟ 2ο**  
**ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ**

Ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδώσει και να τοποθετήσει τον απαιτούμενο εξοπλισμό και λογισμικό, με την εγκατάσταση των απαραίτητων πιστοποιητικών ψηφιακών υπογραφών, σύμφωνα με το άρθρο 11 παρ. 1&2 της αριθμ. 20794/2222/3-5-2012 Υπουργικής Απόφασης, σε διάστημα Τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης, με δαπάνες και ευθύνη του και να παρέχει τις υπηρεσίες υποστήριξης του εξοπλισμού και εφαρμογών λογισμικού για το διάστημα ενός (1) έτους από την υπογραφή της σύμβασης.

Ο τόπος παράδοσης - τοποθέτησης του εξοπλισμού και παροχής υπηρεσιών συντήρησης είναι το κτίριο στέγασης του ΚΤΕΟ Περιφερειακής Ενότητας Ζακύνθου, οι δε σχετικές δαπάνες μεταφοράς θα βαρύνουν τον ανάδοχο.

Ο προμηθευτής δεν μπορεί να επικαλεσθεί έλλειψη του προς προμήθεια εξοπλισμού για οποιοδήποτε λόγο.

**ΑΡΘΡΟ 3ο**  
**ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΕΡΓΟΥ**

Η παραλαβή θα γίνει από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής η οποία συγκροτήθηκε με την αριθμ..... Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Π.Ι.Ν.

Η Επιτροπή θα παραλάβει τον εξοπλισμό σε πλήρη λειτουργία και με την εγκατάσταση των απαραίτητων πιστοποιητικών ψηφιακών υπογραφών σύμφωνα με το άρθρο 11 παρ. 1&2 της αριθμ. 20794/2222/3-5-2012 Υπουργικής Απόφασης. Η οριστική παραλαβή του Έργου εκφράζεται με τη σύνταξη σχετικού πρωτοκόλλου οριστικής παραλαβής.

15PROC003055634-2015-09-16  
Το έργο θεωρείται ότι ολοκληρώθηκε προσηκόντως, μετά την έκδοση σχετικού Πρωτοκόλλου οριστικής παραλαβής από την Επιτροπή Παραλαβής.

#### **ΑΡΘΡΟ 4ο**

##### **ΤΙΜΗ - ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ - ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ**

Οι τιμές όλου του εξοπλισμού ορίζονται να είναι αυτές που φαίνονται στη σχετική προσφορά του αναδόχου και θα είναι σταθερή για όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης και της τυχόν παράτασης αυτής. Οποιαδήποτε παραπάνω επιβάρυνση εκ μέρους του αναδόχου δεν είναι αποδεκτή και τυχόν χρέωσή της συνιστά λόγο ακύρωσης της παρούσης και έκπτωσης του αναδόχου.

Στην παραπάνω τιμές περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, εκτός από τον Φ.Π.Α.

Η συνολική δαπάνη του έργου ανέρχεται στο ποσό .....συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

Για τη παραπάνω δαπάνη έχει εγκριθεί η αριθ.20258/4070/24-2-2015 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης και καταχωρήθηκε με α/α ...99..... στο βιβλίο εγκρίσεων Εντολών της ΥΔΕ Ν Ζακύνθου.

Η πληρωμή στον προμηθευτή θα γίνει συνολικά μετά την οριστική παραλαβή του έργου ακολουθούμενης της διαδικασίας του άρθρου 35 του Π.Δ. 118/2007 υπό την προϋπόθεση της προηγούμενης προσκόμισης από τον προμηθευτή των απαιτούμενων από το νόμο δικαιολογητικών.

Τα δικαιολογητικά που απαιτούνται για την πληρωμή είναι τα παρακάτω:

Πρωτόκολλα παραλαβής αναλωσίμων υλικών από την αντίστοιχη επιτροπή παραλαβής.

Τιμολόγιο του προμηθευτή.

Φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα του προμηθευτή.

Οι κρατήσεις επί της συνολικής συμβατικής αξίας βαρύνουν τον προμηθευτή, ήτοι:

- υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων 0,10%.
- Φορος 4% για την προμήθεια υλικών .

Η δαπάνη θα βαρύνει την εγκεκριμένη πίστωση του προϋπολογισμού της Π.Ε. Ζακύνθου.

#### **ΑΡΘΡΟ 5ο**

##### **ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΑΝΑΘΕΣΗΣ**

- Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος για παράδοση και εγκατάσταση σε πλήρη λειτουργία του εξοπλισμού στο κτίριο του ΚΤΕΟ της Περιφερειακής Ενότητας Ζακύνθου.

- Ο Ανάδοχος με για το μηχανογραφικό σύστημα πρέπει με δική του φροντίδα και ευθύνη, να εκπληρώσει τους όρους σύμφωνα με το άρθρο 11 παρ. 1 & 2 της αριθμ. 20794/2222/3 Μαΐου 2012 (ΦΕΚ 1466 Β') Υ.Α., όπως τροποποιήθηκε με την ΥΑ 64010/5841 ΦΕΚ Β3107/19-11-2014. Συγκεκριμένα στο άρθρο 11 παράγραφο 2β της ανωτέρω Υ.Α αναφέρεται ρητά ότι υπεύθυνος για την ψηφιακή υπογραφή είναι ο προμηθευτής του μηχανογραφικού συστήματος ή τυχόν άλλο πρόσωπο που έχει επιφορτιστεί με την ευθύνη για την τεχνική υποστήριξη ,την συντήρηση και την αναβάθμιση του συστήματος.

. Ο ανάδοχος για το μηχανογραφικό σύστημα αναλαμβάνει την υποχρέωση να αναβαθμίσει το λογισμικό των αναλυτών καυσαερίων βενζίνης κατασκευής TECNOTEST τύπου

15PROC003055034\_2015\_0916  
STARGAS 898 και νεφελόμετρον κατασκευής TECNOSTEST τύπου STARGAS 898 ώστε να ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές της Υ.Α. 20794/2222 (Φ.Ε.Κ. 1466 Τεύχος Β/3 Μαΐου 2012), όπως τροποποιήθηκε με την Υ.Α. 55332/5732/28-12-2012 και θα συνδέσει τους αναλυτές και νεφελόμετρα με την κεντρική μονάδα της αυτόματης γραμμής και θα εξασφαλίσει την αυτόματη μεταφορά των μετρήσεων.

Ο ανάδοχος για τον ηλεκτρονικό εξοπλισμό αναλαμβάνει την υποχρέωση να κάνει όλες τις απαραίτητες ρυθμίσεις και αναβαθμίσεις στους υπάρχοντες Η/Υ της Υπηρεσίας οι οποίοι θα συνδεθούν και θα χρησιμοποιηθούν σαν τερματικά στο Μ.Σ. ώστε να είναι πλήρως λειτουργικοί.

- Ο Ανάδοχος θα είναι υπεύθυνος έναντι της Περιφερειακής Ενότητας Ζακύνθου για την ορθή εκπλήρωση των υποχρεώσεών του, άλλως, μπορεί να καταπέσει υπέρ της Π.Ε.Ζ. η εγγύηση της καλής εκτέλεσης ως ποινική ρήτρα υπέρ της Π.Ε.Ζ και σε βάρος του Αναδόχου, ενώ ο Ανάδοχος υποχρεούται επί πλέον σε πλήρη αποζημίωση της Π.Ε.Ζ. για οποιοδήποτε είδος ζημίας ήθελε υποστεί.

- Από τις συμβάσεις και τις οποιοδήποτε σχέσεις του Αναδόχου με τους τρίτους που αφορούν άμεσα ή έμμεσα την εκτέλεση της σύμβασης με την Π.Ε.Ζ., ουδεμία υποχρέωση ή δέσμευση ή ευθύνη θα έχει η Π.Ε.Ζ., έναντι των τρίτων αυτών, του Αναδόχου βαρυνόμενου αποκλειστικά με κάθε φύσεως δαπάνη δική του ή τρίτων που θα αφορά με οποιοδήποτε τρόπο την εκτέλεση της σύμβασεως με την Π.Ε.Ζ.. Σε περίπτωση παράλειψης του όρου αυτού, ο Ανάδοχος υπέχει έναντι της Π.Ε.Ζ., υποχρέωση να αποκαταστήσει πλήρως οποιαδήποτε ζημία της Π.Ε.Ζ., αν ο τρίτος ήθελε τυχόν στραφεί κατά της Π.Ε.Ζ., παράλληλα δε ο Ανάδοχος υποχρεούται να ασκήσει πρόσθετη παρέμβαση υπέρ της Π.Ε.Ζ.σε οποιαδήποτε σχετική δίκη και να καταβάλει στην Π.Ε.Ζ όλες τις δαπάνες για τη δίκη στην ημεδαπή ή στην αλλοδαπή.

- Τις αυτές υποχρεώσεις υπέχει ο Ανάδοχος έναντι της Π.Ε.Ζ., και για οποιαδήποτε ζημία σε πρόσωπα ή πράγματα ήθελε προκληθεί από τον Ανάδοχο και τα όργανα αυτού κατά την εκτέλεση της σύμβασεως του με την Π.Ε.Ζ, ή με αφορμή αυτή, ευθυνόμενος αυτός αποκλειστικά σε αποκατάσταση κάθε θετικής ή αποθετικής ζημίας περιλαμβανομένης και της ηθικής βλάβης σε βάρος οιοδήποτε τρίτου. Παράβαση οιασδήποτε των ανωτέρω υποχρεώσεων του Αναδόχου έναντι της Π.Ε.Ζ., θα συνεπάγεται σε βάρος του την καταγγελία της σύμβασης από την Π.Ε.Ζ την κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης και την αποκατάσταση από τον Ανάδοχο κάθε είδους ζημίας της Π.Ε.Ζ

- Ο ανάδοχος θα υποχρεούται να εκτελέσει το έργο σύμφωνα με τους όρους της διακήρυξης του διαγωνισμού, και στους χρόνους που προβλέπονται από την διακήρυξη, σύμφωνα με την προσφορά του, όπως αυτή έχει γίνει δεκτή με απόφαση του Αρμοδίου Οργάνου της Π.Ι.Ν., κατά τρόπο που να εξυπηρετούνται τα συμφέροντα της Π.Ε.Ζ. και να εκπληρώνεται με τον αποτελεσματικότερο τρόπο το αντικείμενο της παρούσας σύμβασης.

- Κατ' εξαίρεση και για λόγους που δεν θα οφείλονται σε υπαιτιότητα του Αναδόχου και υπό τον όρο ότι δεν μεταβάλλεται η αποτελεσματικότητα και το σχετικό οικονομικό αντικείμενο της σύμβασης, μπορούν, εάν αντικειμενικές συνθήκες το επιβάλλουν και μετά από σχετική έγγραφη έγκριση του Αρμοδίου Οργάνου της Π.Ε.Ζ να επέρχονται ορισμένες διαφοροποιήσεις περιορισμένης έκτασης.

- Έκπτωση Αναδόχου

Σε περίπτωση παράβασης από τον Ανάδοχο οποιοδήποτε από τους όρους της διακήρυξης και της παρούσας σύμβασης ή πλημμελούς εκτέλεσης των υποχρεώσεων του, η Π.Ε.Ζ. δικαιούται να κηρύξει με απόφασή της τον Ανάδοχο έκπτωτο και να λύσει τη σύμβαση αζημίως για την Π.Ε.Ζ. Στην περίπτωση αυτή θα επέρχονται σε βάρος του Αναδόχου οι συνέπειες της κατάπτωσης της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης και θα ευθύνεται αυτός για την αποκατάσταση κάθε είδους ζημίας της Π.Ε.Ζ. από την παράβαση για την οποία επιβλήθηκε η έκπτωση κ.λπ.

Σε περίπτωση άρνησης ή αδυναμίας του προμηθευτή να παραδώσει τα ζητούμενα είδη, η πηρεσία μπορεί να προμηθευτεί τα απαραίτητα είδη ελεύθερα και η διαφορά της τιμής θα καταλογίζεται σε βάρος του προμηθευτή.

#### **ΑΡΘΡΟ 6ο**

##### **ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΥΛΙΚΩΝ**

Πριν και μετά τη σύναψη της σύμβασης, καταρχήν, δεν επιτρέπεται η αλλαγή της επιχειρηματικής μονάδας κατασκευής του προσφερόμενου προϊόντος που δηλώθηκε με την προσφορά και με βάση την οποία έγινε η κατακύρωση. Κατ' εξαίρεση, πριν τη σύναψη της σύμβασης μπορεί να εγκριθεί η ανωτέρω αλλαγή μόνο λόγω ανωτέρας βίας ή διακοπής λειτουργίας του δηλωθέντος εργοστασίου για οποιονδήποτε λόγο ενώ, μετά τη σύναψη της σύμβασης, μπορεί να εγκριθεί η ανωτέρω αλλαγή μετά από αιτιολογημένο αίτημα του προμηθευτή. Σε κάθε περίπτωση, απαιτείται απόφαση του αρμόδιου αποφασίζοντος οργάνου, μετά από γνώμη του αρμόδιου συλλογικού οργάνου.

#### **ΑΡΘΡΟ 7ο**

Απαγορεύεται η με οποιοδήποτε τρόπο εκχώρηση εν όλω ή εν μέρει του έργου της ανάθεσης από τον αντισυμβαλλόμενο σε τρίτους.

#### **ΑΡΘΡΟ 8ο**

##### **ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΒΑΣΗ ΤΩΝ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

1. Στις περιπτώσεις που ο προμηθευτής παραβαίνει ή αμελεί τις υποχρεώσεις του, υπόκειται σε πρόστιμο που μπορεί να φτάσει μέχρι το 10% της συμβατικής αξίας του χωρίς το Φ.Π.Α., ανάλογα με τη βαρύτητα και τη συχνότητα της παράβασης, με απόφαση του αρμόδιου οργάνου της Π.Ι.Ν..
2. Σε όλες τις παραπάνω περιπτώσεις, η απόφαση λαμβάνεται από το αρμόδιο όργανο της Π.Ι.Ν., μετά από εισήγηση του Προϊσταμένου της Διεύθυνσης Διοικητικού - Οικονομικού της Π.Ε.Ζ..
3. Σε περίπτωση επανειλημμένης παράβασης των όρων της σύμβασης, ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος με απόφαση του αρμόδιου οργάνου Π.Ι.Ν. και η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καταπίπτει υπέρ της Π.Ε.Ζ.
4. Η εισπραξη του προστίμου γίνεται με παρακράτηση από το λαβείν του προμηθευτή ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης, εφόσον ο προμηθευτής δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

**ΑΡΘΡΟ 9ο**

**ΚΗΡΥΞΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ΕΚΠΤΩΤΟΥ**

1. Ο προμηθευτής δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση ή τη σύμβαση όταν:
  - α. Η προμήθεια δεν εκτελέστηκε με ευθύνη του Δημοσίου.
  - β. Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.
2. Στον προμηθευτή που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αρμόδιου για τη διοίκηση του φορέα οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων αθροιστικά ή διαζευκτικά, οι παρακάτω κυρώσεις:
  - α. Κατάπτωση ολική ή μερική της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης, κατά περίπτωση.
  - β. Εκτέλεση του έργου σε βάρος του έκπτωτου προμηθευτή είτε από τους υπόλοιπους προμηθευτές που είχαν λάβει μέρος στο διαγωνισμό ή είχαν κληθεί για διαπραγμάτευση, είτε με διενέργεια διαγωνισμού, είτε με διαπραγμάτευση, αν συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 22 του Κ.Π.Δ.118/2007. Κάθε άμεση ή έμμεση προκαλούμενη ζημία του δημοσίου ή τυχόν διαφέρον που θα προκύψει, καταλογίζεται σε βάρος του έκπτωτου προμηθευτή. Ο καταλογισμός αυτός γίνεται ακόμη και στην περίπτωση που δεν πραγματοποιείται νέα προμήθεια για την εκτέλεση του έργου, κατά τα παραπάνω οριζόμενα. Στην περίπτωση αυτή, ο υπολογισμός του καταλογιζόμενου ποσού γίνεται με βάση κάθε στοιχείο, κατά την κρίση του αρμόδιου οργάνου και με βάση τις αρχές της καλής πίστης και των συναλλακτικών ηθών.
  - γ. Προσωρινός ή οριστικός αποκλεισμός του προμηθευτή από το σύνολο των προμηθειών των φορέων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του Ν.2286/1995. Ο αποκλεισμός, σε οποιαδήποτε περίπτωση, επιβάλλεται μόνο με απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Πολιτικής και Προγραμματισμού Προμηθειών, η οποία υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο για παροχή εξηγήσεων και μετά από αιτιολογημένη εισήγηση του φορέα που διενεργεί το διαγωνισμό.
3. Σε περίπτωση που η εκτέλεση του έργου της παράδοσης των ειδών σε βάρος έκπτωτου προμηθευτή γίνεται με τροποποίηση όρων της κατακύρωσης, της ανάθεσης ή της σύμβασης, από τις οποίες κηρύχθηκε έκπτωτος, κατά περίπτωση, κατά τον υπολογισμό του διαφέροντος σε βάρος του, λαμβάνεται υπόψη η διαφορά που τυχόν προκύπτει από την τροποποίηση των σχετικών όρων, η οποία συμψηφίζεται με το προς καταλογισμό ποσό.

**ΑΡΘΡΟ 10ο**

**ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

Για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης κατετέθη από τον προμηθευτή η με αριθμό ..... εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης, ποσού .....€, της....., με ισχύ μέχρι .....

**ΑΡΘΡΟ 11ο**  
**ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

Η παρούσα σύμβαση διέπεται από τις διατάξεις του Νόμου 2286/95, του άρθρου 100 παράγραφος 3 του Π.Δ. 30/96, του Π.Δ.118/2007, του Π.Δ. 60/2007, τους όρους της με αριθμό πρωτ..... Διακήρυξης οι οποίοι αποτελούν συμβατικούς όρους ακόμη και αν δεν ορίζονται ρητά στην παρούσα σύμβαση, και την προσφορά του αναδόχου, αποτελούν δε αναπόσπαστο μέρος της σύμβασης .

Σε περίπτωση διαφωνίας η αναθέτουσα αρχή και ο προμηθευτής θα προσπαθήσουν κάθε διαφορά να επιλυθεί με βάση την καλή πίστη και τα συναλλακτικά ήθη.

Εάν δεν καταστεί δυνατή η επίλυση της διαφωνίας σύμφωνα με τα ανωτέρω, συμφωνείται πως αρμόδια δικαστήρια για την επίλυσή της θα είναι τα δικαστήρια Ζακύνθου.

Αφού συμφώνησαν και συναποδέχθηκαν οι συμβαλλόμενοι τα ανωτέρω συντάχθηκε η παρούσα σε (4) τέσσερα όμοια πρωτότυπα, βεβαιώθηκαν και υπογράφηκαν. Από αυτά τρία (3) κατατέθηκαν στην Αναθέτουσα Αρχή και ένα (1) έλαβε ο Ανάδοχος.

**ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ**

**ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ  
ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ**

**ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ**

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 1 ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

Όνομασία Τράπεζας: .....

Κατάστημα: .....

(Δ/νση οδός-αριθμός ΤΚ FAX)

Ημερομηνία έκδοσης.....

ΕΥΡΩ .....

Προς: Περιφερειακή Ενότητα Ζακύνθου

**Εγγύησή μας υπ' αριθμόν \_\_\_\_\_ για ΕΥΡΩ \_\_\_\_\_**

Πληροφορηθήκαμε ότι ο/η \_\_\_\_\_, οδός \_\_\_\_\_, αριθμός \_\_\_\_\_, πρόκειται να συνάψει μαζί σας, σύμβαση, με αριθ. \_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_ που θα καλύπτει την παροχή υπηρεσιών .....και ότι σύμφωνα με σχετικό όρο στη διακήρυξη ο/η συμβαλλόμενος/η υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης, ποσού ..... ευρώ .

Μετά τα παραπάνω, η Τράπεζα \_\_\_\_\_ παρέχει την απαιτούμενη εγγύηση υπέρ αυτού/αυτής και εγγυάται προς εσάς με την παρούσα, ανεκκλήτως και ανεπιφυλάκτως, απαιτούμενη του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, να καταβάλει σε σας, μέσα σε τρεις (3) ημέρες, ανεξάρτητα από τυχόν αμφισβητήσεις, αντιρρήσεις ή ενστάσεις και χωρίς έρευνα του βάσιμου ή μη της απαίτησής σας, με απλή δήλωσή σας, κάθε ποσό που θα ορίζεται στη δήλωσή σας και που δεν θα ξεπερνά το οριζόμενο στην εγγύηση αυτή.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

Η παρούσα ισχύει μέχρι την .....

Βεβαιούται υπεύθυνα ότι ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και τα ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας δεν υπερβαίνει το όριο εγγυήσεων που έχει καθοριστεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΠΕΖΑ**

Ο χρόνος ισχύος της παρούσας πρέπει να είναι μεγαλύτερος κατά δύο (2) μήνες μετά την πλήρη εκτέλεση της σύμβασης, όπως σχετικά αναφέρεται στη Διακήρυξη.



➤ **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΩΝ**

**-ΟΜΑΔΑ Ι :ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΔΚΤΕΟ(ΥΠΟΕΡΓΟ Α)**

**-ΟΜΑΔΑ ΙΙ : ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΚΤΕΟ(ΥΠΟΕΡΓΟ Β)**

**ΟΜΑΔΑ ΙΙΙ : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΖΥΓΙΣΗΣ ΦΟΡΤΗΓΩΝ.(ΥΠΟΕΡΓΟ Γ)**

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ - ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ****(Συνημμένο στο αριθμ.115074/20493/2-12-2014 και στο 49369/10035/8—6-2015 έγγραφο)****Τροποποιείται 8/6/2015 λόγω αλλαγής θεσμικού πλαισίου προδιαγραφών****1. Τα προς προμήθεια είδη θα πρέπει:**

- 1.1.** Να επιτρέπουν την πιστοποίηση του ΚΤΕΟ Ζακύνθου κατά το πρότυπο ISO9001:2008.
- 1.2.** Να διαθέτουν έγκριση σε ότι αφορά στην ασφαλή λειτουργία τους.
- 1.3.** Να διαθέτουν εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον ενός έτους.
- 1.4.** Να διαθέτουν εγχειρίδιο χρήσης στην Ελληνική, ή εναλλακτικά, στην Αγγλική γλώσσα.
- 1.5.** Να παραδοθούν καινούρια, πλήρη και χωρίς ελαττώματα ή φθορές.
- 1.6.** Να καλύπτουν όλες τις απαιτήσεις της αριθ.20794/2222 Υπουργικής Απόφασης (ΦΕΚ Β' 1466/2012)  
«Καθορισμός των όρων και προϋποθέσεων της ορθής λειτουργίας των Δημοσίων ΚΤΕΟ», όπως τροποποιήθηκε με την αριθ.55332/5732 Υ.Α (ΦΕΚ Β' 3469/2012), την αριθ.28792/3638 Υ.Α (ΦΕΚ Β' 1454/2013) και την αριθ.41557/5065 Υ.Α. (ΦΕΚ Β' 2200/2013).
- 1.7.** Να έχουν τη δυνατότητα διασύνδεσης και συνεργασίας με τον υπάρχοντα εξοπλισμό του ΚΤΕΟ Ζακύνθου.

**2. Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση:**

- 2.1.** Να μεταφέρει τα προς προμήθεια είδη στο χώρο του ΚΤΕΟ Ζακύνθου, να τα εγκαταστήσει και να τα θέσει σε πλήρη λειτουργία.
- 2.2.** Να διεξάγει δοκιμή για την καλή λειτουργία τους.
- 2.3.** Να εκπαιδεύσει το προσωπικό του ΚΤΕΟ Ζακύνθου στη λειτουργία τους.
- 2.4.** Να έχει τη δυνατότητα να παρέχει υπηρεσίες προγραμματισμένης συντήρησης.
- 2.5.** Να έχει τη δυνατότητα να παρέχει τεχνική υποστήριξη όταν ζητηθεί, μέσω τηλεφώνου, μέσω διαδικτύου, αλλά και επί τόπου.
- 2.6.** Να εξασφαλίζει τη διαθεσιμότητα σε αναλώσιμα υλικά και ανταλλακτικά, για χρονικό διάστημα τουλάχιστον δέκα ετών από την παράδοση του εξοπλισμού και τη δωρεάν αποκατάσταση βλαβών που δεν θα οφείλονται σε κακούς χειρισμούς για διάστημα ενός έτους.
- 2.7.** Ο ανάδοχος για το μηχανογραφικό σύστημα να εξασφαλίσει με δική του ευθύνη ότι θα εκπληρώσει τους όρους του άρθρου 11 της ΥΑ 20794/2222 (ΦΕΚ 1466 Β' 2012) όπως τροποποιήθηκε με την ΥΑ 64010/5841 ΦΕΚ Β' 3107/19-11-2014.
- 2.8.** Ο ανάδοχος για το μηχανογραφικό σύστημα αναλαμβάνει την υποχρέωση να αναβαθμίσει το λογισμικό των αναλυτών καυσαερίων βενζίνης κατασκευής TECNOTEST τύπου STARGAS 898 και νεφελομέτρων κατασκευής TECNOTEST τύπου STARGAS 898 ώστε να ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές της Υ.Α. 20794/2222 (Φ.Ε.Κ. 1466 Τεύχος Β/3 Μαΐου 2012), όπως τροποποιήθηκε με την Υ.Α. 55332/5732/28-12-2012 και θα συνδέσει τους αναλυτές και νεφελόμετρα με την κεντρική μονάδα της αυτόματης γραμμής και θα εξασφαλίσει την αυτόματη μεταφορά των μετρήσεων.

9. Ο ανάδοχος για τον ηλεκτρονικό εξοπλισμό αναλαμβάνει την υποχρέωση να κάνει όλες τις απαραίτητες ρυθμίσεις και αναβαθμίσεις στους υπάρχοντες Η/Υ της Υπηρεσίας οι οποίοι θα συνδεθούν και θα χρησιμοποιηθούν σαν τερματικά στο Μ.Σ. ώστε να είναι πλήρως λειτουργικοί.

### **ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ**

Το **Μηχανογραφικό Σύστημα (ΜΣ)** (υλικό και λογισμικό) θα πρέπει να καλύπτει τις απαιτήσεις των:

- Αριθ. 20794/2222 Υπουργικής Απόφασης (ΦΕΚ Β'1466/2012) (ΑΔΑ: Β4911-ΤΧΕ)
- Αριθ. 55332/5732 Υ.Α (ΦΕΚ Β'3469/2012)
- Αριθ. 28792/3638 Υ.Α (ΦΕΚ Β'1454/2013)
- Αριθ. 41557/5065 Υ.Α. (ΦΕΚ Β'2200/2013)
- Αριθ. πρωτ. 31521/4100 (ΑΔΑ: ΒΛΠΠ1-ΖΓΝ) έγγραφο του Υπ.Υ.Μ.Δ.
- Αριθ. πρωτ. 31522/4101 έγγραφο του Υπ.Υ.Μ.Δ.
- Αριθ. πρωτ. 49016/6265 (ΑΔΑ: ΒΛΛΠ1-943) έγγραφο του Υπ.Υ.Μ.Δ.

### **Απαιτήσεις Μηχανογραφικού Συστήματος.**

Το **Μηχανογραφικό Σύστημα (ΜΣ)** θα πρέπει να καλύπτει τις εξής απαιτήσεις :

- α) Την αυτόματη μεταφορά των δεδομένων ελέγχου απευθείας και χωρίς την παρεμβολή ενδιάμεσης συσκευής από την αυτόματη γραμμή, εκτός εκείνων που η καταγραφή τους γίνεται μετά από οπτικό έλεγχο (οπτικές ελλείψεις), οπότε η εισαγωγή των αποτελεσμάτων του οπτικού ελέγχου είναι επιτρεπτό να γίνει με τη χρήση φορητής συσκευής καταχώρησης [personal digital assistant (PDA)].
- β) Την επεξεργασία των δεδομένων ελέγχου και την εξαγωγή των αποτελεσμάτων σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, τους κανόνες, τα πρότυπα και τη χρησιμοποίηση των κωδικών αριθμών ελλείψεων που προδιαγράφονται στις ισχύουσες διατάξεις, με τη χρήση των δεδομένων του τεχνικού αρχείου οχημάτων, όποτε αυτό απαιτείται.
- γ) Την εκτύπωση των αποτελεσμάτων ελέγχου στην έντυπη μορφή του ΔΤΕ.
- δ) Την τήρηση στατιστικών στοιχείων με βάση τα αποτελέσματα του τεχνικού ελέγχου.
- ε) Την τήρηση βάσεως δεδομένων με όλα τα στοιχεία των ελέγχων που έχει διενεργήσει το ΚΤΕΟ.
- στ) Την αυτόματη και άμεση αποστολή μετά την ολοκλήρωση του κάθε τεχνικού ελέγχου, των δεδομένων ελέγχου που κρίνονται απαιτητά στον Κεντρικό Υπολογιστή του ΜΣ του ΥΠΥΜΕΔΙ.
- ζ) Την αυτόματη λήψη και ενημέρωση του αρχείου τεχνικού ελέγχου από το δικτυακό τόπο του ΥΠΥΜΕΔΙ.
- η) Την αυτόματη λήψη πληροφοριακών αρχείων και οδηγιών εφαρμογής από το δικτυακό τόπο του ΥΠΥΜΕΔΙ.
- θ) Την υποστήριξη των απαιτήσεων πιστοποίησης κατά την πιστοποίηση του ΚΤΕΟ σε συνεργασία με τον φορέα πιστοποίησης.
- ι) Την τήρηση των στοιχείων διακίνησης των ΔΤΕ (εκδιδόμενα ΔΤΕ, αρχικοί έλεγχοι, επανέλεγχοι, άκυρα, κατεστραμμένα κ.λπ.).
- ια) Την υποστήριξη αυτόματης αποστολής των αρχείων τυποποιημένης μορφής XML. Τα αρχεία αυτά είναι το ημερολόγιο συντήρησης, ο κατάλογος με τα στοιχεία και την ειδικότητα του προσωπικού που υπηρετεί στο ΚΤΕΟ και το δελτίο εκπαίδευσής του, καθώς και το αρχείο βαθμονόμησης (calibration) οργάνων.
- ιβ) Την τήρηση «ημερολογίου συντήρησης» των μηχανημάτων ελέγχου
- ιγ) Την τήρηση «δελτίου εκπαίδευσής» του προσωπικού του ΚΤΕΟ.
- ιδ) Την τήρηση ημερολογίου βαθμονόμησης (calibration) των οργάνων ελέγχου
- ιε) Τη σύνδεσή του στο διαδίκτυο (internet) και την υποστήριξη επαρκούς κρυπτογράφησης για ανταλλαγή δεδομένων με το ΥΠΥΜΕΔΙ με ασφαλή τρόπο.

ιστ) Γη διασφάλιση των στοιχείων του ελεγχόμενου οχήματος με εκείνα που περιέχονται σε σχετικά αρχεία που λαμβάνονται από το δικτυακό τόπο του ΥΠΥΜΕΔΙ όποτε αυτά είναι διαθέσιμα (π.χ. αρχείο κλεμμένων αυτοκινήτων).

ιζ) Την τήρηση φωτογραφικού υλικού σύμφωνα τις απαιτήσεις που ορίζονται στα επόμενα άρθρα της παρούσας, για όσο διάστημα το ΚΤΕΟ έχει υποχρέωση να τηρεί αντίγραφα των εκδιδόμενων ΔΤΕ σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις. Η αποστολή του φωτογραφικού υλικού στον Κεντρικό Υπολογιστή του Μ.Σ.

του Υπουργείου, γίνεται ανάλογα με τις τεχνικές δυνατότητες του ανωτέρω συστήματος.

2. Τα Δημόσια ΚΤΕΟ οφείλουν να προσαρμοστούν προς τις απαιτήσεις του παρόντος άρθρου το αργότερο οκτώ μήνες μετά την ημερομηνία δημοσίευσης της παρούσας απόφασης στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

### Λειτουργίες του τεχνικού ελέγχου που καλύπτει το Μηχανογραφικό Σύστημα

Κατά τον τεχνικό έλεγχο ενός οχήματος εκτελούνται οι κατωτέρω αναφερόμενες διαδικασίες.

Η σειρά ή η πιθανή συγχώνευση διαδικασιών είναι επιλογή του ΚΤΕΟ. Σε κάθε περίπτωση όμως πρέπει να υπάρχει δυνατότητα ιχνηλάτησης της κάθε λειτουργίας και δυνατότητα προσθήκης και νέων διαδικασιών σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία.

### Λειτουργία Γραμματείας – Ταμείου

1 Σκοπός της λειτουργίας είναι η εισαγωγή στο ΜΣ του ΚΤΕΟ των λοιπών τεχνικών στοιχείων του οχήματος και ο Έλεγχος των στοιχείων της άδειας κυκλοφορίας και των προβλεπόμενων δικαιολογητικών.

Περιγραφή της λειτουργίας:

α) Ο πολίτης παραδίδει στον υπάλληλο του ΚΤΕΟ την άδεια κυκλοφορίας του οχήματος και τα αναγκαία δικαιολογητικά ελέγχου, όπως αυτά ορίζονται στις ισχύουσες διατάξεις.

β) Ο υπάλληλος εισάγει στο τερματικό του τον αριθμό κυκλοφορίας του οχήματος .

γ) Γίνεται αυτόματη άντληση από το σύστημα και εμφάνιση στην οθόνη του τερματικού των στοιχείων της άδειας κυκλοφορίας του οχήματος, βάσει του «Αρχείου Αδειών Κυκλοφορίας», στο οποίο έχει δοθεί πρόσβαση από το ΥΠΥΜΕΔΙ. Το Μ.Σ. του ΚΤΕΟ επιτρέπει την άντληση στοιχείων Αδειών Κυκλοφορίας

μόνο κατά τη λειτουργία Γραμματείας – Ταμείου, για οχήματα που έχουν εισέλθει στο ΚΤΕΟ για τεχνικό έλεγχο.

δ) Σε περίπτωση που το όχημα δεν είναι καταγεγραμμένο στο ανωτέρω αρχείο, τα στοιχεία της άδειας

κυκλοφορίας εισάγονται από τον υπάλληλο στο Μ.Σ. του ΚΤΕΟ και αποστέλλονται μαζί με τα λοιπά

στοιχεία ελέγχου στο Μ.Σ. του ΥΠ.Υ.ΜΕ.ΔΙ. Μετά το τέλος του τεχνικού ελέγχου, το ΚΤΕΟ αποστέλλει με

τηλεμοιοτυπία (φαξ) φωτοαντίγραφο της άδειας κυκλοφορίας και του εκδοθέντος Δ.Τ.Ε. στην αρμόδια

Περιφερειακή Υπηρεσία Μεταφορών και Επικοινωνιών που τηρεί το φάκελο του οχήματος. Η τελευταία

προβαίνει σε έλεγχο νομιμότητας και εφόσον το όχημα είναι νόμιμο καταχωρείται στο μητρώο αδειών

κυκλοφορίας, ειδάλλως ενημερώνονται άμεσα οι αρμόδιες αρχές. Εισαγωγή στοιχείων από την άδεια

κυκλοφορίας στο Μ.Σ. του ΚΤΕΟ επιτρέπεται και σε περιπτώσεις αδυναμίας άντλησης στοιχείων από το

Αρχείο Αδειών Κυκλοφορίας λόγω αιτιολογημένης μη επικοινωνίας με το Μ.Σ. του ΥΠ.Υ.ΜΕ.ΔΙ.

ε) Εφόσον απαιτείται, γίνεται άντληση και εμφάνιση στην οθόνη του τερματικού των στοιχείων της έγκρισης τύπου του οχήματος από το «Τεχνικό Αρχείο Οχημάτων (ΤΑΟ)», στο οποίο έχει δοθεί πρόσβαση από τη ΔΟΠ.

στ) Γίνεται αυτόματη άντληση από το σύστημα, βάσει του αριθμού κυκλοφορίας ή του αριθμού πλαισίου

του οχήματος, και εμφάνιση στην οθόνη του τερματικού των στοιχείων του τελευταίου τεχνικού ελέγχου

του, που είναι καταχωρισμένος σε αυτό. Τα στοιχεία που αντλούνται είναι: ο κωδικός ΚΤΕΟ, ο αριθμός

Δ.Τ.Ε., η ημερομηνία έκδοσης Δ.Τ.Ε., η ημερομηνία επόμενου ελέγχου, το τελικό αποτέλεσμα, οι κωδικοί

ελλείψεων που διαπιστώθηκαν και η ένδειξη χιλιομετρητή (οδομέτρου). Τα στοιχεία αυτά αποτελούν τα

στοιχεία του προηγούμενου τεχνικού ελέγχου. Εισαγωγή των στοιχείων προηγούμενου τεχνικού ελέγχου

από τον υπάλληλο στο Μ.Σ. του ΚΤΕΟ βάσει του Δ.Τ.Ε. που προσκομίζει ο πολίτης, επιτρέπεται μόνο σε

περίπτωση που αυτό έχει εκδοθεί από Δημόσιο ΚΤΕΟ πριν την 4-1-2013 ή σε περίπτωση

αιτιολογημένης μη επικοινωνίας με το Μ.Σ. του ΥΠ.Υ.ΜΕ.ΔΙ. Αν το Δ.Τ.Ε. που προσκομίζει ο πολίτης έχει

ημερομηνία έκδοσης μεταγενέστερη της ημερομηνίας έκδοσης Δ.Τ.Ε. του προηγούμενου τεχνικού

ελέγχου που αντλήθηκε από το σύστημα του ΥΠ.Υ.ΜΕ.ΔΙ. και έχει εκδοθεί από Δημόσιο ΚΤΕΟ μετά την

4-1-2013 ή από ΙΚΤΕΟ ανεξάρτητα από την ημερομηνία έκδοσης, τότε το ΚΤΕΟ ενημερώνει τις

αρμόδιες αρχές. Σε κάθε περίπτωση το ΚΤΕΟ διενεργεί τον τεχνικό έλεγχο. Σε περίπτωση που η ένδειξη

χιλιομετρητή είναι μικρότερη από εκείνη που είναι καταγεγραμμένη κατά τον προηγούμενο τεχνικό

έλεγχο, σημειώνεται στο χώρο παρατηρήσεων το εξής: «Ένδειξη χιλιομετρητή προηγ. Δ.Τ.Ε.: XXXXXX»,

όπου XXXXXX η ένδειξη χιλιομετρητή από το προηγούμενο Δ.Τ.Ε.

ζ) Εμφανίζεται στην οθόνη κατάλογος με τα αναγκαία δικαιολογητικά ελέγχου και δίπλα σε κάθε ένα από

αυτά θέση επιβεβαίωσης. Ο υπάλληλος ελέγχει τις θέσεις επιβεβαίωσης με βάση τα παραδοθέντα από τον

πολίτη έγκυρα δικαιολογητικά. Υπάρχει δυνατότητα προσθήκης από τον υπάλληλο νέων δικαιολογητικών

καθώς και σημείωσης τυχόν παρατηρήσεων. Για να ολοκληρωθεί επιτυχώς η λειτουργία της Γραμματείας

πρέπει να έχουν ελεγχθεί όλες οι θέσεις επιβεβαίωσης.

η) Εμφανίζεται αυτόματα το ποσό που πρέπει να καταβληθεί με ανάλυση του κόστους του κανονικού ελέγχου, του κόστους του τυχόν εκπροθέσιμου ελέγχου και του συνολικού ποσού.

#### Λειτουργία ελέγχου ταυτότητας του οχήματος

Ελέγχεται η ταυτότητα του οχήματος με βάση τα στοιχεία της άδειας κυκλοφορίας, την πινακίδα κυκλοφορίας, τον χαραγμένο αριθμό πλαισίου, την πινακίδα του κατασκευαστή και τα χαρακτηριστικά και τεχνικά στοιχεία του οχήματος.

Εάν ο χαραγμένος αριθμός πλαισίου του οχήματος δε συμφωνεί με την άδεια κυκλοφορίας, εκτός από τα προβλεπόμενα, στο ΔΤΕ που εκδίδεται αναγράφεται στο χώρο των παρατηρήσεων ο χαραγμένος αριθμός πλαισίου.

#### Λειτουργία ελέγχων μέσω της αυτόματης γραμμής ή αυτόματων μηχανημάτων ελέγχου

α) Εισάγεται ο χαρακτηριστικός αριθμός ελέγχου του οχήματος στο μηχανήμα ελέγχου.  
β) Γίνεται αυτόματη άντληση από το σύστημα των ειδικών παραμετρικών στοιχείων του συγκεκριμένου ελέγχου από το Αρχείο Τεχνικού Ελέγχου (ΑΤΕ) ανάλογα με την κατηγορία του οχήματος.

Αν δεν υπάρχουν στοιχεία προστίθενται ή συμπληρώνονται από τον υπάλληλο του ΚΤΕΟ.

γ) Γίνεται έλεγχος των συστημάτων του οχήματος σύμφωνα με την προβλεπόμενη διαδικασία.

δ) Γίνεται αυτόματη μεταφορά στο σύστημα του ΚΤΕΟ των τιμών ελέγχου που προέκυψαν από τις μετρήσεις, απευθείας από την αυτόματη γραμμή.

ε) Γίνεται αυτόματη σύγκριση από το σύστημα των μετρήσεων με τα προβλεπόμενα από τη νομοθεσία επιτρεπτά όρια.

στ) Γίνεται αυτόματη εξαγωγή του αποτελέσματος του ελέγχου και καταχώρησή του στο σύστημα του ΚΤΕΟ.

#### Λειτουργία οπτικών ελέγχων

Ελέγχονται τα σημεία του οχήματος που προβλέπονται από την ισχύουσα νομοθεσία.

Προς τούτο εισάγονται στο σύστημα οι κωδικοί αριθμοί των σημείων ελέγχου που παρουσιάζουν ελλείψεις και ο χαρακτηρισμός των ελλείψεων (σοβαρή, δευτερεύουσα, επικίνδυνη).

#### Λήψη φωτογραφικού υλικού

Έγχρωμες ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές (κάμερες) με σύστημα προστασίας από εξωτερικές παρεμβάσεις (αλλαγή οπτικού πεδίου, κατεύθυνσης), από τις οποίες το μηχανογραφικό σύστημα του ΚΤΕΟ θα λαμβάνει δεδομένα, έχουν εγκατασταθεί και διατίθενται ως ακολούθως:

α) Στη γραμμή ελέγχου μία κάμερα έχει εγκατασταθεί σε σταθερό σημείο πλησίον της αρχής της γραμμής ελέγχου, εξωτερικά ή παρακείμενα του συστήματος αυτόματης γραμμής, με σκόπευση προς τη θέση όπου επί το πλείστον διενεργείται μέτρηση των εκπομπών καυσαερίων.

Η κάμερα αυτή φωτογραφίζει κατά το δυνατόν ολόκληρη την εμπρόσθια πλευρά του οχήματος, κατά την έναρξη του τεχνικού ελέγχου.

Δεύτερη κάμερα έχει εγκατασταθεί σε σταθερό σημείο με σκόπευση προς την αυτόματη γραμμή ελέγχου. Η κάμερα αυτή φωτογραφίζει την οπίσθια πλευρά του οχήματος, κατά το πέρας του τεχνικού ελέγχου. Στις φωτογραφίες που λαμβάνονται από τις ανωτέρω κάμερες απαιτείται να εμφανίζονται ευκρινώς οι πινακίδες κυκλοφορίας του ελεγχόμενου οχήματος, αλλά και ελάχιστο οπτικό πεδίο παραπλεύρως του προς έλεγχο οχήματος, για την ταυτοποίηση του ΚΤΕΟ.

β) Επιπρόσθετα, οι λάκκοι επιθεώρησης της γραμμής ελέγχου των ελαφρών και των βαρέων οχημάτων, ή ο ανυψωτήρας των γραμμών ελέγχου των ελαφρών οχημάτων, είναι εφοδιασμένοι με κινητή κάμερα για τη λήψη φωτογραφιών κυρίως του κάτω μέρους των ελεγχόμενων οχημάτων.

Η κάμερα αυτή είναι ασύρματη ή ενσύρματη, ανεξάρτητη ή ενσωματωμένη ή προσαρτημένη στο χειριστήριο του τζογομέτρου ή σε φορητή συσκευή καταχώρησης [personal digital assistant (PDA)].

Με τη φορητή αυτή κάμερα λαμβάνονται για κάθε όχημα οι ακόλουθες τέσσερις (4) φωτογραφίες:

15PR000090550942015-09-16 της εμπρόσθιας πλευράς του οχήματος, κατά το δυνατόν ολόκληρης, με εμφάνιση ευκρινώς της πινακίδας κυκλοφορίας (μία φωτογραφία).

- του κάτω μέρους του οχήματος (δύο φωτογραφίες, η μία από εμπρός προς τα πίσω και η δεύτερη αντιστρόφως).

- της εσωτερικής πλευράς ενός τροχού του πρώτου άξονα του οχήματος. Στη φωτογραφία απεικονίζεται απαραίτητως το πέλμα έστω και πλαγίως και μέρος της εσωτερικής παρειάς του ελαστικού (ή των ελαστικών αν ο άξονας φέρει διπλά ελαστικά). Προκειμένου για οχήματα με πνευματικό σύστημα πέδησης (αερόφρενα) απεικονίζεται στην ίδια φωτογραφία και ο κύλινδρος πέδησης με συνδεδεμένη την αναμονή λήψης πίεσης (μία φωτογραφία).

Για την εφαρμογή της παρούσας παραγράφου στους συνδυασμούς οχημάτων και τα αρθρωτά λεωφορεία οι φωτογραφίες που λαμβάνονται είναι οκτώ (8).

γ) Οι φωτογραφίες είναι μορφής JPEG, ανάλυσης 640\*480 και η ονομασία του κάθε αρχείου είναι «ΚΚΚ\_ΑΑΑΑΑΑΑ ΦΦ\_ΗΗ.ΜΜ.ΕΕΕΕ.ΩΩΛΛ», όπου ΚΚΚ ο αριθμός του ΚΤΕΟ, ΑΑΑΑΑΑΑ ο αριθμός κυκλοφορίας του οχήματος, ΦΦ ο αριθμός κάμερας (ΦΦ=01 για την πρώτη κάμερα, ΦΦ=02 για τη δεύτερη, ΦΦ=03 για την τρίτη) και ΗΗ.ΜΜ.ΕΕΕΕ.ΩΩΛΛ η ημερομηνία και η ώρα λήψης της φωτογραφίας.

δ) Οι κάμερες έχουν τη δυνατότητα εκτύπωσης σε ένα άκρο της ψηφιακής φωτογραφίας της ημερομηνίας και ώρας λήψης της φωτογραφίας (π.χ. ΗΗ.ΜΜ.ΕΕΕΕ.ΩΩΛΛ).

ε) Δεν είναι επιτρεπτή η επεξεργασία των φωτογραφιών από κανενός είδους λογισμικό.

#### Λειτουργία έκδοσης του Δελτίου Τεχνικού Ελέγχου (ΔΤΕ), της Κάρτας Ελέγχου Καυσαερίων (ΚΕΚ) και της Κάρτας Ελέγχου Θορύβου (ΚΕΘ)

Εμφανίζονται στην οθόνη του τερματικού όλα εκείνα τα στοιχεία και αποτελέσματα του ελέγχου τα οποία αποτελούν το περιεχόμενο του ΔΤΕ, της ΚΕΚ και της ΚΕΘ, εφόσον απαιτείται, και ακολουθεί η εκτύπωση.

#### Διακίνηση αρχείων – Μεταφορά δεδομένων

Το ΜΣ του ΚΤΕΟ έχει πρόσβαση στο Internet, συνδέεται καθημερινά σε δικτυακό τόπο του ΥΠΥΜΕΔΙ και εκτελεί τις παρακάτω εργασίες:

α) Ασφαλή σύνδεση με χρήση αποκλειστικού κωδικού χρήστη και κωδικού ασφαλείας (user id – password, client certificate).

β) Αυτόματη προώθηση των αποτελεσμάτων τεχνικού ελέγχου των μηχανημάτων των αυτομάτων γραμμών, τα οποία είναι υπογεγραμμένα με ψηφιακή υπογραφή από την κεντρική μονάδα της αυτόματης γραμμής,

καθώς και του ονόματος και της ημερομηνίας και ώρας δημιουργίας του αρχείου μετρήσεων, στο Μ.Σ. του ΥΠ.Υ.ΜΕ.ΔΙ., αμέσως μόλις ολοκληρωθούν οι έλεγχοι που γίνονται από την αυτόματη

γραμμή ελέγχου. Το ΚΤΕΟ οφείλει να παραδώσει στη Δ.Ο.Π. εκτελέσιμο ηλεκτρονικό αρχείο, το οποίο να

δέχεται ως είσοδο το ψηφιακά υπογεγραμμένο αρχείο (ή αρχεία) της αυτόματης γραμμής ελέγχου του,

και να εξάγει τα δεδομένα του αρχείου εισόδου σε αρχείο εξόδου συγκεκριμένης μορφής. Το εκτελέσιμο

θα συνοδεύεται από τον αντίστοιχο πηγαίο κώδικα και οδηγίες μεταγλώττισης (compilation), όπως

γλώσσα προγραμματισμού και έκδοση, ακριβή σύνταξη των εντολών μεταγλώττισης και εκτέλεσης,

περιβάλλον εκτέλεσης/μεταγλώττισης. Οι τεχνικές λεπτομέρειες των απαιτούμενων και ο τρόπος

15PROC003055034-2015-09-16 αποστολής τους καθορίζονται με εγκύκλιο της Δ.Ο.Π. Η Δ.Ο.Π. απαγορεύεται να κοινοποιήσει οποιοδήποτε από τα παραπάνω στοιχεία σε τρίτους.

- γ) Αποστολή του φωτογραφικού υλικού που αναφέρεται στο προηγούμενο άρθρο.
- δ) Αυτόματη μεταφορά προς το ΜΣ του ΥΠΥΜΕΔΙ αρχείων τύπου XML όλων των δεδομένων, με την ολοκλήρωση των τεχνικών ελέγχων των εν λόγω οχημάτων και αμέσως μετά την εκτύπωση του ΔΤΕ.
- ε) Τα αρχεία τύπου XML που αναφέρονται στο προηγούμενο σημείο συμπεριλαμβάνουν και το φωτογραφικό υλικό της παρ. 9.2.5 (πλην της περίπτωσης γ - iv) καθώς και τον μοναδικό κωδικό συσχέτισης που έχει επιστραφεί από το Μ.Σ. του ΥΠ.Υ.ΜΕ.ΔΙ. κατά την επιτυχή αποστολή των στοιχείων που αναφέρονται στο σημείο (β). Σε περίπτωση εκπροθέσμου τεχνικού ελέγχου, στα αρχεία τύπου XML που αποστέλλονται, συμπεριλαμβάνονται και τα στοιχεία των εντύπων παραβόλων (σειρά, αριθμός, ποσό) ή των διπλότυπων Δ.Ο.Υ. (τύπος Α ή Β σειρά, αύξων αριθμός, ημερομηνία έκδοσης και ποσό). Τα ανωτέρω στοιχεία εκτυπώνονται στο χώρο των παρατηρήσεων του Δ.Τ.Ε.
- στ) Έλεγχο αν υφίστανται νεώτερες εκδόσεις «πληροφοριακών» αρχείων και, αν ναι, αυτόματη και ασφαλή μεταφορά τους στο ΜΣ του ΚΤΕΟ (download).
- ζ) Έλεγχο αν υπάρχει αίτημα μεταφοράς Μεταφερόμενων Αρχείων και, σε περίπτωση ύπαρξης του αιτήματος, αυτόματη και ασφαλή μεταφορά τους στο ΜΣ του ΥΠΥΜΕΔΙ (upload).
- η) Έλεγχο αν υφίσταται νεώτερη έκδοση του Αρχείου Τεχνικού Ελέγχου (ΑΤΕ) και του Τεχνικού Αρχείου Οχημάτων (ΤΑΟ) και, αν ναι, αυτόματη και ασφαλή μεταφορά του στο ΜΣ του ΚΤΕΟ (download).
- Το ΚΤΕΟ υποχρεούται να γνωρίζει στο ΜΣ του ΥΠΥΜΕΔΙ την περιοχή αρίθμησης (από – έως) των ΔΤΕ που χρησιμοποιεί. Αυτό γίνεται με τη διακίνηση του «Αρχείου αρίθμησης ΔΤΕ».
- Τα μεταφερόμενα αρχεία είναι αρχεία παραγόμενα από το ΜΣ του ΚΤΕΟ με την άντληση στοιχείων από τα διαθέσιμα πραγματικά δεδομένα και όχι αρχεία που δημιουργούνται με εισαγωγή δεδομένων (data entry) για το σκοπό αυτό.

#### **Διόρθωση δεδομένων ελέγχου**

Το ΚΤΕΟ είναι υπεύθυνο για την πληρότητα και ορθότητα των δεδομένων που αποστέλλει στο ΥΠ.Υ.ΜΕ.ΔΙ. Το XML αρχείο δεδομένων ελέγχου υφίσταται έλεγχο από το Μ.Σ. του ΚΤΕΟ πριν την αποστολή του στο Μ.Σ. του ΥΠ.Υ.ΜΕ.ΔΙ. Ο έλεγχος συνίσταται στο ότι έχουν συμπεριληφθεί όλα τα δεδομένα που προβλέπεται να αποστέλλονται στο ΥΠ.Υ.ΜΕ.ΔΙ. σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, και ότι τα δεδομένα αυτά είναι σωστά.

Στην περίπτωση που εντοπιστούν λανθασμένα δεδομένα μετά την έκδοση του Δ.Τ.Ε., απαιτείται επανέκδοσή του. Η εφαρμογή ακυρώνει το λανθασμένο Δ.Τ.Ε. και εκδίδει νέο, το οποίο παραδίδεται από το ΚΤΕΟ στον πολίτη χωρίς καμία επιβάρυνσή του. Επανέκδοση του Δ.Τ.Ε. απαιτείται όταν υπάρχουν



λαβή στο δεδομένο, όπως αναδεικτικά στην ενδεικτική χιλιομετρητή, στους οπτικούς ελέγχους, κ.α. Σε

περίπτωση που γίνει επανέκδοση Δ.Τ.Ε. απαιτείται επανυποβολή του αρχείου XML που περιλαμβάνει το σύνολο των ορθών δεδομένων.

Στην περίπτωση που δεν έπρεπε να εκδοθεί το Δ.Τ.Ε. επειδή το ΚΤΕΟ δεν είχε δικαίωμα να προβεί

σε αυτόν τον έλεγχο σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το ΚΤΕΟ οφείλει να προβεί στην ακύρωση του

Δ.Τ.Ε. και στην επιστροφή του καταβληθέντος τιμήματος αυτού στον ιδιοκτήτη του οχήματος. Για

ακυρώσεις Δ.Τ.Ε. το ΚΤΕΟ ενημερώνει σχετικά το ΥΠ.Υ.ΜΕ.ΔΙ. ηλεκτρονικά μέσω αποστολής στοιχείων

διακίνησης Δ.Τ.Ε.

### **Γενικότερες απαιτήσεις της μηχανογραφικής εφαρμογής**

Το ρολόι του ΜΣ του ΚΤΕΟ είναι συγχρονισμένο με την εθνική ώρα Ελλάδας.

Το ΜΣ του ΚΤΕΟ καταγράφει την ημερομηνία και ώρα έναρξης και λήξης του τεχνικού ελέγχου,

καθώς και τον αύξοντα αριθμό του εισερχομένου οχήματος τη συγκεκριμένη ημέρα.

Ως ώρα έναρξης του ελέγχου του οχήματος από τον ελεγκτή νοείται το χρονικό σημείο λήψης της

πρώτης φωτογραφίας του οχήματος, σύμφωνα με τα ανωτέρω οριζόμενα.

Ως ώρα λήξης του ελέγχου του οχήματος νοείται η ώρα εκτύπωσης του ΔΤΕ.

Το ΜΣ του ΚΤΕΟ οφείλει, με ευθύνη του Αναδόχου, να προσαρμόζεται στις τροποποιήσεις που

προκύπτουν από την εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία, καθώς επίσης και στις επικαιροποιήσεις και

βελτιώσεις που γνωστοποιούνται από τις αρμόδιες Υπηρεσίες, και εντός του χρονικού διαστήματος που

κάθε φορά ορίζεται.

Τα δεδομένα ελέγχου πρέπει να διακινούνται – φυλάσσονται τοπικά στο συγκεκριμένο ΚΤΕΟ, με

τρόπο ασφαλή που δεν επιτρέπει την καταστροφή – αλλοίωση – διαρροή τους.

Η μηχανογραφική εφαρμογή του ΚΤΕΟ δεν επιτρέπει την τροποποίηση μετρήσεων που προέρχονται από την αυτόματη γραμμή. Επιπλέον είναι προστατευμένη με τους ενδεδειγμένους τεχνικά

τρόπους από τον υπεύθυνο του μηχανογραφικού συστήματος που την έχει προμηθεύσει, ο οποίος

εγγυάται τη σωστή λειτουργία της εφαρμογής σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και τα οριζόμενα

στην παράγραφο 9.4.1, και οφείλει να καταγγέλλει κάθε προσπάθεια παραβίασης του λογισμικού από

τρίτους. Σε αντίθετη περίπτωση ο Ανάδοχος καθίσταται υπόχρεος αποζημίωσης του Δημοσίου και του

οικείου Ν.Π.Δ.Δ. (Διοικητικής Περιφέρειας) κατά τις γενικές διατάξεις.

15PROC000030556342015-09-16  
Η εφαρμογή πρέπει να διασφαλίζει την αυτόματη τήρηση αντιγράφων ασφαλείας (backup) τουλάχιστον μία φορά την ημέρα.

Η εφαρμογή οφείλει να καταγράφει επακριβώς όλες τις διακινήσεις (επιτυχείς και μη) των δεδομένων των τεχνικών ελέγχων και των αναφερομένων στην παρούσα αρχείων.

Το Μ.Σ. του ΚΤΕΟ κρατάει όλα τα δεδομένα των τεχνικών ελέγχων καθώς και εκείνα που ανταλλάσει με το Μ.Σ. του ΥΠ.Υ.ΜΕ.ΔΙ. επί τρία (3) χρόνια στο μαγνητικό δίσκο και επί πέντε (5) χρόνια σε αρχεία backup. Εάν λόγω αιτιολογημένης μη επικοινωνίας το Μ.Σ. του ΚΤΕΟ δεν καταφέρει να αποστείλει επιτυχώς στο Μ.Σ. του ΥΠ.Υ.ΜΕ.ΔΙ. δεδομένα που προβλέπονται στην παρούσα απόφαση εντός των οριζόμενων χρονικών ορίων, το ΚΤΕΟ οφείλει να τα αποστέλλει μέσω του Μ.Σ. τους αμέσως μόλις αυτό καταστεί δυνατό.

Το ΜΣ οφείλει :

- α) Να αποστέλλει αυτόματα και άμεσα στη ΔΟΠ του ΥΠΥΜΕΔΙ τα δεδομένα των διενεργούμενων τεχνικών ελέγχων οχημάτων.
- β) Να λαμβάνει και να ενημερώνει αυτόματα το αρχείο τεχνικού ελέγχου, το τεχνικό αρχείο οχημάτων και το αρχείο αδειών κυκλοφορίας από δικτυακό τόπο του ΥΠΥΜΕΔΙ.
- γ) Να λαμβάνει αυτόματα πληροφοριακά αρχεία και οδηγίες εφαρμογής από δικτυακό τόπο του ΥΠΥΜΕΔΙ.
- δ) Να τηρεί κατ' ελάχιστον τις παρακάτω στατιστικές καταστάσεις:
  - Πλήθος τεχνικών ελέγχων ανά αποτέλεσμα (π.χ. χωρίς ελλείψεις, δευτερεύουσες κ.λπ.), είδος ελέγχου (π.χ. αρχικός, περιοδικός κ.λπ.) και κατηγορία οχήματος (π.χ. ΕΙΧ, ΕΔΧ, ΦΙΧ κ.λπ.) για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα(ημερομηνία από ηη1/μμ1/εεεε1 έως ηη2/μμ2/εεεε2).
  - Πλήθος τεχνικών ελέγχων ανά αποτέλεσμα, είδος ελέγχου και ελεγκτή για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα.
  - Μέσος όρος πλήθους και μέγιστος αριθμός ελέγχων ανά ημέρα, είδος ελέγχου, κατηγορία οχήματος και ελεγκτή για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα.
  - Μέσος όρος χρόνου ελέγχου ανά ημέρα, είδος ελέγχου και κατηγορία οχήματος για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα.
  - Μέσος όρος χρόνου και ελάχιστος χρόνος ελέγχου ανά ημέρα, είδος ελέγχου και ελεγκτή για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα.
  - Πλήθος τεχνικών ελέγχων ανά αποτέλεσμα (π.χ. χωρίς ελλείψεις, δευτερεύουσες κ.λπ.), κατηγορία οχήματος και ανά προσκομίζοντα το όχημα για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα.
  - Πλήθος τεχνικών ελέγχων ανά αποτέλεσμα (π.χ. χωρίς ελλείψεις, δευτερεύουσες κ.λπ.), κατηγορία οχήματος και ανά ιδιοκτήτη οχημάτων για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα.
  - Μέσος όρος ελέγχων ανά αποτέλεσμα (π.χ. χωρίς ελλείψεις, δευτερεύουσες κ.λπ.), κατηγορία οχήματος και ανά ελεγκτή για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα. • Ημερήσιος μέσος χρόνος ελέγχου ανά κατηγορία οχήματος (σύνολο διάρκειας όλων των ελέγχων/αριθμός ελέγχων) για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα.
  - Μέγιστη και ελάχιστη διάρκεια ελέγχου ανά ελεγκτή για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα.

15PR00003055034 2015-09-10

Εμφάνιση των δέκα διοκτιητών οχημάτων με τους περισσότερους ελέγχους στο ΚΤΕΟ για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα. Σε αυτή την κατάσταση τυπώνεται ο αριθμός των ελέγχων ανά κατηγορία οχήματος και ανά αποτέλεσμα ελέγχου.

• Εμφάνιση των δέκα προσκομιζόντων οχημάτων με τους περισσότερους ελέγχους στο ΚΤΕΟ για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα. Σε αυτή την κατάσταση τυπώνεται ο αριθμός των ελέγχων ανά κατηγορία οχήματος και ανά αποτέλεσμα ελέγχου.

Σε όλες τις καταστάσεις εμφανίζονται στις δύο τελευταίες στήλες τα ποσοστά (%) των επιτυχόντων και των ανεπιτυχόντων ελέγχων σε σχέση με το σύνολο των ελεγχθέντων οχημάτων.

Σε περίπτωση που ένα κριτήριο από μία κατάσταση δεν συμπληρώνεται, η κατάσταση θα καλύπτει όλες τις πιθανές τιμές του κριτηρίου (π.χ. αν τα χρονικά διαστήματα δεν συμπληρώνονται, η κατάσταση θα αφορά όλους τους ελέγχους του ΚΤΕΟ από την αρχή της λειτουργίας ως σήμερα).

ε) Να υποστηρίζουν την αυτόματη αποστολή των αρχείων τυποποιημένης μορφής XML προς τη ΔΟΠ (ημερολόγιο συντήρησης, δελτίο εκπαίδευσης, αρχείο βαθμονόμησης οργάνων).

στ) Να τηρούν ημερολόγιο συντήρησης, δελτίο εκπαίδευσης του προσωπικού και ημερολόγιο βαθμονόμησης (calibration) των οργάνων ελέγχου.

Το λογισμικό που θα προμηθευτεί το δημόσιο ΚΤΕΟ ΖΑΚΥΝΘΟΥ θα πρέπει να επικοινωνεί και να λαμβάνει στοιχεία από τα παρακάτω μηχανήματα:

ΑΝΑΛΥΤΗΣ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ BENZINΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ TECNOTEST ΤΥΠΟΥ STARGAS 898

ΑΝΑΛΥΤΗΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ TECNOTEST ΤΥΠΟΥ STARGAS 898

ΖΥΓΑΡΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΒΑΡΟΥΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ ΑΝΑ ΑΞΟΝΑ

ΑΜΟΡΤΙΣΕΡΟΜΕΤΡΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ BEISSBARTH

ΦΡΕΝΟΜΕΤΡΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ BEISSBARTH

ΑΠΟΚΛΙΣΙΟΜΕΤΡΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ BEISSBARTH

ΦΩΤΟΜΕΤΡΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ BEISSBARTH

ΕΞΟΜΟΙΩΤΗΣ ΦΟΡΤΙΟΥ

**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟ Β**

**1. 1 Μονάδα εξυπηρετητή**

Ελάχιστα χαρακτηριστικά:

- Τετραπύρηνος επεξεργαστής.
- Μνήμη RAM 8GB.
- RAID CONTROLLER.
- Σκληροί δίσκοι SAS 2x300GB 6G 15K Rpm σε RAID 1 (Mirror).
- Λειτουργικό Σύστημα Windows 2008 Server 64bit Standard Edition ή ισοδύναμο.
- Εξωτερικός σκληρός δίσκος USB 500GB.

**2. Ένας (1) εφεδρικός διακομιστής (standby server)**

Ελάχιστα χαρακτηριστικά:

- Διπύρηνος επεξεργαστής.
- Μνήμη RAM 4GB.
- Λειτουργικό Σύστημα Windows 7 Pro ή ισοδύναμο.

Οι εξυπηρετητές θα παραδοθούν πλήρης, με όλες τις απαραίτητες συσκευές και τα απαραίτητα παρελκόμενα όπως : Πληκτρολόγια, Ποντίκια, Καλωδίωση, Συνοδευτικά έγγραφα ή οπτικούς δίσκους (CD) με άδειες χρήσης - κωδικούς, εγχειρίδια χρήσης, εγγυήσεις κλπ.

**3. Μνήμες RAM 4 τεμάχια 4 GB για τους υπάρχοντες Η/Υ της Υπηρεσίας οι οποίοι θα χρησιμοποιηθούν σαν τερματικά στη νέα μηχανογράφηση.**

Οι υπάρχοντες Η/Υ είναι οι εξής:

- 1. S/N:111243450009/NEC COMPUTERS/RAM 2 GB
- 1. S/N:212298560009/NEC COMPUTERS/RAM 2 GB
- 1. S/N: 212298580007/NEC COMPUTERS/RAM 2 GB
- 1. S/N:111243290001/NEC COMPUTERS/RAM 2 GB

## ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΚΤΕΟ

## (ΥΠΟΕΡΓΟ Β)

**1. ΜΟΝΑΔΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΤΗ**

## ΕΛΑΧΙΣΤΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΜΟΝΑΔΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ

ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ	>=Τετραπύρηνιο επεξεργαστή ή ισοδύναμο
ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ	2 X >=300 GB
ΜΝΗΜΗ RAM	>=8GB
ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΣΥΣΤΟΙΧΙΑΣ ΣΚΛΗΡΩΝ ΔΙΣΚΩΝ	ΝΑΙ
ΚΑΡΤΑ ΔΙΚΤΥΟΥ	ΝΑΙ
ΟΠΤΙΚΟ ΜΕΣΟ	ΝΑΙ
ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ	ΜΕ ΜΟΝΙΜΗ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ & ΛΑΤΙΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΩΝ
ΠΟΝΤΙΚΙ	ΟΠΤΙΚΟ 2 ΠΛΗΚΤΡΩΝ ΜΕ ΤΡΟΧΟ ΚΥΛΙΣΗΣ
ΕΓΓΥΗΣΗ	2 χρόνια εγγύηση

**2. ΜΟΝΑΔΑ ΕΦΕΔΡΙΚΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΤΗ**

## ΕΛΑΧΙΣΤΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΦΕΔΡΙΚΟΥ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΤΗ

ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ	>= Τετραπύρηνιο επεξεργαστή ή ισοδύναμο
ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ	>=300 GB
ΜΝΗΜΗ RAM	>=4GB
ΚΑΡΤΑ ΔΙΚΤΥΟΥ	ΝΑΙ
ΟΠΤΙΚΟ ΜΕΣΟ	ΝΑΙ
ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ	ΜΕ ΜΟΝΙΜΗ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ & ΛΑΤΙΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΩΝ
ΠΟΝΤΙΚΙ	ΟΠΤΙΚΟ 2 ΠΛΗΚΤΡΩΝ ΜΕ ΤΡΟΧΟ ΚΥΛΙΣΗΣ
ΕΓΓΥΗΣΗ	2 χρόνια εγγύηση

**3. ΜΟΝΑΔΑ Η/Υ**

## ΕΛΑΧΙΣΤΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΜΟΝΑΔΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ

ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ	>=Τριπύρηνιο επεξεργαστή ή ισοδύναμο
ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ	Σκληρό Δίσκο >=320GB
ΜΝΗΜΗ RAM	>=2GB
ΚΑΡΤΑ ΔΙΚΤΥΟΥ	ΝΑΙ
ΟΠΤΙΚΟ ΜΕΣΟ	DVDRW
ΜΕΓΕΘΟΣ TOWER	MIDI
ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ	ΜΕ ΜΟΝΙΜΗ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ & ΛΑΤΙΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΩΝ
ΠΟΝΤΙΚΙ	ΟΠΤΙΚΟ 2 ΠΛΗΚΤΡΩΝ ΜΕ ΤΡΟΧΟ ΚΥΛΙΣΗΣ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΥΡΩΝ USB	>=4
ΕΓΓΥΗΣΗ	2 χρόνια εγγύηση

**4. ΜΟΝΑΔΑ ΟΘΟΝΗ**

## ΕΛΑΧΙΣΤΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΟΘΟΝΗ

ΤΥΠΟΣ ΟΘΟΝΗΣ	>= 19 ιντσών Έγχρωμη
ΑΝΑΛΥΣΗ	>= 1280X 1024 στα 60 HZ
ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ	300cd/τμ.
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ	TCO 03, ENERGY STAR, CE
ΕΓΓΥΗΣΗ	2ΧΡΟΝΙΑ ΧΩΡΙΣ ΚΑΜΜΙΑ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΗ

**5. ΜΟΝΑΔΑ ΕΚΤΥΠΩΤΗ**

## ΕΛΑΧΙΣΤΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΚΤΥΠΩΤΗ

Τύπος	Laser
Χρώμα	Μονόχρωμο
Μέγεθος Χαρτιού	A4, Folio, Legal, Letter, B5, Executive, C5, A5, A6
Ταχύτητα μονόχρωμης εκτύπωσης	35 Σελίδες/λεπτό (ppm)
Μέγιστη Ανάλυση	1200x1200 dpi
Συνδεσιμότητα	1xUSB 2.0, 1x Ethernet 10/100 Base TX
ΕΓΓΥΗΣΗ	2ΧΡΟΝΙΑ ΧΩΡΙΣ ΚΑΜΜΙΑ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΗ

**6. ΜΟΝΑΔΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΔΙΣΚΟΥ**

## ΕΛΑΧΙΣΤΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΔΙΣΚΟΥ

ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ	>=500GB
ΣΥΝΔΕΣΗ	USB 2.0

**7. ΜΝΗΜΕΣ RAM (4 ΤΕΜΑΧΙΑ) 4 GB ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΥΠΑΡΧΟΝΤΕΣ Η/Υ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ, ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΘΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΩΣ ΤΕΡΜΑΤΙΚΑ ΣΤΗΝ ΝΕΑ ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΗΣΗ.**

Οι υπάρχοντες Η/Υ της υπηρεσίας είναι οι εξής:

1.user:pc030004/ip:192.168.1.6(DHCP)/S/N:111243450009/NEC COMPUTERS/ram:2giga

2.user:pc030002/ip:192.168.1.200(DHCP)/S/N:212298560009/NEC COMPUTERS/ram:2giga

3.user:pc030005/ip:192.168.1.8(DHCP)/S/N:212298580007/NEC COMPUTERS/ram:2giga

4.user:pc030007/ip:10.163.31.10/S/N:111243290001/NEC COMPUTERS/ram 2giga

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ**

**Τα λειτουργικά Συστήματα των Εξυπηρετητών (Πίνακας 1,2) και μονάδων Η/Υ (Πίνακας 3) εξαρτώνται από τις εφαρμογές που θα εγκατασταθούν στο ΚΤΕΟ και περιγράφονται στα τεχνικά χαρακτηριστικά του υποέργου Α της παρούσας διακήρυξης.**

## ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΚΤΕΟ (ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΖΥΓΙΣΗΣ ΦΟΡΤΗΓΩΝ.(ΥΠΟΕΡΓΟ Γ))

Η συσκευή πρέπει να έχει τη δυνατότητα μέτρησης του βάρους κάθε άξονα του ελεγχόμενου οχήματος.

Θα αποτελείται από δύο πλάκες επικάθησης των τροχών του άξονα του ελεγχόμενου οχήματος και ένα ζυγιστήριο το οποίο είναι ειδική διάταξη η οποία συνδέεται με τις πλάκες επικάθησης των τροχών, λαμβάνει τα δεδομένα ζύγισης και παρουσιάζει στον χειριστή σε ψηφιακή ένδειξη το αποτέλεσμα της ζύγισης του ελεγχόμενου οχήματος. Το αποτέλεσμα της ζύγισης θα πρέπει να μπορεί να εκτυπώνεται είτε σε ενσωματωμένο είτε σε εξωτερικό εκτυπωτή.

Επίσης η ζυγαριά θα πρέπει να διαθέτει θύρα επικοινωνίας με υπολογιστή (USB,COM1 κλπ) και κατάλληλο λογισμικό για την ανάγνωση των δεδομένων ζύγισης.

Η ζυγαριά πρέπει να είναι φορητή, να είναι μικρού όγκου ώστε να μεταφέρεται και να εγκαθίσταται εύκολα.

Η κάθε πλάκα θα πρέπει να μπορεί να μετρά φορτία μέχρι 10 τόνους (συνολικά να μετρά μέχρι 20 τόνους ανά άξονα), να είναι χαμηλού ύψους και να φέρει από δύο κεκλιμένα εξαρτήματα στη κατά μήκος διάστασή της (ράμπες), για την εύκολη άνοδο και κάθοδο των τροχών του οχήματος.

Η ακρίβεια ζύγισης να είναι για στατικά φορτία 0,25% τουλάχιστον της πλήρους κλίμακας ζύγισης.

Η υπερφόρτωση της πλάκας να φτάνει το 200% της πλήρους κλίμακας ζύγισης.

Η σταθερότητα ζύγισης να είναι τουλάχιστον 0,5% της πλήρους κλίμακας ανά έτος.

Η ζυγαριά να μπορεί να λειτουργεί σε εξωτερικές συνθήκες περιβάλλοντος από  $-5^{\circ}\text{C}$  έως  $40^{\circ}\text{C}$ .

### Λοιποί όροι υποέργου Γ(Σύστημα Ζύγισης)

Ο προσφέρων θα δηλώνει ρητά και απερίφραστα ότι:

1. Η εγγύηση καλής λειτουργίας του τεχνικού εξοπλισμού (Σύστημα Ζύγισης) να είναι τουλάχιστον για ένα (1) έτος με άμεση αποκατάσταση βλαβών εντός 48 ωρών από της ειδοποίησής του.
2. Θα εξασφαλίζει διάθεση ανταλλακτικών για 10 χρόνια.
3. Διαθέτει πιστοποιημένο συνεργείο επισκευής του τεχνικού εξοπλισμού που θα τοποθετήσει.
4. Θα γίνει εκπαίδευση των τεχνικών υπαλλήλων της Υπηρεσίας κατά τη παράδοση.
5. Θα παραδοθεί από τον προμηθευτή εγχειρίδιο λειτουργίας- συντήρησης της συσκευής ζύγισης κατά τη παράδοση .
6. Η παράδοση της συσκευής θα γίνει στο ΚΤΕΟ της Περιφερειακής Ενότητας Ζακύνθου.