

16PROC004323781 2016-05-04



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΡΑΔΙΟΦΩΝΙΑ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ & ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Δ/ΝΣΗ :ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΔΙΑΧ/ΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ:ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΠΑΓΙΩΝ & ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ
ΤΑΧ.. Δ/ΝΣΗ: Λ.ΜΕΣΣΟΓΕΙΩΝ 432, ΑΓ.ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ,ΑΤΤΙΚΗ,ΕΛΛΑΔΑ
ΤΑΧ . ΚΩΔΙΚΑΣ:153 42
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:Π.ΚΑΚΑΒΑ& Ε.ΑΖΑΚΑ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ:210 6075736
FAX:210 6075743
E-mail:pkakava@ert.gr

Αρ. Πρωτ.8908/26.4.16

Αρ. Διακήρυξης:2/2016

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΡΑΔΙΟΦΩΝΙΑ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ Α.Ε.

ΤΕΥΧΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ

**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΤΡΙΣ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟΥ
ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ«ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ,ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
ΚΑΙ ΘΕΣΗ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ,ΤΡΙΑΚΟΣΙΩΝ ΕΙΚΟΣΙ (320) ΠΟΜΠΩΝ
ΕΠΙΓΕΙΑΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΕΥΡΥΕΚΠΟΜΠΗΣ»**

**ΜΕ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΤΗ ΣΥΜΦΕΡΟΤΕΡΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ : ΠΕΝΤΕ ΕΚΑΤΟΜΜΥΡΙΑ
ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΕΣ ΤΡΙΑΝΤΑ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΕΥΡΩ**

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΚΑΤΑ CPV:

30121420-3 ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΟΜΠΩΝ

45314000-1 ΓΙΑ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

16PROC004323781 2016-05-04

ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ www.promitheus.gov.gr

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ

11/05/ 2016 Ώρα 00:00

ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

21 /06/2016 Ώρα 23:30

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΤΟΥ ΕΣΗΔΗΣ 06/05/2016, ΗΜΕΡΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΣΤΙΣ ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΕΣ 06/05/2016

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗΝ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ 06/05/2016

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΣΤΗΝ ΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ: 26/04/2016

<http://simap.ted.europa.eu/>

Έχοντας υπόψη τις διατάξεις:

- 1) Του Π.Δ. 60/2007 «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ «περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών», όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία 2005/51/ΕΚ της Επιτροπής και την Οδηγία 2005/75/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16^{ης} Νοεμβρίου 2005 (ΦΕΚ Α' 64)»
- 2) Της οδηγίας 2004/18/ΕΚ «περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία 2005/51/ΕΚ της Επιτροπής και την Οδηγία 2005/75/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16^{ης} Νοεμβρίου 2005».
- 3) Του Ν. 2286/1995 «Προμήθειες του δημοσίου τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων» (ΦΕΚ Α' 19).
- 4) Του Ν. 3310/2005 «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων» (ΦΕΚ Α' 30) όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 3414/2005 «Τροποποίηση του ν. 3310/2005 "Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων"» (ΦΕΚ Α' 279).
- 5) Του Ν. 3886/2010 «Δικαστική προστασία κατά τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων-Εναρμόνιση της Ελληνικής νομοθεσίας με την Οδηγία 86/665/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 21^{ης} Ιουνίου 1989 (L 395) και την Οδηγία 92/13/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 25^{ης} Φεβρουαρίου 1992 (L 76), όπως τροποποιήθηκαν με τις Οδηγίες 2007/66/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11^{ης} Δεκεμβρίου 2007(L335)» (ΦΕΚ Α' 173)
- 6) Του Ν. 4270/2014 «Περί αρχών δημοσιονομικής διαχείρισης – εποπτείας», όπως ισχύει σήμερα κατά το μέρος που δεν αντίκειται στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ
- 7) Του Ν.3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμου πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»
- 8) Του Ν. 4173/2013 (ΦΕΚ Α' 169) «Ελληνική Ραδιοφωνία Τηλεόραση Ανώνυμη Εταιρία (Ε.Ρ.Τ. Α.Ε.)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- 9) Του Κανονισμού Δημοπράτησης, Ανάθεσης και Εκτέλεσης Προμηθειών και Υπηρεσιών (ΚΔΑΕΠΥ) της ΕΡΤ ΑΕ (ΑΔΑ: ΒΙΨΠΟΞΝΛ-4ΜΦ) και

συμπληρωματικά τις διατάξεις του Π.Δ. 118/2007 «Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου (Κ.Π.Δ)» (ΦΕΚ Α'150)

10) Του Ν. 4013/2011 «Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων» (ΦΕΚ Α' 204)

11) Της Υ.Α. Π1/2390/16-10-2013 (ΦΕΚ Β' 2677) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»

12) Των άρθρων 134-138, 157 και 201 του Ν. 4281/2014, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει (ΦΕΚ Α' 160)

13) Του Ν. 4155/2013 «Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις»

14) Του άρθρου 37 του Ν. 4320/2015

15) Του ν. 4129/2013 «Κύρωση Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο» (ΦΕΚ Α' 52).

16) Του Ν. 3310/2005 «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων» (ΦΕΚ Α' 30), όπως ισχύει.

17) Του π.δ. 82/1996 «Ονομαστικοποίηση των μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα» (Α' 66).

18) Τα υπ αριθμ. 81/17.12.2015 (θ. 20^ο) (ΑΔΑ:ΒΧ9Ρ465Θ1Ε-Λ1Ν) και 83/3.2.2016 (θ.2^ο)(ΩΤΗΔ465Θ1Ε-453) , Πρακτικά του Διοικητικού Συμβουλίου της ΕΡΤ-ΑΕ, με τα οποία αποφασίστηκε η επαναπροκήρυξη του διαγωνισμού .

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

Ηλεκτρονικό ανοικτό διεθνή τρις επαναληπτικό Δημόσιο διαγωνισμό με αντικείμενο την επιλογή Αναδόχου για το έργο: « Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία, τριακοσίων είκοσι (320) πομπών επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής», με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, προϋπολογισθείσας δαπάνης πέντε εκατομμυρίων τετρακοσίων τριάντα χιλιάδων ευρώ.(5.430.000,00€)

Ταξινόμηση κατά cpv:

-30121420-3 για την προμήθεια πομπών

-45314000-1 για τις εργασίες εγκατάστασης

Ο διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) μέσω της διαδικτυακής πύλης του συστήματος www.promitheus.gov.gr.

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ 11/05/2016

Ώρα:00:00

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ: 21/06/2016 Ώρα: 23:30

Οι προσφορές υποβάλλονται από τους συμμετέχοντες ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα, που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην ελληνική γλώσσα σε ηλεκτρονικό φάκελο σύμφωνα με την διαδικασία που ορίζεται στα άρθρα 134 -138 του Ν.4281/2014, και στο άρθρο 11 της ΥΑ Π1/2390/2013. Τα έγγραφα που απαιτούνται βάσει της παρούσας Διακήρυξης να υποβληθούν και σε έντυπη μορφή, θα πρέπει να αποσταλούν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία της ηλεκτρονικής υποβολής στην ταχυδρομική διεύθυνση: Ελληνική Ραδιοφωνία Τηλεόραση ΑΕ, Τμήμα Πρωτοκόλλου, Ραδιομέγαρο (γραφείο Ρ009) ισόγειο, Λεωφ. Μεσογείων 432, Τ.Κ. 153 42 Αγία Παρασκευή Αττικής Ελλάδα.

Προσφορές, που κατατίθενται μετά την ως άνω ημερομηνία και ώρα, είναι εκπρόθεσμες και αν τυχόν έχουν υποβληθεί εντύπως κατά τις παραγράφους 1.2.1 και 1.2.3 του άρθρου 11 της ΥΑ Π1/2390/2013, επιστρέφονται από την υπηρεσία χωρίς να αποσφραγιστούν. Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας υποβολής προσφορών, δεν υπάρχει δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα, ή με οιονδήποτε άλλο τρόπο.

Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ.3 του άρθρου 6 του Ν.4155/13 και το άρθρο 6 της ΥΑ Π1/2390/2013 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.)».

Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται όπως περιγράφεται στην παρούσα Διακήρυξη.

16PROC004323781 2016-05-04

Η ηλεκτρονική αποσφράγιση των κατατεθεισών προσφορών θα πραγματοποιηθεί τέσσερις (4) εργάσιμες ημέρες μετά από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών, ήτοι στις 27/06/2016 και ώρα 11:30π.μ.

Περίληψη της Προκήρυξης στάλθηκε για δημοσίευση:

- στην Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων στις 26/04/2016 (αριθμός αναφοράς ID:2016-054291),
- στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως
- στην εφημερίδα ΗΧΩ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΩΝ
- στην εφημερίδα ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΩΝ & ΠΛΕΙΣΤΗΡΙΑΣΜΩΝ

Περίληψη της προκήρυξης στάλθηκε επίσης:

- στην Κεντρική Ένωση Επιμελητηρίων Ελλάδος στις 06/05/2016
- στη Γενική Γραμματεία Βιομηχανίας στις 06/05/2016 και

Αναρτήθηκε στο διαδίκτυο στη διεύθυνση www.ert.gr στις 06/05/2016, ενώ η περίληψη αναρτήθηκε και στην ιστοσελίδα του προγράμματος «Διάγνωση» την 04/05/2016

Η διακήρυξη θα δημοσιευθεί: α) στο ΚΗΜΔΗΣ, β) στο ΕΣΗΔΗΣ γ) στην ιστοσελίδα της ΕΡΤ -ΑΕ και δ) στη διαδικτυακή πύλη: <http://simap.ted.europa.eu/>

Τα έξοδα δημοσίευσης στον Ελληνικό Τύπο βαρύνουν τον Ανάδοχο και ανέρχονται περίπου στα 600,00€ πλέον ΦΠΑ 23%.

Κάθε θέμα, που δεν αναφέρεται στη διακήρυξη αυτή, ρυθμίζεται από τις προαναφερόμενες διατάξεις.

Όσοι ενδιαφέρονται να συμμετέχουν στον διαγωνισμό, δύνανται να λαμβάνουν γνώση των όρων της διακήρυξης και των επί μέρους παραρτημάτων αυτής, ηλεκτρονικά στην ηλεκτρονική διεύθυνση www.ert.gr

Σε περίπτωση που ζητηθούν από τους ενδιαφερόμενους προμηθευτές συμπληρωματικές πληροφορίες, σχετικές με τα έγγραφα του διαγωνισμού, μέχρι και οκτώ (8) ημέρες προ της εκπνοής της προθεσμίας άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της διακήρυξης, αυτές παρέχονται ηλεκτρονικά σ' αυτούς μέσω της εφαρμογής που παρέχεται από το δικτυακό τόπο του διαγωνισμού στη Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr, του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ, το αργότερο τρεις (3) ημέρες προ της εκπνοής της ως άνω προθεσμίας. Σε κάθε άλλη περίπτωση που ζητούνται από τους ενδιαφερόμενους προμηθευτές συμπληρωματικές πληροφορίες, αυτές δίνονται ομοίως ηλεκτρονικά το αργότερο εντός έξι (6) ημερών πριν από την ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

Τα ανωτέρω αιτήματα υποβάλλονται ηλεκτρονικά μέσω της εφαρμογής που παρέχεται από το δικτυακό τόπο του διαγωνισμού στη Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr, του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών - διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από όσους διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ψηφιακά υπογεγραμμένο. Τα αιτήματα/ερωτήματα υποβάλλονται αποκλειστικά στην ελληνική γλώσσα, εντός των προθεσμιών που καθορίζονται παραπάνω και θα απευθύνονται στην Αναθέτουσα Αρχή. Η ΕΡΤ-ΑΕ δεν θα απαντήσει σε ερωτήματα που θα έχουν υποβληθεί με τρόπο άλλον από τον ως άνω προδιαγεγραμμένο. Αιτήματα για την παροχή πληροφοριών που υποβάλλονται σε χρόνο μικρότερο των έξι (6) ημερών πριν από τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των προσφορών, εξετάζονται μόνον εάν η Αναθέτουσα Αρχή έχει τη δυνατότητα να απαντήσει στον ενδιαφερόμενο εντός του εναπομένου χρόνου. Κανένας υποψήφιος δεν μπορεί, σε οποιαδήποτε περίπτωση να επικαλεσθεί προφορικές απαντήσεις εκ μέρους της Αναθέτουσας Αρχής, σχετικά με τους όρους της παρούσας διακήρυξης.

ΜΕΡΟΣ Α΄

ΑΡΘΡΟ 1 – ΟΡΙΣΜΟΙ

Οι όροι που αναφέρονται στην παρούσα διακήρυξη προσδιορίζονται εννοιολογικά ως ακολούθως:

«**Ανάδοχος**» ή «**Προμηθευτής**» είναι ο Διαγωνιζόμενος στον οποίο θα ανατεθεί το Έργο.

«**Αναθέτουσα Αρχή**» είναι η ανώνυμη εταιρεία με την επωνυμία «ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΡΑΔΙΟΦΩΝΙΑ, ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ Α.Ε.» (ΕΡΤ ΑΕ) που εδρεύει στην Αθήνα και έχει τα κεντρικά γραφεία της στην Αγία Παρασκευή Αττικής (Λεωφ. Μεσογείων αρ. 432)

«**Διαγωνιζόμενος**» ή «**Συμμετέχων**» ή «**Προσφέρων**» είναι κάθε πιστοποιημένο εγγεγραμμένο στο Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ (φυσικό ή νομικό) πρόσωπο ή ένωση προσώπων που έχει καταθέσει ηλεκτρονικά προσφορά στον Διαγωνισμό με σκοπό τη σύναψη Σύμβασης με την Αναθέτουσα Αρχή.

«**Ενδιαφερόμενος**» είναι το πρόσωπο που έχει παραλάβει τα Τεύχη Δημοπράτησης.

«**Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης διαγωνισμού(ΕΔΑ)**» είναι το αρμόδιο για την διενέργεια του διαγωνισμού και την αποσφράγιση και αξιολόγηση των προσφορών συλλογικό όργανο της Αναθέτουσας Αρχής, το οποίο θα συγκροτηθεί ειδικά για τον σκοπό αυτό και το οποίο λειτουργεί σύμφωνα με τα οριζόμενα στις κείμενες διατάξεις περί λειτουργίας των συλλογικών οργάνων της διοίκησης.

«**Έργο**» είναι η προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία πομπών επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του τεύχους Τεχνικών Προδιαγραφών, η παροχή υπηρεσιών εκπαίδευσης του τεχνικού προσωπικού της Αναθέτουσας Αρχής, καθώς και η παροχή τεχνικής υποστήριξης του ανωτέρω

εξοπλισμού, προϋπολογισμού πέντε εκατομμυρίων τετρακοσίων τριάντα χιλιάδων Ευρώ (€5.430.000,00), πλέον ΦΠΑ.

«**Τεύχη Δημοπράτησης**» είναι η Διακήρυξη με τα παραρτήματά της και το τεύχος Τεχνικών Προδιαγραφών.

Εκπρόσωπος είναι το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά, στην περίπτωση που η προσφορά δεν υπογράφεται από τον ίδιο τον Προσφέροντα, το οποίο μπορεί να είναι πρόσωπο εξουσιοδοτημένο από τον Προσφέροντα ή τον νόμιμο εκπρόσωπό του, ή σε περίπτωση Κοινοπραξίας ή Ένωσης Προσώπων, πρόσωπο εξουσιοδοτημένο με συμβολαιογραφικό πληρεξούσιο από όλα τα μέλη που αποτελούν την Κοινοπραξία ή την Ένωση Προσώπων.

Υπεύθυνος Επικοινωνίας είναι το πρόσωπο που ο Προσφέρων με δήλωσή του, στην οποία περιλαμβάνονται τα πλήρη στοιχεία του προσώπου (ονοματεπώνυμο, ταχυδρομική διεύθυνση, αριθμός τηλεφώνου, fax κ.λπ.), ορίζει σαν υπεύθυνο για τις ενδεχόμενες ανάγκες επικοινωνίας της Αναθέτουσας Αρχής με τον Προσφέροντα.

Κατακύρωση είναι η απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής με την οποία κατακυρώνεται η υλοποίηση του έργου στον Ανάδοχο.

Προϋπολογισμός είναι η εκτιμώμενη από την Αναθέτουσα Αρχή ως πιθανή δαπάνη για την υλοποίηση του προκηρυσσόμενου έργου.

Σύμβαση είναι η έγγραφη συμφωνία μεταξύ της Αναθέτουσας Αρχής και του Αναδόχου, η οποία καταρτίζεται μετά την ανακοίνωση της Κατακύρωσης για το σύνολο του έργου.

Συμβατικό Τίμημα είναι η τιμή προσφοράς στην οποία θα κατακυρωθεί το σύνολο του έργου.

Επιτροπή Παραλαβής είναι το αρμόδιο συλλογικό όργανο που θα ορισθεί από την Αναθέτουσα Αρχή, το οποίο έχει την ευθύνη για την επίβλεψη της εκτέλεσης της Σύμβασης από τον Ανάδοχο και την παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών.

Επιτροπή εξέτασης και κρίσης προσφυγών είναι το αρμόδιο συλλογικό όργανο που θα ορισθεί από την Αναθέτουσα Αρχή, το οποίο έχει την ευθύνη για την εξέταση και κρίση προσφυγών.

Γενικά:

Η χρήση :

(i) του ενικού αριθμού θεωρείται ότι περιλαμβάνει και τον πληθυντικό αριθμό και το αντίστροφο,

(ii) ενός γένους θεωρείται ότι αφορά και το άλλο γένος,

Οι επικεφαλίδες τίθενται μόνον για λόγους οργάνωσης της ύλης και δεν επηρεάζουν την ερμηνεία του περιεχομένου της Διακήρυξης.

Για τον υπολογισμό των προθεσμιών έχουν εφαρμογή οι διατάξεις των άρθρων 240 έως και 246 του Αστικού Κώδικα.

ΑΡΘΡΟ 2 – ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

2.1. Αντικείμενο του διαγωνισμού είναι η προμήθεια από την ΕΡΤ Α.Ε. (Αναθέτουσα Αρχή) **τριακοσίων είκοσι (320) πομπών επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής, οι οποίοι είναι αναγκαίοι σύμφωνα και με την ΚΥΑ 42800/5-10-2012 για τη μετάβαση του δικτύου εκπομπής τηλεόρασης από αναλογική σε ψηφιακή μορφή.** Οι ποσότητες των πομπών ανάλογα με την ισχύ τους αναγράφονται στον ακόλουθο πίνακα:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΙΟΣΟΤΗΤΑ
1	Πομποί ψηφιακής τηλεόρασης DVB-T ισχύος $\geq 10W$	86
2	Πομποί ψηφιακής τηλεόρασης DVB-T ισχύος $\geq 50W$	138
3	Πομποί ψηφιακής τηλεόρασης DVB-T ισχύος $\geq 100W$	51
4	Πομποί ψηφιακής τηλεόρασης DVB-T ισχύος $\geq 300W$	22
5	Πομποί ψηφιακής τηλεόρασης DVB-T ισχύος $\geq 600W$	23

2.2. Οι προσφορές υποβάλλονται για το σύνολο των υπό προμήθεια πομπών. Προσφορές που υποβάλλονται για μέρος της προμήθειας απορρίπτονται.

2.3. Το κόστος της προμήθειας, εγκατάστασης και θέσης σε λειτουργία του απαιτούμενου εξοπλισμού, της παροχής υπηρεσιών εκπαίδευσης χρηστών καθώς και της παροχής τεχνικής υποστήριξης του εξοπλισμού έχει προϋπολογιστεί από την Αναθέτουσα Αρχή στο ποσό των πέντε εκατομμυρίων τετρακοσίων τριάντα χιλιάδων Ευρώ (€5.430.000,00), μη συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ. Η συνολική προϋπολογισθείσα δαπάνη των έξι εκατομμυρίων εξακοσίων εβδομήντα οκτώ χιλιάδων εννιακοσίων Ευρώ (€6.678.900,00) συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, θα βαρύνει τον προϋπολογισμό της ΕΡΤ-ΑΕ.

2.4. Κριτήριο κατακύρωσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά

2.5. Ο Ανάδοχος που θα προκύψει από τον Διαγωνισμό θα αναλάβει την προμήθεια, εγκατάσταση στα κέντρα εκπομπής που περιγράφονται στο Παράρτημα Β του Τεύχους Τεχνικών Προδιαγραφών, καθώς και τη θέση σε λειτουργία των ψηφιακών πομπών τηλεοράσεως σύμφωνα με τις απαιτήσεις του τεύχους Τεχνικών

2.6. Η Σύμβαση που πρόκειται να ανατεθεί αφορά προμήθεια αγαθών και υπηρεσιών με αριθμούς αναφοράς **CPV 30121420-3 για την προμήθεια των πομπών και CPV 45314000-1 για τις εργασίες εγκατάστασής τους.**

ΑΡΘΡΟ 3- ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ

3.1. Η ΕΡΤ-ΑΕ, σύμφωνα με τις ιδρυτικές της διατάξεις, αποβλέπει στην εκπλήρωση των σκοπών της δημόσιας ραδιοτηλεοπτικής υπηρεσίας, με την οργάνωση, εκμετάλλευση και λειτουργία τηλεοπτικών, διαδικτυακών και ραδιοφωνικών σταθμών, καθώς και την παροχή κάθε είδους οπτικοακουστικών υπηρεσιών, καλύπτει γεωγραφικά το σύνολο της Επικράτειας και απευθύνεται και προς τον απόδημο ελληνισμό. Η παροχή των υπηρεσιών της Ε.Ρ.Τ. Α.Ε. μπορεί να γίνεται με οποιαδήποτε τεχνική μέθοδο και οποιοδήποτε μέσο (ασύρματη ή καλωδιακή, μέσω επίγειων πομπών ή μέσω δορυφόρου, με απευθείας εκπομπή προς το κοινό ή με σταθερή δορυφορική υπηρεσία), σε κινητές ή σταθερές συσκευές, με ίδιο τεχνικό εξοπλισμό και με τήρηση της κείμενης νομοθεσίας για την προστασία του περιβάλλοντος.

Βάσει του ισχύοντος ευρωπαϊκού και εθνικού θεσμικού πλαισίου, προβλέπεται η υποχρέωση διακοπής της εκπομπής αναλογικού σήματος και η ψηφιακή μετάδοση των τηλεοπτικών προγραμμάτων (switch over). Η υποχρέωση μετάβασης στην επίγεια ψηφιακή τηλεόραση καταλαμβάνει και την ΕΡΤ ΑΕ. Στο πλαίσιο αυτό, εντάσσεται η ανάπτυξη του δικτύου εκπομπής της επίγειας ψηφιακής τηλεόρασης της ΕΡΤ ΑΕ, για την οποία είναι αναγκαία η προμήθεια, εγκατάσταση και λειτουργία του απαραίτητου τεχνικού εξοπλισμού, όπως αναλυτικότερα περιγράφεται στο Τεύχος Τεχνικών Προδιαγραφών.

3.2. Στοιχεία που πρέπει να ληφθούν υπόψη από τους Διαγωνιζόμενους

3.2.1. Στα γραφεία της Αναθέτουσας Αρχής υπάρχουν διαθέσιμα τα σχετικά στοιχεία ως προς το περιβάλλον εγκατάστασης και λειτουργίας του προσφερόμενου τεχνικού εξοπλισμού, ιδίως ως προς τις συνθήκες λειτουργίας και τα χαρακτηριστικά του δικτύου, τα οποία οι Διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να λάβουν υπόψη κατά τη σύνταξη της προσφοράς.

3.2.2. Σε κάθε περίπτωση, οι Διαγωνιζόμενοι οφείλουν να διερευνήσουν και να εκτιμήσουν τα θέματα, τις συνθήκες, τις πληροφορίες και κάθε τι που μπορεί με οποιονδήποτε τρόπο να επιδράσει στο Έργο, έτσι ώστε να διασφαλιστεί το επαρκές επίπεδο ασφάλειας και αξιοπιστίας του Έργου.

3.2.3. Οποιαδήποτε στοιχεία σχετικά με τις υφιστάμενες συνθήκες, τίθενται στη διάθεση των Διαγωνιζόμενων για ενημέρωσή τους και μόνο. Τα στοιχεία αυτά είναι ενδεικτικά και δεν δεσμεύουν συμβατικά την Αναθέτουσα Αρχή, αλλά μπορούν να χρησιμεύσουν ως απλό βοήθημα για τη σύνταξη

των Προσφορών. Εναπόκειται στην κρίση των Διαγωνιζομένων να αξιολογήσουν τα στοιχεία αυτά ή / και να προβούν με δική τους ευθύνη, φροντίδα και δαπάνη σε οποιεσδήποτε συμπληρωματικές έρευνες, ή παρατηρήσεις, για επαλήθευση και / ή ακριβέστερο καθορισμό των στοιχείων που τους διατέθηκαν.

- 3.2.4. Εν όψει των ανωτέρω, με την υποβολή της Προσφοράς του έκαστος Διαγωνιζόμενος αποδέχεται ότι είναι απόλυτα ενήμερος της φύσης και του περιβάλλοντος εκτέλεσης του Έργου και οποιωνδήποτε άλλων στοιχείων (περιλαμβανομένου και του εν γένει ισχύοντος νομικού και κανονιστικού πλαισίου), τα οποία καθ' οιονδήποτε τρόπο μπορούν να επηρεάσουν την εκτέλεση του Έργου, σε συνδυασμό με τους όρους του Σχεδίου Σύμβασης και παραιτείται από κάθε αξίωση η οποία κατά το ουσιαστικό δίκαιο προϋποθέτει, ως βάση, την άγνοια των συνθηκών εκτέλεσης της Σύμβασης.

3.3. ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

3.3.1. Η κατασκευάστρια εταιρεία θα πρέπει να είναι ίδια για όλες τις κατηγορίες ισχύος πομπών.

- 3.3.2. Στο Έργο περιλαμβάνεται επίσης η παροχή υπηρεσιών εκπαίδευσης του τεχνικού προσωπικού της Αναθέτουσας Αρχής στη χρήση και λειτουργία του ανωτέρω εξοπλισμού, καθώς και η παροχή υπηρεσιών τεχνικής υποστήριξης σύμφωνα με το τεύχος Τεχνικών Προδιαγραφών.

Ο Ανάδοχος θα αναλάβει κάθε κίνδυνο που ενδέχεται να προκύψει από μεταβολές των επιτοκίων, πληθωρισμού, συναλλαγματικών ισοτιμιών και κάθε άλλου στοιχείου το οποίο δύναται να επηρεάσει την τιμή προμήθειας του εξοπλισμού που απαιτείται για την υλοποίηση του Έργου.

3.4. Παράδοση και Εγκατάσταση Εξοπλισμού – Θέση σε λειτουργία

- 3.4.1. Με την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, ο Ανάδοχος θα παραδώσει τον εξοπλισμό στις κεντρικές αποθήκες της Αναθέτουσας Αρχής, (οδός Ραδιοφωνίας 50, ΤΚ 13122 Ίλιον Αττικής). Επιπλέον, ο Ανάδοχος θα έχει την ευθύνη και το κόστος της μεταφοράς των πομπών προς τα σημεία εκπομπής, η οποία θα πραγματοποιηθεί σε συνεννόηση με τις τεχνικές υπηρεσίες της Αναθέτουσας Αρχής. Η προσωρινή παραλαβή των προς εγκατάσταση πομπών θα γίνει ανά σημείο εκπομπής, με το τέλος των εργασιών εγκατάστασης και τους πομπούς σε πλήρη λειτουργία σε δίκτυα SFN, στα κανάλια που θα υποδείξει η Αναθέτουσα Αρχή. Η προσωρινή παραλαβή των μη εγκατεστημένων πομπών θα γίνει στις κεντρικές αποθήκες της Αναθέτουσας Αρχής στο Ίλιον, μετά από έλεγχο λειτουργίας τους από τις υπηρεσίες της Αναθέτουσας Αρχής.

3.4.2. Η οριστική παραλαβή όλων των πομπών θα γίνει με την ολοκλήρωση ενός (1) έτους καλής λειτουργίας των εγκατεστημένων πομπών.

3.4.3. Το χρονοδιάγραμμα (αλληλουχία εγκατάστασης ανά περιοχή) υλοποίησης του έργου της εγκατάστασης ορίζεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ του τεύχους των τεχνικών προδιαγραφών.

3.5. Εκπαίδευση χρηστών

3.5.1. Η εκπαίδευση του τεχνικού προσωπικού της Αναθέτουσας Αρχής στη χρήση και λειτουργία του εξοπλισμού θα πραγματοποιηθεί υποχρεωτικά στην Αθήνα, και θα διαρκέσει τουλάχιστον πέντε (5) ημέρες.

3.5.2. Τα στελέχη που θα εκπαιδευτούν στη χρήση του εξοπλισμού θα προσδιοριστούν από την Αναθέτουσα Αρχή.

3.6. Εγγύηση – Υπηρεσίες Τεχνικής Υποστήριξης

3.6.1. Ο χρόνος εγγύησης καλής εκτέλεσης θα είναι ένα (1) έτος και θα αρχίζει από την ημερομηνία της προσωρινής παραλαβής του εξοπλισμού. Με το πέρας του χρόνου εγγυήσεως καλής εκτέλεσης, θα πραγματοποιηθεί η οριστική παραλαβή του εξοπλισμού και θα αρχίσει να προσμετρείται ο χρόνος εγγύησης καλής λειτουργίας των μηχανημάτων, ο οποίος ορίζεται κατ' ελάχιστο στο ένα (1) έτος.

3.6.2. Στο πλαίσιο της Εγγύησης Καλής Λειτουργίας ο Ανάδοχος εγγυάται την ποιότητα του προσφερόμενου εξοπλισμού και των εργασιών εγκατάστασής του και αναλαμβάνει να παρέχει χωρίς πρόσθετο κόστος όλες τις απαιτούμενες υπηρεσίες τεχνικής υποστήριξης.

3.6.3. Κατά τη διάρκεια της περιόδου Εγγύησης, ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει δωρεάν πλήρεις υπηρεσίες τεχνικής υποστήριξης για το σύνολο του προσφερόμενου εξοπλισμού κατά τέτοιο τρόπο ώστε να εξασφαλίζεται η απρόσκοπτη λειτουργία και η υψηλή διαθεσιμότητα αυτού.

3.6.4. Κατά τη διάρκεια της περιόδου Εγγύησης, ο Ανάδοχος υποχρεούται να καλύπτει όλα τα απαιτούμενα έξοδα για την αποκατάσταση των πάσης φύσεως βλαβών και γενικότερα τα πάσης φύσεως έξοδα, όπως:

- Τα έξοδα μετακίνησης, διαμονής κλπ. του προσωπικού τεχνικής υποστήριξης.
- Τα έξοδα μετακίνησης εξοπλισμού από τον τόπο εγκατάστασης, για επισκευή και επανατοποθέτηση. Στις περιπτώσεις αυτές ο Ανάδοχος έχει τη γενική ευθύνη για την αποσύνδεση, συσκευασία, αποστολή κλπ. Στον Ανάδοχο ανήκει η ευθύνη για την ασφαλή μεταφορά του εξοπλισμού.

- Την αξία των εξαρτημάτων, των ελαττωματικών ανταλλακτικών (πλην όσων απαιτείται η αλλαγή τους στο πλαίσιο της τακτικής συντήρησης, σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή) και των λοιπών απαραίτητων υλικών, καθώς και τα έξοδα μεταφοράς και τις λοιπές δαπάνες αυτών.
- 3.6.5. Για την επίλυση πιθανών προβλημάτων ορθής και απρόσκοπτης λειτουργίας και την αποκατάσταση οποιασδήποτε παρουσιαζόμενης βλάβης επί οποιουδήποτε μέρους του προσφερόμενου εξοπλισμού, απαιτείται από τον Ανάδοχο:
- Διαρκής (κατά τις εργάσιμες και μη εργάσιμες ημέρες και ώρες), on line και τηλεφωνική τεχνική υποστήριξη από εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό.
 - Επιτόπια επίσκεψη εξειδικευμένου τεχνικού και αποκατάσταση του εν λόγω εξοπλισμού σε πλήρη και κανονική λειτουργία εντός το πολύ είκοσι τεσσάρων (24) ωρών, μετά από σχετική (με ηλεκτρονικό μήνυμα) ειδοποίηση.
 - Στην ανωτέρω προθεσμία δεν υπολογίζεται πιθανή καθυστέρηση που οφείλεται σε ανωτέρα βία ή πρόσθετος χρόνος που απαιτείται λόγω αναμονής ανταλλακτικών, η μέγιστη διάρκεια του οποίου θα προσδιορίζεται στην Προσφορά και δεν θα υπερβαίνει τις τρεις (3) εργάσιμες ημέρες.
- 3.6.6. Η αποκατάσταση της λειτουργίας του εξοπλισμού θα γίνεται στον τόπο που είναι εγκατεστημένος ο εξοπλισμός. Σε εξαιρετικές περιπτώσεις, μετά από έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής, η επισκευή θα μπορεί να γίνει σε χώρους του Αναδόχου, αφού προηγουμένως γίνει αντικατάσταση του με άλλο προσωρινό, προκειμένου να μην διαταραχτεί η λειτουργία του δικτύου.
- 3.6.7. Σε περίπτωση που ο εξοπλισμός που παρουσίασε βλάβη δεν επιστραφεί επισκευασμένος και δεν επανατοποθετηθεί και τεθεί σε κατάσταση πλήρους λειτουργίας εντός πέντε (5) ημερών από την παραλαβή του για επισκευή, τότε ο Ανάδοχος υποχρεούται να αντικαταστήσει τον εξοπλισμό αυτό με άλλο όμοιο ή καλύτερο.
- 3.6.8. Εάν ο εξοπλισμός δεν είναι δυνατόν να επισκευασθεί τότε ο Ανάδοχος υποχρεούται να τον αντικαταστήσει με άλλο καινούριο, όμοιο ή καλύτερο, εντός πέντε (5) ημερών από της γνωστοποίησης της αδυναμίας επισκευής του.
- 3.6.9. Αν κατά το χρονικό διάστημα της εγγύησης ο εξοπλισμός παρουσιάσει συνεχείς βλάβες, δηλαδή εάν σε οποιοδήποτε διάστημα 60 (εξήντα)

ημερών ευρίσκεται εκτός λειτουργίας για πέντε (5) ημέρες και για λόγους που δεν οφείλονται σε πλημμελή χρήση, τότε ο Ανάδοχος υποχρεούται εντός 30 (τριάντα) ημερών μετά από γραπτή γνωστοποίηση εκ μέρους της Αναθέτουσας Αρχής να αντικαταστήσει αυτόν με όμοιο καινούριο.

- 3.6.10. Ο χρόνος εγγύησης καλής λειτουργίας των μονάδων που αντικαταστάθηκαν αρχίζει να προσμετρείται από την ημερομηνία αντικατάστασης και ισχύει τουλάχιστον για το υπόλοιπο της αρχικής εγγύησης του εξοπλισμού που αντικαταστάθηκε και για όχι λιγότερο από ένα (1) χρόνο, από την ημερομηνία αντικατάστασης. Η ανανέωση της εγγύησης ισχύει για όλες τις άνω περιπτώσεις.
- 3.6.11. Εφ' όσον προκύψει ότι η βλάβη αφορά όλες τις συσκευές της συγκεκριμένης παρτίδας, η αντικατάσταση θα γίνει σε όλες τις συσκευές.
- 3.6.12. Καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της Εγγύησης καλής λειτουργίας, ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος, εφόσον του ζητηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή (στο πλαίσιο της απαιτούμενης συντήρησης του εξοπλισμού βάσει των προδιαγραφών του), να την προμηθεύει με τα απαιτούμενα ανταλλακτικά, σύμφωνα με κατάλογο ανταλλακτικών που θα υποβάλει, στην τιμή που θα αναφέρει με την οικονομική του προσφορά. Το κόστος των ανταλλακτικών και οι εργασίες αντικατάστασης αυτών βαρύνει την Αναθέτουσα Αρχή.
- 3.6.13. Ο Ανάδοχος πρέπει να είναι σε θέση, εφόσον του ζητηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή, να αναβαθμίσει (να αντικαταστήσει με όμοια ή καλύτερα ή να προσθέσει επιπλέον) επιμέρους εξαρτήματα του προμηθευμένου εξοπλισμού, σύμφωνα πάντοτε με τα όρια που θέτουν οι Τεχνικές προδιαγραφές και τα τεχνικά εγχειρίδια του κατασκευαστή, καθώς επίσης και με την υποχρέωσή του για υποστήριξη ανταλλακτικών μέσα στα όρια της εγγύησης κάθε είδους του προς προμήθεια εξοπλισμού. Το κόστος των ανταλλακτικών και εργασιών αναβάθμισης βαρύνουν την Αναθέτουσα Αρχή.

3.7. Οικονομικό Αντάλλαγμα Αναδόχου

3.7.1. Η Αναθέτουσα Αρχή θα καταβάλει στον Ανάδοχο οικονομικό αντάλλαγμα για την εκτέλεση του Έργου, σύμφωνα με τη Σύμβαση και την οικονομική προσφορά του Αναδόχου.

3.7.2. Ειδικότερα, η αμοιβή θα καταβληθεί τμηματικώς, ήτοι:

- **50% του συμβατικού τιμήματος με την ολοκλήρωση της παράδοσης (αποθήκευσης) του εξοπλισμού σύμφωνα με την παρ. 3.4.1. του παρόντος άρθρου**

- 20% του συμβατικού τιμήματος με την προσωρινή παραλαβή του εξοπλισμού και
- 30% του συμβατικού τιμήματος με την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού.

Ο Ανάδοχος δικαιούται να λάβει προκαταβολή μέχρι ποσοστού 20% με την κατάθεση ισόποσης εγγυητικής επιστολής προκαταβολής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 157 παρ. 1 περ. δ του ν. 4281/2014.

- 3.7.3. Η καταβολή της αμοιβής του Αναδόχου θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

ΑΡΘΡΟ 4 - ΔΙΚΑΙΟΥΜΕΝΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

4.1. Δικαίωμα συμμετοχής στον διαγωνισμό έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις προσώπων ή κοινοπραξίες που εδρεύουν στην ημεδαπή ή στα Κράτη Μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα Κράτη – Μέλη της Συμφωνίας Δημοσίων Συμβάσεων (G.P.A.) του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου (N. 2513/1997 – ΦΕΚ Α' 139) ή είναι εγκατεστημένα Κράτη τα οποία έχουν συνάψει Ευρωπαϊκές συμφωνίες με την Ε.Ε. ή τα οποία έχουν συνάψει διμερείς συμφωνίες με την Ευρωπαϊκή Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης συμβάσεων, καθώς και συνεταιρισμοί που ασκούν δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο του διαγωνισμού, εφόσον διαθέτουν αποδεδειγμένη εμπειρία και εξειδίκευση στο αντικείμενο του παρόντος Διαγωνισμού και πληρούν τα κριτήρια χρηματοοικονομικής επάρκειας και τεχνικής ικανότητας που τίθενται παρακάτω.

4.2. Όσοι επιθυμούν να συμμετάσχουν στον διαγωνισμό απαιτείται να διαθέτουν **ψηφιακή υπογραφή**, χορηγούμενη από πιστοποιημένη αρχή παροχής ψηφιακής υπογραφής και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.) - Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr ακολουθώντας την κατωτέρω διαδικασία εγγραφής:

4.2.1. Οι Ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς αιτούνται μέσω της ιστοσελίδας του συστήματος και από το σύνδεσμο «Εγγραφείτε ως οικονομικός φορέας» την εγγραφή τους σε αυτό (παρέχοντας τις απαραίτητες πληροφορίες και αποδεχόμενοι τους όρους χρήσης του), ταυτοποιούμενοι ως εξής:

Α) Όσοι από τους ανωτέρω διαθέτουν ελληνικό Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (ΑΦΜ) ταυτοποιούνται με τη χρήση των διαπιστευτηρίων (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) που αυτοί κατέχουν από το σύστημα TAXISNet της Γενικής Γραμματείας Πληροφοριακών Συστημάτων. Εφόσον γίνει η ταυτοποίηση, εγκρίνεται η εγγραφή του χρήστη από το Τμήμα Προγραμματισμού και Στοιχείων της Διεύθυνσης Πολιτικής Προμηθειών της Γενικής Διεύθυνσης Κρατικών Προμηθειών.

Β) Οι οικονομικοί φορείς – χρήστες των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης, οι οποίοι δεν διαθέτουν ελληνικό Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (ΑΦΜ) αιτούνται την εγγραφή τους συμπληρώνοντας τον αριθμό ταυτότητας ΦΠΑ (VAT Identification Number) και ταυτοποιούνται με τη χρήση των διαπιστευτηρίων που κατέχουν από το αντίστοιχο σύστημα. Εφόσον γίνει η ταυτοποίηση, εγκρίνεται η εγγραφή του χρήστη από το Τμήμα Προγραμματισμού και Στοιχείων της Διεύθυνσης Πολιτικής Προμηθειών της Γενικής Διεύθυνσης Κρατικών Προμηθειών.

Γ) Οι οικονομικοί φορείς – χρήστες τρίτων χωρών αιτούνται την εγγραφή τους και ταυτοποιούνται από την Γενική Γραμματεία Εμπορίου του Υπουργείου Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού αποστέλλοντας:

- i) είτε Υπεύθυνη Δήλωση ψηφιακά υπογεγραμμένη με επίσημη μετάφραση στην ελληνική
- ii) είτε ένορκη βεβαίωση ή πιστοποιητικό σε μορφή αρχείου .pdf με επίσημη μετάφραση στην ελληνική, όπως αυτά προσδιορίζονται στο Παράρτημα ΙΧ Β για τις δημόσιες συμβάσεις προμηθειών του Π.Δ. 60/2007, και σύμφωνα με τους προβλεπόμενους όρους στο κράτος – μέλος εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, στα οποία να δηλώνεται / αποδεικνύεται η εγγραφή του σε επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο προσκομιζόμενα εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών και σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο ή ακριβές αντίγραφο) στην αρμόδια υπηρεσία.

Το αίτημα εγγραφής υποβάλλεται από όλους τους υποψήφιους χρήστες ηλεκτρονικά μέσω της διαδικτυακής πύλης του Συστήματος, όπως αναφέρεται ανωτέρω.

4.2.2. Ο υποψήφιος χρήστης ενημερώνεται από το σύστημα ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου σχετικά με την εξέλιξη του αιτήματος εγγραφής του. Εφόσον το αίτημα εγγραφής εγκριθεί, ο υποψήφιος χρήστης λαμβάνει σύνδεσμο ενεργοποίησης λογαριασμού ως πιστοποιημένος χρήστης και προβαίνει στην ενεργοποίηση του λογαριασμού του.

4.3. Για τη συμμετοχή τους στο διαγωνισμό οι Διαγωνιζόμενοι πρέπει να διαθέτουν την απαραίτητη χρηματοοικονομική επάρκεια και τεχνική ικανότητα για την εκτέλεση του έργου, ως εξής:

4.4. **Χρηματοοικονομική επάρκεια:** Για την ανάληψη της υλοποίησης του Έργου οι Διαγωνιζόμενοι πρέπει να διαθέτουν ως ελάχιστα στοιχεία απόδειξης της Χρηματοοικονομικής Επάρκειάς τους, τα ακόλουθα οικονομικά χαρακτηριστικά:

Ο Μ.Ο. του κύκλου εργασιών του Διαγωνιζόμενου όπως αυτός απεικονίζεται στις οικονομικές του καταστάσεις κατά τα τελευταία τρία (3) έτη πρέπει να είναι μεγαλύτερος από €1.500.000,00.

Σε περίπτωση ένωσης που υποβάλλει κοινή προσφορά, θα λαμβάνεται υπόψη το άθροισμα των μέσων όρων του κύκλου εργασιών, σταθμισμένων ανάλογα με το ποσοστό συμμετοχής στην ένωση.

4.5. Επαγγελματική εμπειρία και τεχνική ικανότητα του Διαγωνιζόμενου

Λόγω της ειδικής φύσης του Έργου, οι Διαγωνιζόμενοι για την παραδεκτή συμμετοχή τους στον διαγωνισμό, πρέπει, **επί ποινή αποκλεισμού** να αποδείξουν, ότι ο κατασκευαστικός οίκος των προσφερόμενων πομπών διαθέτει ειδική εμπειρία στην υλοποίηση παρόμοιων έργων και πληροί τις ελάχιστες προϋποθέσεις τεχνικής ικανότητας που αναλύονται παρακάτω:

4.5.1. Απαιτήσεις για την Τεχνική Ικανότητα του κατασκευαστικού οίκου

Ο κατασκευαστικός οίκος των προσφερόμενων πομπών, πρέπει να διαθέτει **επί ποινή αποκλεισμού**, ειδική εμπειρία κατά τα πέντε τελευταία έτη, στο αντικείμενο του υπό προκήρυξη έργου που αποδεικνύεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 12 της παρούσας. Ειδικότερα:

4.5.1.1. Ο κατασκευαστικός οίκος πρέπει να έχει ολοκληρώσει με επιτυχία την προμήθεια ή την προμήθεια και εγκατάσταση πομπών επίγειας ψηφιακής τηλεόρασης συνολικής ονομαστικής ισχύος τουλάχιστον 100 KW, το ανώτερο με τρείς (3) συμβάσεις.

4.5.1.2. Οι προσφερόμενοι πομποί πρέπει αποδεδειγμένα να ήταν διαθέσιμοι προς πώληση τουλάχιστον έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς και για κάθε προσφερόμενο τύπο πομπού ο κατασκευαστικός οίκος πρέπει να έχει πωλήσει τρία τουλάχιστον τεμάχια πομπών.

4.6. Ειδικότερα για τις ενώσεις που υποβάλλουν κοινή προσφορά

4.6.1. Οι ενώσεις φυσικών ή νομικών προσώπων που θα λάβουν μέρος στο διαγωνισμό δεν υποχρεούνται να περιβληθούν ειδική νομική μορφή για τη συμμετοχή τους.

4.6.2. Τα μέλη των ενώσεων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, ευθύνονται αλληλεγγύως και εις ολόκληρο έναντι της Αναθέτουσας Αρχής για τη συμμετοχή τους στο διαγωνισμό και την τήρηση των υποχρεώσεών τους ως Αναδόχου ένωσης, σε περίπτωση που τους ανατεθεί το Έργο.

4.6.3. Η ένωση υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά:

- είτε από κάθε συμμετέχοντα στην ένωση.
- είτε από κοινό εκπρόσωπό τους εξουσιοδοτημένο με **συμβολαιογραφικό** πληρεξούσιο.

4.6.4. Στην προσφορά απαραίτητως πρέπει να αναγράφεται το ποσοστό συμμετοχής κάθε μέλους στην ένωση.

4.6.5. Σε περίπτωση υποβολής κοινής προσφοράς, τα μέλη της ένωσης υποβάλλουν δήλωση περί ορισμού του κοινού εκπροσώπου της ένωσης και του αναπληρωτή του.

4.7. Μεταβολές στη σύνθεση Διαγωνιζομένων ενώσεων: Μεταβολές στη σύνθεση ή τα ποσοστά συμμετοχής Μελών των Διαγωνιζομένων δεν επιτρέπονται κατά τη διάρκεια του Διαγωνισμού.

4.7.1. Κατ' εξαίρεση, η ταυτότητα των Μελών των Διαγωνιζομένων, είναι δυνατόν να μεταβληθεί μόνο σε περίπτωση που κάποιο μέλος Διαγωνιζομένου κηρυχθεί σε πτώχευση, εκκαθάριση, λύση ή άλλη αντίστοιχη κατάσταση, καθώς και εάν μεταβληθεί στο πλαίσιο εταιρικού μετασχηματισμού όπως: συγχώνευση με απορρόφηση, απόσχιση κλάδου και απορρόφηση ή ίδρυση άλλης εταιρείας ή άλλη αντίστοιχη κατάσταση.

4.7.2. Εάν συμβεί κάποιο γεγονός από τα παραπάνω, ο Διαγωνιζόμενος του οποίου μεταβλήθηκε η σύνθεση έχει το δικαίωμα είτε να συνεχίσει στο Διαγωνισμό με τα εναπομείναντα Μέλη (εφόσον πληρούνται τα κριτήρια χρηματοοικονομικής επάρκειας και ειδικής εμπειρίας / τεχνικής ικανότητας), είτε να προβεί στην αντικατάσταση του Μέλους που αποχώρησε, κοινοποιώντας τον αντικαταστάτη του στην Αναθέτουσα Αρχή.

4.7.3. Σε μια τέτοια περίπτωση, ο Διαγωνιζόμενος του οποίου μεταβλήθηκε η σύνθεση, οφείλει:

- να κοινοποιήσει στην Αναθέτουσα Αρχή:
 - (i) δήλωση περί της μεταβολής της σύνθεσης στη οποία να αναφέρεται το Μέλος του αποχωρεί και τους λόγους που επιτρέπουν τη μεταβολή,
 - (ii) την πρόθεση αντικατάστασης ή μη του αποχωρούντος Μέλους και, σε καταφατική περίπτωση, τον αντικαταστάτη,
 - (iii) τη νέα κατανομή των ποσοστών συμμετοχής στο Διαγωνιζόμενο,
 - (iv) το σύνολο των στοιχείων που προβλέπονται στο άρθρο 12 της παρούσας Διακήρυξης,
 - (v) υπεύθυνη δήλωση του νέου Μέλους με την οποία δηλώνει ότι αποδέχεται ανεπιφύλακτα την τεχνική και οικονομική προσφορά που έχει υποβάλει ο Διαγωνιζόμενος στο πλαίσιο του Διαγωνισμού,

- και να αντικαταστήσει το οποίο είδος Εγγυητικής Επιστολής βρίσκεται εις χείρας της Αναθέτουσας Αρχής με άλλη που να έχει εκδοθεί υπέρ του Διαγωνιζόμενου με τη νέα σύνθεσή του.
- 4.7.4. Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τον Διαγωνιζόμενο οποιεσδήποτε πρόσθετες πληροφορίες και στοιχεία απαιτούνται προκειμένου να διαπιστωθεί κατά πόσον επιτρέπεται η μεταβολή στη σύνθεση του Διαγωνιζόμενου, κατά πόσον πληρούνται τα κριτήρια της Προκήρυξης.
- 4.8. Φυσικό ή νομικό πρόσωπο που συμμετέχει αυτόνομα ή με άλλα φυσικά ή νομικά πρόσωπα στο διαγωνισμό, δεν μπορεί επί ποινή αποκλεισμού του συνόλου των προσφορών στις οποίες μετέχει, να μετέχει σε περισσότερες από μία προσφορές ως μέλος σχήματος, υπεργολάβος ή με οποιαδήποτε άλλη ιδιότητα (π.χ. συμβούλου, δανειζόντος χρηματοοικονομική επάρκεια).**
- 4.9. Εάν μετά την υποβολή των προσφορών πραγματοποιηθεί συγχώνευση μεταξύ νομικών προσώπων που συμμετέχουν σε διαφορετικές προσφορές, τότε το νομικό πρόσωπο που θα προκύψει από τη συγχώνευση, πρέπει να παραιτηθεί άμεσα, από μία εκ των δύο προσφορών. Στην περίπτωση αυτή, τα εναπομείναντα Μέλη έχουν το δικαίωμα είτε να συνεχίσουν στο Διαγωνισμό με τα Μέλη του απομένουν, είτε να αντικαταστήσουν το Μέλος που αποχώρησε κατ' ανάλογη εφαρμογή της ανωτέρω παραγράφου 4.7 επόμενα.

ΑΡΘΡΟ 5 – ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ

5.1. Αποκλείονται από τη διαδικασία του Διαγωνισμού όσοι εμπíπτουν στις ακόλουθες περιπτώσεις:

5.1.1. Όσοι δεν πληρούν τα κριτήρια των παραγράφων 1 και 2 του άρθρου 45 της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ και συγκεκριμένα:

Έχουν καταδικαστεί με αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν ή περισσότερους λόγους που απαριθμούνται κατωτέρω:

- (i) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2, παράγραφος 1 της κοινής δράσης της 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου.
- (ii) δωροδοκία, όπως αυτή ορίζεται αντίστοιχα στο άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26^{ης} Μαΐου 1997 και στο άρθρο 3, παράγραφος 1 της κοινής δράσης της 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου.
- (iii) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 4 του ν. 2803/2000 (Α' 48), ο οποίος ενσωμάτωσε τη σύμβαση για την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων.

- (iv) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 91/308/Ε.Ο.Κ. του Συμβουλίου της 10^{ης} Ιουνίου 1991, για την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος με σκοπό τη νομιμοποίηση εσόδων από εγκληματικές δραστηριότητες

5.1.2 Όσοι έχουν καταδικαστεί βάσει δικαστικής απόφασης που έχει ισχύ δεδικασμένου σύμφωνα με τις διατάξεις της χώρας όπου εκδόθηκε η απόφαση για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής διαγωγής τους, ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, εκβίασης, πλαστογραφίας, ψευδορκίας, απάτης, δόλιας χρεωκοπίας.

Σε περίπτωση νομικών προσώπων, οι παραπάνω λόγοι αποκλεισμού αναφέρονται στους νομίμους εκπροσώπους σύμφωνα με τα νομιμοποιητικά έγγραφα που προσκομίζουν. Ως νόμιμοι εκπρόσωποι νοούνται:

- ο Πρόεδρος Δ.Σ. και ο Διευθύνων Σύμβουλος, στις ανώνυμες εταιρείες (Α.Ε.),
- ο Διαχειριστής στις εταιρείες περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), στις ομόρρυθμες εταιρείες (Ο.Ε.) και στις ετερόρρυθμες εταιρείες (Ε.Ε.) και
- το φυσικό πρόσωπο που διοικεί και εκπροσωπεί έναντι τρίτων το νομικό πρόσωπο σε κάθε άλλη περίπτωση, πάντοτε σύμφωνα με τα νομιμοποιητικά έγγραφα που προσκομίζουν οι Διαγωνιζόμενοι.

5.2. Επίσης αποκλείονται και όσοι εμπίπτουν σε κάποιον από τους παρακάτω πρόσθετους λόγους αποκλεισμού:

- (i) τελούν υπό πτώχευση, εκκαθάριση, παύση εργασιών, αναγκαστική διαχείριση, πτωχευτικό συμβιβασμό αναστολή εργασιών ή τελούν σε ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται από τις διατάξεις της χώρας εγκατάστασής τους (μόνο για αλλοδαπά φυσικά ή νομικά πρόσωπα), ή έχει κινηθεί σε βάρος τους διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση, εκκαθάρισης, αναγκαστικής διαχείρισης, πτωχευτικού συμβιβασμού, ή οποιαδήποτε άλλη παρόμοια διαδικασία που προβλέπεται από τις διατάξεις της χώρας εγκατάστασής τους (μόνο για αλλοδαπά φυσικά ή νομικά πρόσωπα)
- (ii) δεν έχουν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις τους όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σύμφωνα με τη νομοθεσία της χώρας όπου είναι εγκατεστημένοι ή σύμφωνα με την ελληνική νομοθεσία,
- (iii) δεν έχουν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις τους όσον αφορά την καταβολή φόρων και τελών σύμφωνα με τη νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένοι ή σύμφωνα με την ελληνική νομοθεσία,

- (iv) υποβάλλουν ψευδείς δηλώσεις ή ψευδή δικαιολογητικά κατά την παροχή των πληροφοριών για τη συμμετοχή στον διαγωνισμό,
- (v) κηρύχθηκαν έκπτωτοι τελεσίδικα από Ελληνική Δημόσια Υπηρεσία ή Ν.Π.Δ.Δ. ή Ν.Π.Ι.Δ. ή Α.Ε. του ευρύτερου Δημόσιου Τομέα γιατί δεν εκπλήρωσαν συμβατικές τους υποχρεώσεις ή έχουν υποστεί αντίστοιχες κυρώσεις από αναθέτουσες αρχές σε χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης,
- (vi) αποκλείστηκε η δυνατότητα συμμετοχής τους σε διαγωνισμούς για μελέτες, υπηρεσίες ή προμήθειες του Ελληνικού Δημοσίου με απόφαση αρμόδιας αρχής,
- (vii) αλλοδαπά φυσικά ή νομικά πρόσωπα που έχουν υποστεί αντίστοιχες με τις ανωτέρω κυρώσεις από τις οικείες αρχές,
- (viii) Διαγωνιζόμενοι που παρέλειψαν να υποβάλουν τα δικαιολογητικά και τις πληροφορίες που απαιτούνται από την παρούσα προκήρυξη επί ποινή αποκλεισμού,
- (ix) φυσικά ή νομικά πρόσωπα που συμμετείχαν στην προετοιμασία της προκήρυξης του διαγωνισμού και συνδεδεμένες με αυτά επιχειρήσεις,
- (x) Διαγωνιζόμενοι που αποδεδειγμένα παραβίασαν τη μυστικότητα των προσφορών ή της διαγωνιστικής διαδικασίας και νόθευσαν τον ανταγωνισμό.
- (xi) Όσοι δεν είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο Επιμελητήριο ή σε ισοδύναμες επαγγελματικές οργανώσεις αν πρόκειται για αλλοδαπούς,- ως προς το ειδικό επάγγελμά τους.

5.3. Η Αναθέτουσα Αρχή, οσάκις τούτο απαιτείται, δύναται να ζητά από τους Προσφέροντες να υποβάλλουν έγγραφα που αναφέρονται στην **προσωπική τους κατάσταση** ή εφόσον αμφιβάλλει ως προς την προσωπική κατάστασή τους, να απευθύνεται στις αρμόδιες αρχές για να λάβει τις πληροφορίες, που θεωρεί απαραίτητες για την προσωπική κατάσταση των προσφερόντων (σύμφωνα με το άρθρο 43 παρ. 1 του ΠΔ 60/2007), εάν δε αφορούν προσφέροντα εγκατεστημένο σε κράτος άλλο από εκείνο της Αναθέτουσας Αρχής, τότε η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να ζητά την συνεργασία των αρμοδίων αρχών.

5.4. Πέραν των ανωτέρω αποκλείονται όσοι Διαγωνιζόμενοι εμπίπτουν στις απαγορεύσεις των παραγράφων 1 και 2 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005 όπως ισχύει, καθώς και της παραγράφου 4 του άρθρου 4 και του άρθρου 8 του ν.3310/20015 όπως ισχύει, ήτοι:

(i) Είναι εξωχώριες εταιρείες σύμφωνα με τη διάταξη της περ. στ' της παρ. 1 του άρθρου 31 του ν. 2238/1994, και μετέχουν στο διαγωνισμό είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων προσώπων ή κοινοπραξιών.

(ii) Είναι ημεδαπά ή αλλοδαπά νομικά πρόσωπα που μετέχουν στον διαγωνισμό αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεως προσώπων ή κοινοπραξίας, εφόσον εξωχώρια εταιρεία συμμετέχει στο μετοχικό τους κεφάλαιο σε ποσοστό μεγαλύτερο του 1% ή κατέχει εταιρικά τους μερίδια ή είναι εταίρος των εταίρων τους ή συμμετέχει σε άλλα νομικά πρόσωπα που είναι μέτοχοί τους ή μέτοχοι των μετόχων τους, υπό την προϋπόθεση ότι δύναται να χαρακτηριστεί ως βασικός μέτοχος αυτών κατά την έννοια της παρ. 6 του άρθρου 2 του ν. 3310/2005.

(iii) Είναι ημεδαπές ή αλλοδαπές ανώνυμες εταιρείες της παραγράφου 2 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005 χωρίς να διαθέτουν οι ίδιες ή όλες οι ανώνυμες εταιρείες, που τυχόν συμμετέχουν στο μετοχικό τους κεφάλαιο με ποσοστό συμμετοχής τουλάχιστον 1%, ονομαστικές μετοχές μέχρι φυσικού προσώπου.

(iv) Είναι ημεδαπά ή αλλοδαπά νομικά πρόσωπα στα οποία συμμετέχουν ή κατέχουν εταιρικά μερίδια:

(α) ημεδαπές ανώνυμες εταιρείες, με ποσοστό συμμετοχής στο εταιρικό τους κεφάλαιο τουλάχιστον 1%, χωρίς οι εταιρείες-μέτοχοι να διαθέτουν ονομαστικές μετοχές μέχρι φυσικού προσώπου

(β) ή αλλοδαπές ανώνυμες εταιρείες οι οποίες, παρότι κατά το δίκαιο της έδρας τους υποχρεούνται να διαθέτουν ονομαστικές μετοχές μέχρι φυσικού προσώπου, δεν τηρούν την υποχρέωση.

5.4.1. Από την υποχρέωση ονομαστικοποίησης μέχρι φυσικού προσώπου εξαιρούνται οι εταιρείες που είναι εισηγμένες στα χρηματιστήρια κρατών – μελών της Ε.Ε. ή του Ο.Ο.Σ.Α. και οι αλλοδαπές ανώνυμες εταιρείες οι οποίες δεν υποχρεούνται κατά το δίκαιο της έδρας τους να διαθέτουν ονομαστικές μετοχές μέχρι φυσικού προσώπου.

5.5. Σε περίπτωση ένωσης που υποβάλλει κοινή προσφορά, οι παραπάνω λόγοι αποκλεισμού αναφέρονται σε κάθε μέλος της ένωσης χωριστά και σε περίπτωση συνδρομής έστω και ενός, συμπαρασύρουν την υποψηφιότητα της ένωσης.

ΑΡΘΡΟ 6 – ΧΡΟΝΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

6.1. Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους Διαγωνιζόμενους για οκτώ (8) μήνες από την επόμενη ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού, με δικαίωμα μονομερούς παράτασης από την Αναθέτουσα Αρχή για τέσσερις (4) μήνες ακόμη, που συντελείται με μόνη τη δήλωση της Αναθέτουσας Αρχής.

6.2. Εάν προκύψει ζήτημα περαιτέρω παράτασης της ισχύος των Προσφορών των Διαγωνιζομένων, η Εταιρεία, το αργότερο δέκα (10) ημέρες πριν την λήξη ισχύος των προσφορών, θα ερωτήσει σχετικά τους Διαγωνιζόμενους εάν αποδέχονται νέα παράταση για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα. Οι Διαγωνιζόμενοι οφείλουν να απαντήσουν σχετικά το αργότερο εντός τριών (3) ημερών και, εφ' όσον συμφωνεί ένας τουλάχιστον από τους Διαγωνιζόμενους, ο Διαγωνισμός θα συνεχιστεί με μόνη τη συμμετοχή του.

6.3. Η ισχύς της Προσφοράς του Διαγωνιζόμενου που ανακηρύσσεται Ανάδοχος παρατείνεται αυτοδικαίως με μόνη την ανακήρυξή του για χρονικό διάστημα πέντε (5) επιπλέον μηνών.

ΑΡΘΡΟ 7 – ΕΓΓΥΗΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΟΛΕΣ

7.1. Οι Εγγυητικές Επιστολές του παρόντος άρθρου εκδίδονται υποχρεωτικά από Τράπεζα ή Πιστωτικό Ίδρυμα που λειτουργεί νόμιμα σε κάποιο από τα Κράτη – Μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (ΕΟΧ) και έχει σύμφωνα με την οικεία νομοθεσία το δικαίωμα έκδοσης εγγυητικών επιστολών.

7.1.1. Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής Διαγωνιζόμενου

α) Για την συμμετοχή στο Διαγωνισμό και την υποβολή έγκυρης Προσφοράς, οι Διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να καταθέσουν **Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής Διαγωνιζόμενου ύψους εκατόν οχτώ χιλιάδων εξακοσίων Ευρώ (€ 108.600,00)**, δηλαδή το 2% επί του προϋπολογισμού του έργου χωρίς ΦΠΑ, με αποκλειστική επιβάρυνσή τους.

β) Προσφορά που δεν συνοδεύεται από Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής Διαγωνιζόμενου δεν γίνεται αποδεκτή και **απορρίπτεται**.

γ) Η Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής Διαγωνιζόμενου θα συνταχθεί σύμφωνα με το υπόδειγμα του Παραρτήματος Ι της παρούσας. Και, σε περίπτωση ένωσης, θα έχει εκδοθεί υπέρ όλων των Μελών του Διαγωνιζόμενου. Είναι αποδεκτή η προσκόμιση περισσότερων εγγυητικών επιστολών, υπό τον όρο ότι το περιεχόμενό τους είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα και το άθροισμά τους είναι ίσο με το ελάχιστο όριο που τίθεται με την παρούσα.

δ) Χρόνος ισχύος Εγγυητικών Επιστολών Συμμετοχής

- Ο χρόνος ισχύος της Εγγυητικής Επιστολής Συμμετοχής Διαγωνιζόμενου ορίζεται σε **δώδεκα (12) μήνες** από την Ημερομηνία Υποβολής Προσφορών. Σε περίπτωση που παραταθεί η ισχύς προσφοράς διαγωνιζόμενου σύμφωνα με τις παραγράφους 6.2 και 6.3 του άρθρου 6 της παρούσας, παρατείνεται αυτοδικαίως, ισόχρονα, και η ισχύς της εγγυητικής επιστολής του.

- Η ισχύς της Εγγυητικής Επιστολής Συμμετοχής του Διαγωνιζόμενου που ανακηρύσσεται Ανάδοχος παρατείνεται αυτοδικαίως με μόνη την ανακήρυξή του, μέχρι την υπογραφή της Σύμβασης.

7.1.2. Εγγυητική επιστολή Καλής Εκτέλεσης

α) Για την καλή εκτέλεση της Σύμβασης ο Ανάδοχος θα κληθεί να καταθέσει στην Αναθέτουσα Αρχή Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης, η οποία θα συνταχθεί σύμφωνα με το υπόδειγμα Παραρτήματος Ι της παρούσας, ύψους που θα αντιστοιχεί σε **ποσοστό 5% επί της συνολικής συμβατικής αξίας, μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ**, με αποκλειστική επιβάρυνσή του.

β) Η Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης παραμένει σε ισχύ στα χέρια της Αναθέτουσας Αρχής και επιστρέφεται άτοκα στον Ανάδοχο ταυτόχρονα με την προσκόμιση της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Λειτουργίας, μετά την οριστική παραλαβή του συμβατικού αντικειμένου και ύστερα από την εκκαθάριση τυχόν απαιτήσεων.

7.1.3 Εγγυητική επιστολή Καλής Λειτουργίας

α) Ως εγγύηση για την καλή λειτουργία του εξοπλισμού και την εκ μέρους του Αναδόχου προσήκουσα παροχή του συνόλου των υπηρεσιών Τεχνικής Υποστήριξης σύμφωνα με τις απαιτήσεις των συμβατικών τευχών, ο Ανάδοχος θα κληθεί να καταθέσει στην Αναθέτουσα Αρχή Εγγυητική Επιστολή Καλής Λειτουργίας, η οποία θα συνταχθεί σύμφωνα με το υπόδειγμα του Παραρτήματος Ι της παρούσας, **ύψους που θα αντιστοιχεί σε ποσοστό 2,5% επί της συνολικής συμβατικής αξίας, μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ**, με αποκλειστική επιβάρυνσή του.

β) Η Εγγυητική Επιστολή Καλής Λειτουργίας επιστρέφεται στον Ανάδοχο μετά την ολοκλήρωση της συμβατικής περιόδου εγγύησης της καλής λειτουργίας του εξοπλισμού και της προσήκουσας παροχής των υπηρεσιών Τεχνικής Υποστήριξης εντός της περιόδου αυτής.

7.2. Επιστροφή Εγγυητικών Επιστολών Συμμετοχής

Η Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής Διαγωνιζόμενου θα επιστραφεί ως ακολούθως:

- Στον Διαγωνιζόμενο που θα ανακηρυχθεί Ανάδοχος, ταυτόχρονα με την προσκόμιση της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης.
- Στους λοιπούς Διαγωνιζόμενους, εντός τεσσάρων (4) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτούς είτε της οριστικής απόφασης περί απόρριψης της προσφοράς τους από τα επόμενα στάδια της διαδικασίας ανάθεσης είτε της οριστικής απόφασης κατακύρωσης της Σύμβασης.

(iii) Σε κάθε Διαγωνιζόμενο εντός τεσσάρων (4) ημερών από την με οποιοδήποτε τρόπο ακύρωση ή ματαίωση των αποτελεσμάτων του Διαγωνισμού από την Αναθέτουσα Αρχή.

7.3. Κατάπτωση Εγγυητικών Επιστολών:

Η κατάπτωση μέρους ή του συνόλου των Εγγυητικών Επιστολών που σύμφωνα με τις διατάξεις της παρούσας βρίσκονται εκάστοτε εις χείρας της Αναθέτουσας Αρχής είναι δυνατή σε κάθε περίπτωση που αυτό προβλέπεται ειδικά στα Τεύχη Δημοπράτησης, στη Σύμβαση που θα υπογραφεί με τον Ανάδοχο ή στον ισχύοντα κανονισμό προμηθειών της Αναθέτουσας Αρχής. Η κατάπτωση συντελείται με μόνη τη σχετική δήλωση της Αναθέτουσας Αρχής προς την εκδότρια Τράπεζα, χωρίς άλλη διατύπωση.

ΑΡΘΡΟ 8 – ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

8.1. Επίσημη γλώσσα του διαγωνισμού είναι η Ελληνική. Όλα τα στοιχεία αυτού καθώς και κάθε έγγραφο της Αναθέτουσας Αρχής, θα είναι συντεταγμένα στην Ελληνική γλώσσα .

8.2. Η προσφορά και τα με αυτή υποβαλλόμενα δημόσια και ιδιωτικά έγγραφα που δεν έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα, συνοδεύονται επί ποινή αποκλεισμού από επίσημη μετάφραση στην ελληνική γλώσσα (από τη μεταφραστική υπηρεσία του Υπουργείου Εξωτερικών, έλληνα δικηγόρο ή το αρμόδιο Προξενείο). Ειδικά τα τεχνικά φυλλάδια και εγχειρίδια μπορούν να υποβληθούν στην Αγγλική γλώσσα χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση. Δημόσια έγγραφα και έγγραφα εξομοιούμενα προς αυτά, που έχουν συνταχθεί στην αλλοδαπή, φέρουν, υποχρεωτικά:

8.2.1. επισημείωση (apostille) του κατά περίπτωση αρμοδίου οργάνου, όπως ορίζεται στην από 5.10.1961 διεθνή Σύμβαση για την κατάργηση υποχρεωτικής επικύρωσης των αλλοδαπών δημοσίων εγγράφων που κυρώθηκε με τον ν. 1497/1984 (Α' 188), εφόσον το έγγραφο έχει συνταχθεί από δημόσια αρχή χώρας-μέλους της Σύμβασης, ή

8.2.2. θεώρηση από την αρμόδια προξενική αρχή στις λοιπές περιπτώσεις.

8.3. Οι έγγραφες και προφορικές συνεννοήσεις μεταξύ της Αναθέτουσας Αρχής, των ενδιαφερομένων, των Διαγωνιζομένων και του Αναδόχου θα διεξάγονται στην Ελληνική γλώσσα. Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος, να διευκολύνει την επικοινωνία των αλλοδαπών υπαλλήλων, στελεχών συμβούλων ή συνεργατών του με την Αναθέτουσα Αρχή, με διάθεση διερμηνέων.

ΑΡΘΡΟ 9-ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

9.1. Κάθε Διαγωνιζόμενος οφείλει να προσκομίσει δείγμα του προσφερόμενου τύπου πομπού για κάθε κατηγορία ισχύος, έτοιμου για κανονική λειτουργία, στην

περιοχή UHF (470-790 MHz) κατ' ελάχιστο, με εύρος καναλιού 8 MHz ώστε η επιτροπή αξιολόγησης να κρίνει:

- α) Την εν γένει ποιότητα κατασκευής.
- β) Την διάταξη εξαρτημάτων – βαθμίδων και την ευχέρεια πρόσβασης σε αυτά για λόγους συντήρησης και επισκευής.
- γ) Την ορθότητα όλων των δηλωθέντων τεχνικών χαρακτηριστικών του προσφερόμενου πομπού.

Τα δείγματα δεν απαιτείται να περιλαμβάνουν και τα φίλτρα διαμόρφωσης φάσματος εξόδου.

Η παράδοση των δειγμάτων θα πρέπει να γίνει στην Αναθέτουσα Αρχή (Λεωφ. Μεσογείων αρ. 432 Αγία Παρασκευή Αττικής ,Αποθήκη Δ/νσης Ανάπτυξης και Λειτουργίας Δικτύου , υπόγειο Ραδιομεγάρου, μέχρι την 17/06/2016 ημέρα Παρασκευή και ώρα 15.00μ.μ.

Τα δείγματα μπορεί να αποσταλούν και ταχυδρομικά υπό την προϋπόθεση όμως ότι θα περιέλθουν στην Υπηρεσία μέχρι τρεις (3) ημέρες από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών.

Το αποδεικτικό κατάθεσης ή αποστολής των δειγμάτων θα περιέχεται στον Υποφάκελο προσφοράς με τα τεχνικά στοιχεία.

9.2. Τα δείγματα του Αναδόχου θα παραμείνουν στην Αναθέτουσα Αρχή μέχρι και την προσωρινή παραλαβή του εξοπλισμού. Τα δείγματα των υπολοίπων Διαγωνιζομένων θα παραμείνουν στην Αναθέτουσα Αρχή μέχρι την ημερομηνία υπογραφής της Σύμβασης προμήθειας.

ΑΡΘΡΟ 10 – ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

10.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους συμμετέχοντες ηλεκτρονικά με χρήση τη πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων του ΕΣΗΔΗΣ μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα, που ορίζει η παρούσα Διακήρυξη , στην ελληνική γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με την διαδικασία, ως ορίζεται στα άρθρα 134 -138 του Ν.4281/2014 και στο άρθρο 11 της ΥΑ Π1/2390/2013. Μετά την παρέλευση της καταληκτικής για την κατάθεση των προσφορών ημερομηνίας και ώρας , δεν υπάρχει δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο σύστημα.

10.2. Οι Προσφέροντες υποβάλλουν τα στοιχεία, τα δικαιολογητικά για τη συμμετοχή τους στη διαγωνιστική διαδικασία (εγγύηση συμμετοχής, πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από δημόσιες αρχές ή άλλους φορείς κλπ.) και τις υπεύθυνες δηλώσεις ηλεκτρονικά υπό τη μορφή **αρχείου pdf**. Και στη συνέχεια η **εγγυητική επιστολή συμμετοχής** και τυχόν **δικαιολογητικά και στοιχεία**, που είτε δεν έχουν

εκδοθεί/συνταχθεί από τον ίδιο τον οικονομικό φορέα και κατά συνέπεια δεν φέρουν την ψηφιακή του υπογραφή, είτε δεν έχουν εκδοθεί από τις δημόσιες αρχές και τους φορείς της παρ. 2 του άρθρου 11 του ν. 2690/1999, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 1 του ν. 4250/2014, προσκομίζονται σε πρωτότυπη μορφή εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή τους, στο τμήμα πρωτοκόλλου της Αναθέτουσας Αρχής (Λεωφ. Μεσογείων 432, Ρ009, ισόγειο, ΤΚ 15342, Αγία Παρασκευή Αττικής, Ελλάδα) μέχρι την 24/06/2016 ημέρα Παρασκευή και ώρα 15:00 με διαβιβαστικό έγγραφο, στο οποίο θα αναφέρονται αναλυτικά τα προσκομιζόμενα δικαιολογητικά. Για όσα εκ των δικαιολογητικών φέρουν ψηφιακή υπογραφή, δεν απαιτείται θεώρηση της υπογραφής του υπογράφοντα.

10.2.1. Επισημαίνεται ότι τα δικαιολογητικά και τα άλλα στοιχεία που έχουν υποβληθεί με την ηλεκτρονική προσφορά και απαιτούνται να προσκομισθούν στην Αναθέτουσα Αρχή εντός της ανωτέρω αναφερόμενης στην παρούσα προθεσμίας είναι τα δικαιολογητικά και στοιχεία που είτε δεν έχουν εκδοθεί/συνταχθεί από τον ίδιο τον οικονομικό φορέα και κατά συνέπεια δεν φέρουν την ψηφιακή του υπογραφή, είτε δεν έχουν εκδοθεί από τις δημόσιες αρχές και τους φορείς της παρ. 2 του άρθρου 11 του ν. 2690/1999, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 1 του ν. 4250/2014, ώστε να μην υπάρχει υποχρέωση επικύρωσης των αντιγράφων τους.

Τα ηλεκτρονικώς υποβαλλόμενα τεχνικά φυλλάδια (prospectus), πρέπει να είναι ψηφιακά υπογεγραμμένα διαφορετικά οι συμμετέχοντες θα υποβάλλουν Υπεύθυνη Δήλωση ψηφιακά υπογεγραμμένη όπου θα αναφέρεται ότι τα αναγραφόμενα σε αυτά στοιχεία ταυτίζονται με τα στοιχεία των τεχνικών φυλλαδίων.

10.2.2. Δικαιολογητικά και έγγραφα στοιχεία της προσφοράς, που σύμφωνα με τους όρους της παρούσας απαιτείται να προσκομιστούν σε έντυπη μορφή στην Αναθέτουσα Αρχή, αποστέλλονται από τους συμμετέχοντες, επί ποινή απορρίψεως, σε σφραγισμένο φάκελο εντός του οποίου περιλαμβάνονται τα ειδικώς ζητούμενα από τη διακήρυξη δικαιολογητικά σε έντυπη μορφή, διαχωρισμένα σε δύο (2) σφραγισμένους υποφακέλους με εξωτερικές ενδείξεις «Επιμέρους έντυπα δικαιολογητικά συμμετοχής – τεχνικής προσφοράς» και «Επιμέρους έντυπα οικονομικής προσφοράς», αντίστοιχα, εντός της καθοριζόμενης προθεσμίας και παραλαμβάνονται από την υπηρεσία με απόδειξη βεβαίας χρονολογίας.

10.3. Υποβολή προσφορών **σε έντυπη μορφή** ή/και σε σφραγισμένους φακέλους για τον διαγωνισμό **δεν είναι αποδεκτή.** Προσφορές που τυχόν υποβληθούν ή περιέλθουν στην Υπηρεσία αποκλειστικά σε έντυπη μορφή (για τις οποίες δεν έχει πραγματοποιηθεί κατάθεση ηλεκτρονικής προσφοράς στο σύστημα) δεν αποσφραγίζονται και επιστρέφονται στους αποστολείς τους.

10.4. Κατά την υποβολή της προσφοράς σημαίνονται από τον προσφέροντα με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του, που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα. Όλες οι πληροφορίες εμπιστευτικού χαρακτήρα

θα πρέπει να αναφέρονται ανακεφαλαιωτικά στην αρχή της Προσφοράς. Σε αντίθετη περίπτωση θα δύναται να λαμβάνουν γνώση αυτών των πληροφοριών οι συνδιαγωνιζόμενοι. Διευκρινίζεται ότι η έννοια της πληροφορίας εμπιστευτικού χαρακτήρα αφορά μόνο στην προστασία του απορρήτου που καλύπτει ειδικά, επιμέρους τεχνικά ή εμπορικά ζητήματα της επιχείρησης του Διαγωνιζομένου που αναφέρονται στην Προσφορά του και δεν μπορεί σε καμία περίπτωση να αφορά τον προσφερόμενο εξοπλισμό, την τεχνική πρόταση ή τα σχέδια που τη συνοδεύουν.

10.5. Αναφορικά με το θέμα της επικύρωσης αντιγράφων εγγράφων, για το σύνολο των απαιτούμενων από την παρούσα διακήρυξη δικαιολογητικών και στοιχείων της προσφοράς ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 1 του Ν. 4250/2014 (ΦΕΚ Α' 74/2014). Υποβαλλόμενα με την προσφορά ηλεκτρονικά αρχεία pdf των απαιτούμενων δικαιολογητικών και εγγράφων που δεν είναι ψηφιακά υπογεγραμμένα από τον εκδότη τους, εκλαμβάνονται ως υποβληθέντα απλά φωτοαντίγραφα, και για την αποδοχή τους ή μη εξετάζονται με βάση τις διατάξεις του άρθρου 1 του Ν. 4250/14 (ΦΕΚ Α' 74). Επισημαίνεται ότι σε υποβληθέντα τέτοια στοιχεία διενεργείται υποχρεωτικά από την αρμόδια για τον διαγωνισμό Υπηρεσία δειγματοληπτικός έλεγχος, προκειμένου να εξακριβωθεί η ακρίβεια αυτών, σε ποσοστό τουλάχιστον 5%, ιδίως ζητώντας τη συνδρομή των υπηρεσιών ή φορέων που εξέδωσαν τα πρωτότυπα. Διαπίστωση ότι υποβλήθηκαν αλλοιωμένα στοιχεία επιφέρει κυρώσεις σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στην παράγραφο 6 του άρθρου 22 του Ν.1599/86, εφόσον τέτοια πράξη δεν τιμωρείται αυστηρότερα από άλλη ποινική διάταξη. Σε κάθε τέτοια περίπτωση, η εκδοθείσα βάσει των στοιχείων διοικητική ή άλλη πράξη, ανακαλείται αμέσως.

10.6. Απαιτούμενα από την παρούσα διακήρυξη, για προσκόμιση σε έντυπη μορφή στοιχεία, που υποβάλλονται ή περιέρονται στην Αναθέτουσα Αρχή μετά την καθοριζόμενη προθεσμία, θεωρούνται εκπρόθεσμα κατατεθέντα και οδηγούν σε απόρριψη της προσφοράς.

10.7. Οι προσφορές και τα στοιχεία αυτών δεν πρέπει να έχουν ξέσματα, σβησίματα, προσθήκες, διορθώσεις ή άλλου είδους αλλοιώσεις. Η προσφορά απορρίπτεται όταν υπάρχουν σ' αυτή ή σε στοιχεία της, διορθώσεις οι οποίες την καθιστούν ασαφή, κατά την κρίση της Επιτροπής του διαγωνισμού.

10.8. Ο προσφέρων, εφόσον δεν έχει προσβάλει νομίμως και εμπροθέσμως τη διακήρυξη του διαγωνισμού ή εφόσον έχει απορριφθεί η προσφυγή, θεωρείται ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της διακήρυξης και δεν δύναται, με την προσφορά του ή με οιονδήποτε άλλο τρόπο, να αποκρούσει, ευθέως ή εμμέσως, τους ανωτέρω όρους.

10.9. Μετά την κατάθεση της προσφοράς, επί νομίμως υποβληθέντων δικαιολογητικών, οι διαγωνιζόμενοι παρέχουν διευκρινίσεις μόνον όταν αυτές ζητούνται από αρμόδιο όργανο και με τον τρόπο που υποδεικνύεται από αυτό. Από τις διευκρινίσεις, οι οποίες παρέχονται, σύμφωνα με τα παραπάνω, λαμβάνονται

υπόψη μόνον εκείνες που αναφέρονται στα σημεία για τα οποία υποβλήθηκε σχετικό αίτημα από το αρμόδιο όργανο

10.10. Εναλλακτικές προσφορές και Αντιπροσφορές **δε γίνονται δεκτές** σε κανένα στάδιο του διαγωνισμού. Σε περίπτωση που υποβληθούν, δε λαμβάνονται υπόψη.

10.11. Η ανακοίνωση της κατακύρωσης του διαγωνισμού στον Ανάδοχο μπορεί να γίνει και μετά τη λήξη της ισχύος της προσφοράς του, δεσμεύει όμως τον Ανάδοχο μόνο εφόσον αυτός το αποδεχτεί.

10.12. Για την εύκολη σύγκριση των προσφορών πρέπει να τηρηθεί στη σύνταξη τους, η τάξη και η σειρά των όρων της διακήρυξης.

ΑΡΘΡΟ 11 – ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

11.1. Τα περιεχόμενα του ηλεκτρονικού φακέλου της προσφοράς ορίζονται ως εξής: (α) ένας Υποφάκελος με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά» και (β) ένας Υποφάκελος με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά».

Υποφάκελος είναι κατηγορία επισυναπτόμενων αρχείων στο σύστημα.

11.2. Ο Υποφάκελος με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» περιλαμβάνει τα δικαιολογητικά που αναφέρονται στο άρθρο 12 της παρούσης.

11.3. Ο Υποφάκελος με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» περιλαμβάνει τα έγγραφα που αναφέρονται στο άρθρο 13 της παρούσης.

ΑΡΘΡΟ 12 – ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ – ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

12.1. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Κάθε συμμετέχων οφείλει να υποβάλλει ηλεκτρονικά μαζί με την προσφορά του στον Υποφάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά» επί ποινή αποκλεισμού, εγκαίρως και προσηκόντως τα παρακάτω δικαιολογητικά, σε μορφή αρχείου pdf.

12.1.1. Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Άρθρο 7 της παρούσας κατά το άρθρο 157 παρ. 1^α του Ν. 4281/2014(ΦΕΚ τ.Α΄ 160/08-.08.2014) και την παρ. 1.2.3 του άρθρου 11 της ΥΑ Π1/2390/13. **Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής υποβάλλεται από τον προσφέροντα ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείου pdf και προσκομίζεται από αυτόν υποχρεωτικά στην Αναθέτουσα Αρχή σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή της προσφοράς του.**

12.1.2. Υπεύθυνη δήλωση (μία ή περισσότερες) σύμφωνα με το άρθρο 8 του Ν.1599/86, όπως εκάστοτε ισχύει, η οποία υπογράφεται **ψηφιακά** από τον προσφέροντα ή τον νόμιμο εκπρόσωπό του και θα φέρει ημερομηνία εντός των τριάντα ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημέρας υποβολής των

προσφορών και χωρίς να απαιτείται βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής, στην οποία πρέπει:

1. Να αναφέρονται τα στοιχεία του διαγωνισμού στον οποίο συμμετέχει

2. Να δηλώνει ότι μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς:

A. Δεν έχει καταδικαστεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο από τα παρακάτω αναφερόμενα αδικήματα, ήτοι:

i. συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 παραγρ. 1 της κοινής δράσης της 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (EEL 351-29.1.1998 σελ. 1),

ii. δωροδοκία, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26^{ης} Μαΐου 1997 (EE C 195- 25.6.1997) και στο άρθρο 3 παραγρ. 1 της κοινής δράσης 98/742/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλίου των ΕΚ (EE L 358-31.12.1998, σελ. 2),

iii. απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (EE C 316-27.11.1995, σελ. 48),

iv. νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 91/308/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 10^{ης} Ιουνίου 1991, για την πρόληψη χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες (EE L 166/28.6.1991, σελ. 77 Οδηγίας), η οποία τροποποιήθηκε από την Οδηγία 2001/97/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (EE L 344/28.12.2001, σελ. 76), η οποία ενσωματώθηκε στο Ελληνικό Δίκαιο με το Ν. 2331/95 και τροποποιήθηκε με το Ν.3424/05,

B. Δεν έχει καταδικαστεί βάσει δικαστικής απόφασης που έχει ισχύ δεδικασμένου σύμφωνα με τις διατάξεις της χώρας όπου εκδόθηκε η απόφαση για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής διαγωγής του, ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, εκβίασης, πλαστογραφίας, ψευδορκίας, απάτης δόλιας χρεωκοπίας.

Σε περίπτωση νομικών προσώπων, η ως άνω **υπεύθυνη δήλωση υπογράφεται ατομικά από τον Πρόεδρο Δ.Σ. και τον Διευθύνοντα Σύμβουλο** στις ανώνυμες εταιρείες (Α.Ε.), από τον Διαχειριστή στις εταιρείες περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), στις ομόρρυθμες εταιρείες (Ο.Ε.), στις ετερόρρυθμες εταιρείες (Ε.Ε.) και στις Ιδιωτικές Κεφαλαιουχικές Εταιρίες (Ι.Κ.Ε.) και σε κάθε άλλη περίπτωση από το φυσικό πρόσωπο που διοικεί και εκπροσωπεί έναντι τρίτων το νομικό πρόσωπο σύμφωνα με τα νομιμοποιητικά έγγραφα που προσκομίζονται.

Γ. Δεν τελεί σε πτώχευση, εκκαθάριση, παύση εργασιών, αναγκαστική διαχείριση, πτωχευτικό συμβιβασμό, αναστολή εργασιών ή άλλη ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται από τις διατάξεις της χώρας εγκατάστασής του (για τους αλλοδαπούς συμμετέχοντες) και επίσης ότι δεν τελεί υπό διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση ή έκδοσης απόφασης εκκαθάρισης ή αναγκαστικής διαχείρισης ή πτωχευτικού

συμβιβασμού ή υπό άλλη παρομοία διαδικασία που προβλέπεται από τις διατάξεις της χώρας εγκατάστασής του (για τους αλλοδαπούς συμμετέχοντες)

Δ. δεν έχει διαπράξει επαγγελματικό παράπτωμα κατά την παροχή των υπηρεσιών του,

Ε. έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σύμφωνα με την ελληνική νομοθεσία ή τη νομοθεσία της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος, αναφέροντας όλους τους φορείς στους οποίους καταβάλλει εισφορές κύριας και επικουρικής ασφάλισης

ΣΤ. έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων και τελών σύμφωνα με σύμφωνα με την ελληνική νομοθεσία ή με τη νομοθεσία της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος

Ζ. είναι εγγεγραμμένος στο οικείο Επιμελητήριο, προσδιορίζοντάς το σαφώς ή σε ισοδύναμες επαγγελματικές οργανώσεις, αν πρόκειται για αλλοδαπούς, και το ειδικό επάγγελμά τους και ότι θα εξακολουθεί να είναι εγγεγραμμένος μέχρι την κατακύρωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού

Η. οι δηλώσεις και τα δικαιολογητικά που υποβάλλει κατά τη συμμετοχή του στον διαγωνισμό είναι αληθείς.

Θ. δεν έχει υποστεί αντίστοιχες με τις ανωτέρω κυρώσεις από αλλοδαπές αρχές, εάν είναι αλλοδαπός.

Ι. δεν κηρύχθηκε έκπτωτος τελεσίδικα από Ελληνική Δημόσια Υπηρεσία ή Ν.Π.Δ.Δ. ή Ν.Π.Ι.Δ. ή Α.Ε. του ευρύτερου δημόσιου τομέα γιατί δεν εκπλήρωσε συμβατικές του υποχρεώσεις και δεν έχει υποστεί αντίστοιχες κυρώσεις από αναθέτουσες αρχές σε χώρες της Ευρωπαϊκής ένωσης.

ΙΑ. δεν αποκλείστηκε η δυνατότητα συμμετοχής του σε διαγωνισμούς για μελέτες, υπηρεσίες ή προμήθειες του Ελληνικού Δημοσίου με απόφαση αρμόδιας αρχής.

ΙΒ. Δεν εμπίπτει στις απαγορεύσεις του ν. 3310/2005 όπως ισχύει.

ΙΓ. Ότι αναλαμβάνει την υποχρέωση για την έγκαιρη και προσήκουσα προσκόμιση όλων των δικαιολογητικών κατακύρωσης που αναφέρονται στο Παράρτημα V της παρούσας.

Σε περίπτωση νομικών προσώπων τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα από τα οποία να προκύπτει, εκτός από το ότι το νομικό πρόσωπο έχει συσταθεί και λειτουργεί νόμιμα, και το ποια πρόσωπα είναι οι νόμιμοι εκπρόσωποι του, οι οποίοι και το δεσμεύουν με την υπογραφή τους. Προς διευκόλυνση των διαγωνιζομένων τα έγγραφα αυτά περιγράφονται στο Παράρτημα IV της παρούσας.

12.1.3. Υπεύθυνη δήλωση, η οποία θα συνταχθεί σύμφωνα με το υπόδειγμα που προσαρτάται στην παρούσα Προκήρυξη ως Παράρτημα II, με την οποία ο Διαγωνιζόμενος θα δηλώνει:

(i) ότι έχει λάβει γνώση και προβαίνει στην ανεπιφύλακτη αποδοχή των όρων των Τευχών Δημοπράτησης και του Διαγωνισμού εν γένει,

(ii) τη χρονική διάρκεια ισχύος της Προσφοράς του, καθώς και ότι αποδέχεται την παράταση της διάρκειάς της, σύμφωνα με τα ειδικότερα αναφερόμενα στο άρθρο 6 της Διακήρυξης,

- (iii) ότι έχει λάβει γνώση των στοιχείων, δεδομένων και συνθηκών του Έργου, της Διακήρυξης και τα αποδέχεται ανεπιφύλακτα,
- (iv) ότι τα δηλούμενα με την προσφορά του στοιχεία και πληροφορίες είναι αληθή,
- (v) ότι για τη σύνταξη και υποβολή της Προσφοράς, διερεύνησε και έλαβε υπ' όψιν όλα τα ζητήματα, συνθήκες, πληροφορίες και λοιπά στοιχεία που μπορεί με οποιονδήποτε τρόπο να επηρεάζουν την υλοποίηση του Έργου, στα οποία περιλαμβάνονται (ενδεικτικά και όχι περιοριστικά) τα εξής:
- (α) η περιοχή και ο χώρος εκτέλεσης του Έργου,
 - (β) οι ειδικές συνθήκες στους χώρους εκτέλεσης του Έργου,
 - (γ) οι ανάγκες σε εργατικό δυναμικό, υλικά, υλικοτεχνική υποδομή, μηχανολογικό και ηλεκτρολογικό εξοπλισμό κλπ, που είναι απαραίτητα για την υλοποίηση του Έργου,
 - (δ) όλες οι άδειες, εγκρίσεις, πιστοποιητικά και εξουσιοδοτήσεις (εκ του νόμου ή άλλως), που απαιτούνται για την εκπλήρωση οποιασδήποτε από τις υποχρεώσεις του Αναδόχου σύμφωνα με τα τεύχη Δημοπράτησης, ανεξάρτητα αν απαιτούνται για συμμόρφωση με την κείμενη νομοθεσία ή ως αποτέλεσμα των δικαιωμάτων οποιουδήποτε τρίτου προσώπου,
 - (ε) τα δίκτυα των Οργανισμών Κοινής Ωφελείας (ΟΚΩ),
 - (στ) όλα τα διαθέσιμα στοιχεία και πληροφορίες από αρμόδιους φορείς και οργανισμούς που έχουν σχέση με το Έργο,
 - (ζ) η ισχύουσα νομοθεσία (ελληνική και κοινοτική),
 - (η) οι ισχύουσες φορολογικές επιβαρύνσεις, τέλη, δασμοί κλπ.

Όλες οι ανωτέρω υπεύθυνες δηλώσεις θα φέρουν ημερομηνία εντός των τελευταίων τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών.

12.1.4. Δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης μετοχών – μη συμμετοχής εξωχώριας εταιρείας σύμφωνα με το ν. 3310/2005

12.1.4.1. Σύμφωνα με το άρθρο 8 του Ν. 3310/2005 (Φ.Ε.Κ. Α'30/2005), όπως τροποποιημένος ισχύει, οι μετοχές των ανωνύμων εταιριών που συμμετέχουν στον παρόντα διαγωνισμό, αυτοτελώς ή σε κοινοπραξία ή ένωση προσώπων ή σε οποιασδήποτε άλλης νομικής μορφής οντότητα, είναι υποχρεωτικά ονομαστικές. Εφόσον μέτοχος των εταιριών αυτών είναι άλλη ανώνυμη εταιρία με ποσοστό συμμετοχής στο μετοχικό κεφάλαιο τουλάχιστον ένα τοις εκατό (1%), οι μετοχές της εταιρίας αυτής είναι υποχρεωτικά ονομαστικές στο σύνολό τους μέχρι φυσικού

προσώπου. Σε περίπτωση συμμετοχής στο διαγωνισμό εταιριών άλλης νομικής μορφής, πλην των ανωνύμων, στις οποίες συμμετέχουν ή κατέχουν εταιρικά μερίδια ανώνυμες εταιρίες, με ποσοστό συμμετοχής στο εταιρικό κεφάλαιο τουλάχιστον ένα τοις εκατό (1%), οι μετοχές τους είναι υποχρεωτικά ονομαστικές μέχρι και του τελευταίου φυσικού προσώπου.

12.1.4.2. Ως προς ότι αφορά τις ημεδαπές επιχειρήσεις, η υποχρέωση για την κατά τα ανωτέρω ονομαστικοποίηση των μετοχών θεωρείται ότι εκπληρώθηκε, εφόσον η ελληνική ανώνυμη εταιρία (ή η τυχόν άλλης νομικής μορφής οντότητα, στην οποία συμμετέχει) υποβάλει στην Αναθέτουσα Αρχή με την προσφορά της:

α) Πιστοποιητικό τα αρμόδια αρχής που εποπτεύει σύμφωνα με τις διατάξεις του Κ.Ν. 2190/1920 την εταιρία, από το οποίο προκύπτει ότι οι μετοχές της, με βάση το ισχύον καταστατικό της, είναι ονομαστικές.

β) Αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων της Εταιρίας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου, όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της Εταιρίας, το πολύ τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

12.1.4.3. Οι ανωτέρω, υπό στοιχ. 12.1.4.1. υποχρεώσεις ισχύουν και για τις αλλοδαπές ανώνυμες εταιρίες, ανεξαρτήτως της συμμετοχής τους ή μη σε ελληνικές ανώνυμες εταιρίες, υπό την προϋπόθεση ότι το δίκαιο της χώρας, στην οποία έχουν την έδρα τους, επιβάλλει για το σύνολο της δραστηριότητάς τους ή για συγκεκριμένη δραστηριότητα, την ονομαστικοποίηση των μετοχών τους στο σύνολό τους, μέχρι φυσικού προσώπου. Σε διαφορετική περίπτωση, ισχύουν τα εξής:

α) Εφόσον δεν επιβάλλεται υποχρέωση ονομαστικοποίησης των μετοχών των αλλοδαπών ανωνύμων εταιριών κατά το δίκαιο της χώρας, στην οποία έχουν την έδρα τους, προσκομίζεται σχετική βεβαίωση από αρμόδια αρχή της χώρας αυτής, εφόσον υπάρχει σχετική πρόβλεψη, διαφορετικά προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του νομίμου εκπροσώπου των εταιριών αυτών.

β) Στην περίπτωση που δεν επιβάλλεται υποχρέωση ονομαστικοποίησης, η αλλοδαπή ανώνυμη εταιρία υποχρεούται να προσκομίσει έγκυρη και ενημερωμένη κατάσταση των μετόχων της, που κατέχουν τουλάχιστον ένα τοις εκατό (1%) των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου της ανώνυμης εταιρίας.

γ) Σε περίπτωση που η εταιρία δεν τηρεί ενημερωμένη κατάσταση μετόχων, υποχρεούται να προσκομίσει σχετική κατάσταση μετόχων, που κατέχουν τουλάχιστον ένα τοις εκατό (1%) των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου, σύμφωνα με την τελευταία Γενική Συνέλευση, εφόσον οι μέτοχοι αυτοί είναι γνωστοί στην εταιρία. Σε αντίθετη περίπτωση, η εταιρία οφείλει να αιτιολογήσει τους λόγους για τους οποίους δεν είναι γνωστοί οι ως άνω μέτοχοι, η δε Αναθέτουσα Αρχή δεν διαθέτει διακριτική ευχέρεια κατά την κρίση της αιτιολογίας αυτής. Εναπόκειται στην Αναθέτουσα Αρχή να αποδείξει τη δυνατότητα της εταιρίας να υποβάλει την προαναφερόμενη κατάσταση

των μετόχων της, διαφορετικά ή μη υποβολή της σχετικής κατάστασης δεν επιφέρει έννομες συνέπειες σε βάρος της εταιρίας.

12.1.4.4. Οι αλλοδαπές επιχειρήσεις που συμμετέχουν στον παρόντα διαγωνισμό, εφόσον στο δίκαιο της χώρας στην οποία έχουν την έδρα τους, επιβάλλεται για το σύνολο της δραστηριότητάς τους ή για συγκεκριμένη δραστηριότητα η ονομαστικοποίηση των μετοχών τους, στο σύνολό τους μέχρι φυσικού προσώπου, πρέπει να υποβάλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα έγγραφα:

α) Πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχή κατά το δίκαιο του κράτους της έδρας της εταιρίας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές της, με βάση το ισχύον καταστατικό της, είναι ονομαστικές.

β) Αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων της εταιρίας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου, όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο τηρούμενο βιβλίο μετόχων κατά το δίκαιο του κράτους της έδρας της με ημερομηνία το αργότερο τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή της προσφοράς. ,

γ) Κάθε άλλο έγγραφο από το οποίο μπορεί να προκύπτει η ονομαστικοποίηση μέχρι φυσικού προσώπου των μετοχών της εταιρίας, που έχει συντελεστεί το αργότερο τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή της υποψηφιότητας. Τα ανωτέρω δικαιολογητικά υποβάλλονται, επίσης, ενημερωμένα, από την ανακηρυχθείσα ανάδοχο εταιρία, πριν από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

Από τα ανωτέρω έγγραφα των εδαφίων (β) και (γ) πρέπει να προκύπτει ονομαστικοποίηση μέχρι φυσικού προσώπου των μετοχών της προμηθεύτριας εταιρίας, η οποία να έχει συντελεστεί το αργότερο τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους στην αναθέτουσα αρχή. Όλα τα παραπάνω έγγραφα πρέπει να είναι επικυρωμένα από την κατά νόμο αρμόδια αρχή του κράτους συστάσεως της υποψήφιας εταιρίας και να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική.

12.1.4.5. Οι αλλοδαπές επιχειρήσεις που συμμετέχουν στο διαγωνισμό, εφόσον στο δίκαιο της χώρας στην οποία έχουν την έδρα τους, δεν προβλέπεται, για το σύνολο της δραστηριότητάς τους ή για συγκεκριμένη δραστηριότητα, η ονομαστικοποίηση των μετοχών τους στο σύνολό τους μέχρι φυσικού προσώπου, πρέπει να προσκομίσουν με την προσφορά τους:

α) Βεβαίωση (ή υπεύθυνη δήλωση), κατά το εδάφιο (α) της ανωτέρω περ. 12.1.4.3 .

β) Έγκυρη και ενημερωμένη κατάσταση των μετόχων τους που κατέχουν τουλάχιστον ένα τοις εκατό (1%) των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου της ανώνυμης εταιρίας, κατά τα προβλεπόμενα στο εδάφιο (β) της ανωτέρω περ. 12.1.4.3 .

γ) Σε περίπτωση που η εταιρία δεν τηρεί ενημερωμένη κατάσταση μετόχων, υποχρεούται να προσκομίσει, κατά τα προβλεπόμενα στο εδάφιο (γ) της ανωτέρω περ. 12.1.4.3, σχετική κατάσταση μετόχων που κατέχουν τουλάχιστον ένα τοις εκατό (1%) των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου, σύμφωνα με την τελευταία Γενική

Συνέλευση, εφόσον οι μέτοχοι αυτοί είναι γνωστοί στην εταιρία. Σε αντίθετη περίπτωση, η εταιρία οφείλει να αιτιολογήσει τους λόγους για τους οποίους δεν είναι γνωστοί οι ως άνω μέτοχοι, η δε Αναθέτουσα Αρχή δεν διαθέτει διακριτική ευχέρεια κατά την κρίση της αιτιολογίας αυτής.

12.1.4.6. Οι ημεδαπές ανώνυμες εταιρίες, των οποίων οι μετοχές είναι εισηγμένες στο Χρηματιστήριο Αξιών Αθηνών, πρέπει επιπροσθέτως να αποδεικνύουν ότι έχουν τηρήσει τα οριζόμενα στο άρθρο 1. Παρ. 5 του Π.Δ. 82/1996, όπως τροποποιημένο ισχύει.

12.1.4.7. Η υποχρέωση περαιτέρω ονομαστικοποίησης μέχρι φυσικού προσώπου δεν ισχύει ως προς τις εταιρίες που είναι εισηγμένες στα Χρηματιστήρια κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης (Ο.Ο.Σ.Α.).

12.1.4.8. Εκτός από τα ανωτέρω δικαιολογητικά, οι συμμετέχουσες στο διαγωνισμό εταιρίες, κοινοπραξίες, ενώσεις προσώπων ή οποιασδήποτε άλλης νομικής μορφής οντότητες, έχουν την υποχρέωση να υποβάλουν εμπρόθεσμα και κάθε άλλο συναφές δικαιολογητικό που προβλέπεται στις διατάξεις του Ν. 3310/2005 και του Π.Δ. 82/1996, όπως τροποποιημένες ισχύουν.

12.1.4.9. Η συμμόρφωση προς τις υποχρεώσεις των προηγούμενων παραγράφων αποτελεί προϋπόθεση για την παραδεκτή συμμετοχή της ανώνυμης εταιρίας ή κοινοπραξίας ή ένωσης προσώπων ή οποιασδήποτε άλλης νομικής μορφής οντότητας στην οποία μετέχει ανώνυμη εταιρία, στον παρόντα διαγωνισμό.

12.1.4.10. Η Αναθέτουσα Αρχή ελέγχει επίσης, επί ποινή απαραδέκτου της υποψηφιότητας, εάν στη διαγωνιστική διαδικασία συμμετέχει εξωχώρια εταιρία κατά τα αναφερόμενα στην περίπτωση α' της παραγράφου 4 του άρθρου 4 του Ν. 3310/2005, όπως αυτό συμπληρώθηκε με την παρ. 4 του άρθρου 4 του Ν. 3414/2005. Στην περίπτωση αυτή, η κήρυξη του απαραδέκτου γίνεται αμέσως μετά τον έλεγχο των δικαιολογητικών των συμμετεχόντων.

12.1.4.11. Σε περίπτωση μη υποβολής των αναφερόμενων πιο πάνω δικαιολογητικών, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

12.1.5 ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΑΠΟΔΕΙΞΗΣ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΑΡΚΕΙΑΣ

Οι Διαγωνιζόμενοι πρέπει να διαθέτουν ικανοποιητικό οικονομικό ιστορικό όπως προβλέπεται στο Άρθρο 4, από το οποίο να αποδεικνύεται ότι ο Διαγωνιζόμενος έχει επαρκές μέγεθος και χρηματοοικονομική ευρωστία ώστε να δύναται να αναλάβει την υλοποίηση του Έργου και να έχει τη δυνατότητα εξασφάλισης της αναγκαίας χρηματοδότησης που απαιτείται για την έγκαιρη και προσηκούμενη υλοποίηση αυτού. Προς απόδειξη της χρηματοοικονομικής τους επάρκειας οι Διαγωνιζόμενοι πρέπει να υποβάλλουν στοιχεία που τεκμηριώνουν τη χρηματοοικονομική τους επάρκεια και φερεγγυότητα προκειμένου να αναλάβουν την υλοποίηση του Έργου. Συγκεκριμένα, πρέπει να υποβληθούν:

12.1.5.1 . Δημοσιευμένες ετησίες οικονομικές καταστάσεις ισολογισμού, αποτελεσμάτων χρήσης και πίνακας διάθεσης κερδών (σε εταιρικό και, εφόσον υπάρχουν, σε ενοποιημένο επίπεδο) του Διαγωνιζόμενου κατά τις τρεις (3) τελευταίες χρήσεις (2013, 2014, 2015), καθώς και σε περίπτωση που πρόκειται για φυσικό πρόσωπο, **αντίστοιχες Δηλώσεις Φόρου Εισοδήματος (Income Tax Filings) και Εκκαθαριστικά σημειώματα (Income Tax Returns)**, ή άλλα κατάλληλα έγγραφα και δικαιολογητικά.

Ειδικά για την προηγούμενη του έτους του διαγωνισμού οικονομική χρήση για την οποία, μέχρι την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς, δεν έχει δημοσιευθεί ισολογισμός ή δεν έχουν υποβληθεί δηλώσεις φόρου εισοδήματος και δεν έχουν εκδοθεί τα Εκκαθαριστικά σημειώματα, ο Προσφέρων πρέπει να υποβάλει υπεύθυνη δήλωσή του περί του συνολικού ύψους του κύκλου εργασιών του έτους αυτού συνοδευόμενη από έκθεση ορκωτού ελεγκτή.

12.1.5.2. Οι οικονομικές καταστάσεις των νομικών προσώπων πρέπει να είναι ελεγμένες από ορκωτό ελεγκτή και θα υποβάλλονται σε επικυρωμένα αντίγραφα, όπως δημοσιεύτηκαν νομίμως. Στην περίπτωση που δεν υπάρχει νομική υποχρέωση δημοσίευσης και ελέγχου ετησίων οικονομικών καταστάσεων, αναφορικά με κάποιο νομικό πρόσωπο, πρέπει να προσκομιστεί σχετική **βεβαίωση ορκωτού ελεγκτή συνοδευόμενη από υπογεγραμμένες οικονομικές καταστάσεις που αποτυπώνουν την περιουσιακή διάρθρωση του εν λόγω νομικού προσώπου για την αντίστοιχη περίοδο.**

12.1.5.3. Εάν ο Διαγωνιζόμενος λειτουργεί ή ασκεί επιχειρηματική δραστηριότητα για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών τελευταίων οικονομικών χρήσεων, δύναται να υποβάλει τους ισολογισμούς των οικονομικών χρήσεων που λειτουργεί, εφόσον υπάρχουν, ή τα σχετικά επίσημα στοιχεία που είναι διαθέσιμα για το διάστημα αυτό, όπως ενδεικτικά, κατάθεση προσωρινών ισολογισμών ή κατάθεση υπεύθυνης δήλωσης περί της χρηματοοικονομικής του κατάστασης, συνοδευόμενη από έκθεση ορκωτού ελεγκτή. Στην περίπτωση αυτή ως ελάχιστο επίπεδο οικονομικής επάρκειας για τη συμμετοχή του προσφέροντος στον διαγωνισμό θεωρείται ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του κατά το χρονικό διάστημα που η επιχείρηση λειτουργεί ή ασκεί επιχειρηματική δραστηριότητα.

12.1.6. Επίκληση δάνειας χρηματοοικονομικής επάρκειας:

Εφόσον οι Διαγωνιζόμενοι στηρίζονται στη χρηματοοικονομική επάρκεια τρίτων φορέων που δεν μετέχουν στην προσφορά, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς, πρέπει να αποδεικνύουν στην Αναθέτουσα Αρχή ότι θα έχουν στη διάθεσή τους αναγκαίους οικονομικούς πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων αυτών (δάνεια χρηματοοικονομική επάρκεια).

12.1.6.1. Η απόδειξη της δέσμευσης του τρίτου φορέα (δανείζοντος) κατά τα ανωτέρω γίνεται με την προσκόμιση στην προσφορά:

- (i) **Έγγραφης δεσμεύσης** του τρίτου φορέα απευθυνόμενης προς την Αναθέτουσα Αρχή με την οποία αναλαμβάνει την υποχρέωση παροχής των απαραίτητων οικονομικών πόρων προς τον Ανάδοχο σε περίπτωση ανάθεσης της σύμβασης σε αυτόν.
- (ii) **Έγγραφης συμφωνίας** μεταξύ τρίτου και Διαγωνιζομένου ή μέλους αυτού από την οποία θα αποδεικνύεται ότι ο τρίτος δεσμεύεται να παρέχει την επικαλεσθείσα από τον υποψήφιο χρηματοοικονομική επάρκεια για την εκτέλεση των αναληφθησομένων συμβατικών υποχρεώσεων για όλη τη διάρκεια του έργου.
- (iii) Όλα τα παραπάνω **δικαιολογητικά** από τα οποία αποδεικνύεται η χρηματοοικονομική επάρκεια του τρίτου.
- (iv) **Νομιμοποιητικά Έγγραφα** από τα οποία να προκύπτει ότι ο τρίτος δανείζων έχει συσταθεί και λειτουργεί νόμιμα, καθώς και ποια πρόσωπα είναι οι νόμιμοι εκπρόσωποι του, οι οποίοι τον δεσμεύουν με την υπογραφή τους.

12.1.7 ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΑΠΟΔΕΙΞΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ –ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ

Λόγω της ειδικής φύσης του Έργου, οι Διαγωνιζόμενοι πρέπει να διαθέτουν ειδική εμπειρία στο αντικείμενο αυτού. Για την επιλογή τους οι Διαγωνιζόμενοι πρέπει επί ποινή αποκλεισμού να αποδεικνύουν ότι διαθέτουν την απαιτούμενη επαγγελματική εμπειρία και τεχνική ικανότητα για την επιτυχή υλοποίηση του Έργου, όπως ορίζεται στο άρθρο 4 της παρούσας.

12.1.7.1. Οι Διαγωνιζόμενοι καλούνται να υποβάλουν τα ακόλουθα στοιχεία προς απόδειξη της ικανότητας και εμπειρίας τους (**διευκρινίζεται ότι σε περίπτωση Ένωσης, τα κατωτέρω στοιχεία υποβάλλονται για κάθε μέλος της**):

α) Σύντομη περιγραφή της δραστηριότητας του Διαγωνιζομένου, καθώς και των τυχόν προσώπων που έχουν αναλάβει να συμβληθούν μαζί του για την υλοποίηση του Έργου.

β) Τα παρακάτω αναφερόμενα έγγραφα και δικαιολογητικά από τα οποία προκύπτει η απόδειξη της ύπαρξης ειδικής εμπειρίας του κατασκευαστικού οίκου, όπως αυτή προσδιορίζεται στην παράγραφο 4.5 του άρθρου 4 της παρούσας:

-υποβολή καταλόγου των αναφερόμενων στην παρ. 4.5.1.1. του άρθρου 4 της παρούσας διακήρυξης συμβάσεων που έχει ολοκληρώσει ο κατασκευαστικός οίκος κατά την τελευταία πενταετία, με αναφορά για κάθε σύμβαση του αντικειμένου της, της ισχύος των πομπών, της ημερομηνίας σύμβασης και την επωνυμία του δημόσιου ή ιδιωτικού παραλήπτη. Οι παραδόσεις και οι παροχές υπηρεσιών και η καλή λειτουργία τους αποδεικνύονται εάν μεν ο αποδέκτης είναι

αναθέτουσα αρχή με πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί ή θεωρηθεί από την αρμόδια αρχή, εάν δε (ο αποδέκτης) είναι ιδιωτικός φορέας με βεβαίωση του αγοραστή, ή εφόσον τούτο δεν είναι δυνατόν με απλή δήλωση του κατασκευαστικού οίκου, στην οποία θα αναφέρονται και τα στοιχεία επικοινωνίας των αγοραστών (ταχυδρομική διεύθυνση, τηλέφωνο, e-mail). Η αναθέτουσα αρχή διατηρεί το δικαίωμα ελέγχου της ακρίβειας και ορθότητας των δηλωθέντων.

- υποβολή καταλόγου πελατών για όλους τους προσφερόμενους στον παρόντα διαγωνισμό τύπους πομπών (παρ. 4.5.1.2. του άρθρου 4), που έχουν πωληθεί οποτεδήποτε την τελευταία πενταετία πριν από την ημερομηνία υποβολής των προσφορών, στον οποίο θα αναγράφονται: η ημερομηνία της σχετικής σύμβασης, ο τύπος κάθε πωληθέντος πομπού, η ποσότητα, η επωνυμία του δημόσιου ή ιδιωτικού παραλήπτη και η ημερομηνία παράδοσης κάθε πομπού. Οι παραδόσεις των πομπών και η καλή λειτουργία τους αποδεικνύονται εάν μεν ο αποδέκτης είναι αναθέτουσα αρχή με πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί ή θεωρηθεί από την αρμόδια αρχή, εάν δε (ο αποδέκτης) είναι ιδιωτικός φορέας με βεβαίωση του αγοραστή, ή εφόσον τούτο δεν είναι δυνατόν με απλή δήλωση του κατασκευαστικού οίκου, στην οποία θα αναφέρονται και τα στοιχεία επικοινωνίας των αγοραστών (ταχυδρομική διεύθυνση, τηλέφωνο, e-mail). Η αναθέτουσα αρχή διατηρεί το δικαίωμα ελέγχου της ακρίβειας και ορθότητας των δηλωθέντων.

Σημειώνεται ότι οι ως άνω κατάλογοι πελατών θα υπογράφονται από τον νόμιμο εκπρόσωπο του κατασκευαστικού οίκου.

- Δήλωση του νομίμου εκπροσώπου του κατασκευαστικού οίκου ότι οι προσφερόμενοι στον παρόντα διαγωνισμό πομποί ήταν διαθέσιμοι προς πώληση τουλάχιστον προ εξαμήνου από την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς και υποβολή σχετικών αποδεικτικών στοιχείων για την ως άνω διαθεσιμότητα, και επιπλέον ότι οι προσφερόμενοι τύποι, στη βασική τους έκδοση, βρίσκονται σε παραγωγή κατά την περίοδο διενέργειας του διαγωνισμού.

- τα Νομιμοποιητικά Έγγραφα του κατασκευαστικού οίκου των προσφερομένων πομπών από τα οποία να προκύπτει, ότι ο κατασκευαστικός οίκος έχει συσταθεί και λειτουργεί νόμιμα, καθώς και ποια πρόσωπα είναι οι νόμιμοι εκπρόσωποι του, οι οποίοι τον δεσμεύουν με την υπογραφή τους.

12.1.8 Εφόσον οι διαγωνιζόμενοι συμμετέχουν στον διαγωνισμό με αντιπρόσωπό τους, υποβάλλουν μαζί με την προσφορά **παραστατικό εκπροσώπησης**.

12.1.9. Σε περίπτωση Ένωσης/κοινοπραξίας που υποβάλλει κοινή προσφορά τα παραπάνω έγγραφα και δικαιολογητικά υποβάλλονται επί ποινή απόρριψης για κάθε μέλος της.

12.2. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Στον υποφάκελο «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά», υποβάλλεται ηλεκτρονικά και επί ποινή απορρίψεως η **Τεχνική Προσφορά**, η οποία συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα

του συστήματος για κάθε κατηγορία. Στη συνέχεια το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο σε μορφή **αρχείου pdf**, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση, το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο **pdf**. Στην περίπτωση κατά την οποία οι τεχνικές προδιαγραφές δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων επισυνάπτει τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία ψηφιακά υπογεγραμμένα.

12.2.1. Στον επιμέρους φάκελο ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ο Διαγωνιζόμενος πρέπει να αναφέρει αναλυτικά την τεχνική του πρόταση για την υλοποίηση του Έργου. Επίσης ο Διαγωνιζόμενος με την προσφορά του πρέπει να υποβάλει προδιαγραφές, τεχνικές περιγραφές, καταλόγους, περιγραφικό υλικό, σχέδια και στοιχεία, με αναλυτικές πληροφορίες αρχών σχεδιασμού και λειτουργίας για κάθε τμήμα του προσφερόμενου Εξοπλισμού του Έργου σύμφωνα και με τις Τεχνικές Προδιαγραφές και στην έκταση που απαιτείται για την πληρότητα της Προσφοράς. Περιλαμβάνονται ειδικότερα:

- i)** Πλήρες και λεπτομερές επίσημο απαντητικό σημείωμα με αναλυτικές και τεκμηριωμένες απαντήσεις (παραπομπές) σε όλα τα άρθρα και σημεία του Τεύχους Τεχνικών Προδιαγραφών, με συμπληρωμένους τους Πίνακες Κριτηρίων Συμμόρφωσης που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα Δ του Τεύχους Τεχνικών Προδιαγραφών. Η τεκμηρίωση θα γίνεται με συγκεκριμένη παραπομπή στο τεχνικό εγχειρίδιο ή φυλλάδιο, με σαφή επισήμανση τυχόν διαφοροποιήσεων από τα προδιαγραφόμενα.
- ii)** Για την υποβοήθηση των Διαγωνιζομένων παρατίθενται Πίνακες Κριτηρίων Συμμόρφωσης στο Παράρτημα Δ του Τεύχους Τεχνικών Προδιαγραφών,
- iii)** Αντίγραφο της οικονομικής προσφοράς χωρίς τις τιμές.
- iv)** Τεχνικό εγχειρίδιο (με περιγραφή δομής και λειτουργίας) για κάθε πομπό και εποπτικά φυλλάδια όλων των παρελκομένων του σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Τεύχους Τεχνικών Προδιαγραφών.
- v)** Πιστοποιητικά CE και EMC.
- vi)** Πλήρης κατάλογος ανταλλακτικών και υπομονάδων, χωρίς τιμές, σε επίπεδο πλακέτας, με τους κωδικούς αριθμούς, τον τύπο και κατασκευαστή τους. Για τα ανταλλακτικά αυτά ο Διαγωνιζόμενος θα δεσμεύεται ότι θα τα παρέχει για χρονικό διάστημα τουλάχιστον δέκα (10) ετών. Υπόδειγμα του πίνακα ανταλλακτικών μπορείτε να βρείτε ακριβώς παρακάτω.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΕΦΕΔΡΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΚΑΙ
ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ

Περιγραφή	Κωδικός προϊόντος	αριθμός

- vii)** Το Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του έργου σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Τεύχους Τεχνικών Προδιαγραφών.
- viii)** Στατιστικά στοιχεία για τους προσφερόμενους πομπούς (MTBF, MTTR).
- ix)** Στοιχεία τεκμηρίωσης των τεχνικών χαρακτηριστικών των προσφερόμενων ψηφιακών πομπών, όπως προκύπτουν από επίσημα δημοσιευμένα έγγραφα και τεχνικά φυλλάδια των Κατασκευαστών του προσφερόμενου κύριου και περιφερειακού εξοπλισμού.
- x)** Πιστοποιήσεις και αποδεικτικά συμμόρφωσης με τους κανονισμούς των προσφερόμενων ψηφιακών πομπών σύμφωνα με τις απαιτήσεις των Τεχνικών Προδιαγραφών.
- xi)** Σε περίπτωση που ο συμμετέχων δεν είναι ο ίδιος ο κατασκευαστής του τελικού προϊόντος,, υπεύθυνη δήλωση του συμμετέχοντος ότι ο νόμιμος εκπρόσωπος του κατασκευαστή έχει αποδεχθεί, έναντι του, την εκτέλεση της συγκεκριμένης προμήθειας σύμφωνα με τους όρους της προκήρυξης, σε περίπτωση κατακύρωσης σε αυτόν των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού.
- xii)** Απόδειξη κατάθεσης ή αποστολής δείγματος.

12.3. Στα περιεχόμενα του Υποφακέλου Δικαιολογητικά Συμμετοχής –Τεχνική Προσφορά δεν πρέπει σε καμία περίπτωση να εμφανίζονται οικονομικά στοιχεία. Τυχόν εμφάνιση οικονομικών στοιχείων (συμπεριλαμβανομένων λέξεων όπως «δωρεάν») αποτελεί λόγο απόρριψης της προσφοράς.

ΑΡΘΡΟ 13 - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

13.1. Στον Υποφάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του συμμετέχοντος. Η οικονομική προσφορά υποβάλλεται ηλεκτρονικά επί ποινή απορρίψεως στον Υποφάκελο «Οικονομική Προσφορά».

Η οικονομική προσφορά, συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος. Στη συνέχεια, το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή pdf, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην

ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση, το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf. Εφόσον η οικονομική προσφορά δεν έχει αποτυπωθεί στο σύνολό της στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων επισυνάπτει ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία.

13.2. Η οικονομική προσφορά πρέπει να έχει συνταχθεί και να περιέχει, επί ποινή αποκλεισμού τα απαιτούμενα από τη διακήρυξη οικονομικά στοιχεία.

Η οικονομική προσφορά υποβάλλεται σύμφωνα με τους όρους του παρόντος άρθρου και με την υποχρεωτική συμπλήρωση των πινάκων που παρατίθενται στο **Παράρτημα ΙΙΙ**.

13.3. Η οικονομική προσφορά των υποψηφίων δεν μπορεί, επί ποινή αποκλεισμού, να είναι ανώτερη του προϋπολογισμού της προκήρυξης, ήτοι των πέντε εκατομμυρίων τετρακοσίων τριάντα χιλιάδων Ευρώ (€5.430.000,00) πλέον ΦΠΑ.

13.4. Οι οικονομικές προσφορές των Διαγωνιζομένων πρέπει να είναι εκφρασμένες σε ΕΥΡΩ (€) και να περιλαμβάνουν το συνολικό ποσό, ολογράφως και αριθμητικά, έναντι του οποίου θα εκτελέσει ο Διαγωνιζόμενος το Έργο, μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ. **Ως οικονομική προσφορά νοείται το συνολικό ποσό που αναγράφεται ολογράφως στον Πίνακα Οικονομικής Προσφοράς.**

13.5. Πλήρης κατάλογος ανταλλακτικών και υπομονάδων, με τιμές πλέον ΦΠΑ, σε επίπεδο πλακέτας, με τους κωδικούς αριθμούς, τον τύπο και κατασκευαστή τους. Για τα ανταλλακτικά αυτά ο Διαγωνιζόμενος θα δεσμεύεται ότι θα τα παρέχει για χρονικό διάστημα τουλάχιστον δέκα (10) ετών. Κατά το ίδιο αυτό χρονικό διάστημα ο Ανάδοχος θα μπορεί να αναπροσαρμόζει τις τιμές των ανταλλακτικών που αναφέρονται στον κατάλογο τιμαριθμικά.

13.6. Προϊόντα ή υπηρεσίες που προσφέρονται δωρεάν αναγράφονται στους Πίνακες Οικονομικής Προσφοράς με την ένδειξη «ΔΩΡΕΑΝ» στη στήλη τιμών. Σε κάθε περίπτωση όμως που στην προσφορά έχει παραλειφθεί η αναγραφή τιμής, ακόμα και αν δεν υπάρχει η ένδειξη «ΔΩΡΕΑΝ», αποτελεί τεκμήριο ότι τα προϊόντα ή οι υπηρεσίες έχουν προσφερθεί δωρεάν. Διευκρινίζεται ότι ως οικονομική προσφορά του Αναδόχου λογίζεται αποκλειστικά το συνολικό ποσό που θα αναγραφεί στον Πίνακα Οικονομικής Προσφοράς του οικείου Παραρτήματος.

13.7. Αιτιολόγηση ασυνήθιστα χαμηλών προσφορών (αρ. 52 π.δ. 60/2007)

13.7.1. Σε περίπτωση που η προσφερόμενη οικονομική προσφορά είναι μικρότερη του 70% του μέσου όρου των αποδεκτών Οικονομικών Προσφορών, είναι δυνατόν να ζητηθεί από την ΕΔΑ έγγραφη αιτιολόγηση του κόστους της

Οικονομικής Προσφοράς. Στην περίπτωση που οι προσφορές είναι δύο, τότε η ανάγκη για τις παραπάνω διευκρινήσεις προκύπτει για τη χαμηλότερη οικονομική προσφορά, εφόσον είναι κατώτερη του 65% της άλλης οικονομικής προσφοράς. Οι διευκρινίσεις αυτές μπορούν να αφορούν ιδίως:

- (i) τον οικονομικό χαρακτήρα της μεθόδου της παροχής των υπηρεσιών,
- (ii) τις επιλεγείσες τεχνικές λύσεις ή/και τις εξαιρετικά ευνοϊκές συνθήκες που διαθέτει ο διαγωνιζόμενος για την παροχή των υπηρεσιών,
- (iii) την πρωτοτυπία των υπηρεσιών, που προτείνει ο διαγωνιζόμενος,
- (iv) την τήρηση των διατάξεων περί προστασίας της εργασίας και των συνθηκών εργασίας που ισχύουν στον τόπο εκτέλεσης της παροχής και
- (v) την ενδεχόμενη χορήγηση κρατικής ενίσχυσης στον διαγωνιζόμενο.

13.7.2. Η ΕΔΑ ελέγχει, σε συνεννόηση με τον διαγωνιζόμενο, τη σύνθεση της προσφοράς και την αντιστοιχία τεχνικής και οικονομικής προσφοράς βάσει των παρασχεθέντων δικαιολογητικών.

13.7.3. Εφόσον η ΕΔΑ διαπιστώνει ότι μια προσφορά είναι ασυνήθιστα χαμηλή λόγω χορήγησης κρατικής ενίσχυσης στον προσφέροντα, η προσφορά μπορεί να απορριφθεί αποκλειστικά για αυτόν τον λόγο με ειδικώς αιτιολογημένη απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής που ενσωματώνεται στην αξιολόγηση των προσφορών μόνο μετά από διαβούλευση, και εφόσον ο διαγωνιζόμενος δεν είναι σε θέση να αποδείξει, εντός επαρκούς προθεσμίας την οποία τάσσει η ΕΔΑ, ότι η εν λόγω ενίσχυση χορηγήθηκε σε νόμιμα πλαίσια. Σε περίπτωση που η Αναθέτουσα Αρχή απορρίψει μια προσφορά υπό τις συνθήκες αυτές, θα ενημερώσει την Ευρωπαϊκή Επιτροπή σχετικά.

13.8. Δεν αναγνωρίζεται, δεν θεραπεύεται εκ των υστέρων και οδηγεί υποχρεωτικά σε απόρριψη της προσφοράς η εκ παραδρομής υποβολή δικαιολογητικών της οικονομικής προσφοράς στον υποφάκελο «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά». Ομοίως, δεν αναγνωρίζεται, δεν θεραπεύεται εκ των υστέρων και οδηγεί σε απόρριψη της προσφοράς (λόγω μη εύρεσης κατά την ηλεκτρονική αποσφράγιση του υποφακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά»), η εκ παραδρομής υποβολή δικαιολογητικού συμμετοχής ή δικαιολογητικού της τεχνικής προσφοράς στον υποφάκελο «Οικονομική Προσφορά».

ΑΡΘΡΟ 14- ΤΙΜΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ – ΝΟΜΙΣΜΑ

14.1. Οι τιμές των προσφορών δεν υπόκεινται σε μεταβολή κατά τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς ούτε σε περίπτωση που απαιτηθεί παράταση της διάρκειας

ισχύος της.

14.2. Η Οικονομική προσφορά των Διαγωνιζομένων εκφράζεται σε ΕΥΡΩ. Προσφορά που δεν δίδει τιμή σε ευρώ ή δίδει τιμή σε συνάλλαγμα ή με ρήτρα συναλλάγματος απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Επισημαίνεται ότι εφόσον δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, η προσφορά θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

14.3. Οι προσφερόμενες τιμές περιλαμβάνουν το σύνολο των προβλεπομένων επιβαρύνσεων και δαπανών του Αναδόχου για την πλήρη εκτέλεση του Έργου, περιλαμβανομένων των υποχρεώσεων προς τρίτους (Δημόσιο, Ασφαλιστικούς οργανισμούς, κ.λ.π.), και του συνόλου των δαπανών ασφάλισης του προσωπικού που θα απασχολήσει.

14.4. Τα στοιχεία της οικονομικής προσφοράς δεν υπόκεινται σε μεταβολή κατά τη διάρκεια του Διαγωνισμού. Σε περίπτωση που ζητηθεί παράταση της διάρκειας της Προσφοράς, οι Διαγωνιζόμενοι δεν δικαιούνται, κατά τη γνωστοποίηση της συγκατάθεσής τους για την παράταση αυτή, να υποβάλλουν νέους πίνακες οικονομικής προσφοράς ή να τους τροποποιήσουν.

14.5. Υπενθυμίζεται ότι ο Ανάδοχος αναλαμβάνει κάθε κίνδυνο που ενδέχεται να προκύψει από μεταβολές των επιτοκίων, πληθωρισμού, συναλλαγματικών ισοτιμιών και κάθε άλλου στοιχείου το οποίο δύναται να επηρεάσει την τιμή προμήθειας του εξοπλισμού που απαιτείται για την υλοποίηση του Έργου.

14.6. Οι Διαγωνιζόμενοι δεν έχουν δικαίωμα να αποσύρουν την Προσφορά τους ή μέρος της μετά την κατάθεσή της.

14.7. Σε περίπτωση που η Προσφορά ή μέρος της αποσυρθεί, ο Διαγωνιζόμενος υπόκειται σε κυρώσεις και ειδικότερα:

14.7.1. έκπτωση και απώλεια κάθε δικαιώματος για κατακύρωση,

14.7.2. κατάπτωση της Εγγύησης Συμμετοχής χωρίς άλλη διατύπωση ή δικαστική ενέργεια.

ΑΡΘΡΟ 15 – ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

15.1. Απορρίπτεται η προσφορά που:

15.1.1. Είναι αόριστη ή ανεπίδεκτη εκτιμήσεως, περιέχει ελλιπή ή ανακριβή στοιχεία ή/και αιρέσεις

15.1.2. Αποτελεί αντιπροσφορά ή τροποποίηση της προσφοράς ή πρόταση που κατά την κρίση της Επιτροπής του Διαγωνισμού εξομοιώνεται με αντιπροσφορά,

15.1.3. Αποτελεί εναλλακτική προσφορά, είτε στο σύνολό της, είτε στα επιμέρους τμήματα του έργου.

15.1.4. Δεν έχει συνταχθεί και υποβληθεί, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στα σχετικά κεφάλαια της παρούσας

15.1.5. δεν περιλαμβάνει τα προβλεπόμενα δικαιολογητικά και δεν συνοδεύεται από τη νόμιμη εγγυητική επιστολή συμμετοχής στον διαγωνισμό

15.1.6. Δεν περιλαμβάνει με σαφήνεια τη προσφερόμενη τιμή, ή/και εμφανίζει τιμές σε οποιοδήποτε σημείο της τεχνικής προσφοράς

15.1.7. Η οικονομική προσφορά υπερβαίνει τον προϋπολογισμό του έργου

15.1.8. Η οικονομική προσφορά είναι υπερβολικά χαμηλή σύμφωνα με το άρθρο 52 του π.δ. 60/2007

15.1.9. Ορίζει χρόνο εκτέλεσης του έργου μεγαλύτερο του προβλεπομένου στην παρούσα

15.1.10. Ο χρόνος ισχύος της ορίζεται μικρότερος από αυτόν που προβλέπεται στη διακήρυξη

15.1.11. Παρουσιάζει κατά την αιτιολογημένη κρίση της Επιτροπής του Διαγωνισμού αποκλίσεις από τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας διακήρυξης

15.1.12. Επίσης απορρίπτονται προσφορές επιχειρήσεων που κατά παράβαση των άρθρων 138 και 182 της Διεθνούς Σύμβασης Εργασίας απασχολούν ή εκμεταλλεύονται ανήλικους κάτω των 15 ετών.

15.2. Επισημαίνεται ότι οι Τεχνικές Προδιαγραφές και λοιποί όροι της Διακήρυξης αποτελούν στο σύνολό τους **απαράβατους όρους** και η οποιαδήποτε μη συμμόρφωση προς αυτές συνεπάγεται την απόρριψη της προσφοράς . Η διαπίστωση για την συμφωνία ή ασυμφωνία με τους όρους της διακήρυξης και με τις τεχνικές προδιαγραφές γίνεται με απόφαση του αρμοδίου οργάνου, μετά από αιτιολογημένη γνώμη του αρμοδίου για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων οργάνου.

15.3. Προσφορές που παρουσιάζουν αποκλίσεις από τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης , απορρίπτονται ως απαράδεκτες, μετά από προηγούμενη γνωμοδότηση της ΕΔΑ, και οι συμμετέχοντες αποκλείονται από την περαιτέρω διαδικασία του διαγωνισμού.

ΑΡΘΡΟ 16- ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

16.1. Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί ηλεκτρονικά από την Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης του διαγωνισμού (ΕΔΑ) που θα συσταθεί με απόφαση της

Αναθέτουσας Αρχής. Η επιτροπή είναι αρμόδια για την διεξαγωγή του διαγωνισμού, το άνοιγμα των προσφορών, τον έλεγχο των δικαιολογητικών, καθώς και για την αξιολόγηση των προτάσεων των Διαγωνιζομένων σύμφωνα με τα Τεύχη Δημοπράτησης και την διατύπωση σχετικής εισήγησης προς λήψη απόφασης από το αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής.

16.2. Η ως άνω Επιτροπή, ή άλλοι τυχόν πιστοποιημένοι χρήστες από την Αναθέτουσα Αρχή, δύνανται να απευθύνουν **τυχόν αιτήματα** προς τους συμμετέχοντες χρήστες – οικονομικούς φορείς προς παροχή διευκρινίσεων επί των νομίμως υποβληθέντων δικαιολογητικών και οι χρήστες- οικονομικοί φορείς παρέχουν τις διευκρινίσεις εντός των κατά περίπτωση οριζόμενων προθεσμιών που δεν μπορεί να είναι μικρότερες από πέντε (5) ημερολογιακές ημέρες. Σε περίπτωση, που οι τυχόν διευκρινίσεις δεν προσκομισθούν ή προσκομισθούν μη προσηκόντως εντός της ταχθείσας προθεσμίας, η προσφορά απορρίπτεται. Σημειώνεται ότι λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες οι διευκρινίσεις, που ζητήθηκαν, ενώ η παροχή διευκρινίσεων είναι υποχρεωτική για τον υποψήφιο και δεν θεωρείται αντιπροσφορά. Σε περίπτωση που οι διευκρινίσεις που ζητήθηκαν από την Επιτροπή, δεν παρασχεθούν προσηκόντως μέσα στην παραπάνω προθεσμία, η προσφορά απορρίπτεται.

16.2.1. Διευκρινίσεις παρέχονται από τους Διαγωνιζόμενους μόνον όταν ζητούνται από την ΕΔΑ και λαμβάνονται υπόψη μόνον εκείνες που αναφέρονται στα σημεία που ζητήθηκαν. Η παροχή διευκρινίσεων στην περίπτωση αυτή είναι υποχρεωτική για τον Διαγωνιζόμενο και δεν θεωρείται αντιπροσφορά.

16.2.2. Επισημαίνεται ότι οι διευκρινίσεις δεν επιτρέπεται να άγουν καθ' οιονδήποτε τρόπο σε ουσιώδη μεταβολή στοιχείων της ήδη υποβληθείσας προσφοράς. Διευκρινίσεις, που παρέχονται αυτοβούλως από τους συμμετέχοντες, οποτεδήποτε μετά τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των προσφορών τους, δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται.

16.3. Κάθε έλλειψη ή ανακρίβεια δικαιολογητικών που διαπιστώνεται μετά από έλεγχο, συνεπάγεται τον αποκλεισμό του Διαγωνιζομένου εκείνου του οποίου τα δικαιολογητικά βρέθηκαν ελλιπή ή ανακριβή. Προσφορές που παρουσιάζουν αποκλίσεις από τους όρους της Διακήρυξης αποκλείονται.

16.4. Η αποσφράγιση των προσφορών πραγματοποιείται ηλεκτρονικά, σύμφωνα με την απαιτούμενη από το σύστημα διαδικασία, από το αρμόδιο πιστοποιημένο στο σύστημα συλλογικό όργανο διενέργειας του διαγωνισμού και αξιολόγησης των αποτελεσμάτων αυτού (Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης του διαγωνισμού – ΕΔΑ) εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κείμενων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και διαδικασιών.

16.4.1. Η Επιτροπή προβαίνει στην ηλεκτρονική διαδικασία αποσφράγισης των προσφορών τέσσερις (4) εργάσιμες ημέρες μετά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών, ήτοι στις **27/06/2016 ημέρα Δευτέρα και ώρα 11:30** Κατά την προαναφερόμενη ημερομηνία και ώρα γίνεται αποσφράγιση μόνο των

ηλεκτρονικών υποφακέλων «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά».

Οι ηλεκτρονικοί υποφάκελοι των οικονομικών προσφορών αποσφραγίζονται ηλεκτρονικά μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο σύστημα οργάνων, σε ημερομηνία και ώρα που θα γνωστοποιηθεί σε αυτούς των οποίων οι προσφορές κρίθηκαν αποδεκτές μετά την αξιολόγηση των λοιπών στοιχείων αυτών. **Αμέσως μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση των υποφακέλων «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά», οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό θα έχουν ηλεκτρονική πρόσβαση στο περιεχόμενο των προσφορών που αποσφραγίστηκαν.** Για την αποσφράγιση οι συμμετέχοντες ενημερώνονται με ηλεκτρονικό μήνυμα/ειδοποίησης που παράγεται αυτόματα από το Σύστημα.

Η Αναθέτουσα αρχή ουδεμία ευθύνη φέρει για την μη εμπρόθεσμη υποβολή της προσφοράς ή για το περιεχόμενο των φακέλων που τη συνοδεύουν.

16.4.2 Η αποσφράγιση φακέλων που υποβάλλονται εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή των προσφορών και περιέχουν έγγραφα και δικαιολογητικά σε **έντυπη μορφή** σύμφωνα με τα οριζόμενα ανωτέρω, γίνεται αμέσως μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση των φακέλων σε κάθε στάδιο της διαδικασίας. Η Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης του Διαγωνισμού παραλαμβάνει τους ενσφράγιστους φακέλους «**Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά**», με τα τυχόν επιμέρους απαιτούμενα σε έντυπη μορφή δικαιολογητικά των προσφορών τα οποία έχουν κατατεθεί στην Αναθέτουσα Αρχή σύμφωνα με τις απαιτήσεις της διακήρυξης και **αποσφραγίζει και μονογράφει το σύνολο των δικαιολογητικών που έχουν υποβληθεί, ανά φύλλο.** Οι προσφέροντες δύνανται, εφόσον το επιθυμούν, να παρευρίσκονται κατά το άνοιγμα των εγγράφων στοιχείων των προσφορών εκπροσωπούμενοι από εκπρόσωπό τους ο οποίος θα πρέπει να κατέχει σχετική προς αυτό εξουσιοδότηση. Σε περίπτωση μη έγκαιρης και προσήκουσας υποβολής των φακέλων αυτών, υφίσταται λόγος αποκλεισμού του προσφέροντος.

16.5. Μετά και την ως άνω αποσφράγιση η ΕΔΑ προβαίνει στην καταχώρηση όσων έχουν υποβάλει προσφορές **σε πρακτικό αποσφράγισης δικαιολογητικών – τεχνικών προσφορών το οποίο υπογράφεται από τα μέλη της.**

16.5.2. Στη συνέχεια η ΕΔΑ προβαίνει **στην αξιολόγηση των δικαιολογητικών που κατατέθηκαν στις προσφορές των συμμετεχόντων για την πληρότητα και την νομιμότητά τους – σύμφωνα με τα ισχύοντα – και στη διενέργεια ελέγχου των τεχνικών προσφορών για τη συμφωνία ή ασυμφωνία τους με τις τεχνικές προδιαγραφές/απαιτήσεις της διακήρυξης.**

16.5.3. Κατά το στάδιο αυτό της διαδικασίας, η ΕΔΑ ή άλλοι πιστοποιημένοι χρήστες του συστήματος από την Αναθέτουσα Αρχή **μπορούν να απευθύνουν αιτήματα, ηλεκτρονικά – μέσω της παρεχόμενης από το σύστημα εφαρμογής,** στους συμμετέχοντες χρήστες – οικονομικούς φορείς για παροχή διευκρινίσεων ή συμπληρώσεων επί νομίμως υποβληθέντων δικαιολογητικών. Οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό χρήστες – οικονομικοί φορείς υποχρεούνται επί ποινή

απορριψείως της προσφοράς να παρέχουν ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος και κατά περίπτωση εγγράφως (αν ζητηθεί) τις ζητούμενες διευκρινίσεις – συμπληρώσεις εντός των προθεσμιών που τους ορίζονται.

16.5.4. Κατόπιν, η ΕΔΑ εισηγείται / γνωμοδοτεί με ξεχωριστό πρακτικό αποδοχής ή αιτιολογημένης απόρριψης των δικαιολογητικών συμμετοχής και τεχνικών προσφορών των συμμετεχόντων, το οποίο υποβάλλεται αρμοδίως στην Αναθέτουσα Αρχή για τη λήψη και έκδοση της προβλεπόμενης Απόφασης για το στάδιο του διαγωνισμού.

16.5.5. Ακολουθεί η κατά τα προβλεπόμενα έκδοση Απόφασης από την Αναθέτουσα Αρχή για το υπόψη στάδιο του διαγωνισμού. Η απόφαση αναρτάται ηλεκτρονικά στο Σύστημα στον χώρο του διαγωνισμού και σχετική ηλεκτρονική ειδοποίηση (μέσω ηλεκτρονικού μηνύματος) με χρήση του Συστήματος αποστέλλεται με μέριμνα της υπηρεσίας που διενεργεί τον διαγωνισμό στους συμμετέχοντες για ενημέρωση.

16.6. Για όσες προσφορές κρίθηκαν αποδεκτές (Δικαιολογητικά Συμμετοχής–Τεχνική Προσφορά), κατά το ανωτέρω στάδιο και μετά την άπρακτη παρέλευση του χρόνου υποβολής προσφυγών ή την εξέταση τυχόν υποβληθεισών προσφυγών, ορίζεται η ημερομηνία και ώρα ηλεκτρονικής αποσφράγισης των οικονομικών προσφορών. Στους συμμετέχοντες που δεν έχουν αποκλειστεί κατά το προηγούμενο στάδιο, με μέριμνα της υπηρεσίας που διενεργεί τον διαγωνισμό, πραγματοποιείται, μέσω ηλεκτρονικού μηνύματος με χρήση του συστήματος, ενημέρωση για την καθορισθείσα ημερομηνία και ώρα διενέργειας της ηλεκτρονικής αποσφράγισης των οικονομικών προσφορών.

16.6.1. Στην καθορισθείσα ως άνω ημερομηνία και ώρα, η ΕΔΑ προβαίνει στην ηλεκτρονική αποσφράγιση των υποφακέλων «Οικονομική Προσφορά» για όσες προσφορές δεν έχουν αποκλειστεί στο προηγούμενο στάδιο και οι συμμετέχοντες αποκτούν πλέον πρόσβαση για ενημέρωση στο περιεχόμενο αυτών. Για την αποσφράγιση οι συμμετέχοντες ενημερώνονται με ηλεκτρονικό μήνυμα/ειδοποίηση που παράγεται αυτόματα από το σύστημα. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας αποσφράγισης, η Επιτροπή του διαγωνισμού προβαίνει στην καταχώρηση όσων έχουν υποβάλει οικονομικές προσφορές σε Πρακτικό το οποίο υπογράφεται από τα μέλη της.

16.6.2. Ακολουθεί η αξιολόγηση από την ΕΔΑ των οικονομικών προσφορών, κατά την οποία οι οικονομικές προσφορές ελέγχονται με βάση τους όρους της διακήρυξης και όσες κριθούν παραδεκτές κατατάσσονται σύμφωνα με το κριτήριο κατακύρωσης. Η ΕΔΑ εισηγείται/γνωμοδοτεί με ξεχωριστό πρακτικό επί της αποδοχής ή μη των οικονομικών προσφορών καθώς και επί της ανάδειξης αυτού στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση, το οποίο υποβάλλεται αρμοδίως στην Αναθέτουσα Αρχή για τη λήψη και έκδοση της προβλεπόμενης Απόφασης και ανακήρυξης του Προσωρινού Αναδόχου.

16.6.3. Στη συνέχεια, η Αναθέτουσα Αρχή εκδίδει κατά τα προβλεπόμενα την Απόφαση για το υπόψη στάδιο του διαγωνισμού. Η απόφαση αναρτάται ηλεκτρονικά στο Σύστημα στο χώρο του διαγωνισμού και σχετική ηλεκτρονική ειδοποίηση (μέσω ηλεκτρονικού μηνύματος) με χρήση του Συστήματος αποστέλλεται με μέριμνα της Υπηρεσίας που διενεργεί τον διαγωνισμό στους συμμετέχοντες για ενημέρωση.

16.7. Μετά την ως άνω ενημέρωση των συμμετεχόντων επί της εκδοθείσας απόφασης για το ανωτέρω στάδιο, και μετά την άπρακτη παρέλευση του χρόνου υποβολής τυχόν υποβληθεισών προσφυγών, ο Προσωρινός Ανάδοχος, εντός προθεσμίας τουλάχιστον **είκοσι (20) ημερών από τη σχετική ειδοποίηση που του αποστέλλεται ηλεκτρονικά, οφείλει να υποβάλει ηλεκτρονικά μέσω του Συστήματος, σε μορφή αρχείου pdf και σε φάκελο με σήμανση «Δικαιολογητικά Κατακύρωσης», τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατά περίπτωση και αναφέρονται αναλυτικά στο Παράρτημα V της παρούσης. Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά κατακύρωσης, περιλαμβάνουν κάθε έγγραφο και δικαιολογητικό που προβλέπεται από την κείμενη νομοθεσία να προσκομισθεί πριν από την κατακύρωση καθώς και συμπληρωμένους τους πίνακες του Παραρτήματος V κατά περίπτωση (σύμφωνα με τη νομική του μορφή), λαμβάνοντας υπόψη τις ακόλουθες επεξηγήσεις και οδηγίες:**

- α) Στη Στήλη «ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ», περιγράφονται τα αντίστοιχα δικαιολογητικά που πρέπει να υποβληθούν υποχρεωτικά από τον Προσωρινό Ανάδοχο .
- β) Στη στήλη «ΑΠΑΙΤΗΣΗ» έχει συμπληρωθεί η λέξη «ΝΑΙ», που σημαίνει ότι το αντίστοιχο δικαιολογητικό πρέπει να υποβληθεί υποχρεωτικά από τον Προσωρινό Ανάδοχο.
- γ) Στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ» σημειώνεται η απάντηση του Προσωρινού Αναδόχου που έχει τη μορφή ΝΑΙ/ΟΧΙ εάν το αντίστοιχο δικαιολογητικό υποβάλλεται ή όχι.
- Δ) Στη στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ» θα καταγραφεί από τον Προσωρινό Ανάδοχο το αντίστοιχο κεφάλαιο ή ενότητα του «Φακέλου Δικαιολογητικών Κατακύρωσης» στο οποίο περιλαμβάνεται το απαιτούμενο δικαιολογητικό.

16.7.1. Τα Δικαιολογητικά Κατακύρωσης προσκομίζονται στην υπηρεσία που διενεργεί τον διαγωνισμό από τον Προσωρινό Ανάδοχο **επί ποινή απορρίψεως** εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή τους και σε έντυπη μορφή μέσα σε **σφραγισμένο φάκελο**.

16.7.2. Αν περάσει η ταχθείσα προθεσμία χωρίς ο Προσωρινός Ανάδοχος να παρουσιαστεί, ή αν από την εξέταση των προσκομιζόμενων δικαιολογητικών προκύψει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος εμπίπτει σε κάποιο από τους λόγους αποκλεισμού, η Αναθέτουσα Αρχή με αιτιολογημένη εισήγηση της Επιτροπής

Διαγωνισμού μπορεί να τον κηρύξει έκπτωτο και να αποφασίσει την κατάπτωση υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής της Εγγύησης Συμμετοχής του, χωρίς άλλη διαδικαστική ενέργεια. Στην προκειμένη περίπτωση, μπορεί με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, να ανακηρυχθεί Προσωρινός Ανάδοχος ο επόμενος στον Πίνακα Κατάταξης ο οποίος καλείται να προσκομίσει τα Δικαιολογητικά Κατακύρωσης με ανάλογη εφαρμογή των οικείων διατάξεων της παρούσας ή να αποφασιστεί η επανάληψη του διαγωνισμού. Εάν αποφασιστεί η επανάληψη του Διαγωνισμού, η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να αναζητήσει τη δαπάνη επαναπροκήρυξης και κάθε περαιτέρω ζημία της από τον έκπτωτο Προσωρινό Ανάδοχο.

16.7.3. Η ηλεκτρονική αποσφράγιση του φακέλου «Δικαιολογητικά κατακύρωσης» του Προσωρινού Αναδόχου γίνεται **πέντε (5) εργάσιμες ημέρες** μετά και την προσκόμιση των δικαιολογητικών σε έντυπη μορφή, ύστερα από σχετική ειδοποίηση των συμμετεχόντων που δικαιούνται να λάβουν γνώση των δικαιολογητικών που υπεβλήθησαν. Η αποσφράγιση γίνεται από την αρμόδια ΕΔΑ, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κείμενων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και διαδικασιών. Στους συμμετέχοντες που έχουν υποβάλει παραδεκτές οικονομικά προσφορές, με μέριμνα της Υπηρεσίας που διενεργεί το διαγωνισμό, πραγματοποιείται, μέσω ηλεκτρονικού μηνύματος με χρήση του συστήματος, ενημέρωση για την καθορισθείσα ημερομηνία και ώρα διενέργειας της ηλεκτρονικής αποσφράγισης των δικαιολογητικών κατακύρωσης του Προσωρινού Μειοδότη.

Αμέσως μετά την ανωτέρω ηλεκτρονική αποσφράγιση, οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό θα έχουν ηλεκτρονική πρόσβαση στο περιεχόμενο του φακέλου των δικαιολογητικών κατακύρωσης που αποσφραγίσθηκε.

16.7.4. Αφού ολοκληρωθεί η κατά τα προβλεπόμενα αποσφράγιση του ανωτέρω φακέλου, η Επιτροπή του διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση για την πληρότητα και νομιμότητα των δικαιολογητικών αυτών και με ξεχωριστή **εισηγητική έκθεση γνωμοδοτεί/προτείνει για τη λήψη οριστικής Απόφασης** από την Αναθέτουσα Αρχή για την πληρότητα ή μη των δικαιολογητικών κατακύρωσης του προσωρινού Αναδόχου.

16.7.5. Ο πλήρης φάκελος του διαγωνισμού υποβάλλεται στο αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής για την έκδοση τελικής Απόφασης.

16.8. Οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό, με μέριμνα της υπηρεσίας που διενεργεί τον διαγωνισμό, ενημερώνονται μέσω ηλεκτρονικού μηνύματος με χρήση του Συστήματος, για την έκδοση απόφασης αποδοχής ή απόρριψης της προσφοράς τους σε κάθε στάδιο. Η ειδοποίηση αυτή πραγματοποιείται μετά την ηλεκτρονική ανάρτηση, της σχετικής αποφάσεως καθώς και του πρακτικού της ΕΔΑ για το εκάστοτε στάδιο του διαγωνισμού, στο Σύστημα. Κατά την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης/ανακοίνωσης είναι αποδεκτό ότι οι συμμετέχοντες έχουν λάβει πλέον πλήρη γνώση επί της απόφασης για το εκάστοτε στάδιο του διαγωνισμού.

Ως εκ τούτου, η εν λόγω ημερομηνία αποτελεί και το χρονικό σημείο από το οποίο υπολογίζεται η νόμιμη προθεσμία για την άσκηση τυχόν προσφυγών.

16.8. Ο Προσωρινός Ανάδοχος, θα κληθεί επί ποινή εκπτώσεως να προσκομίσει προ της κατακύρωσης **Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης** που θα έχει συνταχθεί σύμφωνα με τα οριζόμενα στο **Παράρτημα Ι** (Υπόδειγμα Εγγύησης Καλής Εκτέλεσης) της παρούσας προκήρυξης **ίση με ποσό που αντιστοιχεί στο 5% επί της συνολικής συμβατικής αξίας μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.** Στην περίπτωση ένωσης εταιρειών οι εγγυήσεις περιλαμβάνουν και όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των μελών της ένωσης. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης εκδίδεται από πιστωτικά ιδρύματα ή αλλά νομικά πρόσωπα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη – μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης και έχουν σύμφωνα με την νομοθεσία των κρατών – μελών αυτό το δικαίωμα. Εγγυήσεις που εκδίδονται σε κράτος – μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης εκτός της Ελλάδας, θα συνοδεύονται υποχρεωτικά από επίσημη μετάφρασή τους στην Ελληνική γλώσσα. Η Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης πρέπει να έχει χρονική ισχύ η οποία υπερβαίνει κατά ενενήντα (90) ημέρες την προβλεπόμενη διάρκεια υλοποίησης του Έργου.

ΑΡΘΡΟ 17- ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

17.1. Το Έργο θα ανατεθεί με κριτήριο ανάθεσης του διαγωνισμού την πλέον συμφέρουσα προσφορά, όπου συμφέρουσα προσφορά είναι εκείνη που εμφανίζεται πρώτη στον πίνακα κατάταξης ο οποίος προκύπτει από το σταθμισμένο άθροισμα της τεχνικής βαθμολογίας με συντελεστή βαρύτητας 65%, πλέον του συγκριτικού κόστους της προσφοράς σε σχέση με την χαμηλότερη προσφερόμενη τιμή, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, με συντελεστή βαρύτητας 35%. Δηλαδή:

$$TB_i = Bi * 0,65 + [(T_{min}/T_i) * 100] * 0,35$$

Όπου,

i = ο κάθε υποψήφιος ανάδοχος.

B_i = Τεχνική βαθμολογία έκαστου υποψήφιου αναδόχου.

T_i = προσφερόμενη τιμή έκαστου υποψήφιου αναδόχου χωρίς ΦΠΑ.

T_{min} = χαμηλότερη τιμή προσφοράς από το σύνολο των προσφορών των υποψηφίων αναδόχων χωρίς ΦΠΑ.

TB_i = Τελική Βαθμολογία κάθε υποψήφιου αναδόχου.

17.2. Ως πλέον συμφέρουσα προσφορά ανακηρύσσεται αυτή που παρουσιάζει το μέγιστο TB_i στον παραπάνω τύπο. Ο υπολογισμός του TB_i γίνεται μέχρι το

δευτερο δεκαδικό ψηφίο. Σε περίπτωση ισοβαθμίας υπολογίζονται και τα υπόλοιπα δεκαδικά ψηφία του αποτελέσματος.

Σε περίπτωση απόλυτης ισοβαθμίας προκρίνεται η προσφορά με το μεγαλύτερο βαθμό Τεχνικής Προσφοράς.

17.3. Τα κριτήρια τεχνικής αξιολόγησης και οι αντίστοιχοι συντελεστές βαρύτητας περιλαμβάνονται στο **Παράρτημα VI - Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας**.

17.3.1. Ως τεχνική βαθμολογία κάθε Διαγωνιζομένου λογίζεται το σύνολο των επιμέρους βαθμών στα βαθμολογούμενα κριτήρια αξιολόγησης.

17.4. Τεχνική Προσφορά που δεν πληροί τις ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές όπως προσδιορίζονται στο Τεύχος Τεχνικών Προδιαγραφών απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

17.5. Μετά τους παραπάνω ελέγχους, αξιολογήσεις και βαθμολόγηση, η ΕΔΑ θα προβεί στην κατάταξη των Προσφορών των Διαγωνιζομένων κατά φθίνουσα σειρά βαθμολόγησης, στο πλαίσιο του συστήματος αξιολόγησης της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς. Το αποτέλεσμα της κατάταξης αυτής θα απεικονίζεται στον Πίνακα Κατάταξης των Διαγωνιζομένων, ο οποίος και θα ενσωματώνεται στο πρακτικό της Επιτροπής Διαγωνισμού. Το πρακτικό αυτό αποτελεί και την τελική εισήγηση προς την Αναθέτουσα Αρχή, η οποία λαμβάνει τη σχετική απόφαση.

ΑΡΘΡΟ 18 –ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΥΓΩΝ

Στους συμμετέχοντες παρέχεται η δυνατότητα άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά των πράξεων ή παραλείψεων της Διοίκησης που αφορούν τη διαδικασία του διαγωνισμού έως και το στάδιο της έκδοσης κατακυρωτικής απόφασης, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 4 του Ν. 3886/2010.

Προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται εγγράφως (ηλεκτρονικά) στην αρμόδια Υπηρεσία, μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών αφότου έλαβε πλήρη γνώση της παράνομης πράξης ή παράλειψης ο υποψήφιος ανάδοχος και ασκούνται προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του.

Ο συμμετέχων υποβάλλει τις προσφυγές ηλεκτρονικά, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα από την κείμενη νομοθεσία και την περίπτωση β της παραγράφου 2 του άρθρου 6 του Ν.4155/2013, συμπληρώνοντας την ειδική φόρμα του Συστήματος και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο σε μορφή αρχείου τύπου .pdf το οποίο φέρει ψηφιακή υπογραφή. Σε περίπτωση που το εν λόγω έγγραφο δεν φέρει ψηφιακή υπογραφή, ο συμμετέχων το υποβάλλει και σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή. Σε περίπτωση αποστολής με ταχυδρομείο ως ημερομηνία αποστολής λογίζεται η

ημερομηνία που φέρει η σφραγίδα του ταχυδρομείου. Σε κάθε περίπτωση, η ημερομηνία άσκησης της προσφυγής είναι η ημερομηνία της ηλεκτρονικής υποβολής, εκτός εάν υπάρχει περίπτωση διάστασης μεταξύ του κειμένου της προσφυγής, όπως αυτή έχει υποβληθεί ηλεκτρονικά, και της προσφυγής, όπως αυτή έχει προσκομισθεί από τον συμμετέχοντα, οπότε ως ημερομηνία άσκησης της προσφυγής λογίζεται η ημερομηνία αποστολής που φέρει η σφραγίδα του ταχυδρομείου.

Μετά την υποβολή των προσφυγών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και των διαδικασιών της κατά περίπτωση Αναθέτουσας Αρχής.

Συγκεκριμένα μέσα από το Σύστημα ιδίως :

Πιστοποιημένοι χρήστες από τον φορέα διενέργειας του διαγωνισμού προβαίνουν στη διαδικασία ελέγχου και αξιολόγησης των προσφυγών.

Πιστοποιημένοι χρήστες από τον φορέα διενέργειας του διαγωνισμού συντάσσουν και υπογράφουν τα κατά περίπτωση πρακτικά αξιολόγησης των προσφυγών.

- Οι χρήστες – οικονομικοί φορείς ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφυγής.

Αναλυτικά, μετά την υποβολή τυχόν προσφυγής η αρμόδια Επιτροπή Προσφυγών προβαίνει στην αξιολόγηση αυτής και εκδίδει σχετικό πρακτικό το οποίο υποβάλλει στην Αναθέτουσα Αρχή για λήψη σχετικής απόφασης. Η εκδοθείσα απόφαση επί της προσφυγής κοινοποιείται ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος στον προσφεύγοντα χωρίς υπαίτια καθυστέρηση της Υπηρεσίας.

Οι προσφεύγοντες λαμβάνουν πλήρη γνώση της σχετικής απόφασης, μετά την ηλεκτρονική ανάρτηση, του σώματος της Απόφασης μετά του σχετικού πρακτικού της Επιτροπής Προσφυγών, στο Σύστημα καθώς και την αποστολή σχετικής ηλεκτρονικής ειδοποίησης με μέριμνα της Υπηρεσίας που διενεργεί το διαγωνισμό σε αυτούς.

Σε διαφορές διεπόμενες από το Ν. 3886/2010, δεν εφαρμόζονται οι διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας ή εσωτερικών κανονισμών που προβλέπουν την άσκηση διοικητικών προσφυγών κατά εκτελεστικών πράξεων ή παραλείψεων της διαδικασίας διεξαγωγής δημοσίων διαγωνισμών

Προσφυγή που δεν έχει υποβληθεί ηλεκτρονικά δεν λαμβάνεται υπόψη.

ΑΡΘΡΟ 19 – ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΥΠΑΝΑΧΩΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ – ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

19.1. Η Αναθέτουσα Αρχή δια των αρμοδίων οργάνων της διατηρεί το δικαίωμα, κατά την ελεύθερη κρίση της, να μεταβάλει το χρονοδιάγραμμα του διαγωνισμού, να μην προβεί στην επιλογή εφόσον κρίνει ότι καμία προσφορά δεν

είναι συμφερούσα, να ματαιώσει οριστικά τον διαγωνισμό, να επαναλάβει τον διαγωνισμό με ή χωρίς τροποποίηση των όρων, χωρίς οποιαδήποτε αποζημίωση των Διαγωνιζομένων, μη εξαιρουμένων και των πάσης φύσεως δαπανών κατάρτισης των προσφορών, μηδέ των εξόδων έκδοσης των τυχόν τραπεζικών εγγυήσεων.

19.2. Πλέον των ανωτέρω, διευκρινίζεται ότι η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ματαιώσει ή να επαναλάβει το διαγωνισμό σε κάθε στάδιο της διαδικασίας, ενδεικτικά για τους κατωτέρω λόγους :

- (i) για παράτυπη διεξαγωγή, εφόσον από την παρατυπία επηρεάζεται το αποτέλεσμα της διαδικασίας,
- (ii) εάν το αποτέλεσμα της διαδικασίας κρίνεται αιτιολογημένα μη ικανοποιητικό,
- (iii) εάν το προσφερόμενο οικονομικό αντάλλαγμα και γενικότερα οι οικονομικοί όροι για την Αναθέτουσα Αρχή κρίνονται αιτιολογημένα μη ικανοποιητικοί,
- (iv) εάν ο ανταγωνισμός υπήρξε ανεπαρκής ή εάν υπάρχουν σοβαρές ενδείξεις ότι έγινε συνεννόηση των Διαγωνιζομένων προς αποφυγή πραγματικού ανταγωνισμού,
- (v) εάν υπήρξε αλλαγή των αναγκών σε σχέση με το υπό ανάθεση Έργο,
- (vi) Εάν δεν προεγκριθεί η σύναψη της Σύμβασης από το Ελεγκτικό Συνέδριο.

19.3. Η Αναθέτουσα Αρχή δεν αναλαμβάνει καμία υποχρέωση απέναντι σε τρίτους για οποιοδήποτε έργο ή υπηρεσία που σχετίζεται με την Προσφορά των Διαγωνιζομένων.

19.4. Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί επίσης το δικαίωμα να αποφασίσει παράλληλα με την ακύρωση ή ματαίωση του Διαγωνισμού και την επανάληψή του, με τροποποίηση ή μη των όρων του, ή να προσφύγει στη διαδικασία της διαπραγματεύσεως, εφ' όσον στην τελευταία αυτή περίπτωση πληρούνται οι όροι και οι προϋποθέσεις του π.δ. 60/2007 και του άρθρου 2 παρ. 2 περ. (γ) υποπερ. (δδ) του ν. 4013/2011.

19.5. Με την επιφύλαξη των διατάξεων του ν. 3886/2010, σε περίπτωση ματαίωσης του διαγωνισμού, οι Διαγωνιζόμενοι δεν έχουν δικαίωμα αποζημίωσης για οποιοδήποτε λόγο.

ΑΡΘΡΟ 20 – ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

20.1. Η κατακυρωτική απόφαση που θα εκδοθεί από την Αναθέτουσα Αρχή μετά το πέρας της διαδικασίας του Διαγωνισμού και την οριστικοποίησή του

Ανάδοχο δεν συνιστά συναψη της Σύμβασης. Η Σύμβαση θα συναφθεί με τον Ανάδοχο υπό τους όρους του νόμου και σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στα Τεύχη Δημοπράτησης του Έργου και θα τεθεί σε ισχύ από και με την υπογραφή της.

20.2. Η σύμβαση και το σύνολο των εγγράφων που απορρέουν από αυτήν θα καταρτισθούν στην ελληνική γλώσσα με βάση τους όρους της Διακήρυξης και της προσφοράς του Αναδόχου. Η σύμβαση θα καταρτιστεί σύμφωνα με τους όρους της παρούσας. Το κείμενο της σύμβασης κατισχύει κάθε άλλου κειμένου στο οποίο τούτο στηρίζεται, όπως η προσφορά του Αναδόχου, η Προκήρυξη ή η απόφαση κατακύρωσης, εκτός κατάδηλων σφαλμάτων ή παραδρομών.

20.3. Η σύμβαση θα συναφθεί λαμβάνοντας υπόψη και τις διατάξεις του ν. 3310/2005, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με τον ν.3414/2005. Μετά τη συναψη της σύμβασης ο Ανάδοχος υποχρεούται να εφαρμόζει την παρ. 5 του άρθρ. 5 του ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με τον ν. 3414/2005.

20.4. Στη σύμβαση θα προσαρτηθούν παρατηρήσεις της Αναθέτουσας Αρχής. Οι παραπάνω παρατηρήσεις σκοπό έχουν να κάνουν πιο σαφές και πλήρες το συμβατικό αντικείμενο του έργου και αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα του.

20.5. Σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις, εφόσον συμφωνήσουν προς τούτο και τα δύο συμβαλλόμενα μέρη, μπορεί να τροποποιείται η σύμβαση, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου.

20.6. Μετά την οριστικοποίηση του Αναδόχου, η Αναθέτουσα Αρχή θα υποβάλει στο Ελεγκτικό Συνέδριο το Σχέδιο της προς υπογραφή Σύμβασης μαζί με όλα τα σχετικά έγγραφα και στοιχεία του φακέλου του Διαγωνισμού, για τον έλεγχο της νομιμότητας της διαδικασίας του Διαγωνισμού και του σχεδίου της Σύμβασης σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 35 του ν. 4129/2013 (Α' 52).

20.7. Μετά την έκδοση της σχετικής πράξεως του Ελεγκτικού Συνεδρίου και εφ' όσον ο έλεγχος αποβεί θετικός, ή εάν ο έλεγχος του Ελεγκτικού Συνεδρίου δεν ολοκληρωθεί εντός των προθεσμιών που προβλέπονται στην παρ. 3 του άρθρου 35 του ν. 4129/2013, η Αναθέτουσα Αρχή τάσσει στον Ανάδοχο προθεσμία για την υπογραφή της Σύμβασης, η οποία δεν θα είναι βραχύτερη των δέκα (10) ημερολογιακών ημερών από την αποστολή της κλήσης. Η προθεσμία αυτή είναι δυνατόν να παρατείνεται κατά την κρίση και με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής.

20.8. Για την υπογραφή της σύμβασης, ο Ανάδοχος θα προσκομίσει **νομιμοποιητικά στοιχεία** σε περίπτωση που έχει επέλθει οποιαδήποτε μεταβολή στη νομιμοποίηση των εκπροσώπων του από την υποβολή του φακέλου «Δικαιολογητικά Κατακύρωσης».

20.9. Ο Ανάδοχος επιβαρύνεται:

-με την αξία των τελών της σύμβασης που θα συναφθεί,

-με κράτηση ύψους 0,10% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΗΣΥ) επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων στο πλαίσιο της συναφθής σύμβασης, σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 3 του άρθρου 4 του ν. 4013/2011 (Α' 204),

-με κάθε άλλη νόμιμη, συμπεριλαμβανομένων των ασφαλιστικών, εισφορά και κράτηση υπέρ Νομικών Προσώπων ή άλλων Οργανισμών, η οποία κατά το νόμο βαρύνει τον Ανάδοχο.

20.10. Σε περίπτωση που παρέλθει η ταχθείσα προθεσμία χωρίς ο Ανάδοχος να προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης ή αρνηθεί να υπογράψει εμπρόθεσμα τη σύμβαση ή δεν έχει προσκομίσει την εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της σύμβασης ή τα λοιπά έγγραφα και δικαιολογητικά που προβλέπονται από την παρούσα, κηρύσσεται έκπτωτος και καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής η Εγγυητική Επιστολή που βρίσκεται εις χείρας της χωρίς άλλη διαδικαστική ή δικαστική ενέργεια. Στην προκειμένη περίπτωση μπορεί να αποφασισθεί η ανακήρυξη ως Αναδόχου του επόμενου στη σειρά κατάταξης Διαγωνιζομένου ή η επανάληψη του διαγωνισμού. Τυχόν επιπλέον δαπάνη της Αναθέτουσας Αρχής βαρύνει εξ ολοκλήρου τον έκπρωτο Ανάδοχο, μη αποκλειόμενης της αναζήτησης θετικής ή αποθετικής ζημίας της Αναθέτουσας Αρχής για τον λόγο αυτό.

20.11. Σύμφωνα με το άρθρ. 29 παρ. 4 του π.δ. 60/2007, μετά την υπογραφή της σύμβασης η Αναθέτουσα Αρχή θα αποστείλει στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή ανακοίνωση σχετικά με τη συναφθείσα σύμβαση.

20.12. Δαπάνες Διαγωνιζομένων

20.12.1. Όλες οι δαπάνες σχετικά με την κατάρτιση και υποβολή των Προσφορών βαρύνουν τους Διαγωνιζομένους.

20.12.2. Η συμμετοχή των Διαγωνιζομένων στο Διαγωνισμό δεν παρέχει σε αυτούς οποιοδήποτε δικαίωμα έγερσης απαιτήσεων, συμπεριλαμβανομένης, χωρίς περιορισμό, της αποζημίωσης ή απόδοσης δαπανών που συνδέονται με τη συμμετοχή ή την υποβολή Προσφοράς για το Έργο σε οποιοδήποτε στάδιο του Διαγωνισμού, με την επιφύλαξη των διατάξεων του ν. 3886/2010. Ομοίως, καμία αξίωση για αποζημίωση ή απόδοση δαπανών δεν θα ληφθεί υπ' όψη και κανένας Διαγωνιζόμενος δεν δικαιούται να προβάλλει παρόμοια αξίωση, εάν η Αναθέτουσα Αρχή απορρίψει τον Διαγωνιζόμενο ή εάν για οποιονδήποτε λόγο αποφασίσει ότι η διαδικασία του Διαγωνισμού θα πρέπει να ματαιωθεί.

**ΑΡΘΡΟ 21 ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ- ΑΡΜΟΔΙΑ ΔΙΚΑΣΤΗΡΙΑ-
ΣΕΙΡΑ ΙΣΧΥΟΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΤΕΥΧΩΝ**

21.1. Για κάθε ζήτημα σχετικά με τη δημοπράτηση, ανάθεση και εκτέλεση του Έργου το οποίο δεν ρυθμίζεται ειδικώς με τα Τεύχη Δημοπράτησης, ισχύουν άπαντες οι όροι του Κανονισμού ΔΑΕΠΥ της Αναθέτουσας Αρχής.

21.2. Η συμμετοχή ενός και μόνο διαγωνιζομένου δεν αποτελεί κώλυμα για την κατακύρωση του αποτελέσματος του Διαγωνισμού σε περίπτωση που η προσφορά του κριθεί ικανοποιητική από την Αναθέτουσα Αρχή.

21.3. Μετά την ανάθεση του έργου και την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, η σειρά ισχύος της σύμβασης που θα υπογραφεί και των τευχών δημοπράτησης του έργου ορίζεται ως εξής:

- (i) Σύμβαση
- (ii) Διακήρυξη
- (iii) Τεύχος Τεχνικών Προδιαγραφών
- (iv) Τεχνική Προσφορά Αναδόχου
- (v) Οικονομική Προσφορά Αναδόχου.

21.4. Γίνεται μνεία ότι η παρούσα Διακήρυξη περιλαμβάνει τα **Παραρτήματα Ι έως V** καθώς και το Τεύχος Τεχνικών Προδιαγραφών (**Παράρτημα VI**) στο οποίο περιλαμβάνονται τα Παραρτήματα Α έως Δ. Όλα τα ανωτέρω αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής.

ΑΡΘΡΟ 22- ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Με την υπογραφή της σύμβασης, οριστικοποιείται το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του έργου που περιγράφεται στο Παράρτημα Γ του Τεύχους Τεχνικών Προδιαγραφών.

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί μονομερώς το δικαίωμα μετάθεσης του χρονοδιαγράμματος του Έργου ή επί μέρους προβλεπόμενων χρονικών σημείων ή δραστηριοτήτων του χρονοδιαγράμματος, εάν κρίνει ότι αυτό επιβάλλεται. Στις περιπτώσεις αυτές ενημερώνει εγκαίρως τον Ανάδοχο για την διαφοροποίηση του χρονοδιαγράμματος ως προς τη συγκεκριμένη δραστηριότητα.

Το Έργο υλοποιείται από τον Ανάδοχο σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα που θα περιληφθεί στη σύμβαση. Ο Ανάδοχος δικαιούται να ζητήσει μετάθεση της προθεσμίας εκτέλεσης του Έργου, στην περίπτωση που η εκτέλεση της

Σύμβασης ή επί μέρους δραστηριοτήτων της καθυστερεί ή πρόκειται να καθυστερήσει για λόγους που δεν ανάγονται σε περιοχές ευθύνης του ή για λόγους ανωτέρας βίας. Στην περίπτωση αυτή, ο Ανάδοχος συνυποβάλλει στοιχεία για την τεκμηρίωση του αιτήματός του στην Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής του Έργου. Η Επιτροπή αξιολογεί το αίτημα του Αναδόχου και εισηγείται σχετικά στο Δ.Σ. της Αναθέτουσας Αρχής που αποφασίζει για την αποδοχή ή την απόρριψή του.

ΑΡΘΡΟ 23 - ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Το Έργο του Αναδόχου υλοποιείται με τρόπο ώστε να καλύπτονται πλήρως οι ανάγκες της Αναθέτουσας Αρχής σύμφωνα με τους όρους των συμβατικών τευχών. Τόπος παράδοσης του Έργου όπως θα προκύπτει από τη Σύμβαση, που θα υπογραφεί με τον Ανάδοχο, ορίζονται τα κατά τόπους κέντρα εκπομπής ανά την Ελλάδα, καθώς και όποια άλλα σημεία προκύπτουν από τις απαιτήσεις του Έργου σύμφωνα με το Τεύχος των Τεχνικών Προδιαγραφών, χωρίς επιβάρυνση της Αναθέτουσας Αρχής.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να διαθέσει οποιοδήποτε ειδικό εξοπλισμό χρειαστεί για την εκτέλεση των υποχρεώσεών του.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να συνεργάζεται με την Αναθέτουσα Αρχή και να συμμετέχει σε συσκέψεις για την πρόοδο του Έργου.

Η Αναθέτουσα Αρχή δεν επιβαρύνεται με οποιαδήποτε έξοδα μετακίνησης ή διαμονής των προσώπων που θα χρησιμοποιήσει ο Ανάδοχος για την εκτέλεση του Έργου.

Η προσήκουσα και έγκαιρη εκτέλεση του Έργου, συναρτάται ευθέως με το στελεχιακό δυναμικό και το εν γένει προσωπικό που θα διαθέσει ο Ανάδοχος. Ο Ανάδοχος έχει ήδη εκτιμήσει τις ανάγκες του Έργου και εγγυάται ότι το προσωπικό που θα απασχοληθεί για την εκτέλεση του Έργου, διαθέτει τα προσόντα και τις προϋποθέσεις που απαιτούνται ώστε να εξασφαλίζεται η έγκαιρη και άρτια εκτέλεση του Έργου.

Το πάσης φύσεως προσωπικό του Αναδόχου συνδέεται συμβατικά μόνο με τον τελευταίο, ο οποίος υποχρεούται να τηρεί αυστηρά την εργατική και ασφαλιστική νομοθεσία, να ασφαλίζει τους εργαζομένους στους οικείους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης, να εξασφαλίζει την έκδοση τυχόν απαιτούμενων αδειών παραμονής και εργασίας όταν αυτό απαιτείται κλπ. Σε κάθε περίπτωση, ο Ανάδοχος βαρύνεται με το σύνολο των υποχρεώσεων που απορρέουν από την έννομη σχέση του με το προσωπικό, τους υπαλλήλους και εν γένει συνεργάτες του, ιδίως δε έναντι των αρχών, ασφαλιστικών οργανισμών κλπ. Ο Ανάδοχος θα είναι συνολικά και αποκλειστικά υπεύθυνος και υπόχρεος για όλες τις εισφορές,

οφείλες, τέλη, και οποιεσδήποτε άλλες πληρωμές προς οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης, ασφάλισης υγείας και σύνταξης, υπηρεσίες ή άλλες αρχές και ασφαλιστικούς οργανισμούς, κύριας ή επικουρικής ασφάλισης, καθώς και προς οποιουσδήποτε συνδέσμους, οργανισμούς, επιμελητήρια και επαγγελματικές ενώσεις, που αφορούν το προσωπικό του, και εν γένει τους υπαλλήλους, συνεργάτες και προστηθέντες του.

Ο Ανάδοχος ευθύνεται απεριόριστα έναντι της Αναθέτουσας Αρχής για τις πράξεις και παραλείψεις του προσωπικού του, και εν γένει των υπαλλήλων, συνεργατών και προστηθέντων του. Ειδικότερα, ο Ανάδοχος θα είναι συνολικά και αποκλειστικά υπεύθυνος και υπόλογος για όλο το προσωπικό του, υπαλλήλους, εκπροσώπους ή αντιπροσώπους του σε σχέση με οποιοδήποτε ζήτημα προκύπτει από ή σχετίζεται με τη Σύμβαση, συμπεριλαμβανομένης επίσης της ευθύνης κατά τα άρθρα 334 (Ευθύνη από πταίσμα του προστηθέντος) και 922 (Ευθύνη του προστήσαντος) του Αστικού Κώδικα, καθώς και για όλες τις πράξεις, δραστηριότητες, παραλείψεις, λάθη ή αμέλειες των ως άνω προσώπων που συνδέονται αιτιωδώς με την πρόκληση ζημίας ή βλάβης σε οποιονδήποτε τρίτο.

ΑΡΘΡΟ 24- ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Η επίβλεψη και η παραλαβή του έργου θα γίνει από Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής, που θα συγκροτηθεί με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής. Κατά τη διάρκεια υλοποίησης του έργου ο Ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφώνεται με τις υποδείξεις της Επιτροπής.

Έργο της Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής είναι :

- i. Η παροχή κατευθύνσεων στον Ανάδοχο.
- ii. Η συμβατική επίβλεψη, η διατύπωση παρατηρήσεων και ενστάσεων.
- iii. Ο έλεγχος της πορείας του έργου με κάθε πρόσφορο μέσο σε συνεργασία με τον Ανάδοχο.
- vi. Η παραλαβή του έργου.

Η παρακολούθηση της υλοποίησης του έργου δεν απαλλάσσει τον Ανάδοχο της ευθύνης για σφάλματα, ανακρίβειες ή παραλείψεις που θα διαπιστωθούν κατά την διαδικασία επίβλεψης του έργου ή μετά την ολοκλήρωσή του.

Η τυχόν τμηματική παραλαβή των προϊόντων καθώς και του συνόλου του Έργου, θα γίνεται βάσει του χρονοδιαγράμματος της σύμβασης και αναλόγως με τα εκεί αναφερόμενα στάδια εκτέλεσης του Έργου.

Ειδικότερα για την παραλαβή των προϊόντων, η Επιτροπή εξετάζει τα εξής:

- i. το εμπρόθεσμο ή μη της παράδοσής τους, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο χρονοδιάγραμμα της σύμβασης,

ii. τη συμμόρφωση του Ανάδοχου με το αντικείμενο και το περιεχόμενο των τεχνικών απαιτήσεων, σύμφωνα με την περιγραφή του έργου, και εκδίδει Πρωτόκολλο Προσωρινής Παραλαβής για κάθε επιμέρους παραλαβή του έργου. Πρωτόκολλο Οριστικής Παραλαβής εκδίδεται μετά την ολοκλήρωση του Έργου, σύμφωνα με τα κατωτέρω προβλεπόμενα.

Σε περίπτωση που κατά την εξέταση των προϊόντων, η Επιτροπή διαπιστώσει ελλείψεις, παραλείψεις, σφάλματα, αδυναμίες ή παρεκκλίσεις στα χαρακτηριστικά ή στην ποιότητά τους σε σχέση με τα προβλεπόμενα στη σύμβαση, προβαίνει σε σύνταξη Εγγράφου Παρατηρήσεων στο οποίο θα διατυπώνονται οι παρατηρήσεις και οι υποδείξεις της Επιτροπής προς τον Ανάδοχο και θα τίθεται προθεσμία για τις διορθώσεις που δεν μπορεί να είναι μικρότερη από πέντε (5) εργάσιμες. Το έγγραφο αυτό ανακοινώνεται εγγράφως στον Ανάδοχο.

Σε περίπτωση ύπαρξης παρατηρήσεων, ο Ανάδοχος υποχρεούται εντός της προθεσμίας που καθορίζεται από το Έγγραφο Παρατηρήσεων της Επιτροπής, να συμμορφώνεται με τις παρατηρήσεις της Επιτροπής. Έγγραφα παρατηρήσεων με την ανωτέρω διαδικασία είναι δυνατόν να συνταχθούν περισσότερα του ενός, εφόσον η Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής κρίνει τούτο σκόπιμο κατά την παρακολούθηση της εκτέλεσης του Έργου.

Εάν ο Ανάδοχος δεν συμμορφωθεί με τις συμβατικές του υποχρεώσεις και τις υποδείξεις της Επιτροπής, η Επιτροπή συντάσσει Πρωτόκολλο μη Παραλαβής, αναφέροντας λεπτομερώς τους λόγους της μη παραλαβής. Το πρωτόκολλο αυτό αποτελεί τη βάση των περαιτέρω ενεργειών της Αναθέτουσας Αρχής, σύμφωνα με τη σύμβαση.

Εφόσον ολοκληρωθεί η παραλαβή όλων των σταδίων του Έργου και κριθεί ότι ανταποκρίνονται στους όρους της σύμβασης, η Επιτροπή προβαίνει στη σύνταξη Πρωτοκόλλου Οριστικής Παραλαβής για το σύνολο του Έργου.

ΑΡΘΡΟ 25 - ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ – ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΡΓΟΥ

Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να έχει πλήρη και ουσιαστική πληροφόρηση για την εξέλιξη της εκτέλεσης του Έργου και για όλα τα θέματα που σχετίζονται με αυτήν. Στο πλαίσιο αυτό, ο Ανάδοχος υποχρεούται να απαντά εντός πέντε (5) ημερολογιακών ημερών και εγγράφως στα ερωτήματα που του τίθενται, επίσης εγγράφως.

Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να απευθύνει στον Ανάδοχο εύλογες εντολές για την εκτέλεση του Έργου, με τη μορφή οδηγιών, υποδείξεων, παρατηρήσεων, κατευθύνσεων κλπ. Οι εντολές προς τον Ανάδοχο θα δίδονται πάντοτε εγγράφως.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εφαρμόζει κάθε εντολή της Αναθέτουσας Αρχής και να συμμορφώνεται πλήρως προς αυτήν, εκτός αν προσκρούει σε όρο της Σύμβασης. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να αξιολογεί το περιεχόμενο των εντολών που δέχεται και, αν το κρίνει σκόπιμο ή αναγκαίο, να διατυπώνει απόψεις επ' αυτών.

Σε περίπτωση που η εκτέλεση ορισμένης εντολής συνεπάγεται χρονική καθυστέρηση ή οικονομική επιβάρυνση, ο Ανάδοχος θα ενημερώνει σχετικά εγγράφως την Αναθέτουσα Αρχή εντός αποκλειστικής προθεσμίας επτά (7) ημερολογιακών ημερών από την λήψη της εντολής, θα υλοποιεί δε την εντολή μόνο μετά από έγγραφη έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής. Αν ο Ανάδοχος παραλείψει να ενεργήσει εντός της ως άνω προθεσμίας, τεκμαίρεται ότι η εκτέλεση της εντολής θα γίνει χωρίς πρόσθετο κόστος και εντός του χρονοδιαγράμματος του Έργου.

Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος έχει αντιρρήσεις για το ουσιαστικό περιεχόμενο των εντολών αυτών ή θεωρεί ότι θα επηρεάσουν αρνητικά το αποτέλεσμα των εργασιών του και την ποιότητα ή τις ιδιότητες του Έργου, υποχρεούται να διατυπώσει αμελλητί και εγγράφως τις αντιρρήσεις του αυτές, χωρίς όμως να απαλλάσσεται από την υποχρέωση συμμόρφωσης.

Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος αρνηθεί ή παραλείψει να συμμορφωθεί προς τις ως άνω εντολές, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται κατά την κρίση της να προβεί στις ακόλουθες ενέργειες:

- Να θεωρήσει ότι συντρέχει παράβαση όρου εκ μέρους του Αναδόχου και να προβεί σε καταγγελία της Σύμβασης με υπαιτιότητα του Αναδόχου.
- Εναλλακτικά, εφ' όσον τούτο είναι τεχνικά και πραγματικά εφικτό και υπό τον όρο ότι κατά τα λοιπά εξασφαλίζεται η ομαλή και προσήκουσα εκτέλεση του Έργου, να εκτελέσει η ίδια ή να αναθέσει σε τρίτο τις σχετικές εργασίες, καταλογίζοντας το αντίστοιχο κόστος ή δαπάνη στον Ανάδοχο.

Η επίβλεψη από την Αναθέτουσα Αρχή και η συνεργασία της με τον Ανάδοχο στο πλαίσιο της εκτέλεσης του Έργου δεν απαλλάσσει τον Ανάδοχο από την αποκλειστική ευθύνη για την πλήρη, έγκαιρη και προσήκουσα εκπλήρωση των κυρίων και παρεπομένων συμβατικών του υποχρεώσεων.

Ο Ανάδοχος δύναται να απαλλαγεί μόνο από την ευθύνη που τυχόν απορρέει από την εφαρμογή εντολών για τις οποίες διατύπωσε ρητά αντιρρήσεις.

Η διαδικασία της επίβλεψης που περιγράφεται παραπάνω και η διαβίβαση εντολών προς τον Ανάδοχο, δεν δικαιολογεί τροποποίηση των προθεσμιών εκτέλεσης του Έργου (τμηματικών ή συνολικής) και εν γένει του χρονοδιαγράμματος ούτε μεταβολή της Αμοιβής

Η αμοιβή του Αναδόχου για την παροχή του έργου (συμβατικό αντάλλαγμα) θα συμφωνηθεί σε συνολικό τίμημα σύμφωνα με την προσφορά του και την απόφαση ανάθεσης.

Η ως άνω Αμοιβή αποτελεί την πληρωμή που δικαιούται ο Ανάδοχος για την προσήκουσα, πλήρη και έγκαιρη εκτέλεση του Έργου, καθώς και για την πιστή και έγκαιρη εκπλήρωση του συνόλου των κυρίων και παρεπομένων υποχρεώσεων, ευθυνών και εγγυήσεων του σύμφωνα με τις διατάξεις, προδιαγραφές και όρους της Σύμβασης.

Εκτός από την ως άνω Αμοιβή, η μοναδική άλλη χρέωση και επιβάρυνση της Αναθέτουσας Αρχής για όλες τις εργασίες που θα εκτελεσθούν και εν γένει τις υπηρεσίες που θα παρασχεθούν στο πλαίσιο του Έργου σε εκτέλεση της Σύμβασης, θα είναι ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.) επί των τιμολογίων του Αναδόχου που θα εκδοθούν σύμφωνα με τις διατάξεις της παρούσας.

Στην Αμοιβή, με εξαίρεση τον οικείο Φόρο Προστιθέμενης Αξίας, περιλαμβάνονται όλα τα έξοδα και οι δαπάνες που άμεσα ή έμμεσα πηγάζουν από ή σχετίζονται με το Έργο και που απαιτούνται για την προσήκουσα εκτέλεση του Έργου σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Σύμβασης, όπως ενδεικτικά και όχι αποκλειστικά:

- Οι κάθε είδους φόροι, δασμοί, κρατήσεις υπέρ τρίτων, τα γενικά έξοδα, τα τέλη χαρτοσήμου, καθώς και κάθε νόμιμη ή άλλη εισφορά, όπως ισχύουν κατά την ημέρα υπογραφής της Σύμβασης.
- Κάθε είδους δαπάνη (π.χ δαπάνες ταξιδιών, μετακινήσεων, παραμονής και διατροφής αλλοδαπού προσωπικού στην Ελλάδα κλπ.), δαπάνες γραφείων, μεταφράσεων, οχημάτων, πάγια έξοδα, κάθε είδους υποχρεώσεις προς τρίτους (προσθηθέντες, εξειδικευμένους συμβούλους κλπ.) στο πλαίσιο εκτέλεσης του Έργου.
- Ημερομίσθια, μισθοί, δώρα, ασφαλιστικές εισφορές, προμήθειες, πρόστιμα, ποινές, οφειλές, υπερωρίες, δαπάνες αναπλήρωσης προσωπικού, άδειες, και γενικά οποιεσδήποτε άλλες χρεώσεις.
- Το εργολαβικό όφελος του Αναδόχου.

Όλα τα παραπάνω, ανεξαρτήτως αν αναφέρονται ειδικά ή όχι στη Σύμβαση, περιλαμβάνονται στην Αμοιβή και θα βαρύνουν αποκλειστικά τον Ανάδοχο, ο οποίος θα είναι συνολικά και αποκλειστικά υπεύθυνος και υπόχρεος για την πληρωμή, απόσβεση ή διακανονισμό όλων των προηγούμενων με δική του δαπάνη.

Ο Ανάδοχος εγγυάται ρητά την ακρίβεια του προϋπολογισμού και των υπολογισμών του βάσει των οποίων υπέβαλε την προσφορά του για το Έργο και συμφωνήθηκε η Αμοιβή, παραιτείται δε από κάθε δικαίωμα να ζητήσει αναπροσαρμογή της Αμοιβής αυτής για οποιονδήποτε λόγο και αιτία. Ενδεικτικά και όχι αποκλειστικά αναφέρεται ότι δεν αποτελούν λόγο αναθεώρησης της Αμοιβής:

- Η αύξηση του κόστους του Έργου, των εξόδων του Αναδόχου, του κόστους απασχόλησης, η μεταβολή των συναλλαγματικών ισοτιμιών ή γενικότερα η ανατίμηση υπηρεσιών ή ειδών που θα χρησιμοποιήσει ο Ανάδοχος για την εκτέλεση του Έργου.
- Η διαπίστωση ότι για την προσήκουσα εκτέλεση του Έργου απαιτούνται περισσότεροι ή διαφορετικοί πόροι (ανθρώπινο δυναμικό, χρόνος απασχόλησης, υποδομές, εξοπλισμός) σε σύγκριση με τα δεδομένα στα οποία στήριξε την προσφορά του ο Ανάδοχος.
- Η εν γένει μεταβολή των συνθηκών εκτέλεσης του Έργου.
- Κάθε άλλη συναφής περίπτωση.

Γίνεται μνεία, ότι το ενδεχόμενο μεταβολών όπως οι παραπάνω και οι κίνδυνοι που αυτές συνεπάγονται, έχουν ήδη ληφθεί υπόψη από τον Ανάδοχο κατά τη σύνταξη της προσφοράς του και έχουν ήδη ενσωματωθεί στην Αμοιβή, δεδομένης της εμπειρίας του Αναδόχου στην εκτέλεση παρόμοιων έργων και στον υπολογισμό των σχετικών κινδύνων του Έργου. Συνεπώς, συνομολογείται ότι στις ως άνω ενδεικτικά αναφερόμενες περιστάσεις δεν εφαρμόζονται τα άρθρα 388 (Απρόοπτη μεταβολή των συνθηκών) και 288 Α.Κ., σε κάθε δε περίπτωση, ο Ανάδοχος παραιτείται από τώρα ρητά και ανεπιφύλακτα από κάθε δικαίωμά του που απορρέει από τις διατάξεις αυτές και κάθε άλλη σχετική διάταξη νόμου.

Σε περίπτωση ανάθεσης της προμήθειας πρόσθετων αγαθών ή/και υπηρεσιών στο πλαίσιο του έργου, η αμοιβή του Αναδόχου θα προσδιοριστεί με βάση τους πίνακες που έχει υποβάλλει στην προσφορά του, χωρίς δυνατότητα αύξησης.

ΑΡΘΡΟ 27 - ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΤΑΒΟΛΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ

Η αμοιβή του Αναδόχου θα καταβληθεί σύμφωνα με τα οριζόμενα στην Προκήρυξη και τη Σύμβαση, όπως αυτή θα διαμορφωθεί βάσει της πρότασης που θα περιέχεται στην Προσφορά του Αναδόχου και της απόφασης κατακύρωσης.

Όλες οι τμηματικές πληρωμές θα θεωρούνται ως προκαταβολές, με την έννοια ότι ο οριστικός απολογισμός και διακανονισμός όλων των λογαριασμών, θα πραγματοποιηθεί μόνο κατά την οριστική παραλαβή του Έργου από την Αναθέτουσα Αρχή.

Όλες οι πληρωμές θα γίνονται σε ευρώ με την προσκόμιση των νομίμων δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά το χρόνο πληρωμής, συνοδευόμενα από Πιστοποιητικό φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας.

Γενική Απαλλαγή της Αναθέτουσας Αρχής - Παραίτηση του Αναδόχου: Η αποδοχή από τον Ανάδοχο της τελικής πληρωμής του για το Έργο σύμφωνα με τη Σύμβαση, αποτελεί αμάχητο τεκμήριο και συνεπάγεται την γενική απαλλαγή της Αναθέτουσας Αρχής και παραίτηση του Αναδόχου από κάθε διεκδίκηση, αξίωση ή απαίτησή του κατά της Αναθέτουσας Αρχής και της παρουσίας της, καθώς και κατά των νομίμων εκπροσώπων και του προσωπικού της Αναθέτουσας Αρχής, προερχόμενη ή κατά οποιονδήποτε τρόπο σχετιζόμενη με τη Σύμβαση και το Έργο.

ΑΡΘΡΟ 28 - ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο Ανάδοχος κατά την υπογραφή της Σύμβασης τεκμαίρεται ότι έχει λάβει πλήρη γνώση του συνόλου των συνθηκών εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης, καθώς και των κινδύνων. Αναλαμβάνει δε την εκτέλεση της Σύμβασης, θεωρώντας το συμβατικό αντάλλαγμα επαρκές. Τυχόν παράλειψη ενημέρωσής του δεν τον απαλλάσσει των συμβατικών υποχρεώσεων και ευθυνών του.

Ο Ανάδοχος θα εκτελέσει το Έργο και θα εκπληρώσει όλες τις κύριες και παρεπόμενες υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη Σύμβαση και την όλη έννομη σχέση του με την Αναθέτουσα Αρχή, σύμφωνα με τους κανόνες της επιστήμης και της τέχνης και με την απαιτούμενη φροντίδα, ικανότητα και επιμέλεια ειδικευμένου επαγγελματία κατά τα αναγνωρισμένα επαγγελματικά πρότυπα.

Ο Ανάδοχος θα είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για την ορθότητα, πληρότητα και αρτιότητα του Έργου και των εργασιών του, δεδομένου άλλωστε ότι κατά δήλωσή του διαθέτει την σχετική εμπειρία, καθώς και τα κατάλληλα προσόντα, τον αναγκαίο εξοπλισμό, την απαιτούμενη οργάνωση, επαρκές ανθρώπινο δυναμικό και χρηματοοικονομικούς πόρους για την έγκαιρη, πλήρη, προσήκουσα και απρόσκοπτη εκτέλεση της Σύμβασης.

Ο Ανάδοχος θα ασκήσει τη μέγιστη επαγγελματική και τεχνική ικανότητα, προσοχή και επιμέλεια κατά την εκτέλεση του Έργου και θα εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του σύμφωνα με κοινώς παραδεκτές επιστημονικές, τεχνικές και επαγγελματικές αρχές και πρότυπα. Θα εκτελεί επίσης τις σχετικές εργασίες κατά επαγγελματικό και πρακτικό τρόπο προκειμένου να επιτύχει τους στόχους της Σύμβασης

Ο Ανάδοχος διατηρεί ανεξάρτητη επιχείρηση, συναλλάσσεται με τους τρίτους με το δικό του όνομα και για δικό του λογαριασμό και κατά συνέπεια η Αναθέτουσα Αρχή δεν αναλαμβάνει υποχρεώσεις του Αναδόχου έναντι οποιουδήποτε τρίτου, όπως ενδεικτικά και όχι αποκλειστικά των αρχών, των συνεργατών, των υπαλλήλων ή των προστηθέντων του, έστω και αν οι υποχρεώσεις αυτές σχετίζονται άμεσα ή έμμεσα με την εκτέλεση του Έργου.

Ο Ανάδοχος δεν έχει το δικαίωμα να ενεργεί πράξεις στο όνομα της Αναθέτουσας Αρχής και γενικά να τη δεσμεύει έναντι τρίτων με οποιονδήποτε τρόπο και για οποιονδήποτε λόγο. Κατ' εξαίρεση, η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να παρέχει στον Ανάδοχο εντολή ή πληρεξουσιότητα για τη διενέργεια συγκεκριμένων πράξεων που σχετίζονται με το Έργο. Η ως άνω εντολή ή πληρεξουσιότητα θα παρέχεται και θα αποδεικνύεται αποκλειστικά και μόνο με έγγραφο αρμοδίου οργάνου της Αναθέτουσας Αρχής.

Συμφωνείται και δηλώνεται ρητά ότι ο Ανάδοχος δεν συνδέεται με την Αναθέτουσα Αρχή με σχέση προστήσεως, αντιπροσώπευσης ή εξαρτημένης εργασίας, συμφωνεί δε ο Ανάδοχος ότι δεν θα παραπλανήσει οποιονδήποτε με τρόπο που να του δημιουργηθεί η εσφαλμένη εντύπωση ότι του έχει παρασχεθεί τέτοια εξουσία από την Αναθέτουσα Αρχή

ΑΡΘΡΟ 30 - ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ ΚΑΙ ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

Η συνολική προθεσμία που έχει καθοριστεί στο Χρονοδιάγραμμα του Έργου, είναι δεσμευτική για τον Ανάδοχο. Στην περίπτωση που υπάρξει υπέρβαση της συνολικής προθεσμίας που προβλέπεται στο χρονοδιάγραμμα του Έργου, επιβάλλεται ποινή στον Ανάδοχο που ανέρχεται σε ποσό πεντακόσια ευρώ (€500,00) για κάθε ημέρα καθυστέρησης για το διάστημα των δεκαπέντε (15) πρώτων ημερών, η οποία θα διπλασιάζεται για το διάστημα των επομένων τριάντα (30) ημερών. Μετά το ως άνω συνολικό χρονικό διάστημα των σαράντα πέντε (45) ημερών, ο Ανάδοχος δύναται να κηρυχθεί έκπτωτος μετά από έγγραφη ειδοποίηση που η Αναθέτουσα Αρχή θα κοινοποιήσει στον Ανάδοχο.

Σε περίπτωση έκπτωσης του Αναδόχου μετά από καταγγελία της Αναθέτουσας Αρχής, επιβάλλεται ως ειδική ποινή στον Ανάδοχο το ποσό που αντιστοιχεί στην εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης του έργου.

Ο Ανάδοχος ρητά και ανεπιφύλακτα δηλώνει ότι συμφωνεί ότι οι ως άνω συμφωνούμενες ποινικές ρήτρες είναι δίκαιες και εύλογες, σε κάθε δε περίπτωση παραιτείται ρητά και ανεπιφύλακτα κάθε δικαιώματός του να επιδιώξει τη μείωση ή την κατάργησή τους.

Οι ως άνω ποινικές ρητρες καταπίπτουν υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής όταν συντρέξουν οι σχετικές προϋποθέσεις, ανεξαρτήτως αν η Αναθέτουσα Αρχή υπέστη ή αποδείξει ζημία. Σε κάθε περίπτωση, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να επιδιώξει την καταβολή και της τυχόν επιπλέον αποδεικνυόμενης ζημίας της.

ΑΡΘΡΟ 31 - ΣΥΓΚΡΟΥΣΗ ΣΥΜΦΕΡΟΝΤΩΝ

Ο Ανάδοχος με την υπογραφή της σύμβασης βεβαιώνει ότι ούτε ο ίδιος ούτε οποιοσδήποτε από το προσωπικό, τους συνεργάτες, υπαλλήλους, προστηθέντες του, που θα χρησιμοποιήσει για την εκτέλεση του Έργου που ανατίθεται με την παρούσα σύμβαση, έχουν ή θα αποκτήσουν κατά την διάρκεια ισχύος της Σύμβασης, οποιαδήποτε επαγγελματική σχέση ή υποχρέωση προς οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο η οποία είναι ασυμβίβαστη με τις υπηρεσίες που παρέχει στην Αναθέτουσα Αρχή στο πλαίσιο της παρούσας ή που δημιουργεί ή ενδέχεται να δημιουργήσει κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων.

ΑΡΘΡΟ 32- ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να ζητήσει τη μεταβολή του συμβατικού αντικειμένου, υπό τους όρους και περιορισμούς που προβλέπονται στο παρόν άρθρο.

Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να ζητήσει την εκτέλεση συμπληρωματικών παραδόσεων από τον Ανάδοχο, υπό την προϋπόθεση ότι πληρούνται οι όροι που τίθενται από το άρθρο 25 παρ. 2 β του π.δ. 60/2007 και το άρθρο 2 παρ. 2 περ. (γ) υποπερ. (δδ) του ν. 4013/2011.

Η μεταβολή του συμβατικού αντικειμένου θα ζητείται από την Αναθέτουσα Αρχή αποκλειστικά και μόνο εγγράφως, με την κοινοποίηση στον Ανάδοχο σχετικής Εντολής Μεταβολής Εργασιών. Ο Ανάδοχος δεν θα δικαιούται επιπλέον αντάλλαγμα αν τυχόν παράσχει συμπληρωματικές υπηρεσίες χωρίς προηγούμενη έγγραφη Εντολή Μεταβολής Εργασιών.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να αποδέχεται την ως άνω μεταβολή του συμβατικού αντικειμένου και να αναλαμβάνει την εκτέλεση συμπληρωματικών παραδόσεων . Σε κάθε περίπτωση, το Έργο μετά την επελθούσα μεταβολή του εκτελείται σύμφωνα με τη Σύμβαση, δηλαδή με τους ίδιους όρους και τις ίδιες προϋποθέσεις που θα ίσχυαν αν η μεταβολή του συμβατικού αντικειμένου αποτελούσε εξ αρχής αντικείμενο της Σύμβασης.

Σε κάθε περίπτωση έκδοσης Εντολής Μεταβολής Εργασιών που έχει ως αντικείμενο την εκτέλεση συμπληρωματικών παραδόσεων κατ' επαύξηση του Έργου, τότε μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερολογιακών ημερών θα συντάσσεται από τον Ανάδοχο και θα υποβάλλεται στην Αναθέτουσα Αρχή πίνακας τιμών για τις πρόσθετες παραδόσεις και θα υπογραφεί σχετική σύμβαση.

Ο Ανάδοχος, εφ' όσον το κρίνει σκοπικό ή αναγκαίο κατά την εξέλιξη της εκτέλεσης του Έργου, δύναται να προτείνει στην Αναθέτουσα Αρχή την μεταβολή του συμβατικού αντικειμένου, αλλά δεν θα προχωρήσει σε οποιαδήποτε πράξη ή παράλειψη αν προηγουμένως η Αναθέτουσα Αρχή δεν εκδώσει Εντολή Μεταβολής Εργασιών κατά τα ανωτέρω.

ΑΡΘΡΟ 33- ΛΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η Αναθέτουσα Αρχή έχει το δικαίωμα, κατά την κρίση της, να λύσει τη Σύμβαση οποτεδήποτε και για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία θελήσει, εκτός από τις περιπτώσεις υπαιτιότητας του Αναδόχου ή Ανωτέρας Βίας, ειδοποιώντας εγγράφως τον Ανάδοχο, δηλώνοντας ότι η λύση της Σύμβασης γίνεται σύμφωνα με το παρόν άρθρο και καθορίζοντας την ημερομηνία κατά την οποία πρόκειται να λυθεί η Σύμβαση, που δεν μπορεί να είναι βραχύτερη των τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία της έγγραφης ειδοποίησης.

Από και δια της εν λόγω ειδοποίησης η Σύμβαση λύεται αυτοδικαίως. Ο Ανάδοχος θα δικαιούται ως μόνη αμοιβή και αποζημίωση το μέρος της Αμοιβής που αναλογεί στο τμήμα του Έργου που εκτελέστηκε μέχρι την ως άνω λύση της Σύμβασης, του Αναδόχου παραιτουμένου ρητά και ανεπιφύλακτα της αξίωσης αποζημίωσης που απορρέει από τις διατάξεις του άρθρου 700 του Αστικού Κώδικα.

Δια του παρόντος καθορίζεται ρητά ότι εκτός από τα όσα προβλέπονται ανωτέρω, ο Ανάδοχος δεν θα δικαιούται οποιασδήποτε άλλης αμοιβής, αποζημίωσης ή οποιουδήποτε άλλου ποσού εξαιτίας της εν λόγω λύσης της Σύμβασης κατά τις διατάξεις του παρόντος άρθρου και ειδικότερα, ενδεικτικά και όχι αποκλειστικά, για οποιαδήποτε άλλα έξοδα, δαπάνες, ζημίες (θετικές, αποθετικές, άμεσες, έμμεσες ή παρεπόμενες), καθώς και για απώλεια εισοδημάτων που τυχόν προκλήθηκαν ή προήλθαν καθ' οιονδήποτε τρόπο από τη λύση της Σύμβασης. Σε κάθε περίπτωση, ο Ανάδοχος παραιτείται ρητά και ανέκκλητα από οποιοσδήποτε άλλες αξιώσεις ή απαιτήσεις, νόμιμες ή συμβατικές.

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος, εντός δέκα (10) ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης λύσης της Σύμβασης, να υποβάλει Ειδική Δήλωση προς την Αναθέτουσα Αρχή, στην οποία θα περιγράφει λεπτομερώς τα προϊόντα που έχουν παραδοθεί, τις εργασίες που έχουν εκτελεσθεί και τις υπηρεσίες που έχουν παρασχεθεί στο πλαίσιο του Έργου, τα τμήματα του Έργου που παραμένουν ανεκτέλεστα καθώς και τη συνολική κατάσταση και συνθήκες του Έργου κατ' εκείνο το χρόνο. Μέχρι να υποβληθεί δεόντως, κατά τα ανωτέρω, η εν λόγω Ειδική Δήλωση, η Αναθέτουσα Αρχή δεν θα υποχρεούται να καταβάλει οποιαδήποτε πληρωμή προς τον Ανάδοχο. Η οριστική εκκαθάριση όλων των ζητημάτων και λογαριασμών μεταξύ των Μερών θα λάβει χώρα μόνο μετά την ως άνω υποβολή προς την Αναθέτουσα Αρχή της ως άνω Ειδικής

Δήλωσης, οπότε, και μόνο μετά την περάτωσή της ως άνω οριστικής εκκαθάρισης, θα υποχρεούται η Αναθέτουσα Αρχή να καταβάλει οποιοδήποτε τυχόν οφειλόμενο ποσό.

ΑΡΘΡΟ 34 - ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

Ο Ανάδοχος έχει το δικαίωμα να λύσει τη Σύμβαση αποκλειστικά και μόνο σε περίπτωση συνδρομής λόγου ανωτέρας βίας που καθιστά αδύνατη την υλοποίησή του.

Η ως άνω καταγγελία γίνεται από τον Ανάδοχο αποκλειστικά και μόνο με έγγραφο, το οποίο επιδίδεται στην Αναθέτουσα Αρχή και στο οποίο δηλώνεται με σαφήνεια ο λόγος καταγγελίας.

Με την ως άνω καταγγελία, θα τάσσεται στην Αναθέτουσα Αρχή προθεσμία συμμόρφωσης η οποία δεν θα είναι συντομότερη των ενενήντα (90) ημερολογιακών ημερών από την επίδοση του σχετικού εγγράφου. Εφ' όσον μέσα στην ταχθείσα αυτή προθεσμία η Αναθέτουσα Αρχή συμμορφωθεί, η καταγγελία του Αναδόχου παύει να έχει έννομες συνέπειες και η Σύμβαση συνεχίζεται κανονικά.

Με την άπρακτη πάροδο της τελευταίας ημέρας της προθεσμίας συμμόρφωσης, η Σύμβαση λύεται αυτοδικαίως. Ο Ανάδοχος θα δικαιούται ως μόνη αμοιβή και αποζημίωση το μέρος της Αμοιβής που αναλογεί στο τμήμα του Έργου που εκτελέστηκε μέχρι την ως άνω λύση της Σύμβασης, του Αναδόχου παραιτουμένου ρητά και ανεπιφύλακτα της αξίωσης αποζημίωσης που απορρέει από τις διατάξεις του άρθρου 700 του Αστικού Κώδικα.

Καθορίζεται ρητά ότι εκτός από τα όσα προβλέπονται ανωτέρω, ο Ανάδοχος δεν θα δικαιούται οποιασδήποτε άλλης αμοιβής, αποζημίωσης ή οποιουδήποτε άλλου ποσού εξαιτίας της εν λόγω λύσης της Σύμβασης κατά τις διατάξεις του παρόντος άρθρου και ειδικότερα, ενδεικτικά και όχι αποκλειστικά, για οποιαδήποτε άλλα έξοδα, δαπάνες, ζημίες (θετικές, αποθετικές, άμεσες, έμμεσες ή παρεπόμενες), καθώς και για απώλεια εισοδημάτων που τυχόν προκλήθηκαν ή προήλθαν καθ' οιονδήποτε τρόπο από τη λύση της Σύμβασης. Σε κάθε περίπτωση, ο Ανάδοχος παραιτείται ρητά και ανέκκλητα από οποιοσδήποτε άλλες αξιώσεις ή απαιτήσεις, νόμιμες ή συμβατικές.

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος, εντός δέκα (10) ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης λύσης της Σύμβασης, να υποβάλει Ειδική Δήλωση προς την Αναθέτουσα Αρχή, στην οποία θα περιγράφει λεπτομερώς τα προϊόντα που έχουν παραδοθεί, τις εργασίες που έχουν εκτελεσθεί και τις υπηρεσίες που έχουν παρασχεθεί στο πλαίσιο του Έργου, τα τμήματα του Έργου που παραμένουν ανεκτέλεστα καθώς και τη συνολική κατάσταση και συνθήκες του Έργου κατ' εκείνο το χρόνο. Μέχρι να υποβληθεί δεόντως, κατά τα ανωτέρω, η εν λόγω Ειδική Δήλωση, η Αναθέτουσα Αρχή δεν θα υποχρεούται να

καταβάλει οποιαδήποτε πληρωμή προς τον Ανάδοχο. Η οριστική εκκαθάριση όλων των ζητημάτων και λογαριασμών μεταξύ των Μερών θα λάβει χώρα μόνο μετά την ως άνω υποβολή προς την Αναθέτουσα Αρχή της Ειδικής Δήλωσης, οπότε, και μόνο μετά την περάτωσή της ως άνω οριστικής εκκαθάρισης, θα υποχρεούται η Αναθέτουσα Αρχή να καταβάλει οποιοδήποτε τυχόν οφειλόμενο ποσό.

ΑΡΘΡΟ 35 - ΕΚΠΤΩΣΗ

35.1. Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος δεν εκπληρώσει εγκαίρως ή δεν εκπληρώνει προσηκόντως τις συμβατικές του υποχρεώσεις μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου της Αναθέτουσας Αρχής.

35.2. Της έκπτωσης προηγείται, τουλάχιστον δεκαπέντε (15) ημερολογιακές ημέρες νωρίτερα, η κοινοποίηση Ειδικής Δήλωσης από τον Διευθύνοντα Σύμβουλο της Αναθέτουσας Αρχής προς τον Ανάδοχο στην οποία περιγράφεται και αιτιολογείται η γενόμενη παράβαση των όρων της σύμβασης και ορίζεται η προθεσμία για την ικανοποίηση των αξιώσεων αυτών. Η προθεσμία πρέπει να είναι ανάλογη με τα αξιούμενα από την Αναθέτουσα Αρχή. Εφόσον παρέλθει άπρακτη η παραπάνω προθεσμία, η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να προχωρήσει στην κήρυξη έκπτωτου του Αναδόχου.

35.3. Από την επίδοση της καταγγελίας της Αναθέτουσας Αρχής ή με την άπρακτη πάροδο της τελευταίας ημέρας της προθεσμίας συμμόρφωσης, η Σύμβαση λύεται και ο Ανάδοχος εκπίπτει αυτομάτως και αυτοδικαίως αυτής. Στην περίπτωση αυτή, επέρχονται οι ακόλουθες συνέπειες σωρευτικά κατά του Αναδόχου:

- Καταπίπτουν υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής οι εγγυητικές επιστολές που βρίσκονται εις χείρας της.
- Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται επίσης να απαιτήσει και να διεκδικήσει οποιαδήποτε πρόσθετη αποζημίωση, για κάθε θετική και αποθετική της ζημία που συνδέεται αιτιωδώς με την παράβαση των συμβατικών υποχρεώσεων του Αναδόχου.

35.4. Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος, αμέσως μόλις καταστεί έκπτωτος, να υποβάλει Ειδική Δήλωση προς την Αναθέτουσα Αρχή, στην οποία θα περιγράφει λεπτομερώς τα προϊόντα που έχουν παραδοθεί, τις εργασίες που έχουν εκτελεσθεί και τις υπηρεσίες που έχουν παρασχεθεί στο πλαίσιο του Έργου, τα τμήματα του Έργου που παραμένουν ανεκτέλεστα καθώς και τη συνολική κατάσταση και συνθήκες του Έργου κατ' εκείνο το χρόνο. Η οριστική εκκαθάριση όλων των ζητημάτων και λογαριασμών μεταξύ των Μερών θα λάβει χώρα μόνο μετά την ως άνω υποβολή προς την Αναθέτουσα Αρχή της ως άνω Ειδικής Δήλωσης, οπότε, και μόνο μετά την περάτωσή της ως άνω οριστικής εκκαθάρισης, θα

υποχρεούται η Αναθέτουσα Αρχή να καταβάλει οποιοδήποτε τυχόν οφειλόμενο ποσό.

35.5. Μετά την ως άνω έκπτωση, η Αναθέτουσα Αρχή θα έχει το δικαίωμα να χρησιμοποιήσει, χωρίς οποιαδήποτε άδεια ή έγκριση του Αναδόχου, όλα τα παραδοτέα, σχέδια, μελέτες, έγγραφα και οποιαδήποτε άλλα στοιχεία και παραδοτέα είχε ήδη παραδώσει ο Ανάδοχος στην Αναθέτουσα Αρχή στο πλαίσιο του Έργου.

ΑΡΘΡΟ 36- ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ – ΕΚΧΩΡΗΣΗ

Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να υποκατασταθεί από άλλον στη θέση του για την υλοποίηση του έργου.

Οι όροι, συμφωνίες και συνθήκες της παρούσας υποχρεώνουν και ωφελούν τα Μέρη καθώς και τους διαδόχους και τους επιτρεπόμενους εκδοχείς τους.

Ο Ανάδοχος δεν επιτρέπεται, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη ρητή συγκατάθεση και έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής, να μεταβιβάζει ή να εκχωρεί καθ' οιονδήποτε τρόπο το σύνολο των δικαιωμάτων και υποχρεώσεων του που απορρέουν από τη Σύμβαση προς οποιοδήποτε τρίτο φυσικό ή νομικό πρόσωπο. Κατ' εξαίρεση, ο Ανάδοχος δικαιούται να εκχωρήσει, χωρίς έγκριση, τις απαιτήσεις του έναντι της Αναθέτουσας Αρχής για την καταβολή Συμβατικού Τιμήματος, με βάση τους όρους της Σύμβασης, σε Τράπεζα της επιλογής του που λειτουργεί νόμιμα στην Ελλάδα.

ΑΡΘΡΟ 37 - ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

Ρητά προβλέπεται ότι τα μέρη δεν θα ευθύνονται για την καθυστέρηση ή την παράλειψη εκπλήρωσης των υποχρεώσεών τους που απορρέουν από την παρούσα, εφόσον η καθυστέρηση ή μη εκπλήρωση οφείλεται σε γεγονός ανωτέρας βίας πλήρως αποδεδειγμένο.

Ως ανωτέρα βία θεωρείται κάθε γεγονός που δεν θα μπορούσε να αποτραπεί πάρα την επιμέλεια του πληττόμενου Μέρους και συνεπάγεται αντικειμενική αδυναμία του πληττομένου Μέρους προς εκπλήρωση των υποχρεώσεών του από τη Σύμβαση.

Εμφανιζομένου λόγου ανωτέρας βίας που δεν θα είναι κοινώς γνωστός, το πληττόμενο Μέρος υποχρεούται αμελλητί να τον γνωστοποιήσει εγγράφως στο άλλο Μέρος. Ενόσω υφίσταται και διαρκεί ο λόγος της ανωτέρας βίας κατά τα ανωτέρω, τα Μέρη έχουν την υποχρέωση να λαμβάνουν όλα τα κατάλληλα μέτρα για τον περιορισμό των ζημιών που ήθελαν προκύψει και να πραγματοποιούν κάθε εύλογη προσπάθεια προκειμένου να άρουν χωρίς καθυστέρηση τα αποτελέσματα οποιασδήποτε κατάστασης ανωτέρας βίας, καθώς επίσης να

αναζητούν ευλογές εναλλακτικές μεθόδους για την επίτευξη ισοδύναμων αποτελεσμάτων σύμφωνα με τη Σύμβαση.

Το χρονικό διάστημα εντός του οποίου διαρκεί το γεγονός της ανωτέρας βίας δεν περιλαμβάνεται στο χρόνο εκτελέσεως των δια της παρούσας αναλαμβανομένων υποχρεώσεων των μερών. Σε κάθε περίπτωση παρέχεται το δικαίωμα στο άλλο μέρος, μετά την παρέλευση ενενήντα (90) ημερολογιακών ημερών από την επέλευση του γεγονότος της ανωτέρας βίας, να καταγγείλει και να λύσει τη Σύμβαση άνευ ουδεμίας υποχρέωσης καταβολής οιοδήποτε ποσού. Τυχόν καταβληθέντα ποσά στην παραπάνω περίπτωση λύσης της Σύμβασης επιστρέφονται κατά το μέρος που δεν αντιστοιχούν σε ήδη εκτελεσθέν, μέχρι την καταγγελία, τμήμα του Έργου.

ΑΡΘΡΟ 38 – ΚΥΡΙΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ – ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

Για τους σκοπούς και μόνο της Σύμβασης θεωρείται ότι η κυριότητα του εξοπλισμού περιέρχεται στην Αναθέτουσα Αρχή από την ημερομηνία ολοκλήρωσης της Προσωρινής Παραλαβής του. Μέχρι την εν λόγω ημερομηνία, ο Ανάδοχος θα φέρει τον κίνδυνο της απώλειας, ζημιάς ή/και καταστροφής του εξοπλισμού, που θα οφείλονται σε οποιοδήποτε λόγο ή αιτία, συμπεριλαμβανομένων και των περιπτώσεων Ανωτέρας Βίας.

Εν τούτοις, από της αποστολής στο εργοτάξιο του Εξοπλισμού που προορίζεται για το Έργο και μέχρι τη μεταβίβαση της κυριότητας στην Αναθέτουσα Αρχή, η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα κατάσχεσης του Εξοπλισμού και ο Ανάδοχος το αποδέχεται και συμφωνεί να προβεί σε όλες τις δέουσες ενέργειες για την άσκηση του εν λόγω δικαιώματος από την Αναθέτουσα Αρχή.

Η άσκηση του δικαιώματος αυτού από την Αναθέτουσα Αρχή σε καμία περίπτωση δεν θα παρακωλύει την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του Αναδόχου που απορρέουν από τη Σύμβαση.

Η μεταβίβαση κυριότητας, σε καμία περίπτωση και για οποιαδήποτε αιτία, δεν μειώνει τις ευθύνες του Αναδόχου που απορρέουν από τη Σύμβαση, καθώς επίσης και τις ευθύνες του σχετικά με οποιαδήποτε ελαττώματα του Έργου ή/και τις υποχρεώσεις της Αναθέτουσας Αρχής έναντι τρίτων, μετά την ημερομηνία της Προσωρινής Παραλαβής.

Ο Ανάδοχος εγγυάται ότι τόσο αυτός, όσο και οι τυχόν Υπεργολάβοι ή Υποπρομηθευτές του, έχουν στην κατοχή τους όλα τα απαιτούμενα διπλώματα ευρεσιτεχνίας και την κυριότητα, που τους επιτρέπουν και τους παρέχουν το δικαίωμα χρησιμοποίησης του Εξοπλισμού ή μέρους αυτού, ώστε να μπορούν να εκπληρώσουν όλες τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τη Σύμβαση.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται, με δαπάνες του, να αναλαμβάνει την υπεράσπιση της Αναθέτουσας Αρχής εναντίον κάθε αγωγής κατ' αυτής, που βασίζεται σε ισχυρισμό ότι ο Εξοπλισμός που πωλήθηκε στην Αναθέτουσα Αρχή ή το Έργο που εκτελέστηκε για λογαριασμό της, με βάση τη Σύμβαση, ή οποιοδήποτε τμήμα ή είδος ή χρήση αυτών, συνιστούν προσβολή δικαιώματος που πηγάζει από δίπλωμα ευρεσιτεχνίας ή σχεδίου ή πνευματικής ιδιοκτησίας τρίτου. Η Αναθέτουσα Αρχή θα ειδοποιήσει αμέσως εγγράφως τον Ανάδοχο για κάθε τέτοια αγωγή και θα παρέχει σε αυτόν την απαιτούμενη εξουσιοδότηση και τις αναγκαίες πληροφορίες και συνδρομή για την, με δαπάνες του, υπεράσπιση της Αναθέτουσας Αρχής.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να αποζημιώνει πλήρως την Αναθέτουσα Αρχή για κάθε αποζημίωση ή δαπάνη, τις οποίες τυχόν θα υποχρεούται να καταβάλει η Αναθέτουσα Αρχή ως συνέπεια των ανωτέρω αγωγών, καθιστάμενος δικονομικός εγγυητής.

Σε περίπτωση που, ως συνέπεια των αξιώσεων που προαναφέρθηκαν, θα κριθεί τελεσίδικα ότι ο πωληθείς Εξοπλισμός ή αυτός που πρόκειται να πωληθεί ή το Έργο που πρόκειται να εκτελεσθεί ή οποιοδήποτε τμήμα ή είδος τους ή οποιαδήποτε χρήση τους, συνιστούν προσβολή δικαιώματος που πηγάζει από δίπλωμα ευρεσιτεχνίας τρίτου και απαγορευθεί η χρήση τους, ο Ανάδοχος πρέπει αμέσως και με δαπάνες του :

- να εξασφαλίσει για την Αναθέτουσα Αρχή το δικαίωμα να χρησιμοποιεί τέτοιο Εξοπλισμό και Έργο, ή
- να αντικαταστήσει ή τροποποιήσει τα είδη που συνιστούν την προσβολή τέτοιου δικαιώματος, κατά τρόπο που να ικανοποιεί την Αναθέτουσα Αρχή, είτε με άλλα είδη που δεν συνιστούν προσβολή, είτε τροποποιώντας αυτά έτσι ώστε να μη συνιστούν τέτοια προσβολή.

Σε όλες τις ανωτέρω περιπτώσεις η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί όλα τα δικαιώματα για αποζημίωση και για απαίτηση καταβολής ποινικών ρητρών, σύμφωνα με το σχετικό Άρθρο της Σύμβασης, καθώς και για την κήρυξη του Αναδόχου ως έκπτωτου.

Απαιτήσεις εξ αιτίας προσβολής δικαιωμάτων που πηγάζουν από διπλώματα ευρεσιτεχνίας, οι οποίες επηρεάζουν την εκτέλεση του Έργου, θεωρούνται ως ελαττώματα του Έργου με όλες τις συνέπειες που προβλέπονται από την παρούσα.

ΑΡΘΡΟ 39- ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ

Χωρίς την προηγούμενη γραπτή συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής, ο Ανάδοχος δεν αποκαλύπτει εμπιστευτικές πληροφορίες που του δόθηκαν ή που ο ίδιος ανακάλυψε κατά την υλοποίηση του Έργου, ούτε κοινοποιεί στοιχεία, έγγραφα και πληροφορίες (τεχνικής, εμπορικής, οικονομικής κλπ φύσης) των οποίων

λαμβάνει γνώση σε σχέση με τη Σύμβαση, υποχρεούται δε να μεριμνά ώστε το προσωπικό του και κάθε συνεργαζόμενος με αυτόν να τηρήσει την ως άνω υποχρέωση. Σε περίπτωση αθέτησης από τον Ανάδοχο της ως άνω υποχρέωσής του, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται εκτός τυχόν άλλων συνεπειών που προβλέπονται από την παρούσα, να απαιτήσει την αποκατάσταση τυχόν ζημίας, την παύση κοινοποίησης των εμπιστευτικών πληροφοριών και την παράλειψή της στο μέλλον.

Ο Ανάδοχος δεν δύναται να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις σχετικά με το Έργο χωρίς την προηγούμενη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής, ούτε να συμμετέχει σε δραστηριότητες ασυμβίβαστες με τις υποχρεώσεις του απέναντι στην Αναθέτουσα Αρχή και δεν δεσμεύει την Αναθέτουσα Αρχή, με κανένα τρόπο, χωρίς την προηγούμενη γραπτή της συναίνεση.

ΑΡΘΡΟ 40 - ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

Κάθε διαφορά μεταξύ των Μερών, θα καταβάλλεται πρώτα προσπάθεια να λυθεί με φιλικό διακανονισμό.

Σε περίπτωση αποτυχίας της προσπάθειας επίλυσης της διαφοράς με φιλικό διακανονισμό, αρμόδια συμφωνούνται τα δικαστήρια της Αθήνας, εφαρμοστέο δε δίκαιο είναι πάντοτε το Ελληνικό.

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ Ι.1. ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ [τόπος - ημερομηνία]

ΠΡΟΣ: ΕΡΤ Α.Ε.

Λ. Μεσογείων 432, 153 42 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΑΡΙΘ. ΓΙΑ ΕΥΡΩ [●]

Κύριοι,

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι με την παρούσα εγγυώμεθα ανεπιφύλακτα και ανέκκλητα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διζήσεως και διαιρέσεως υπέρ τ... [διαγωνιζόμενος φορέας]¹, με έδρα το Δήμο [●], οδός [●] αριθ. [●] («ο Πελάτης μας») μέχρι του ποσού των Ευρώ [●] ([●] ΕΥΡΩ), στο οποίο ποσό και μόνο περιορίζεται η εγγύησή μας για τη συμμετοχή του Πελάτη μας στον Διαγωνισμό που έχει προκηρύξει η εταιρεία σας, ο οποίος θα διεξαχθεί στις [●] ή σε οποιαδήποτε άλλη, τυχόν, ημερομηνία μετά από αναβολή, δυνάμει της από .../.../2016 Διακήρυξης [●]/2016 του Διαγωνισμού για την Ανάδειξη Αναδόχου του Έργου «[●]» (η «Διακήρυξη»).

¹ Αν πρόκειται για ένωση εταιρειών ή φορέων, τότε ολόκληρη η πρώτη παράγραφος διαμορφώνεται ως εξής:

"Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι με την παρούσα εγγυώμεθα ανεπιφύλακτα και ανέκκλητα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διζήσεως και διαιρέσεως υπέρ : [επωνυμία ενώσεως], με έδρα το Δήμο [●], οδός [●] αριθ. [●] (η «Ένωση») και υπέρ των μελών που την απαρτίζουν ήτοι :

α) [●] [τύπος φορέα ή εταιρείας] με την επωνυμία [●] και έδρα [●],

β) [●] [τύπος φορέα ή εταιρείας] με την επωνυμία [●] και έδρα [●],

γ) [●] [τύπος φορέα ή εταιρείας] με την επωνυμία [●] και έδρα [●],

(καλούμενων της Ένωσης και των μελών της συλλογικά ως ο «Πελάτης» μας) μέχρι του ποσού των Ευρώ [●] ([●] ΕΥΡΩ), στο οποίο ποσό και μόνο περιορίζεται η εγγύησή μας για τη συμμετοχή του Πελάτη μας στον Διαγωνισμό που έχει προκηρύξει η εταιρεία σας, ο οποίος θα διεξαχθεί στις [●] ή σε οποιαδήποτε άλλη, τυχόν, ημερομηνία μετά από αναβολή, δυνάμει της από .../.../2016 Διακήρυξης [●]/2016 του Διαγωνισμού για την Ανάδειξη Αναδόχου του Έργου «[●]» (η «Διακήρυξη»)."

Η εγγυητική αυτή επιστολή αφορά μόνο στις υποχρεώσεις συμμετοχής στον ανωτέρω Διαγωνισμό που αναλαμβάνει ο Πελάτης μας, σύμφωνα με τη Διακήρυξη .

Μετά τα παραπάνω, ΕΓΓΥΩΜΕΘΑ ρητά, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα προς την Εταιρεία σας, ευθυνόμενοι αλληλέγγυα και εις ολόκληρον ως αυτοφειλέτες για το ποσό των Ευρώ [●] (€.....) ΥΠΕΡ του Πελάτη μας², για την ακριβή, πιστή και εμπρόθεσμη εκπλήρωση των οποιασδήποτε φύσης υποχρεώσεών του, κύριων και παρεπόμενων, που απορρέουν από την Διακήρυξη. Επίσης, η παρούσα Εγγυητική Επιστολή ισχύει και η Τράπεζά μας θα σας καταβάλει το ποσό αυτής, ακόμη και σε περίπτωση που τυχόν ο Πελάτης μας υπαχθεί στη διαδικασία συνδιαλλαγής του Πτωχευτικού Κώδικα (άρθρα 99 επ. του ν. 3588/2007) ή όπως τυχόν εκάστοτε ισχύει.

Το παραπάνω ποσό υποσχόμαστε και είμαστε υποχρεωμένοι να σας καταβάλουμε αμέσως και το αργότερο εντός πέντε (5) ημερολογιακών ημερών από τη σχετική έγγραφη δήλωσή σας, ολικά ή μερικά, χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαιτήσεώς σας. Δεν απαιτείται οποιαδήποτε εξουσιοδότηση, ενέργεια ή συναίνεση του Πελάτη μας για την πληρωμή αυτή και δεν θα ληφθεί υπ' όψιν οποιαδήποτε τυχόν επιφύλαξη, αντίρρηση, ένσταση ή προσφυγή του Πελάτη μας στη διαιτησία ή τα δικαστήρια, με οποιοδήποτε αίτημα, συμπεριλαμβανομένων και των αιτημάτων περί μη κατάπτωσης και μη πληρωμής της παρούσας, ή περί θέσης αυτής υπό δικαστική μεσεγγύηση.

Επίσης, με την παρούσα, σας δηλώνουμε ότι παραιτούμαστε, ρητά, ανεπιφύλακτα και ανέκκλητα από την ένσταση του ευεργετήματος της διαιρέσεως και της διζήσεως,

² Αν πρόκειται για ένωση εταιρειών ή φορέων τότε ολόκληρη η τρίτη παράγραφος διαμορφώνεται ως εξής:

«Μετά τα παραπάνω, ΕΓΓΥΩΜΕΘΑ ρητά, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα προς την Εταιρεία σας, ευθυνόμενοι αλληλέγγυα και εις ολόκληρον ως αυτοφειλέτες για το ποσό των Ευρώ [●] (€.....) ΥΠΕΡ του Πελάτη μας, και ατομικά για κάθε ένα από τα μέλη που τον απαρτίζουν ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υπόχρεα μεταξύ τους, (εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης) για την ακριβή, πιστή και εμπρόθεσμη εκπλήρωση των οποιασδήποτε φύσης υποχρεώσεών του, κύριων και παρεπόμενων, που απορρέουν από την Διακήρυξη. Επίσης, η παρούσα Εγγυητική Επιστολή ισχύει και η Τράπεζά μας θα σας καταβάλει το ποσό αυτής, ακόμη και σε περίπτωση που τυχόν ο Πελάτης μας υπαχθεί στη διαδικασία συνδιαλλαγής του Πτωχευτικού Κώδικα (άρθρα 99 επ. του ν. 3588/2007) ή όπως τυχόν εκάστοτε ισχύει.»

16PROC004323781 2016-05-04
από το δικαίωμα προβολής εναντίον σας όλων των ενστάσεων του πρωτοφειλέτη, ακόμη και των μη προσωποπαγών, και γενικά από κάθε ένστασή μας ως εγγυητή που απορρέει από τις διατάξεις του Αστικού Κώδικα (συμπεριλαμβανομένων των ενστάσεων των άρθρων 852 - 857, 862 - 864, 866 - 868 του Αστικού Κώδικα).

Η παρούσα ισχύει μέχρι την _____

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης αυτής θα παραταθεί σύμφωνα με την Διακήρυξη εφόσον ζητηθεί από την εταιρεία σας πριν από την ημερομηνία λήξης της, και σε κάθε περίπτωση, η ισχύς της παρούσας παύει είτε με την επιστροφή του σώματος αυτής στην Τράπεζα είτε με τη λήψη έγγραφης δήλωσής σας ότι, μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζά μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση.

Η παρούσα διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο και αρμόδια δικαστήρια είναι τα δικαστήρια των Αθηνών

Βεβαιούνται υπεύθυνα ότι το 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)



ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 1.2. ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

[τόπος - ημερομηνία]

ΠΡΟΣ: ΕΡΤ Α.Ε.

Λ. Μεσογείων 432, 153 42 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΑΡΙΘ. ΓΙΑ ΕΥΡΩ [●]

Κύριοι,

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε με την παρούσα ότι:

Πληροφορηθήκαμε ότι [ο Φορέας ή η Εταιρεία ή η Ένωση Εταιρειών ή Φορέων] [●], οδός [●], αριθμός [●], (εφεξής: ο «Πελάτης μας») ως Ανάδοχος, πρόκειται να συνάψει μαζί σας, ως αναθέτουσα αρχή, σύμβαση για το έργο [●] (εφεξής: η Σύμβαση), συνολικής αξίας Ευρώ [●] (€...), και ότι σύμφωνα με σχετικό όρο στη σύμβαση αυτή ο Πελάτης μας υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης, ποσού Ευρώ [●] (€ ...).

Μετά τα παραπάνω, ΕΓΓΥΩΜΕΘΑ ρητά, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα προς την Εταιρεία σας, ευθυνόμενοι αλληλέγγυα και εις ολόκληρον ως αυτοφειλέτες για το ποσό των Ευρώ [●] (€.....) ΥΠΕΡ του Πελάτη μας για την ακριβή, πιστή και εμπρόθεσμη εκπλήρωση των οποιασδήποτε φύσης υποχρεώσεων του, κύριων και παρεπόμενων, που απορρέουν από τη Σύμβαση που θα υπογραφεί. Επίσης η παρούσα Εγγυητική Επιστολή ισχύει και η Τράπεζά μας θα σας καταβάλει το ποσό αυτής, ακόμη και σε περίπτωση που τυχόν ο Πελάτης μας υπαχθεί στη διαδικασία συνδιαλλαγής του Πτωχευτικού Κώδικα (άρθρα 99 επ. του ν. 3588/2007) ή όπως τυχόν εκάστοτε ισχύει.³

³ Εάν πρόκειται για ένωση, ολόκληρη η δεύτερη παράγραφος διαμορφώνεται ως εξής:

"Μετά τα παραπάνω, ΕΓΓΥΩΜΕΘΑ ρητά, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα προς την Εταιρεία σας, ευθυνόμενοι αλληλέγγυα και εις ολόκληρον ως αυτοφειλέτες για το ποσό των Ευρώ [●] (€.....) ΥΠΕΡ του Πελάτη μας και ατομικά για κάθε ένα από τα μέλη που τον απαρτίζουν ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υπόχρεα μεταξύ τους, (εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης) για την ακριβή, πιστή και εμπρόθεσμη εκπλήρωση των οποιασδήποτε φύσης υποχρεώσεων του, κύριων και παρεπόμενων, που απορρέουν από τη Σύμβαση που θα υπογραφεί. Επίσης

Το παραπάνω ποσό υποσχομάστε και είμαστε υποχρεωμένοι να σας καταβάλουμε αμέσως και το αργότερο εντός πέντε (5) ημερών από τη σχετική έγγραφη δήλωσή σας, ολικά ή μερικά, χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαιτήσεώς σας. Δεν απαιτείται οποιαδήποτε εξουσιοδότηση, ενέργεια ή συναίνεση του Πελάτη μας για την πληρωμή αυτή και δεν θα ληφθεί υπ' όψιν οποιαδήποτε τυχόν επιφύλαξη, αντίρρηση, ένσταση ή προσφυγή του Πελάτη μας στη διαιτησία ή τα δικαστήρια, με οποιοδήποτε αίτημα, συμπεριλαμβανομένων και των αιτημάτων περί μη κατάπτωσης και μη πληρωμής της παρούσας, ή περί θέσης αυτής υπό δικαστική μεσεγγύηση.

Επίσης, με την παρούσα, σας δηλώνουμε ότι παραιτούμαστε, ρητά, ανεπιφύλακτα και ανέκκλητα από την ένσταση του ευεργετήματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, από το δικαίωμα προβολής εναντίον σας όλων των ενστάσεων του πρωτοφειλέτη, ακόμη και των μη προσωποπαγών, και γενικά από κάθε ένστασή μας ως εγγυητή που απορρέει από τις διατάξεις του Αστικού Κώδικα (συμπεριλαμβανομένων των ενστάσεων των άρθρων 852 - 857, 862 - 864, 866 - 868 του Αστικού Κώδικα).

Η παρούσα ισχύει μέχρι την _____

Η παρούσα διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο και αρμόδια δικαστήρια είναι τα δικαστήρια των Αθηνών.

Βεβαιούνται υπεύθυνα ότι το 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)

η παρούσα Εγγυητική Επιστολή ισχύει και η Τράπεζά μας θα σας καταβάλει το ποσό αυτής, ακόμη και σε περίπτωση που τυχόν ο Πελάτης μας υπαχθεί στη διαδικασία συνδιαλλαγής του Πτωχευτικού Κώδικα (άρθρα 99 επ. του ν. 3588/2007) ή όπως τυχόν εκάστοτε ισχύει."

[τόπος - ημερομηνία]

ΠΡΟΣ: ΕΡΤ Α.Ε.

Α. Μεσογείων 432, 153 42 ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΑΡΙΘ. ΓΙΑ ΕΥΡΩ [●]

Κύριοι,

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε με την παρούσα ότι:

Πληροφορηθήκαμε ότι η [ο Φορέας ή η Εταιρεία ή η Ένωση Εταιρειών ή Φορέων] [●], οδός [●], αριθμός [●], (εφεξής: ο «Πελάτης μας») ως Ανάδοχος, έχει συνάψει μαζί σας, ως αναθέτουσα αρχή, σύμβαση για το έργο [●] (εφεξής: η Σύμβαση), συνολικής αξίας Ευρώ [●] (€...), και ότι σύμφωνα με σχετικό όρο στη σύμβαση αυτή ο Πελάτης μας υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής λειτουργίας, ποσού Ευρώ [●] (€ ...).

Μετά τα παραπάνω, ΕΓΓΥΩΜΕΘΑ ρητά, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα προς την Εταιρεία σας, ευθυνόμενοι αλληλέγγυα και εις ολόκληρον ως αυτοφειλέτες για το ποσό των Ευρώ [●] (€.....) ΥΠΕΡ του Πελάτη μας για την ακριβή, πιστή και εμπρόθεσμη εκπλήρωση των οποιασδήποτε φύσης υποχρεώσεών του, κύριων και παρεπόμενων, που απορρέουν από τη Σύμβαση και αφορούν την περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας. Επίσης η παρούσα Εγγυητική Επιστολή ισχύει και η Τράπεζά μας θα σας καταβάλει το ποσό αυτής, ακόμη και σε περίπτωση που τυχόν ο Πελάτης μας υπαχθεί στη διαδικασία συνδιαλλαγής του Πτωχευτικού Κώδικα (άρθρα 99 επ. του ν. 3588/2007) ή όπως τυχόν εκάστοτε ισχύει.⁴

⁴ Εάν πρόκειται για ένωση, ολόκληρη η δεύτερη παράγραφος διαμορφώνεται ως εξής: "Μετά τα παραπάνω, ΕΓΓΥΩΜΕΘΑ ρητά, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα προς την Εταιρεία σας, ευθυνόμενοι αλληλέγγυα και εις ολόκληρον ως αυτοφειλέτες για το ποσό των Ευρώ [●] (€.....)(€.....) ΥΠΕΡ του Πελάτη μας και ατομικά για κάθε ένα από τα μέλη που τον απαρτίζουν ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υπόχρεα μεταξύ τους, (εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης) για την ακριβή, πιστή και εμπρόθεσμη εκπλήρωση των οποιασδήποτε φύσης υποχρεώσεών του, κύριων και παρεπόμενων, που απορρέουν από τη Σύμβαση και αφορούν την περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας. Επίσης η παρούσα Εγγυητική Επιστολή ισχύει και η Τράπεζά μας θα σας καταβάλει το ποσό αυτής, ακόμη και σε περίπτωση που τυχόν ο Πελάτης μας υπαχθεί στη διαδικασία συνδιαλλαγής του Πτωχευτικού Κώδικα (άρθρα 99 επ. του ν. 3588/2007) ή όπως τυχόν εκάστοτε ισχύει."

Το παραπάνω ποσό υποσχομαστέ και είμαστέ υποχρεωμένοι να σας καταβάλουμε αμέσως και το αργότερο εντός πέντε (5) ημερών από τη σχετική έγγραφη δήλωσή σας, ολικά ή μερικά, χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαιτήσεώς σας. Δεν απαιτείται οποιαδήποτε εξουσιοδότηση, ενέργεια ή συναίνεση του Πελάτη μας για την πληρωμή αυτή και δεν θα ληφθεί υπ' όψιν οποιαδήποτε τυχόν επιφύλαξη, αντίρρηση, ένσταση ή προσφυγή του Πελάτη μας στη διαιτησία ή τα δικαστήρια, με οποιοδήποτε αίτημα, συμπεριλαμβανομένων και των αιτημάτων περί μη κατάπτωσης και μη πληρωμής της παρούσας, ή περί θέσης αυτής υπό δικαστική μεσεγγύηση.

Επίσης, με την παρούσα, σας δηλώνουμε ότι παραιτούμαστε, ρητά, ανεπιφύλακτα και ανέκκλητα από την ένσταση του ευεργετήματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, από το δικαίωμα προβολής εναντίον σας όλων των ενστάσεων του πρωτοφειλέτη, ακόμη και των μη προσωποπαγών, και γενικά από κάθε ένστασή μας ως εγγυητή που απορρέει από τις διατάξεις του Αστικού Κώδικα (συμπεριλαμβανομένων των ενστάσεων των άρθρων 852 - 857, 862 - 864, 866 - 868 του Αστικού Κώδικα).

Η παρούσα ισχύει μέχρι την _____

Η παρούσα διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο και αρμόδια δικαστήρια είναι τα δικαστήρια των Αθηνών.

Βεβαιούνται υπεύθυνα ότι το 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)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ

Ο-Η (όνομα):.....

Επώνυμο:.....

Όνομα και επώνυμο πατέρα:.....

Όνομα και επώνυμο μητέρας:.....

Όνομα και επώνυμο συζύγου:.....

Ημερομηνία γέννησης:.....

Τόπος γέννησης:.....

Τόπος κατοικίας:.....

Οδός.....

Αριθ.... Τ.Κ.....

Αριθμός δελτίου ταυτότητας:.....

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις, που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:

ως νόμιμος εκπρόσωπος [πλήρη στοιχεία Διαγωνιζομένου: επωνυμία, έδρα, ΑΦΜ και Δ.Ο.Υ. εφόσον υπάρχει] (εφεξής: «ο Διαγωνιζόμενος»), που συμμετέχει, στον διαγωνισμό για την ανάδειξη αναδόχου του έργου «Προμήθεια τριακοσίων είκοσι (320) εγκατεστημένων σε κέντρα εκπομπής πομπών εκπομπής επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής» δηλώνω ότι:

Έχουμε λάβει γνώση και αποδεχόμαστε ανεπιφύλακτα τους όρους των Τευχών Δημοπράτησης και του ως άνω Διαγωνισμού εν γένει.

Η Προσφορά μας έχει διάρκεια ισχύος οχτώ (8) μηνών από την ημερομηνία κατάθεσής της, αποδεχόμαστε δε την παράταση της χρονικής διάρκειας ισχύος της Προσφοράς, σύμφωνα με τα ειδικότερα αναφερόμενα **στο άρθρο 6 της Διακήρυξης**.

Τα δηλούμενα με την προσφορά μας στοιχεία και πληροφορίες είναι αληθή.

Έχουμε λάβει γνώση των στοιχείων, δεδομένων και συνθηκών του Έργου, και αποδεχόμαστε αυτά ανεπιφύλακτα.

Για τη σύνταξη και υποβολή της Προσφοράς μας, διερευνήσαμε και λάβαμε υπ' όψιν όλα τα ζητήματα, συνθήκες, πληροφορίες και λοιπά στοιχεία που μπορεί με οποιονδήποτε τρόπο να επηρεάζουν την υλοποίηση του Έργου, στα οποία περιλαμβάνονται (ενδεικτικά και όχι περιοριστικά) τα εξής:

- (α) η περιοχή και ο χώρος εκτέλεσης του Έργου,
- (β) οι υφιστάμενες συνθήκες στους χώρους εκτέλεσης του Έργου,
- (γ) οι ανάγκες σε εργατικό δυναμικό, υλικά, υλικοτεχνική υποδομή, μηχανολογικό και ηλεκτρολογικό εξοπλισμό κλπ, που είναι απαραίτητα για την υλοποίηση του Έργου,
- (δ) όλες οι άδειες, εγκρίσεις, πιστοποιητικά και εξουσιοδοτήσεις (εκ του νόμου ή άλλως), που απαιτούνται για την εκπλήρωση οποιασδήποτε από τις υποχρεώσεις του Αναδόχου, ανεξάρτητα αν απαιτούνται για συμμόρφωση με την κείμενη νομοθεσία ή ως αποτέλεσμα των δικαιωμάτων οποιουδήποτε τρίτου προσώπου,
- (ε) τα δίκτυα των Οργανισμών Κοινής Ωφελείας (ΟΚΩ),
- (στ) όλα τα διαθέσιμα στοιχεία και πληροφορίες από αρμόδιους φορείς και οργανισμούς που έχουν σχέση με το Έργο,
- (ζ) η ισχύουσα νομοθεσία (ελληνική και κοινοτική),
- (η) οι ισχύουσες φορολογικές επιβαρύνσεις, τέλη, δασμοί κλπ.

[τόπος, ημερομηνία

υπογραφή]

1. ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ «Προμήθεια τριακοσίων είκοσι (320) πομπών επίγειας ψηφιακής τηλεόρασης»

ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΟΥ:	
-------------------------------------	--

ΠΡΟΣΦΕΡΩ

ΠΙΝΑΚΑΣ1. ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΕΣ ΤΙΜΕΣ ΠΟΜΠΩΝ

Ισχύς Πομπού	Τεμάχια	Τιμή ανά τεμάχιο-αριθμητικώς	Τιμή ανά τεμάχιο-ολογράφως	Συνολική τιμή τεμαχίων-αριθμητικώς	Συνολική τιμή τεμαχίων ολογράφως
≥ 10W ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟΙ	60				
≥ 10W ΜΗ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟΙ	26				
≥ 50W ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟΙ	135				
≥ 50W ΜΗ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟΙ	3				
≥ 100W ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟΙ	35				
≥ 100W ΜΗ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟΙ	16				
≥ 300W ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟΙ	22				
≥ 300W ΜΗ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟΙ	0				
≥ 600W ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟΙ	18				
≥ 600W ΜΗ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟΙ	5				
ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΑ ΕΓΚ/ΣΕΩΝ N+1	25				
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ Α					

Τα παραπάνω ποσά δεν περιλαμβάνουν ΦΠΑ.

ΠΙΝΑΚΑΣ 2. ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΕΣ ΤΙΜΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Περιγραφή αντικειμένου	Τιμή ολογράφως	Τιμή αριθμητικώς
Εκπαίδευση για τουλάχιστον 5 ημέρες		
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ Β		

Τα παραπάνω ποσά δεν περιλαμβάνουν ΦΠΑ.

ΠΙΝΑΚΑΣ 3. ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ

Περιγραφή αντικειμένου	Τιμή ολογράφως	Τιμή αριθμητικώς
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ Α		
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ Β		
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ		

Τα παραπάνω ποσά δεν περιλαμβάνουν ΦΠΑ.

[ημερομηνία - υπογραφή]

Ανώνυμες Εταιρείες (Α.Ε.)

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ
1.	Επικυρωμένο αντίγραφο του καταστατικού της εταιρείας και τυχόν τροποποιήσεων του ή του τελευταίου κωδικοποιημένου καταστατικού και αντίγραφα των Φ.Ε.Κ. όπου έγιναν οι αντίστοιχες δημοσιεύσεις.
2.	Πρόσφατο (τριών μηνών) πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής περί καταστατικών τροποποιήσεων.
3.	<p>Το Φ.Ε.Κ. στο οποίο δημοσιεύθηκε η σύνθεση του Διοικητικού Συμβουλίου που διοικεί την εταιρεία, η συγκρότησή του σε σώμα και η αρμοδιότητα εκπροσώπησής της. (Σε περίπτωση που δεν έχει ακόμη δημοσιευθεί το Φ.Ε.Κ. προσκομίζεται η απόφαση του αρμοδίου οργάνου της εταιρείας και η απόδειξη πληρωμής του παραβόλου δημοσίευσης).</p> <p>Σημείωση: Εάν την προσφορά υπογράφει για λογαριασμό της εταιρείας φυσικό πρόσωπο διαφορετικό από το νόμιμο εκπρόσωπο αυτής, όπως αυτός προκύπτει από τα παραπάνω έγγραφα, απαιτείται η προσκόμιση της απόφασης του Διοικητικού Συμβουλίου με την οποία παρέχεται η σχετική πληρεξουσιότητα.</p>

Εταιρείες Περιορισμένης Ευθύνης (Ε.Π.Ε.)

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ
1.	Επίσημο αντίγραφο ή επικυρωμένο φωτοαντίγραφο του

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ
2.	<p>καταστατικού της εταιρείας και τυχόν τροποποιήσεων του ή του τελευταίου κωδικοποιημένου καταστατικού και αντίγραφα των Φ.Ε.Κ. όπου έγιναν οι αντίστοιχες δημοσιεύσεις.</p> <p>Πρόσφατο (τριών μηνών) πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής περί καταστατικών τροποποιήσεων.</p>
3.	<p>Επίσημο αντίγραφο του πρακτικού Γενικής Συνέλευσης για το διορισμό διαχειριστή, εάν αυτός δεν καθορίζεται στο καταστατικό, ή Φ.Ε.Κ. δημοσίευσής του. (Σε περίπτωση που δεν έχει ακόμη δημοσιευθεί το Φ.Ε.Κ. προσκομίζεται η απόφαση του αρμοδίου οργάνου της εταιρείας και η απόδειξη πληρωμής του παραβόλου δημοσίευσης).</p>

Ομόρρυθμες ή Ετερόρρυθμες Εταιρείες (Ο.Ε. ή Ε.Ε.)

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ
1.	<p>Επίσημο αντίγραφο ή επικυρωμένο φωτοαντίγραφο του καταστατικού της εταιρείας και τυχόν τροποποιήσεων του ή του τελευταίου κωδικοποιημένου καταστατικού.</p>
2.	<p>Πρόσφατο (τριών μηνών) πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής περί καταστατικών τροποποιήσεων.</p>

Οι Ενώσεις Εταιρειών ή κοινοπραξίες που υποβάλλουν κοινή προσφορά προσκομίζουν υποχρεωτικά

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ
1.	<p>Για κάθε Μέλος της Ένωσης/ Κοινοπραξίας πρέπει να κατατεθούν όλα τα νομιμοποιητικά έγγραφα, ανάλογα με την περίπτωση όπως περιγράφονται ανωτέρω.</p>
2.	<p>Ιδιωτικό συμφωνητικό μεταξύ των μελών της Ένωσης/ Κοινοπραξίας με το οποίο :</p> <ul style="list-style-type: none"> – συστήνεται η Ένωση/ Κοινοπραξία – αναγράφεται και οριοθετείται με σαφήνεια το μέρος του Έργου που αναλαμβάνει κάθε Μέλος της Ένωσης/ Κοινοπραξίας στο σύνολο της Προσφοράς, – δηλώνεται ότι όλα τα Μέλη αναλαμβάνουν αλληλέγγυα και εις ολόκληρον κάθε ευθύνη για τις υποχρεώσεις της Ένωσης/ Κοινοπραξίας και ίδια για την εμπρόθεσμη και σύμφωνα με τα τεύχη δημοπράτησης, τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης, εκτέλεση του έργου. – δηλώνεται ένα Μέλος ως υπεύθυνο για το συντονισμό και τη διοίκηση όλων των Μελών της Ένωσης/ Κοινοπραξίας (leader) – ορίζεται κοινός εκπρόσωπος της Ένωσης/ Κοινοπραξίας και των μελών της για τη συμμετοχή της στο Διαγωνισμό και την εκπροσώπηση της Ένωσης/ Κοινοπραξίας και των μελών της έναντι της Αναθέτουσας Αρχής.
3.	<p>Πράξη του αρμόδιου οργάνου κάθε Μέλους της Ένωσης/ Κοινοπραξίας από το οποίο να προκύπτει η έγκριση του για τη συμμετοχή του Μέλους:</p> <ul style="list-style-type: none"> – στην Ένωση/ Κοινοπραξία και – στο Διαγωνισμό.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ
ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ**

Ημεδαπά Φυσικά Πρόσωπα

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Απόσπασμα ποινικού μητρώου από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν έχει καταδικαστεί για κάποιο από τα αδικήματα που περιγράφονται στο άρθρο 7. Το απόσπασμα αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ τρεις (3) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
2.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί υπό πτώχευση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού	ΝΑΙ		
3.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχει κινηθεί σε βάρος του Προσωρινού Αναδόχου διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
4.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.			
5.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχει κινηθεί σε βάρος του Προσωρινού Αναδόχου διαδικασία θέσης σε αναγκαστική διαχείριση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
6.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί υπό εξυγίανση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
7.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί σε διαδικασία θέσης σε εξυγίανση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
8.	<p>δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.</p> <p>Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί υπό εκκαθάριση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.</p> <p>Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχει κινηθεί σε βάρος του Προσωρινού Αναδόχου διαδικασία θέσης σε εκκαθάριση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.</p>	ΝΑΙ		
9.	<p>Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί υπό εκκαθάριση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.</p>	ΝΑΙ		
10.	<p>Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί υπό πτωχευτικό συμβιβασμό. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.</p>	ΝΑΙ		
11.	<p>Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχει κινηθεί σε βάρος του Προσωρινού Αναδόχου διαδικασία θέσης σε πτωχευτικό συμβιβασμό. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει</p>	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.			
12.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί σε παύση εργασιών. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
13.	Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου Επαγγελματικού Μητρώου με το οποίο θα πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού και αφετέρου ότι εξακολουθεί να παραμένει εγγεγραμμένος μέχρι την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
14.	Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986, στην οποία ο Προσωρινός Ανάδοχος θα δηλώνει όλους τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές για το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό.	ΝΑΙ		
15.	Πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης που ο Προσωρινός Ανάδοχος δηλώνει στην Υπεύθυνη Δήλωση της προηγούμενης παραγράφου, από τα οποία να προκύπτει	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής), κατά την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του Διαγωνισμού.			
16.	Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του, κατά την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του Διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
17.	Έγγραφο παροχής ειδικής πληρεξουσιότητας προς εκείνον που υποβάλει τον Φάκελο Δικαιολογητικών Κατακύρωσης.	ΝΑΙ ⁵		

Σε περίπτωση που ορισμένα από τα πιο πάνω δικαιολογητικά δεν εκδίδονται ή δεν καλύπτουν στο σύνολό τους όλες τις πιο πάνω περιπτώσεις, **πρέπει** επί ποινή αποκλεισμού να αναπληρωθούν με Ένορκη Βεβαίωση του Προσωρινού Αναδόχου ενώπιον συμβολαιογράφου ή Ειρηνοδίκη στην οποία θα βεβαιώνεται ότι στη συγκεκριμένη χώρα δεν εκδίδονται τα συγκεκριμένα έγγραφα και ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν βρίσκεται στην αντίστοιχη νομική κατάσταση. Η Ένορκη αυτή Δήλωση θα υποβληθεί υποχρεωτικά από τον Προσωρινό Ανάδοχο στον οποίο πρόκειται να κατακυρωθεί ο διαγωνισμός εντός του «Φακέλου Δικαιολογητικών Κατακύρωσης».

⁵ Εφόσον ο Προσωρινός Ανάδοχος υποβάλει τον Φάκελο Δικαιολογητικών Κατακύρωσης μέσω Αντιπροσώπου.

Αλλοδαπά φυσικά πρόσωπα

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ισοδύναμο έγγραφο αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής της χώρας εγκατάστασής του από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν έχει καταδικασθεί για κάποιο από τα αδικήματα που περιγράφονται στο άρθρο 7. Το απόσπασμα αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ τρεις (3) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
2.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί υπό πτώχευση ή ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται στο δίκαιο της χώρας του. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
3.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχει κινηθεί σε βάρος του Προσωρινού Αναδόχου διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση ή ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται στο δίκαιο της χώρας του. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
4.	<p>διαγωνισμού.</p> <p>Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση ή ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται στο δίκαιο της χώρας του. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.</p>	ΝΑΙ		
5.	<p>Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχει κινηθεί σε βάρος του Προσωρινού Αναδόχου διαδικασία θέσης σε αναγκαστική διαχείριση ή ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται στο δίκαιο της χώρας του. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.</p>	ΝΑΙ		
6.	<p>Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί υπό εξυγίανση ή ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται στο δίκαιο της χώρας του. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.</p>	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
7.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί σε διαδικασία θέσης σε εξυγίανση ή ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται στο δίκαιο της χώρας του. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
8.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί υπό εκκαθάριση ή ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται στο δίκαιο της χώρας του. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
9.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχει κινηθεί σε βάρος του Προσωρινού Αναδόχου διαδικασία θέσης σε εκκαθάριση ή ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται στο δίκαιο της χώρας του. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
10.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	δεν τελεί υπό πτωχευτικό συμβιβασμό ή ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται στο δίκαιο της χώρας του. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.			
11.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχει κινηθεί σε βάρος του Προσωρινού Ανάδοχου διαδικασία θέσης σε πτωχευτικό συμβιβασμό ή ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται στο δίκαιο της χώρας του. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
12.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί σε παύση εργασιών ή ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται στο δίκαιο της χώρας του. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
13.	Πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής της χώρας εγκατάστασής του από το οποίο να προκύπτει ότι ήταν εγγεγραμμένος στα μητρώα του οικείου Επιμελητηρίου ή σε ισοδύναμες επαγγελματικές	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	οργανώσεις κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού και εξακολουθεί να παραμένει εγγεγραμμένος μέχρι την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.			
14.	Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986 ή ένορκη δήλωση ενώπιον αρμόδιας αρχής ή συμβολαιογράφου ή, αν στη χώρα του Προσωρινού Αναδόχου δεν προβλέπεται ένορκη δήλωση, υπεύθυνη δήλωση ενώπιον δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού οργανισμού, στην οποία ο Προσωρινός Ανάδοχος θα δηλώνει όλους τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) στους οποίους ο Προσωρινός Ανάδοχος οφείλει να καταβάλει εισφορές για το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό.	ΝΑΙ		
15.	Πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης που ο Προσωρινός Ανάδοχος δηλώνει στην Υπεύθυνη Δήλωση της προηγούμενης παραγράφου, από τα οποία να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής), κατά την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του Διαγωνισμού .	ΝΑΙ		
16.	Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του, κατά την ημερομηνία κοινοποίησης της	ΝΑΙ		

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
17.	<p>πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του Διαγωνισμού.</p> <p>Έγγραφο παροχής ειδικής πληρεξουσιότητας προς εκείνον που υποβάλει τον Φάκελο Δικαιολογητικών Κατακύρωσης</p>	ΝΑΙ ⁶		

Σε περίπτωση που στη χώρα του Προσωρινού Αναδόχου ορισμένα από τα πιο πάνω δικαιολογητικά δεν εκδίδονται ή δεν καλύπτουν στο σύνολό τους όλες τις πιο πάνω περιπτώσεις, **πρέπει** επί ποινή αποκλεισμού να αναπληρωθούν με Ένορκη Βεβαίωση του Προσωρινού Αναδόχου ή, στα κράτη όπου δεν προβλέπεται Ένορκη Βεβαίωση, με Υπεύθυνη Δήλωση του Προσωρινού Αναδόχου ενώπιον δικαστικής ή διοικητική αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιο επαγγελματικού οργανισμού της χώρας του Προσωρινού Αναδόχου στην οποία θα βεβαιώνεται ότι στη συγκεκριμένη χώρα δεν εκδίδονται τα συγκεκριμένα έγγραφα και ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν βρίσκεται στην αντίστοιχη νομική κατάσταση. Η Ένορκη αυτή Δήλωση θα υποβληθεί υποχρεωτικά μαζί από το Προσωρινό Ανάδοχο στον οποίο πρόκειται να κατακυρωθεί ο διαγωνισμός εντός του «Φακέλου Δικαιολογητικών Κατακύρωσης».

Ημεδαπά Νομικά Πρόσωπα

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Απόσπασμα ποινικού μητρώου από το οποίο να προκύπτει ότι: α) οι διαχειριστές Ο.Ε, Ε.Ε. και Ε.Π.Ε. β) ο Πρόεδρος και ο Διευθύνων Σύμβουλος	ΝΑΙ		

⁶ Εφόσον ο Προσωρινός Ανάδοχος υποβάλει τον Φάκελο Δικαιολογητικών Κατακύρωσης μέσω Αντιπροσώπου.

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Α.Ε. γ) οι νόμιμοι εκπρόσωποι κάθε άλλου τύπου νομικού προσώπου, δεν έχουν καταδικαστεί για κάποιο από τα αδικήματα που περιγράφονται στο άρθρο 7. Το απόσπασμα αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ τρεις (3) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών Κατακύρωσης του Διαγωνισμού			
2.	Εφόσον από την προσκόμιση των νομιμοποιητικών εγγράφων για τη λειτουργία του νομικού προσώπου στον φάκελο των δ/κων συμμετοχής έχει υπάρξει οποιαδήποτε αλλαγή ή τροποποίηση, ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει με τα Δικαιολογητικά Κατακύρωσης τα σχετικά έγγραφα (π.χ. την τελευταία τροποποίηση του καταστατικού, το νέο Δ.Σ. κ.α.) και πρόσφατη βεβαίωση της αρμόδιας αρχής περί καταστατικών τροποποιήσεων.	ΝΑΙ		
3.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί υπό πτώχευση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
4.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχει κινηθεί σε βάρος του Προσωρινού Αναδόχου διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
5.	<p>κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.</p> <p>Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.</p>	ΝΑΙ		
6.	<p>Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχει κινηθεί σε βάρος του Προσωρινού Αναδόχου διαδικασία θέσης σε αναγκαστική διαχείριση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.</p>	ΝΑΙ		
7.	<p>Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν βρίσκεται σε εκκαθάριση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.</p>	ΝΑΙ		
8.	<p>Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχει κινηθεί σε βάρος του Προσωρινού Αναδόχου διαδικασία</p>	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	θέσης σε εκκαθάριση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.			
9.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί υπό εξυγίανση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
10.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί υπό διαδικασία θέσης σε εξυγίανση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
11.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί υπό πτωχευτικό συμβιβασμό. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
12.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<p>προκύπτει ότι δεν έχει κινηθεί σε βάρος του Προσωρινού Ανάδοχου διαδικασία θέσης σε πτωχευτικό συμβιβασμό. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.</p>			
13.	<p>Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί σε παύση εργασιών. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.</p>	ΝΑΙ		
14.	<p>Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου Επαγγελματικού Μητρώου με το οποίο θα πιστοποιείται αφενός η εγγραφή του σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά του κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού και αφετέρου ότι εξακολουθεί να παραμένει εγγεγραμμένος μέχρι την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.</p>	ΝΑΙ		
15.	<p>Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986, στην οποία ο Προσωρινός Ανάδοχος θα δηλώνει όλους τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές για το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό.</p>	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
16.	Πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης που ο Προσωρινός Ανάδοχος δηλώνει στην Υπεύθυνη Δήλωση της προηγούμενης παραγράφου, από τα οποία να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής), κατά την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του Διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
17.	Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του, κατά την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του Διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
18.	<u>Εφόσον πρόκειται για ανώνυμη εταιρεία</u> Υπεύθυνη Δήλωση σύμφωνα με τις διατάξεις της Κοινής Υπουργικής Απόφασης 20977/2007 ότι δεν έχει εκδοθεί εις βάρος του καταδικαστική απόφαση κατά την έννοια του άρθρου 3 του ν. 3310/2005 όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 3 του ν. 3414/2005	ΝΑΙ		
19.	Έγγραφο παροχής ειδικής πληρεξουσιότητας προς εκείνον που υποβάλει τον Φάκελο Δικαιολογητικών Κατακύρωσης.	ΝΑΙ ⁷		

⁷ Εφόσον ο Προσωρινός Ανάδοχος υποβάλει τον Φάκελο Δικαιολογητικών Κατακύρωσης μέσω Αντιπροσώπου.

Σε περίπτωση που ορισμένα από τα πιο πάνω δικαιολογητικά δεν εκδίδονται ή δεν καλύπτουν στο σύνολό τους όλες τις πιο πάνω περιπτώσεις, **πρέπει** επί ποινή αποκλεισμού να αναπληρωθούν με Ένορκη Βεβαίωση του Προσωρινού Αναδόχου ενώπιον συμβολαιογράφου ή Ειρηνοδίκη στην οποία θα βεβαιώνεται ότι δεν εκδίδονται τα συγκεκριμένα έγγραφα και ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν βρίσκεται στην αντίστοιχη νομική κατάσταση. Η Ένορκη αυτή Δήλωση θα υποβληθεί υποχρεωτικά από τον Προσωρινό Ανάδοχο στον οποίο πρόκειται να κατακυρωθεί ο διαγωνισμός εντός του «Φακέλου Δικαιολογητικών Κατακύρωσης».

Συνεταιρισμοί – Σωματεία - Αστικές εταιρείες

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Απόσπασμα ποινικού μητρώου από το οποίο να προκύπτει ότι οι νόμιμοι εκπρόσωποι ή οι διαχειριστές του, δεν έχουν καταδικαστεί για κάποιο από τα αδικήματα που περιγράφονται στο άρθρο 7. Το απόσπασμα αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ τρεις (3) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών Κατακύρωσης του Διαγωνισμού	ΝΑΙ		
2.	Εφόσον από την προσκόμιση των νομιμοποιητικών εγγράφων για τη λειτουργία του νομικού προσώπου στον φάκελο των δ/κων συμμετοχής έχει υπάρξει οποιαδήποτε αλλαγή ή τροποποίηση, ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει με τα Δικαιολογητικά Κατακύρωσης τα σχετικά έγγραφα (π.χ. την τελευταία τροποποίηση του καταστατικού, κ.α.) και πρόσφατη βεβαίωση της αρμόδιας αρχής περί καταστατικών τροποποιήσεων.	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
3.	Ειδικά για συνεταιρισμούς, βεβαίωση της εποπτεύουσας αρχής ότι ο συνεταιρισμός λειτουργεί νόμιμα.	ΝΑΙ		
4.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί υπό πτώχευση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
5.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχει κινηθεί σε βάρος του Προσωρινού Αναδόχου διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
6.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
7.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχει κινηθεί σε βάρος του Προσωρινού Αναδόχου διαδικασία	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	θέσης σε αναγκαστική διαχείριση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.			
8.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν βρίσκεται σε εκκαθάριση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
9.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχει κινηθεί σε βάρος του Προσωρινού Αναδόχου διαδικασία θέσης σε εκκαθάριση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
10.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί υπό εξυγίανση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
11.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχει κινηθεί σε βάρος του Προσωρινού Αναδόχου διαδικασία εξυγίανσης. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
12.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί υπό πτωχευτικό συμβιβασμό. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
13.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχει κινηθεί σε βάρος του Προσωρινού Ανάδοχου διαδικασία θέσης σε πτωχευτικό συμβιβασμό. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
14.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί σε παύση εργασιών. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
15.	<p>πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.</p> <p>Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου Επαγγελματικού Μητρώου με το οποίο θα πιστοποιείται αφενός η εγγραφή του σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά του κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού και αφετέρου ότι εξακολουθεί να παραμένει εγγεγραμμένος μέχρι την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.</p>	ΝΑΙ		
16.	Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986, στην οποία ο Προσωρινός Ανάδοχος θα δηλώνει όλους τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές για το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό.	ΝΑΙ		
17.	Πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης που ο Προσωρινός Ανάδοχος δηλώνει στην Υπεύθυνη Δήλωση της προηγούμενης παραγράφου, από τα οποία να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής), κατά την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του Διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
18.	Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του, κατά την	ΝΑΙ		

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του Διαγωνισμού.			
19.	Έγγραφο παροχής ειδικής πληρεξουσιότητας προς εκείνον που υποβάλει το Φάκελο Δικαιολογητικών Κατακύρωσης.	ΝΑΙ		

Σε περίπτωση που ορισμένα από τα πιο πάνω δικαιολογητικά δεν εκδίδονται ή δεν καλύπτουν στο σύνολό τους όλες τις πιο πάνω περιπτώσεις, **πρέπει** επί ποινή αποκλεισμού να αναπληρωθούν με Ένορκη Δήλωση του Προσωρινού Αναδόχου ενώπιον συμβολαιογράφου ή Ειρηνοδίκη στην οποία θα βεβαιώνεται ότι δεν εκδίδονται τα συγκεκριμένα έγγραφα ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν βρίσκεται στην αντίστοιχη νομική κατάσταση. Η Ένορκη αυτή Δήλωση θα υποβληθεί υποχρεωτικά από τον Προσωρινό Ανάδοχο στον οποίο πρόκειται να κατακυρωθεί ο διαγωνισμός εντός του «Φακέλου Δικαιολογητικών Κατακύρωσης».

Αλλοδαπά Νομικά Πρόσωπα

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ισοδύναμο έγγραφο αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν έχει καταδικασθεί για κάποιο από τα αδικήματα που περιγράφονται στο άρθρο 7. Το απόσπασμα αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ τρεις (3) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
2.	<p>διαγωνισμού.</p> <p>Εφόσον από την προσκόμιση των νομιμοποιητικών εγγράφων για τη λειτουργία του νομικού προσώπου στον φάκελο των δ/κων συμμετοχής έχει υπάρξει οποιαδήποτε αλλαγή ή τροποποίηση, ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει με τα Δικαιολογητικά Κατακύρωσης τα σχετικά έγγραφα (π.χ. την τελευταία τροποποίηση του καταστατικού, το νέο Δ.Σ. κ.α.).</p>	ΝΑΙ		
3.	<p>Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί υπό πτώχευση ή ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται στο δίκαιο της χώρας του. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.</p>	ΝΑΙ		
4.	<p>Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχει κινηθεί σε βάρος του Προσωρινού Ανάδοχου διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση ή ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται στο δίκαιο της χώρας του. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.</p>	ΝΑΙ		
5.	<p>Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση ή</p>	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<p>ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται στο δίκαιο της χώρας του. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.</p>			
6.	<p>Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχει κινηθεί σε βάρος του Προσωρινού Ανάδοχου διαδικασία θέσης σε αναγκαστική διαχείριση ή ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται στο δίκαιο της χώρας του. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.</p>	ΝΑΙ		
7.	<p>Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν βρίσκεται σε εκκαθάριση ή ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται στο δίκαιο της χώρας του. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.</p>	ΝΑΙ		
8.	<p>Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχει κινηθεί σε βάρος του Προσωρινού Αναδόχου διαδικασία θέσης σε εκκαθάριση. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι</p>	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	(6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.			
9.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί σε εξυγίανση ή ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται στο δίκαιο της χώρας του. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
10.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχει κινηθεί σε βάρος του Προσωρινού Ανάδοχου διαδικασία θέσης σε εξυγίανση ή ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται στο δίκαιο της χώρας του. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
11.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί υπό πτωχευτικό συμβιβασμό. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
12.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχει κινηθεί σε βάρος του Προσωρινού Ανάδοχου διαδικασία θέσης σε πτωχευτικό συμβιβασμό. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
13.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν τελεί σε παύση εργασιών. Το πιστοποιητικό αυτό πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του διαγωνισμού.	ΝΑΙ		
14.	Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986, στην οποία ο Προσωρινός Ανάδοχος θα δηλώνει όλους τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές για το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό.	ΝΑΙ		
15.	Πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) που ο Προσωρινός Ανάδοχος δηλώνει στην Υπεύθυνη Δήλωση της προηγούμενης παραγράφου, από τα οποία να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης έκδοσης κατά την ημερομηνία κοινοποίησης της	ΝΑΙ		

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
16.	<p>πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του.</p> <p>Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσωρινός Ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του έκδοσης κατά την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του Διαγωνισμού.</p>	ΝΑΙ		
17.	<p><u>Εφόσον πρόκειται για ανώνυμες εταιρείες</u></p> <p>Υπεύθυνη Δήλωση σύμφωνα με τις διατάξεις της Κοινής Υπουργικής Απόφασης 20977/2007 ότι δεν έχει εκδοθεί εις βάρος του καταδικαστική απόφαση κατά την έννοια του άρθρου 3 του ν. 3310/2005 όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 3 του ν. 3414/2005.</p>	ΝΑΙ		
18.	Έγγραφο παροχής ειδικής πληρεξουσιότητας προς εκείνον που υποβάλει τον Φάκελο Δικαιολογητικών Κατακύρωσης .	ΝΑΙ ⁸		

Σε περίπτωση που στη χώρα του Προσωρινού Αναδόχου ορισμένα από τα πιο πάνω δικαιολογητικά δεν εκδίδονται ή δεν καλύπτουν στο σύνολό τους όλες τις πιο πάνω περιπτώσεις, πρέπει επί ποινή αποκλεισμού να αναπληρωθούν με ένορκη βεβαίωση του Προσωρινού Αναδόχου ή, στα κράτη όπου δεν προβλέπεται Ένορκη Βεβαίωση, με υπεύθυνη δήλωση του Προσωρινού Αναδόχου ενώπιον δικαστικής ή διοικητική αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιο επαγγελματικού οργανισμού της χώρας του Προσωρινού Αναδόχου στην οποία θα βεβαιώνεται ότι στη συγκεκριμένη χώρα δεν εκδίδονται τα συγκεκριμένα έγγραφα και ο Προσωρινός Ανάδοχος δεν βρίσκεται

⁸ Εφόσον ο Προσωρινός Ανάδοχος υποβάλει το Φάκελο Δικαιολογητικών Κατακύρωσης του μέσω Αντιπροσώπου που δεν είναι νόμιμος εκπρόσωπός του.

στην αντίστοιχη νομική κατάσταση. Η Ένορκη αυτή Δήλωση θα υποβληθεί υποχρεωτικά από τον Προσωρινό Ανάδοχο στον οποίο πρόκειται να κατακυρωθεί ο διαγωνισμός εντός του «Φακέλου Δικαιολογητικών Κατακύρωσης».

Ενώσεις / Κοινοπραξίες

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Για κάθε Μέλος της Ένωσης / Κοινοπραξίας πρέπει να κατατεθούν όλα τα Δικαιολογητικά Κατακύρωσης , ανάλογα με την περίπτωση (ημεδαπό/ αλλοδαπό φυσικό πρόσωπο, ημεδαπό/ αλλοδαπό νομικό πρόσωπο, συνεταιρισμός, σωματείο).	ΝΑΙ		

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΕΡΤ Α.Ε.
Ελληνική Ραδιοφωνία Τηλεόραση Α.Ε.

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΠΙΓΕΙΑΣ
ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΕΥΡΥΕΚΠΟΜΠΗΣ ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ
(ΒΙΝΤΕΟ, ΗΧΟΥ ΚΑΙ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ)

Ψηφιακοί πομποί 10W, 50W, 100W, 300W, 600W προ φίλτρου της ζώνης UHF

16PROC004323781 2016-05-04
Φεβρουάριος 2016

1. ΓΕΝΙΚΑ

Όλοι οι όροι είναι απαραίτατοι και η μη τήρηση έστω και ενός από τους όρους αυτούς επισύρει τον αυτόματο αποκλεισμό του συμμετέχοντος από το διαγωνισμό. Επιπλέον, οι όροι που επισημαίνονται με **(B)** είναι και βαθμολογήσιμοι.

2. ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΒΑΣΙΚΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

2.1. ΚΛΙΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ

2.1.1	Θερμοκρασία εντός του κτιρίου:	+5°C έως 45°C
2.1.2	Σχετική υγρασία αέρος:	μέχρι 90%
2.1.3	Υψόμετρο θέσης εγκατάστασης:	μέχρι 2000 μ. από την επιφάνεια της θάλασσας
2.1.4	Περιεκτικότητα ατμοσφαιρικού αέρα σε σκόνη:	Αυξημένη

2.2. ΔΙΚΤΥΟ ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

2.2.1	Για τις κατηγορίες 10W, 50W και 100W ηλεκτρική παροχή μονοφασική. Για τις κατηγορίες 300W και 600W ηλεκτρική παροχή τριφασική με ουδέτερο ή μονοφασική.	400/230V (±10%)
2.2.2	Συχνότητα ρεύματος:	50 Hz (± 2%)

3. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

- 3.1. Οι πομποί θα πρέπει να εκπληρώνουν τις ισχύουσες κατά τον χρόνο κατασκευής τους Συστάσεις (Recommendations) της Διεθνούς Ενώσεως Τηλεπικοινωνιών ITU-R και τα πρότυπα του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Τυποποίησης ETSI.
- 3.2. Θα πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας και στιβαρής κατασκευής. Απαιτείται η προσκόμιση αντίστοιχων πιστοποιητικών συμμόρφωσης κατά EN ή DIN κλπ.
- 3.3. Οι προσφερόμενοι τύποι πομπών, στη βασική τους έκδοση, θα πρέπει να έχουν κατασκευασθεί και διατεθεί στην αγορά για έξι (6) τουλάχιστον μήνες πριν από την ημερομηνία υποβολής των προσφορών. Ο κάθε υποψήφιος πρέπει να αναφέρει στην προσφορά του την ημερομηνία της πρώτης κυκλοφορίας τους στην αγορά. Με δήλωση του νομίμου εκπροσώπου του κατασκευαστικού οίκου, να βεβαιώνεται ότι οι προσφερόμενοι τύποι, στη βασική τους έκδοση, βρίσκονται σε παραγωγή κατά την περίοδο διενέργειας του διαγωνισμού.
- 3.4. Όλα τα μηχανήματα θα είναι κατάλληλα για συνεχή και ανεπιτήρητη λειτουργία χωρίς να χρειάζονται ρυθμίσεις ανά σύντομα χρονικά διαστήματα.
- 3.5. Οι πομποί και τα αντίστοιχα φίλτρα θα παραδοθούν συντονισμένοι στις συχνότητες που θα ορίσει η ΕΡΤ.

4. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- 4.1. Θα πρέπει να είναι πλήρως συμβατοί με το Ευρωπαϊκό πρότυπο επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής τηλεοπτικού σήματος (βίντεο, ήχος, δεδομένα) DVB-T (ETSI EN 300744 και EN 301 489). Επίσης πρέπει να επιδέχονται μετατροπής για υποστήριξη προτύπου DVB-T2, στην

περίπτωση μελλοντικής αναβάθμισης του δικτύου εκπομπής. Προκειμένου να αξιολογηθεί η συγκεκριμένη δυνατότητα, πρέπει να δοθεί περιγραφή του τρόπου μετατροπής από DVB-T σε DVB-T2. Απαραίτητη κατ' ελάχιστο η δυνατότητα μετατροπής με τη χρήση μόνο κατάλληλου λογισμικού, ενώ θα βαθμολογηθεί θετικά η προσφορά πομπών έτοιμων για λειτουργία στο πρότυπο DVB-T2. **(B)**

- 4.2. Περιοχή συχνότητας λειτουργίας του πομπού: Περιοχή UHF (470-790 MHz) κατ' ελάχιστο, με εύρος καναλιού 8 MHz. Η περιοχή συχνοτήτων θα καλύπτεται χωρίς προσθαφαίρεση εξαρτημάτων του πομπού.
- 4.3. Ζητούμενη ισχύς πομπών ανά κατηγορία: Κατ' ελάχιστο 10W rms, 50W rms, 100W rms, 300W rms και 600W rms προ φίλτρου εξόδου στο εύρος συχνοτήτων λειτουργίας τους.
- 4.4. Όλοι οι πομποί πρέπει να παραδοθούν σε κατάλληλο ικρίωμα. Οι προς εγκατάσταση πομποί, δύναται να είναι εγκατεστημένοι στο ίδιο ικρίωμα σύμφωνα με την κατανομή ανά θέση εκπομπής, όπως περιγράφεται στον Πίνακα Β.1, ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β. Οι μη εγκατεστημένοι πομποί, μόνο για την κατηγορία των 10W, δύναται να παραδοθούν ανά δύο, στο ίδιο πλαίσιο (frame). Τα μεταλλικά μέρη των ικριωμάτων θα πρέπει να αντέχουν στην οξείδωση και στη διάβρωση.
- 4.5. Στους πομπούς ισχύος 300W και 600W, καθώς και στην περίπτωση προσφοράς πομπών 10W, 50W και 100W με αρχιτεκτονική μη ενιαίας δόμησης (compact), οι καλωδιώσεις και οι γραμμές μεταφοράς σημάτων ή εντολών λογικής μεταξύ των διαφόρων μονάδων του πομπού μέσα στο ικρίωμα (π.χ. flatcables), πρέπει να είναι επαρκώς ηλεκτρομαγνητικά θωρακισμένες έναντι παρεμβολών RF και μηχανικά προστατευμένες από φθορά. Το ίδιο ισχύει και για κάθε πλακέτα τυπωμένου κυκλώματος που διαχειρίζεται σήματα ελέγχου, λογικής, κ.λπ.
- 4.6. Οι πομποί θα πρέπει να μπορούν να τίθενται σε λειτουργία χειροκίνητα και με τηλεχειρισμό. Ο τρόπος τηλεχειρισμού θα είναι υποχρεωτικά με σύνδεση Ethernet RJ-45 μέσω πρωτοκόλλου HTTP και SNMP. Η διεπαφή χειρισμού και ελέγχου θα είναι υλοποιήσιμη μέσω διαδικτυακού προγράμματος περιήγησης (web browser), και μέσω κατάλληλης εφαρμογής διαχείρισης συσκευών δικτύου (SNMP). Θα παρέχεται το λογισμικό διαχείρισης συστήματος δικτύου πομπών (NMS) για τηλεχειρισμό / τηλεενδείξεις των βασικών παραμέτρων λειτουργίας των πομπών, όπως:

α) των παραμέτρων του σήματος COFDM

β) των αναλογικών παραμέτρων λειτουργίας (ισχύς εξόδου, ανακλώμενο κύμα κλπ.)

γ) κατάλογο/ημερολόγιο των πιο πρόσφατων συμβάντων, 300 εγγραφών κατ' ελάχιστο.

δ) δυνατότητα αποστολής συναγερμών (alarms-traps) με δυνατότητα ενεργοποίησης και απενεργοποίησης τους.

Απαραίτητη η δυνατότητα αλλαγής κωδικών και δικαιωμάτων πρόσβασης, καθώς και η ύπαρξη δύο προφίλ χρήστη, full-access και read-only. Επιπλέον δυνατότητες ελέγχου και ενδείξεων πέραν των προηγούμενων θα πρέπει να περιγράφονται αναλυτικά στην προσφορά ώστε να βαθμολογηθούν συγκριτικά με τους προσφερόμενους πομπούς. **(B)**

- 4.7. Η ορθή λειτουργία των πομπών δεν θα πρέπει να επηρεάζεται από άλλους πομπούς Ραδιοφωνίας και Τηλεόρασης ή άλλες ηλεκτρικές συσκευές που θα λειτουργούν ή θα είναι εγκατεστημένες στον ίδιο ή γειτονικό χώρο. Ομοίως, η λειτουργία των πομπών δεν θα πρέπει

- να επηρεάζει ή να παρενοχλεί την λειτουργία άλλων ηλεκτρικών συσκευών που θα είναι εγκατεστημένες στον ίδιο ή γειτονικό χώρο. Οι πομποί θα πρέπει να έχουν πλήρη συμμόρφωση με το πρότυπο EN 301 489 περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (EMC) και να φέρουν την ένδειξη CE.
- 4.8. Για την κατηγορία των πομπών 10W απαιτείται ενεργή εφεδρεία σε επίπεδο δεύτερης μονάδας τροφοδοτικού.
 - 4.9. Για τις κατηγορίες των πομπών 50W και 100W, για τις περιπτώσεις όπου σύμφωνα με τον Πίνακα Β.1, ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β προβλέπεται συγκρότηση N+1, αυτή είναι υποχρεωτική με σύστημα μεταγωγής και combiner. Η απαίτηση αυτή δεν αναιρεί και την προμήθεια μηχανικού, συντονιζόμενου φίλτρου διαμόρφωσης φάσματος εξόδου για κάθε πομπό.
 - 4.10. Για τις κατηγορίες των πομπών 300W και 600W θα πρέπει να παρέχεται ενεργή εφεδρεία σε όλες τις κύριες μονάδες του πομπού (exciter, ενισχυτής). Η εφεδρεία δύναται να επιτευχθεί και μέσω συγκρότησης N+1 (πλήρης - με σύστημα μεταγωγής και combiner).
 - 4.11. Να δοθεί αναλυτικό σχηματικό διάγραμμα της συγκρότησης και σύνθεσης των πομπών (configuration), για όλες τις κατηγορίες ισχύος.
 - 4.12. Στους πομπούς θα υπάρχουν ενδεικτικές λυχνίες και απαραίτητως ενσωματωμένη οθόνη στο εμπρόσθιο τμήμα τους, ικανοποιητικής ευκρίνειας και διαστάσεων μέσω των οποίων θα προσδιορίζεται η κατάσταση λειτουργίας των διαφόρων μονάδων τους και θα γίνονται και οι αντίστοιχοι χειρισμοί, σε τοπικό επίπεδο. Μόνο για την κατηγορία των 10W, σε περίπτωση που δεν υπάρχει ενσωματωμένη οθόνη θα γίνει δεκτή και η λύση απεικόνισης και ρύθμισης των παραμέτρων του πομπού, μέσω κατάλληλου λογισμικού και σύνδεσης Ethernet με φορητό υπολογιστή.
 - 4.13. Στην οθόνη ή στο interface θα απεικονίζονται τουλάχιστον:
 - α) Οι παράμετροι του COFDM,
 - β) Η ισχύς εξόδου και ανακλώμενου του πομπού
 - γ) Βλάβες και σφάλματα με χρόνο του συμβάντοςΗ ύπαρξη οποιασδήποτε επιπλέον ένδειξης και χειρισμού θα εκτιμηθεί και θα αξιολογηθεί συγκριτικά με τους υπόλοιπους προσφερόμενους πομπούς της ίδιας κατηγορίας. **(B)**
 - 4.14. Οι πομποί πρέπει να έχουν όλες τις απαραίτητες προστατευτικές διατάξεις για την προστασία των ηλεκτρονικών στοιχείων τους από βραχυκυκλώματα, διακυμάνσεις της τάσεως τροφοδοσίας, υψηλή θερμοκρασία, κακή προσαρμογή. Επίσης πρέπει να υπάρχουν διατάξεις για την επαρκή ηλεκτρική προστασία από κρουστικές υπερτάσεις μέσω του Δικτύου Ηλεκτρικής παροχής, καθώς και του δικτύου μεταφοράς του σήματος εισόδου (ASI / IP). Να περιγραφούν τα αντίστοιχα στοιχεία προστασίας στην προσφορά και να δοθεί η αντοχή των πομπών σε κρουστικές τάσεις (surges) και υπερτάσεις προερχόμενες από το δίκτυο ηλεκτρικής παροχής ή από την κεραία.
 - 4.15. Ειδικότερα για την προστασία από κακή προσαρμογή στην έξοδο των πομπών, θα πρέπει να υπάρχει η δυνατότητα λειτουργίας, σε συνθήκες λόγου στάσιμου κύματος τουλάχιστον 1.9:1. Να περιγραφεί ο τρόπος προστασίας από αυξημένο λόγο στάσιμου κύματος VSWR. Για την κατηγορία των πομπών 300W και 600W, η προστασία έναντι στάσιμων πρέπει να επιφέρει βαθμιαία μείωση της ισχύος εξόδου του πομπού. Για τις κατηγορίες 10W, 50W και 100W είναι επιθυμητή και θα αξιολογηθεί, η πιο πάνω λειτουργία. **(B)**

- 4.16. Οι πομποί 300W και 600W πρέπει να διαθέτουν σύστημα ομαλής εκκίνησης (soft start) με προοδευτική αύξηση της ισχύος εξόδου κατά την έναρξη της λειτουργίας τους.
- 4.17. Οι πομποί θα πρέπει να διαθέτουν σύστημα καθυστέρησης επανεκκίνησης, έναντι πολλαπλών και απότομων μεταπτώσεων από κατάσταση λειτουργίας (ON) σε κατάσταση μη λειτουργίας (OFF) μέσα σε σύντομο χρονικό διάστημα, εξαιτίας κάποιου εξωγενούς παράγοντα (de-bouncing).
- 4.18. Να δοθεί αναλυτική περιγραφή της διαδικασίας αλλαγής καναλιού, καθώς και ο απαιτούμενος χρόνος. **(B)**
- 4.19. Εξωτερικά, στην πρόσοψη των πομπών 10W πρέπει να υπάρχουν συνδετήρες εξόδου τύπου BNC, για μέτρηση σημάτων FWD ή/και RFL, μέσω directional coupling προ φίλτρου. **(B)** Αντίστοιχα, στην πρόσοψη των πομπών και 50W, 100W, 300W και 600W πρέπει να υπάρχουν συνδετήρες τύπου BNC, για μέτρηση των σημάτων εξόδου FWD και RFL προ και μετά φίλτρου. Είναι αποδεκτή η χρήση κατάλληλων προσαρμογέων και τερματισμών (termination panels).
- 4.20. Για τον λόγο σφάλματος διαμόρφωσης (Modulation Error Ratio) στην έξοδο του πομπού πρέπει να ισχύει: MER>33dB rms μετά την προδιόρθωση, για shoulder ≥ 37 dB και για μέτρηση προ φίλτρου. **(B)**
- 4.21. Για όλες τις κατηγορίες πομπών απαιτείται σταθερότητα ισχύος εξόδου του πομπού $\leq \pm 0.5$ dB, για χρονικό διάστημα συνεχούς μέτρησης τουλάχιστον 2 μηνών. Ειδικότερα για πομπούς ισχύος 300W και 600W, αποτελούμενους από συρταρωτές μονάδες ενισχυτών άνω των δύο, πρέπει η ίδια σταθερότητα ισχύος εξόδου ($P \leq |0.5|$ dB) να ισχύει και για κάθε ενισχυτή.
- 4.22. Σύνθετη αντίσταση εξόδου πομπού: 50 Ω.
- 4.23. Συνδετήρας εξόδου πομπού 10W τύπου N θηλυκό. Συνδετήρας εξόδου πομπού 50W και 100W τύπου 7/16" θηλυκό. Συνδετήρας εξόδου πομπού 300W και 600W τύπου EIA 7/8". Είναι αποδεκτή η χρήση κατάλληλων προσαρμογέων.
- 4.24. Οι πομποί θα συνοδεύονται από μηχανικό, συντονιζόμενο φίλτρο διαμόρφωσης φάσματος εξόδου με τις ακόλουθες ελάχιστες απαιτήσεις:

Τύπος	Φίλτρο τύπου non-critical mask - 6 cavities για όλες τις κατηγορίες ισχύος
Απώλειες στο κέντρο του καναλιού και για κανάλι στο κέντρο της ζώνης UHF	Για την κατηγορία πομπού 10W, 50W, 100W $\leq 2,7$ dB για εύρος ± 3.8 MHz από το κέντρο του καναλιού Για τις κατηγορίες 300W, 600W $\leq 1,5$ dB για εύρος ± 3.8 MHz από το κέντρο του καναλιού
Επιλεκτικότητα στα ± 6 MHz από το κέντρο του καναλιού	Για την κατηγορία πομπού 10W ≥ 14 dB Για τις υπόλοιπες κατηγορίες ≥ 16 dB
Προσαρμογή σε όλο το εύρος του καναλιού	Για όλες τις κατηγορίες ισχύος RL ≥ 23 db
Group Delay	≤ 350 ns
Τύπος συνδετήρων	Για την κατηγορία πομπών 10W τύπου N θηλυκό Για τις κατηγορίες πομπών 50W και 100W 7/16" θηλυκό ή N θηλυκό Για τις κατηγορίες πομπών 300W και 600W 7/8" EIA
Ανωφελείς (spurious) εκπομπές	Για την κατηγορία πομπού 10W ≤ 60 dBc Για τις υπόλοιπες κατηγορίες πομπών ≤ 50 dBc

Θερμοκρασία

Ελάχιστη σταθερότητα έναντι θερμοκρασιακών μεταβολών 2KHz/K

Το φίλτρο θα πρέπει να μπορεί να συντονιστεί σε όλη την περιοχή UHF, χωρίς προσθαφαίρεση εξαρτημάτων. Να δοθούν τα τεχνικά χαρακτηριστικά του φίλτρου, και να παρασχεθούν τα απαραίτητα εργαλεία συντονισμού του. Τα φίλτρα πρέπει να διατηρούν τα χαρακτηριστικά τους, για μεγάλες μεταβολές των συνθηκών του περιβάλλοντος (θερμοκρασία $\Delta\theta$: -10° - 50°C , υγρασία κλπ.). Επιθυμητή η ύπαρξη ειδικής εξόδου για τη λήψη δείγματος από την κύρια έξοδο του φίλτρου. **(B)**. Για τους πομπούς κατηγορίας ισχύος 10, 50 και 100W, τα φίλτρα εξόδου θα είναι σε συνδεσμολογία συνδυαστή πομπών (combiner) τύπου Manifold στο εκάστοτε Κέντρο Εκπομπής σύμφωνα με τον πίνακα Β.1 της παραγράφου 18.1 του παραρτήματος Β. Στα Κέντρα Εκπομπής του ίδιου πίνακα στα οποία η ισχύς του ενός εκ των δυο πομπών είναι $\geq 300\text{W}$ τα φίλτρα εξόδου δεν θα είναι συνδυασμένα σε συνδυαστή πομπών (combiner) και θα αποτελούν ανεξάρτητες μεμονωμένες μονάδες.

5. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΒΑΣΙΚΟΥ ΠΟΜΠΟΥ (EXCITER)

- 5.1. Οι πομποί που θα προσφερθούν με συγκρότηση διπλού βασικού πομπού (dual drive) θα διαθέτουν σύστημα αυτόματης εναλλαγής, σε περίπτωση βλάβης του ενός, με μέγιστο χρόνο μεταγωγής 10 sec.
- 5.2. Οι βασικοί πομποί θα είναι έτοιμοι για πολυσυχνотικό (MFN) και μονοσυχνотικό σύστημα (SFN) λειτουργίας. Θα περιλαμβάνεται ενσωματωμένος δέκτης GPS, καθώς και η αντίστοιχη κεραία, με κατάλληλο καλώδιο σύνδεσης μήκους $> 30\text{m}$. Η ακρίβεια του ταλαντωτή σε λειτουργία GPS lock θα πρέπει να είναι καλύτερη από 10-12, ενώ χωρίς σήμα αναφοράς η ακρίβεια του ταλαντωτή πρέπει να είναι καλύτερη από 10-10 για χρονικό διάστημα είκοσι τεσσάρων ωρών.
- 5.3. Ο κάθε βασικός πομπός θα διαθέτει δύο ασύγχρονες σειριακές εισόδους ASI, με εσωτερική αυτόματη μεταγωγή "seamless" και αντίστοιχη ένδειξη έλλειψης σήματος εισόδου.
- 5.4. Σύνθετη αντίσταση των σειριακών εισόδων ASI: 75 Ω .
- 5.5. Το σήμα εισόδου ASI θα είναι 188 bytes, σε Burst mode ή Normal mode .
- 5.6. Ο κάθε βασικός πομπός θα διαθέτει τουλάχιστον μία είσοδο Transport Stream τύπου RJ-45. Θα πρέπει να λαμβάνει Transport Stream στα πρωτόκολλα UDP/IP και RTP/IP. **(B)**
- 5.7. Σταθερότητα συχνότητας (με εσωτερικό ταλαντωτή αναφοράς) : $\Delta F/F \leq 10^{-6}$ / έτος.
- 5.8. Φασματική καθαρότητα (spectral purity) τοπικού ταλαντωτή:
 Στάθμη προϊόντων θορύβου (phase noise)
 $f \pm 10 \text{ Hz} < -65 \text{ dBc}$.
 $f \pm 1 \text{ KHz} < -90 \text{ dBc}$.
- 5.9. Οι πομποί κατηγορίας 300W και 600W θα πρέπει να έχουν ενσωματωμένο σύστημα αυτόματης προδιόρθωσης (adaptive precorrection) των μη γραμμικών παραμορφώσεων του διαμορφωμένου σήματος εξόδου (MER, Shoulder), για κάθε στάθμη ισχύος εξόδου, το οποίο θα βρίσκεται σε συνεχή λειτουργία. Παράλληλα θα πρέπει να δίνεται η δυνατότητα χειροκίνητης επανεκκίνησης της αυτόματης προδιόρθωσης, όταν ο χειριστής το κρίνει, με σκοπό την επιτάχυνση - βελτιστοποίηση της διαδικασίας. Κατά τη διάρκεια που εκτελείται η

Η διεργασία της προδιόρθωσης δεν πρέπει να διακόπτεται, το εκπεμπόμενο πρόγραμμα. Ο αριθμός των σημείων διόρθωσης της καμπύλης προδιόρθωσης, θα είναι τουλάχιστον 20. **(B)**
Σημείωση: Ορισμός «adaptive»: Η προδιόρθωση (MER, shoulder) θα γίνεται με συνεχή ανίχνευση - ρύθμιση της ποιότητας του σήματος εξόδου (λήψη δείγματος προ φίλτρου), μέσω κατάλληλου κλειστού συστήματος ελέγχου, χωρίς την ανάγκη επέμβασης του χειριστή.

- 5.10. Οι πομποί ισχύος εξόδου 10W, 50W και 100W, θα πρέπει να έχουν ενσωματωμένο σύστημα αυτόματης προδιόρθωσης (adaptive precorrection) των μη γραμμικών παραμορφώσεων του διαμορφωμένου σήματος εξόδου (MER, Shoulder), για κάθε στάθμη ισχύος εξόδου, το οποίο θα βρίσκεται σε συνεχή λειτουργία, όπως περιγράφεται στην παρ. 5.9. Εναλλακτικά, οι πομποί αυτών των κατηγοριών είναι αποδεκτό να έχουν σύστημα προδιόρθωσης που θα εξασφαλίζει αυτομάτως (άμεση και αυτόματη ενεργοποίηση χωρίς την ανάγκη παρέμβασης από τον χειριστή) σταθερή στάθμη ποιότητας σήματος εξόδου, όταν η μείωση της ισχύος εξόδου, εξαιτίας βλάβης ή κατά απαίτηση, είναι το μέγιστο 6dB, για όλο το εύρος συνθηκών λειτουργίας του πομπού (κλιματικές συνθήκες, συχνότητα λειτουργίας). **(B)**
- 5.11. Να δοθεί ο ελάχιστος χρόνος που απαιτείται για την ολοκλήρωση της προδιόρθωσης απ' την στιγμή της ενεργοποίησής της. Ειδικότερα στην προσαρμοστική προδιόρθωση να δοθεί το κατώφλι ενεργοποίησης της διαδικασίας. **(B)**
- 5.12. Υποχρεωτική για όλες τις κατηγορίες πομπών η ύπαρξη ενσωματωμένης γεννήτριας τυχαίας ψηφιακής ακολουθίας σημάτων (PRBS generator).
- 5.13. Απαιτείται ύπαρξη συνδετήρων για λήψη σημάτων μέτρησης και ελέγχου του βασικού πομπού. Οι συνδετήρες θα είναι τύπου BNC θηλυκό, τοποθετημένοι στην πρόσοψη. Θα υπάρχει έξοδος για έλεγχο σήματος εξόδου RF. Επιθυμητή η ύπαρξη εξόδου για σήμα reference 10MHz και εισόδου (ASI, IP, MPEG-4 - MPEG -2 TS loop through). **(B)**
- 5.14. Θα πρέπει να διαθέτει ειδική είσοδο, για την δυνατότητα λήψεως εξωτερικής συχνότητας συγχρονισμού 10 MHz καθώς και παλμών αναφοράς με ρυθμό 1 παλμό ανά δευτερόλεπτο (1 pps) από εξωτερικό δέκτη συστήματος γεωγραφικού εντοπισμού GPS. Η ενεργοποίηση του δέκτη και η επιλογή του, θα γίνεται από το λογισμικό (software) του πομπού, χωρίς παρεμβάσεις στο υλικό (hardware) του.

6. ΤΕΛΙΚΕΣ ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ RF

- 6.1. Για τις κατηγορίες των πομπών ισχύος 300W και 600W, απαιτείται η ύπαρξη δύο διακριτών ενισχυτικών μονάδων κατ' ελάχιστο, που θα λειτουργούν ως αυτόνομες σε σχέση με το βασικό πομπό (exciter). Για τις ίδιες κατηγορίες ισχύος (300W και 600W) θα βαθμολογηθεί θετικά η προσφορά ενισχυτικών μονάδων με επιπλέον δυνατότητα λειτουργίας Doherty ή ισοδύναμη. **(B)**. Για τις υπόλοιπες κατηγορίες 10W, 50W και 100W θα γίνει αποδεκτή τόσο η προσφορά συγκρότησης των συστημάτων με διακριτές ενισχυτικές μονάδες, όσο και η προσφορά ενιαίας δόμησης ενισχυτή εξόδου και βασικού πομπού (compact).
- 6.2. Τα τροφοδοτικά των ενισχυτών πρέπει να είναι ανεξάρτητες μονάδες τουλάχιστον σε επίπεδο πλακέτας, ώστε να είναι εύκολη η αντικατάστασή τους σε περίπτωση βλάβης. Θα αξιολογηθεί θετικά η ύπαρξη βυσματωτών μονάδων τροφοδοτικών. **(B)**

- 6.3. Οι ενισχυτικές μονάδες RF, σε επίπεδο πλακέτας στις κατηγορίες ισχύος 50W, 100W, 300W και 600W, θα πρέπει να λειτουργούν παράλληλα και με βάση την αρχή της ενεργού εφεδρείας. Τα τρανζίστορ ισχύος RF θα είναι τύπου LDMOS.
- 6.4. Για την κατηγορία 300W και 600W κάθε ενισχυτής εξόδου θα πρέπει να διαθέτει κύκλωμα ταχείας προστασίας από υπερθέρμανση, υπερεντάσεις, υπερτάσεις και κακή προσαρμογή στην έξοδό του.
- 6.5. Σε περίπτωση που η σταθεροποίηση της ισχύος εξόδου γίνεται με δειγματοληψία από την έξοδο του πομπού, και μία ή περισσότερες τελικές ενισχυτικές βαθμίδες υποστούν απώλεια ισχύος (βλάβη τρανζίστορ, τροφοδοτικών κλπ.), οι υπόλοιπες ενισχυτικές βαθμίδες δεν θα πρέπει να υπεροδηγούνται και ο πομπός να λειτουργεί σταθερά, στη μέγιστη δυνατή ισχύ και με τα ίδια ποιοτικά χαρακτηριστικά σε σχέση με την κανονική λειτουργία του (MER, S/N, SHOULDER κλπ).
- 6.6. Όλες οι ενισχυτικές βαθμίδες θα πρέπει να είναι ικανές να παρέχουν κορυφές ισχύος για σήμα οδήγησης κατά 13 dB (crest factor) ισχυρότερου της RMS τιμής του.

7. ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΞΗΣ

- 7.1. Όλες οι κατηγορίες των πομπών θα ψύχονται με αέρα, μέσω φυσικής ροής αέρα, ή κατάλληλου ανεμιστήρα κατά προτίμηση ελεγχόμενης ταχύτητας ανάλογα με τις συνθήκες λειτουργίας.
- 7.2. Στους πομπούς ισχύος 300W και 600W θα υπάρχει κεντρικό σύστημα ψύξης με αέρα για όλη την καμπίνα. Η ψύξη κάθε ενισχυτή θα γίνεται από το κεντρικό σύστημα ψύξης της καμπίνας, ή από ανεξάρτητο, κατά προτίμηση ελεγχόμενης από την θερμοκρασία ταχύτητας ανεμιστήρα.
- 7.3. Για τους πομπούς ισχύος 300W και 600W, θα πρέπει να παρέχεται στο προσωπικό η δυνατότητα για επισκόπηση και έλεγχο της κατάστασης λειτουργίας του συστήματος ψύξης (θερμοκρασία heatsink τρανζίστορ, ένδειξη επάρκειας ροής αέρα), μέσω ενδείξεων και μετρήσεων που θα απεικονίζονται τόσο στην τοπική οθόνη χειρισμού, όσο και στην διεπαφή απομακρυσμένου ελέγχου.

8. ΠΑΡΑΔΟΣΗ

- 8.1. Με την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, ο Ανάδοχος θα παραδώσει τον εξοπλισμό στις κεντρικές αποθήκες της Αναθέτουσας Αρχής, Οδός Ραδιοφωνίας 50, 13122 Ίλιον. Επιπλέον, ο Ανάδοχος θα έχει την ευθύνη και το κόστος της μεταφοράς των πομπών προς τα σημεία εκπομπής, η οποία θα πραγματοποιηθεί σε συνεννόηση με τις τεχνικές υπηρεσίες της Αναθέτουσας Αρχής. Η προσωρινή παραλαβή των προς εγκατάσταση πομπών θα γίνει ανά σημείο εκπομπής, με το τέλος των εργασιών εγκατάστασης και τους πομπούς σε πλήρη λειτουργία σε δίκτυα SFN, στα κανάλια που θα υποδείξει η Αναθέτουσα Αρχή. Η προσωρινή παραλαβή των μη εγκατεστημένων πομπών θα γίνει στις κεντρικές αποθήκες της Αναθέτουσας Αρχής στην Αθήνα, μετά από έλεγχο λειτουργίας τους από τις υπηρεσίες της Αναθέτουσας Αρχής.
- 8.2. Η οριστική παραλαβή όλων των πομπών θα γίνει με την ολοκλήρωση ενός (1) έτους ορθής λειτουργίας των εγκατεστημένων πομπών.

- 8.3. Ο προμηθευτής θα παραδώσει και όλα τα απαραίτητα παρελκόμενα (πλακέτες, καλώδια προέκτασης, ασφάλειες κ.λπ.) για την λειτουργία, ρύθμιση και συντήρηση των πομπών. Τα υλικά αυτά θα αναφέρονται επακριβώς στην προσφορά (ένα σετ ανά πομπό).

9. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

- 9.1. Ο προμηθευτής πέραν της προμήθειας του εξοπλισμού, θα αναλάβει το έργο της εγκατάστασης των πομπών που περιλαμβάνονται στον Πίνακα Β.1, ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β, με δικό του εξειδικευμένο προσωπικό. Την ευθύνη της διαχείρισης καθώς και την εποπτεία του έργου της εγκατάστασης θα έχει η ΕΡΤ. Το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του έργου ορίζεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ. Στην οικονομική προσφορά θα δοθεί το συνολικό κόστος της εγκατάστασης. Βελτιωμένο χρονοδιάγραμμα υλοποίησης θα βαθμολογηθεί θετικά. **(Β)**

Αποτελεί υποχρέωση της ΕΡΤ να παρέχει την απαραίτητη κτηριακή υποδομή για την εγκατάσταση των πομπών, τα απαραίτητα κεραιοσυστήματα, καθώς και την απαραίτητη τροφοδοσία και τα σήματα εισόδου (ASI/ IP).

10. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

- 10.1. Στην προσφορά τους οι υποψήφιοι προμηθευτές θα περιλάβουν εκπαίδευση τεχνικών της ΕΡΤ, διάρκειας πέντε (5) τουλάχιστον εργάσιμων ημερών.
- 10.2. Η εκπαίδευση και οι αντίστοιχες σημειώσεις προς τους εκπαιδευόμενους θα είναι στην Ελληνική ή την Αγγλική γλώσσα.
- 10.3. Η εκπαίδευση θα γίνει στις εγκαταστάσεις της ΕΡΤ στην Αθήνα.
- 10.4. Το κόστος της εκπαίδευσης θα δοθεί χωριστά στην οικονομική προσφορά μαζί με αναλυτική περιγραφή του περιεχομένου και του προγράμματος.

11. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

- 11.1. Ο χρόνος εγγύησης καλής εκτέλεσης θα είναι ένα (1) έτος και θα αρχίζει από την ημερομηνία της προσωρινής παραλαβής του εξοπλισμού. Με το πέρας του χρόνου εγγυήσεως καλής εκτέλεσης, θα πραγματοποιηθεί η οριστική παραλαβή του εξοπλισμού και θα αρχίσει να προσμετρείται ο χρόνος εγγύησης καλής λειτουργίας των μηχανημάτων, ο οποίος ορίζεται κατ' ελάχιστο στο ένα (1) έτος. **(Β)**
- 11.2. Οι λοιποί όροι της εγγύησης καθορίζονται στο τεύχος της προκήρυξης.

12. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ

Για κάθε πομπό, με την παραλαβή του θα πρέπει να παραδοθεί ένα (1) τεχνικό εγχειρίδιο στην Αγγλική ή/και Ελληνική γλώσσα. Τα εγχειρίδια θα παραδοθούν και σε μορφή CD-ROM, DVD ή MemoryStick.

Τα τεχνικά εγχειρίδια θα περιλαμβάνουν τουλάχιστον:

- 12.1. Συνοπτικά εποπτικά διαγράμματα όλων των βαθμίδων και μονάδων.
- 12.2. Κυκλωματικά διαγράμματα όλων των βαθμίδων.
- 12.3. Αναλυτικές περιγραφές της λειτουργίας και επισκευής όλων των βαθμίδων.

12.4. Αναλυτικές οδηγίες για την εγκατάσταση, τις ρυθμίσεις και την διαδικασία αλλαγής καναλιού εκπομπής των πομπών.

Επιπλέον, κάθε πομπός θα συνοδεύεται από φυλλάδιο με τα αποτελέσματα των μετρήσεων στις οποίες έχει υποβληθεί το υλικό στο εργοστάσιο (Test Data).

13. ΕΦΕΔΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

Στην τεχνική προσφορά (χωρίς τιμές) και στην οικονομική προσφορά θα προσφέρεται μια σειρά εφεδρικών μονάδων τις οποίες ο προμηθευτής θεωρεί αναγκαία για την υποστήριξη των μηχανημάτων για μια τριετία μετά τον χρόνο εγγύησης καλής λειτουργίας. Οι μονάδες αυτές με τους κωδικούς αριθμούς και τις τιμές τους, θα περιληφθούν σε πίνακα στην οικονομική προσφορά.

14. ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

Οι όροι της τεχνικής υποστήριξης καθορίζονται στο τεύχος της προκήρυξης. Η δυνατότητα επέκτασης τους θα εξετασθεί και θα αξιολογηθεί θετικά. **(B)**

15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΑΚΕΛΟΥ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Στην προσφορά θα πρέπει απαραίτητως να περιλαμβάνεται:

- 15.1. Πλήρες και λεπτομερές επίσημο απαντητικό σημείωμα με αναλυτικές και τεκμηριωμένες απαντήσεις (παραπομπές) σε όλα τα άρθρα και σημεία της παρούσας προδιαγραφής, σύμφωνα με τον πίνακα συμμόρφωσης. Η τεκμηρίωση θα γίνεται με συγκεκριμένη παραπομπή στο τεχνικό εγχειρίδιο ή φυλλάδιο. Τυχόν διαφοροποιήσεις από τα προδιαγραφόμενα, να επισημαίνονται και να διευκρινίζονται επακριβώς.
- 15.2. Αντίγραφο της οικονομικής προσφοράς χωρίς τις τιμές.
- 15.3. Τεχνικό εγχειρίδιο (με περιγραφή δομής και λειτουργίας) για κάθε κατηγορία ισχύος πομπού και εποπτικά φυλλάδια όλων των παρελκόμενων του, σύμφωνα με την παράγραφο 12.
- 15.4. Πιστοποιητικά CE και EMC.
- 15.5. Στο αντίγραφο της οικονομικής προσφοράς χωρίς τις τιμές θα περιλαμβάνεται επίσης πλήρης κατάλογος ανταλλακτικών και υπομονάδων, σε επίπεδο πλακέτας, με τους κωδικούς αριθμούς, τον τύπο και κατασκευαστή τους. Για τα ανταλλακτικά αυτά ο προμηθευτής θα δεσμεύεται ότι θα τα παρέχει για μια δεκαετία τουλάχιστον από την οριστική παραλαβή.
- 15.6. Χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού σε σχέση με το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του έργου της εγκατάστασης όπως αναφέρεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ.
- 15.7. Τα στατιστικά στοιχεία για τους προσφερόμενους πομπούς: MTBF, MTTR. **(B)**

16. ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Οποιαδήποτε άλλη τεχνική πληροφορία ή στοιχεία είναι κατά την κρίση του προμηθευτή σημαντικά ή χρήσιμα, θα πρέπει να παρασχεθούν στην EPT A.E.

17. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α

Βαθμολογία

Τα στοιχεία αξιολόγησης κατατάσσονται στις εξής δύο ομάδες:

- ΟΜΑΔΑ Α: Τεχνικών προδιαγραφών, ποιότητας και απόδοσης, με συντελεστή βαρύτητας 70%.
- ΟΜΑΔΑ Β: Τεχνικής υποστήριξης και κάλυψης, με συντελεστή βαρύτητας 30%.

Όλα τα επί μέρους στοιχεία των πιο πάνω ομάδων βαθμολογούνται αυτόνομα με βάση τους 100 βαθμούς. Η βαθμολογία των επί μέρους στοιχείων των προσφορών είναι 100 βαθμοί για τις περιπτώσεις που καλύπτονται ακριβώς όλοι οι απαραίτατοι όροι. Η βαθμολογία αυτή αυξάνεται έως 110 βαθμούς όταν υπερκαλύπτονται οι τεχνικές προδιαγραφές. Η σταθμισμένη βαθμολογία του κάθε στοιχείου των ομάδων είναι το γινόμενο του επί μέρους συντελεστή βαρύτητας του στοιχείου επί τη βαθμολογία του και η συνολική βαθμολογία της κάθε προσφοράς είναι το άθροισμα των σταθμισμένων βαθμολογιών όλων των στοιχείων και των δύο ομάδων.

Η τελική βαθμολογία με βάση τα παραπάνω κυμαίνεται από 100 έως 110 βαθμούς.

17.1. ΟΜΑΔΑ Α΄

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ		
§	ΟΡΟΣ ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΥ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ (%)
4.1	Θα πρέπει να είναι πλήρως συμβατοί με το Ευρωπαϊκό πρότυπο επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής τηλεοπτικού σήματος (βίντεο, ήχος, δεδομένα) DVB-T (ETSI EN 300744 και EN 301 489). Επίσης πρέπει να επιδέχονται μετατροπής για υποστήριξη προτύπου DVB-T2, στην περίπτωση μελλοντικής αναβάθμισης του δικτύου εκπομπής. Προκειμένου να αξιολογηθεί η συγκεκριμένη δυνατότητα, πρέπει να δοθεί περιγραφή του τρόπου μετατροπής από DVB-T σε DVB-T2. Απαραίτητη κατ' ελάχιστο η δυνατότητα μετατροπής με τη χρήση μόνο κατάλληλου λογισμικού, ενώ θα βαθμολογηθεί θετικά η προσφορά πομπών έτοιμων για λειτουργία στο πρότυπο DVB-T2. (B)	30
4.6	Οι πομποί θα πρέπει να μπορούν να τίθενται σε λειτουργία χειροκίνητα και με τηλεχειρισμό. Ο τρόπος τηλεχειρισμού θα είναι υποχρεωτικά με σύνδεση Ethernet RJ-45 μέσω πρωτοκόλλου HTTP και SNMP. Η διεπαφή χειρισμού και ελέγχου θα είναι υλοποιήσιμη μέσω διαδικτυακού προγράμματος περιήγησης (web browser), και μέσω κατάλληλης εφαρμογής διαχείρισης συσκευών δικτύου (μέσω SNMP). Θα παρέχεται το λογισμικό διαχείρισης συστήματος δικτύου πομπών (NMS) για τηλεχειρισμό / τηλεενδείξεις των βασικών παραμέτρων λειτουργίας των πομπών. Απαραίτητη η δυνατότητα αλλαγής κωδικών και δικαιωμάτων πρόσβασης, καθώς και η ύπαρξη δύο προφίλ χρήστη, full-access και read-only.	3

§	ΟΡΟΣ ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΥ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ (%)
	Επιπλέον δυνατότητες ελέγχου και ενδείξεων πέραν των προηγούμενων θα πρέπει να περιγράφονται αναλυτικά στην προσφορά ώστε να βαθμολογηθούν συγκριτικά με τους προσφερόμενους πομπούς. (B)	
4.13	Στην οθόνη ή στο interface θα απεικονίζονται τουλάχιστον: α)Οι παράμετροι του COFDM, β)Η ισχύς εξόδου και ανακλώμενου του πομπού γ)Βλάβες και σφάλματα με χρόνο του συμβάντος Η ύπαρξη οποιασδήποτε επιπλέον ένδειξης και χειρισμού θα εκτιμηθεί και θα αξιολογηθεί συγκριτικά με τους υπόλοιπους προσφερόμενους πομπούς της ίδιας κατηγορίας. (B)	2
4.15	Ειδικότερα για την προστασία από κακή προσαρμογή στην έξοδο των πομπών, θα πρέπει να υπάρχει η δυνατότητα λειτουργίας, σε συνθήκες λόγου στάσιμου κύματος τουλάχιστον 1.9:1. Να περιγραφεί ο τρόπος προστασίας από αυξημένο λόγο στάσιμου κύματος VSWR. Για την κατηγορία των πομπών 300W και 600W, η προστασία έναντι στάσιμων πρέπει να επιφέρει βαθμιαία μείωση της ισχύος εξόδου του πομπού. Για τις κατηγορίες 10W, 50W και 100W είναι επιθυμητή και θα αξιολογηθεί, η πιο πάνω λειτουργία. (B)	1
4.18	Να δοθεί αναλυτική περιγραφή της διαδικασίας αλλαγής καναλιού, καθώς και ο απαιτούμενος χρόνος. (B)	1
4.19	Εξωτερικά, στην πρόσοψη των πομπών 10W πρέπει να υπάρχουν συνδετήρες εξόδου τύπου BNC, για μέτρηση σημάτων FWD ή/και RFL, μέσω directional coupling προ φίλτρου. (B) Αντίστοιχα, στην πρόσοψη των πομπών και 50W, 100W, 300W και 600W πρέπει να υπάρχουν συνδετήρες τύπου BNC, για μέτρηση των σημάτων εξόδου FWD και RFL προ και μετά φίλτρου. Είναι αποδεκτή η χρήση κατάλληλων προσαρμογέων και termination panels.	2
4.20	Για τον λόγο σφάλματος διαμόρφωσης (Modulation Error Ratio) στην έξοδο του πομπού πρέπει να ισχύει: MER>33dB rms μετά την προδιόρθωση, για shoulder ≥ 37dB και για μέτρηση προ φίλτρου. (B)	1
4.24	Οι πομποί θα συνοδεύονται από μηχανικό, συντονιζόμενο φίλτρο διαμόρφωσης φάσματος εξόδου με συγκεκριμένες ελάχιστες απαιτήσεις. Να δοθούν τα τεχνικά χαρακτηριστικά του φίλτρου, και να παρασχεθούν τα απαραίτητα εργαλεία συντονισμού του. Τα φίλτρα πρέπει να διατηρούν τα χαρακτηριστικά τους, για μεγάλες μεταβολές των συνθηκών του περιβάλλοντος (θερμοκρασία Δθ: -10°- 50°C, υγρασία κλπ.). Επιθυμητή η ύπαρξη ειδικής εξόδου για τη λήψη δείγματος από την	5

§	ΟΡΟΣ ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΥ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ (%)
	κύρια έξοδο του φίλτρου. (B)	
5.6	Ο κάθε βασικός πομπός θα διαθέτει τουλάχιστον μία είσοδο Transport Stream τύπου RJ-45. Θα πρέπει να λαμβάνει Transport Stream στα πρωτόκολλα UDP/IP και RTP/IP. (B)	5
5.9	Οι πομποί κατηγορίας 300W και 600W θα πρέπει να έχουν ενσωματωμένο σύστημα αυτόματης προδιόρθωσης (adaptive precorrection) των μη γραμμικών παραμορφώσεων του διαμορφωμένου σήματος εξόδου (MER, Shoulder), για κάθε στάθμη ισχύος εξόδου, το οποίο θα βρίσκεται σε συνεχή λειτουργία. Παράλληλα θα πρέπει να δίνεται η δυνατότητα χειροκίνητης επανεκκίνησης της αυτόματης προδιόρθωσης, όταν ο χειριστής το κρίνει, με σκοπό την επιτάχυνση - βελτιστοποίηση της διαδικασίας. Κατά τη διάρκεια που εκτελείται η διεργασία της προδιόρθωσης δεν πρέπει να διακόπτεται, το εκπεμπόμενο πρόγραμμα. Ο αριθμός των σημείων διόρθωσης της καμπύλης προδιόρθωσης, θα είναι τουλάχιστον 20. (B)	1
5.10	Οι πομποί ισχύος εξόδου 10W, 50W και 100W, θα πρέπει να έχουν ενσωματωμένο σύστημα αυτόματης προδιόρθωσης (adaptive precorrection) των μη γραμμικών παραμορφώσεων του διαμορφωμένου σήματος εξόδου (MER, Shoulder), για κάθε στάθμη ισχύος εξόδου, το οποίο θα βρίσκεται σε συνεχή λειτουργία, όπως περιγράφεται στην παρ. 5.9. Εναλλακτικά, οι πομποί αυτών των κατηγοριών είναι αποδεκτό να έχουν σύστημα προδιόρθωσης που θα εξασφαλίζει αυτομάτως (άμεση και αυτόματη ενεργοποίηση χωρίς την ανάγκη παρέμβασης από τον χειριστή) σταθερή στάθμη ποιότητας σήματος εξόδου, όταν η μείωση της ισχύος εξόδου, εξαιτίας βλάβης ή κατά απαίτηση, είναι το μέγιστο 6dB, για όλο το εύρος συνθηκών λειτουργίας του πομπού (κλιματικές συνθήκες, συχνότητα λειτουργίας). (B)	1
5.11	Να δοθεί ο ελάχιστος χρόνος που απαιτείται για την ολοκλήρωση της προδιόρθωσης απ' την στιγμή της ενεργοποίησής της. Ειδικότερα στην προσαρμοστική προδιόρθωση να δοθεί το κατώφλι ενεργοποίησης της διαδικασίας. (B)	2
5.13	Απαιτείται ύπαρξη συνδετήρων για λήψη σημάτων μέτρησης και ελέγχου του βασικού πομπού. Οι συνδετήρες θα είναι τύπου BNC θηλυκό, τοποθετημένοι στην πρόσοψη. Θα υπάρχει έξοδος για έλεγχο σήματος εξόδου RF. Επιθυμητή η ύπαρξη εξόδου για σήμα reference 10MHz και εισόδου (ASI, IP, MPEG-4 - MPEG -2	2

§	ΟΡΟΣ ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΥ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ (%)
	TS loop through). (B)	
6.1	Για τις κατηγορίες των πομπών ισχύος 300W και 600W, απαιτείται η ύπαρξη δύο διακριτών ενισχυτικών μονάδων κατ' ελάχιστο, που θα λειτουργούν ως αυτόνομες σε σχέση με το βασικό πομπό (exciter). Για τις ίδιες κατηγορίες ισχύος (300W και 600W) θα βαθμολογηθεί θετικά η προσφορά ενισχυτικών μονάδων με επιπλέον δυνατότητα λειτουργίας Doherty ή ισοδύναμη. (B) Για τις υπόλοιπες κατηγορίες 10W, 50W και 100W θα γίνει αποδεκτή τόσο η προσφορά συγκρότησης των συστημάτων με διακριτές ενισχυτικές μονάδες, όσο και η προσφορά ενιαίας δόμησης ενισχυτή εξόδου και βασικού πομπού (compact).	12
6.2	Τα τροφοδοτικά των ενισχυτών πρέπει να είναι ανεξάρτητες μονάδες τουλάχιστον σε επίπεδο πλακέτας, ώστε να είναι εύκολη η αντικατάστασή τους σε περίπτωση βλάβης. Θα αξιολογηθεί θετικά η ύπαρξη βυσματωτών μονάδων τροφοδοτικών. (B)	2
	ΣΥΝΟΛΟ	70

16PROC004323781 2016-05-04

17.2. ΟΜΑΔΑ Β΄

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ		
§	ΟΡΟΣ ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΥ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ (%)
9.1	Ο προμηθευτής πέραν της προμήθειας του εξοπλισμού, θα αναλάβει το έργο της εγκατάστασης των πομπών που περιλαμβάνονται στον Πίνακα Β.1, ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β, με δικό του εξειδικευμένο προσωπικό. Την ευθύνη της διαχείρισης καθώς και την εποπτεία του έργου της εγκατάστασης θα έχει η ΕΡΤ. Το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του έργου ορίζεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ. Στην οικονομική προσφορά θα δοθεί το συνολικό κόστος της εγκατάστασης. Βελτιωμένο χρονοδιάγραμμα υλοποίησης θα βαθμολογηθεί θετικά. (Β)	6
11.1	Ο χρόνος εγγύησης καλής εκτέλεσης θα είναι ένα (1) έτος και θα αρχίζει από την ημερομηνία της προσωρινής παραλαβής του εξοπλισμού. Με το πέρας του χρόνου εγγύησης καλής εκτέλεσης, θα πραγματοποιηθεί η οριστική παραλαβή του εξοπλισμού και θα αρχίσει να προσμετρείται ο χρόνος εγγύησης καλής λειτουργίας των μηχανημάτων, ο οποίος ορίζεται κατ' ελάχιστο στο ένα (1) έτος. (Β)	15
14	ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ. (Β)	8
15.7	Τα στατιστικά στοιχεία για τους προσφερόμενους πομπούς: MTBF, MTTR. (Β)	1
	ΣΥΝΟΛΟ	30

18. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β

Συνολικές ποσότητες πομπών ανά κατηγορία ισχύος.

18.1. Πίνακας Β.1 :

Σύνολο πομπών προς προμήθεια και εγκατάσταση ανά κατηγορία ισχύος και θέση εκπομπής.

Α/Α	ΚΕΝΤΡΟ ΕΚΠΟΜΠΗΣ	Ποσότητες Πομπών ανά Κατηγορία Ισχύος					Ποσότητες Εφεδρικών Πομπών για Συγκρότηση N+1	
		10W	≥50W	≥100W	≥300W	≥600W	≥50W	≥100W
1	ΚΑΛΑΒΡΥΤΑ		2					
2	ΚΑΤΣΙΚΑΣ			1	1			
3	ΟΣΙΟΣ ΠΑΤΑΠΙΟΣ			2				
4	ΛΙΔΩΡΙΚΙ		2					
5	ΣΜΕΡΝΑ		2					
6	ΔΟΛΙΑΝΑ					1		
7	ΛΕΒΙΔΙ	2						
8	ΔΙΔΥΜΟ					1		
9	ΝΑΥΠΛΙΟ			1	1			
10	ΔΑΡΔΙΤΣΑ			1	1			
11	ΡΕΙΧΕΑ				1			
12	ΑΝΑΒΡΥΤΗ			2				1
13	ΚΥΘΗΡΑ			1	1			
14	ΠΡΑΣΙΝΟ			2				
15	ΧΑΛΚΙΔΑ		2				1	
16	ΑΥΛΩΝΑΣ	2						
17	ΒΑΡΗ		2				1	
18	ΑΝΑΒΥΣΣΟΣ	2						
19	ΣΤΥΡΑ					1		
20	ΛΑΥΡΙΟ	2						
21	ΣΟΥΝΙΟ		2					
22	ΝΕΑ ΜΑΚΡΗ	2						
23	ΠΥΘΙΟ					1		
24	ΠΕΝΤΑΛΟΦΟΣ			1	1			
25	ΣΟΥΦΛΙ		2					
26	ΒΑΣΙΛΑΚΙ		2					
27	ΚΟΡΥΛΟΒΟΣ			1	1			1
28	ΝΕΥΡΟΚΟΠΙ		2					
29	ΘΥΜΙΑΝΑ ΧΙΟΥ		1	1				
30	ΜΕΣΤΑ		2					
31	ΜΟΛΥΒΟΣ			2				

Α/Α	ΚΕΝΤΡΟ ΕΚΠΟΜΠΗΣ	Ποσότητες Πομπών ανά Κατηγορία Ισχύος					Ποσότητες Εφεδρικών Πομπών για Συγκρότηση N+1	
		10W	≥50W	≥100W	≥300W	≥600W	≥50W	≥100W
32	ΜΥΡΙΝΑ	2						
33	ΦΙΛΙΠΠΕΙΟ			2				
34	ΜΟΥΡΙΕΣ		2					
35	ΑΡΙΔΑΙΑ		2					
36	ΔΟΒΡΟΥΤΣΙ					2		
37	ΕΛΑΣΣΩΝΑ		2					
38	ΚΑΛΑΜΠΑΚΑ		2				1	
39	ΣΩΡΟΣ				2			
40	ΣΚΙΑΘΟΣ		2					
41	ΣΚΟΠΕΛΟΣ	2						
42	ΣΚΥΡΟΣ	2						
43	ΧΛΩΜΟ					1		
44	ΛΙΧΑΔΑ				2			
45	ΔΑΜΑΣΤΑ			2				1
46	ΑΤΑΛΑΝΤΗ	2						
47	ΦΡΑΓΚΙΣΤΑ		2				1	
48	ΔΟΜΝΙΣΤΑ		2					
49	ΠΟΤΑΜΙΑ		2					
50	ΙΘΑΚΗ	2						
51	ΦΥΤΕΙΕΣ		2					
52	ΚΕΛΛΗ				1	1		
53	ΚΛΕΙΣΟΥΡΑ				1	1		
54	ΑΓ. ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΦΛΩΡ		2				1	
55	ΠΥΛΗ	2						
56	ΜΕΤΑΞΑΣ				1	1		
57	ΥΔΑΤΟΠΥΡΓΟΣ			2				1
58	ΤΣΟΤΥΛΙ		2				1	
59	ΒΟΥΝΑΣΑ		2					
60	ΒΑΣΙΛΙΚΟ			1	1			
61	ΠΟΛΥΓΥΡΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ				2			
62	ΔΕΛΒΙΝΑΚΙ		2					
63	ΚΑΤΑΡΑ		2				1	
64	ΑΣΠΡΑΓΓΕΛΟΙ	2						
65	ΓΡΑΝΙΤΣΟΠΟΥΛΑ		2				1	
66	ΦΑΡΜΑΚΟΒΟΥΝΙ	2						
67	ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑ	2						
68	ΨΑΚΑ		2					
69	ΠΑΝΤΟΚΡΑΤΟΡΑΣ					1		
70	ΠΑΛΑΙΟΚΑΣΤΡΙΤΣΑ	2						

Α/Α	ΚΕΝΤΡΟ ΕΚΠΟΜΠΗΣ	Ποσότητες Πομπών ανά Κατηγορία Ισχύος					Ποσότητες Εφεδρικών Πομπών για Συγκρότηση N+1	
		10W	≥50W	≥100W	≥300W	≥600W	≥50W	≥100W
71	ΡΟΔΑ		2					
72	ΚΑΝΑΛΑΚΙ	2						
73	ΚΟΡΦΟΒΟΥΝΙ		2				1	
74	ΛΑΚΚΑ ΣΟΥΛΙΟΥ		2					
75	ΑΜΦΙΛΟΧΙΑ	2						
76	ΜΑΛΑΞΑ					1		
77	ΠΛΑΚΑΛΩΝΑ		2				1	
78	ΒΙΓΛΑ ΧΑΝΙΩΝ		2					
79	ΚΟΤΣΥΦΙΑΝΑ		2				1	
80	ΑΧΕΝΔΡΙΑΣ					2		
81	ΠΟΜΠΙΑ			2				
82	ΑΜΑΡΙ		2					
83	ΛΙΒΑΔΙΑ		2					
84	ΦΑΝΕΡΩΜΕΝΗ			2				1
85	ΛΙΘΙΝΕΣ		2					
86	ΠΕΡΙΣΤΕΡΑΣ		2				1	
87	ΣΗΤΕΙΑ		2				1	
88	ΣΤΑΥΡΟΣ ΝΕΑΠΟΛΕΩΣ		1	1				1
89	ΑΞΟΝΑΣ					2		
90	ΜΟΝΤΕ ΣΜΙΘ				2			
91	ΓΕΡΑΚΑΣ		2					
92	ΚΕΦΑΛΟΣ	2						
93	ΣΥΜΠΕΤΡΟ		2					
94	ΑΓΙΟΙ ΠΑΝΤΕΣ		2					
95	ΑΡΧΑΓΓΕΛΟΣ	2						
96	ΑΣΤΥΠΑΛΑΙΑ		2					
97	ΒΑΘΥ ΚΑΛΥΜΝΟΥ		2				1	
98	ΒΙΓΛΑ ΚΑΛΥΜΝΟΥ	2						
99	ΒΙΓΛΑ ΡΟΔΟΥ	2						
100	ΒΙΓΛΑ ΣΥΜΗΣ	2						
101	ΚΑΛΥΘΙΕΣ		2					
102	ΚΛΕΙΔΙ		2				1	
103	ΠΡΟΦΗΤΗΣ ΗΛΙΑΣ ΠΑΤΜΟΥ	2						
104	ΦΟΥΡΚΕΣ		2					
105	ΦΑΛΗΡΑΚΙ		2					
106	ΚΑΡΠΑΘΟΣ		2					
107	ΝΙΣΥΡΟΣ	2						
108	ΣΥΡΟΣ				1	1		

Α/Α	ΚΕΝΤΡΟ ΕΚΠΟΜΠΗΣ	Ποσότητες Πομπών ανά Κατηγορία Ισχύος					Ποσότητες Εφεδρικών Πομπών για Συγκρότηση N+1	
		10W	≥50W	≥100W	≥300W	≥600W	≥50W	≥100W
109	ΑΝΔΡΟΣ		2				1	
110	ΑΝΩ ΜΕΡΑ		2				1	
111	ΦΟΙΝΙΚΑΣ		2					
112	ΕΞΩΜΒΟΥΡΓΟ		2					
113	ΠΑΡΟΣ					1		
114	ΑΡΤΕΜΩΝΑΣ		2					
115	ΦΙΛΟΤΙ		2					
116	ΑΙΓΙΑΛΗ	2						
117	ΒΑΘΥ ΣΙΦΝΟΥ		2					
118	ΘΗΡΑ		2				1	
119	ΙΟΣ		2					
120	ΚΑΜΑΡΕΣ	2						
121	ΜΗΛΟΣ	2						
122	ΠΑΓΩΝΔΑΣ ΣΑΜΟΥ			1	1			
123	ΙΚΑΡΙΑ			1	1			
124	ΒΑΘΥ ΣΑΜΟΥ	2						
125	ΚΑΡΛΟΒΑΣΙ		2				1	
126	ΦΟΥΡΝΟΙ	2						
127	ΚΑΣΤΕΛΟΡΙΖΟ	2						
Σύνολα		60	116	29	22	18	19	6

18.2. Πίνακας Β.2 :

Σύνολο μη εγκατεστημένων πομπών προς προμήθεια ανά κατηγορία ισχύος.

Ποσότητες Πομπών ανά Κατηγορία Ισχύος				
10W	≥50W	≥100W	≥300W	≥600W
26	3	16	-	5

19. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ

Ο συνολικός χρόνος παράδοσης όλων των πομπών και υλοποίησης του έργου εγκατάστασης στις προκαθορισμένες από τη ΕΡΤ θέσεις δεν δύναται να υπερβεί τις ενενήντα (90) ημέρες, από την υπογραφή της σύμβασης. Η εγκατάσταση των πομπών θα πραγματοποιείται ανά περιοχή απονομής και θα ακολουθήσει την παρακάτω αλληλουχία.

ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	ΚΕΝΤΡΟ ΕΚΠΟΜΠΗΣ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	ΦΙΛΙΠΠΕΙΟ
	ΑΡΙΔΑΙΑ
	ΜΟΥΡΙΕΣ
ΛΑΡΙΣΑ	ΔΟΒΡΟΥΤΣΙ
	ΕΛΑΣΣΩΝΑ
	ΚΑΛΑΜΠΑΚΑ
ΒΟΛΟΣ	ΣΩΡΟΣ
	ΣΚΙΑΘΟΣ
	ΣΚΟΠΕΛΟΣ
	ΣΚΥΡΟΣ
ΦΛΩΡΙΝΑ	ΚΕΛΛΗ
	ΚΛΕΙΣΟΥΡΑ
	ΑΓ. ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
	ΠΥΛΗ
ΜΕΤΑΞΕΑΣ	ΜΕΤΑΞΕΑΣ
	ΥΔΑΤΟΠΥΡΓΟΣ
	ΤΣΟΤΥΛΙ
	ΒΟΥΝΑΣΑ
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	ΒΑΣΙΛΙΚΟ
	ΠΟΛΥΓΥΡΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
	ΔΕΛΒΙΝΑΚΙ
	ΚΑΤΑΡΑ
	ΑΣΠΡΑΓΓΕΛΟΙ
	ΓΡΑΝΙΤΣΟΠΟΥΛΑ
	ΦΑΡΜΑΚΟΒΟΥΝΙ
ΘΕΣΠΡΩΤΙΑ	ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑ
	ΨΑΚΑ
ΚΕΡΚΥΡΑ	ΠΑΝΤΟΚΡΑΤΟΡΑΣ
	ΠΑΛΑΙΟΚΑΣΤΡΙΤΣΑ
	ΡΟΔΑ
ΑΚΑΡΝΑΝΙΚΑ	ΚΑΝΑΛΑΚΙ
	ΚΟΡΦΟΒΟΥΝΙ

ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	ΚΕΝΤΡΟ ΕΚΠΟΜΠΗΣ
	ΛΑΚΚΑ ΣΟΥΛΙ
	ΑΜΦΙΛΟΧΙΑ
ΛΑΜΙΑ	ΧΛΩΜΟ
	ΛΙΧΑΔΑ
	ΔΑΜΑΣΤΑ
	ΑΤΑΛΑΝΤΗ
ΚΑΡΠΕΝΗΣΙ	ΦΡΑΓΓΙΣΤΑ
	ΔΟΜΝΙΣΤΑ
	ΠΟΤΑΜΙΑ
ΑΙΝΟΣ	ΙΘΑΚΗ
	ΦΥΤΕΙΕΣ
ΔΥΤΙΚΗ ΚΡΗΤΗ	ΜΑΛΛΕΞΑ
	ΠΛΑΚΑΛΩΝΑ
	ΒΙΓΛΑ ΧΑΝΙΩΝ
	ΚΟΤΣΥΦΙΑΝΑ
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΚΡΗΤΗ	ΑΧΕΝΔΡΙΑΣ
	ΠΟΜΠΙΑ
	ΑΜΑΡΙ
	ΛΙΒΑΔΙΑ
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΚΡΗΤΗ	ΦΑΝΕΡΩΜΕΝΗ
	ΛΙΘΙΝΕΣ
	ΠΕΡΙΣΤΕΡΑΣ
	ΣΗΤΕΙΑ
	ΣΤΑΥΡΟΣ ΝΕΑΠΟΛΕΩΣ
ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΑ	ΑΞΟΝΑΣ
	ΜΟΝΤΕ ΣΜΙΘ
	ΓΕΡΑΚΑΣ
	ΚΕΦΑΛΟΣ
	ΣΥΜΠΕΤΡΟ
	ΑΓΙΟΙ ΠΑΝΤΕΣ
	ΑΡΧΑΓΓΕΛΟΣ
	ΑΣΤΥΠΑΛΛΙΑ
	ΒΑΘΥ ΚΑΛΥΜΝΟΥ
	ΒΙΓΛΑ ΚΑΛΥΜΝΟΥ
	ΒΙΓΛΑ ΡΟΔΟΥ
	ΒΙΓΛΑ ΣΥΜΗΣ
	ΚΑΛΥΘΙΕΣ
	ΚΛΕΙΔΙ
	ΠΡΟΦ. ΗΛΙΑΣ ΠΑΤΜΟΥ
ΦΟΥΡΚΕΣ	

ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	ΚΕΝΤΡΟ ΕΚΠΟΜΠΗΣ
	ΦΑΛΗΡΑΚΙ ΡΟΔΟΥ
	ΚΑΡΠΑΘΟΣ
	ΝΙΣΥΡΟΣ
ΚΥΚΛΑΔΕΣ SFN-1	ΣΥΡΟΣ
	ΑΝΔΡΟΣ
	ΞΩΒΟΥΡΓΟ
	ΑΝΩ ΜΕΡΑ
	ΦΟΙΝΙΚΑΣ
ΚΥΚΛΑΔΕΣ SFN-2	ΠΑΡΟΣ
	ΑΡΤΕΜΩΝΑΣ
	ΦΙΛΟΤΙ
	ΑΙΓΙΑΛΗ
	ΒΑΘΥ ΣΙΦΝΟΥ
	ΘΗΡΑ
	ΙΟΣ
	ΚΑΜΑΡΕΣ
	ΜΗΛΟΣ
ΣΑΜΟΣ	ΠΑΓΩΝΔΑΣ ΣΑΜΟΥ
	ΙΚΑΡΙΑ
	ΒΑΘΥ ΣΑΜΟΥ
	ΚΑΡΛΟΒΑΣΙ
	ΦΟΥΡΝΟΙ
ΚΑΣΤΕΛΟΡΙΖΟ	ΚΑΣΤΕΛΟΡΙΖΟ
ΑΤΤΙΚΗ (SFN-1)	ΠΡΑΣΙΝΟ
	ΧΑΛΚΙΔΑ
	ΑΥΛΩΝΑΣ
	ΒΑΡΗ
ΑΘΗΝΑ (SFN-2)	ΣΤΥΡΑ
	ΛΑΥΡΙΟ
	ΑΝΑΒΥΣΣΟΣ
	ΣΟΥΝΙΟ
	ΝΕΑ ΜΑΚΡΗ
ΠΑΤΡΑ	ΚΑΛΑΒΡΥΤΑ
ΚΟΡΙΝΘΟΣ	ΚΑΤΣΙΚΑΣ
	ΟΣΙΟΣ ΠΟΤΑΠΙΟΣ
	ΛΙΔΟΡΙΚΙ
ΠΥΡΓΟΣ	ΣΜΕΡΝΑ
ΤΡΙΠΟΛΗ	ΔΟΛΙΑΝΑ
	ΛΕΒΙΔΙ
ΝΑΥΠΛΙΟ	ΔΙΔΥΜΑ

ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΠΟΝΟΜΗΣ	ΚΕΝΤΡΟ ΕΚΠΟΜΠΗΣ
	ΝΑΥΠΛΙΟ
	ΔΑΡΔΙΤΣΑ
ΣΠΑΡΤΗ	ΡΕΙΧΕΑ
	ΑΝΑΒΡΥΤΗ
	ΚΥΘΗΡΑ
ΕΒΡΟΣ	ΠΥΘΙΟ
	ΠΕΝΤΑΛΟΦΟΣ
	ΣΟΥΦΛΙ
ΘΑΣΟΣ	ΒΑΣΙΛΑΚΙ
ΠΑΓΓΑΙΟ	ΚΟΡΥΛΟΒΟΣ
	ΝΕΥΡΟΚΟΠΙ
ΛΕΣΒΟΣ	ΘΥΜΙΑΝΑ ΧΙΟΥ
	ΜΕΣΤΑ
	ΜΟΛΥΒΟΣ
	ΜΥΡΙΝΑ

16PROC004323781 2016-05-04

20. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ

20.1. ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

20.1.1. ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΑΡΑΒΑΤΩΝ ΟΡΩΝ

§	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	ΝΑΙ/ ΟΧΙ	ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ	ΣΕΛΙΔΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
2.1	ΚΛΙΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ.			
2.2	ΔΙΚΤΥΟ ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ.			
3.1	Οι πομποί θα πρέπει να εκπληρώνουν τις ισχύουσες κατά τον χρόνο κατασκευής τους Συστάσεις (Recommendations) της Διεθνούς Ενώσεως Τηλεπικοινωνιών ITU-R και τα πρότυπα του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Τυποποίησης ETSI.			
3.2	Θα πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας και στιβαρής κατασκευής. Απαιτείται η προσκόμιση αντίστοιχων πιστοποιητικών συμμόρφωσης κατά EN ή DIN κλπ.			
3.3	Οι προσφερόμενοι τύποι πομπών, στη βασική τους έκδοση, θα πρέπει να έχουν κατασκευασθεί και διατεθεί στην αγορά για έξι (6) τουλάχιστον μήνες πριν από την ημερομηνία υποβολής των προσφορών. Ο κάθε υποψήφιος πρέπει να αναφέρει στην προσφορά του την ημερομηνία της πρώτης κυκλοφορίας τους στην αγορά. Με δήλωση του νομίμου εκπροσώπου του κατασκευαστικού οίκου, να βεβαιώνεται ότι οι προσφερόμενοι τύποι, στη βασική τους έκδοση, βρίσκονται σε παραγωγή κατά την περίοδο διενέργειας του διαγωνισμού			
3.4	Όλα τα μηχανήματα θα είναι κατάλληλα για συνεχή και ανεπιτήρητη λειτουργία χωρίς να χρειάζονται ρυθμίσεις ανά σύντομα χρονικά διαστήματα.			
3.5	Οι πομποί και τα αντίστοιχα φίλτρα θα παραδοθούν			

§	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	ΝΑΙ/ ΟΧΙ	ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ	ΣΕΛΙΔΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
	συντονισμένοι στις συχνότητες που θα ορίσει η ΕΡΤ.			
4.1	Θα πρέπει να είναι πλήρως συμβατοί με το Ευρωπαϊκό πρότυπο επίγειας ψηφιακής ευρυεκπομπής τηλεοπτικού σήματος (βίντεο, ήχος, δεδομένα) DVB-T (ETSI EN 300744 και EN 301 489). Επίσης πρέπει να επιδέχονται μετατροπής για υποστήριξη προτύπου DVB-T2, στην περίπτωση μελλοντικής αναβάθμισης του δικτύου εκπομπής. Προκειμένου να αξιολογηθεί η συγκεκριμένη δυνατότητα, πρέπει να δοθεί περιγραφή του τρόπου μετατροπής από DVB-T σε DVB-T2. Απαραίτητη κατ' ελάχιστο η δυνατότητα μετατροπής με τη χρήση μόνο κατάλληλου λογισμικού.			
4.2	Περιοχή συχνότητας λειτουργίας του πομπού: Περιοχή UHF (470-790 MHz) κατ' ελάχιστο, με εύρος καναλιού 8 MHz. Η περιοχή συχνοτήτων θα καλύπτεται χωρίς προσθαφαίρεση εξαρτημάτων του πομπού.			
4.3	Ζητούμενη ισχύς πομπών ανά κατηγορία: Κατ' ελάχιστο 10W rms, 50W rms, 100W rms, 300W rms και 600W rms προ φίλτρου εξόδου στο εύρος συχνοτήτων λειτουργίας τους.			
4.4	Όλοι οι πομποί πρέπει να παραδοθούν σε κατάλληλο κριώμα. Μόνο οι προς εγκατάσταση πομποί δύναται να είναι εγκατεστημένοι στο ίδιο κριώμα σύμφωνα με την κατανομή ανά θέση εκπομπής, όπως περιγράφεται στον Πίνακα Β.1, ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β. Τα μεταλλικά μέρη των κριωμάτων θα πρέπει να αντέχουν στην οξείδωση και στη διάβρωση.			
4.5	Στους πομπούς ισχύος 300W και 600W, καθώς και στην περίπτωση			

§	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	ΝΑΙ/ ΟΧΙ	ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ	ΣΕΛΙΔΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
	προσφοράς πομπών 10W, 50W και 100W με αρχιτεκτονική μη ενιαίας δόμησης (compact), οι καλωδιώσεις και οι γραμμές μεταφοράς σημάτων ή εντολών λογικής μεταξύ των διαφόρων μονάδων του πομπού μέσα στο ικρίωμα (π.χ. flatcables), πρέπει να είναι επαρκώς ηλεκτρομαγνητικά θωρακισμένες έναντι παρεμβολών RF και μηχανικά προστατευμένες από φθορά. Το ίδιο ισχύει και για κάθε πλακέτα τυπωμένου κυκλώματος που διαχειρίζεται σήματα ελέγχου, λογικής, κ.λπ.			
4.6	Οι πομποί θα πρέπει να μπορούν να τίθενται σε λειτουργία χειροκίνητα και με τηλεχειρισμό . Ο τρόπος τηλεχειρισμού θα είναι υποχρεωτικά με σύνδεση Ethernet RJ-45 μέσω πρωτοκόλλου HTTP και SNMP. Η διεπαφή χειρισμού και ελέγχου θα είναι υλοποιήσιμη μέσω web browser, και μέσω κατάλληλης εφαρμογής διαχείρισης συσκευών δικτύου (μέσω SNMP). Θα παρέχεται το λογισμικό διαχείρισης συστήματος δικτύου πομπών (NMS) για τηλεχειρισμό / τηλεενδείξεις των βασικών παραμέτρων λειτουργίας των πομπών. Απαραίτητη η δυνατότητα αλλαγής κωδικών και δικαιωμάτων πρόσβασης, καθώς και η ύπαρξη δύο προφίλ χρήστη, full-access και read-only.			
4.7	Οι πομποί δεν θα επηρεάζονται κατά την λειτουργία τους από άλλους πομπούς Ραδιοφωνίας και Τηλεόρασης ή άλλες ηλεκτρικές συσκευές που θα λειτουργούν ή θα είναι εγκατεστημένες στον ίδιο ή γειτονικό χώρο. Ομοίως, η λειτουργία των πομπών δεν θα πρέπει να επηρεάζει ή να παρενοχλεί την λειτουργία άλλων ηλεκτρικών συσκευών που θα είναι εγκατεστημένες στον ίδιο ή γειτονικό χώρο. Οι πομποί θα			

§	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	ΝΑΙ/ ΟΧΙ	ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ	ΣΕΛΙΔΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
	πρέπει να έχουν πλήρη συμμόρφωση με το πρότυπο EN 301 489 περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (EMC) και να φέρουν την ένδειξη CE.			
4.8	Για την κατηγορία των πομπών 10W απαιτείται ενεργή εφεδρεία σε επίπεδο δεύτερης μονάδας τροφοδοτικού.			
4.9	Για τις κατηγορίες των πομπών 50W και 100W, για τις περιπτώσεις όπου σύμφωνα με τον Πίνακα Β.1, ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β προβλέπεται συγκρότηση N+1 αυτή είναι υποχρεωτική, με σύστημα μεταγωγής και combiner.			
4.10	Για τις κατηγορίες των πομπών 300W και 600W θα πρέπει να παρέχεται ενεργή εφεδρεία σε όλες τις κύριες μονάδες του πομπού (exciter, ενισχυτής). Η εφεδρεία δύναται να επιτευχθεί και μέσω συγκρότησης N+1 (πλήρης - με σύστημα μεταγωγής και combiner).			
4.11	Να δοθεί αναλυτικό σχηματικό διάγραμμα της συγκρότησης και σύνθεσής των πομπών (configuration), για όλες τις κατηγορίες ισχύος.			
4.12	Στους πομπούς θα υπάρχουν ενδεικτικές λυχνίες και απαραίτητως ενσωματωμένη οθόνη στο εμπρόσθιο τμήμα τους, ικανοποιητικής ευκρίνειας και διαστάσεων μέσω των οποίων θα προσδιορίζεται η κατάσταση λειτουργίας των διαφόρων μονάδων τους και θα γίνονται και οι αντίστοιχοι χειρισμοί, σε τοπικό επίπεδο. Μόνο για την κατηγορία των 10W, σε περίπτωση που δεν υπάρχει ενσωματωμένη οθόνη θα γίνει δεκτή και η λύση απεικόνισης και ρύθμισης των παραμέτρων του πομπού, μέσω κατάλληλου λογισμικού και σύνδεσης Ethernet με φορητό υπολογιστή.			

§	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	ΝΑΙ/ ΟΧΙ	ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ	ΣΕΛΙΔΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
4.13	Στην οθόνη ή στο interface θα απεικονίζονται τουλάχιστον: α)Οι παράμετροι του COFDM, β)Η ισχύς εξόδου και ανακλώμενου του πομπού γ)Βλάβες και σφάλματα με χρόνο του συμβάντος			
4.14	Οι πομποί πρέπει να έχουν όλες τις απαραίτητες προστατευτικές διατάξεις για την προστασία των ηλεκτρονικών στοιχείων τους από βραχυκυκλώματα, διακυμάνσεις της τάσεως τροφοδοσίας, υψηλή θερμοκρασία, κακή προσαρμογή. Επίσης πρέπει να υπάρχουν διατάξεις για την επαρκή ηλεκτρική προστασία από κρουστικές υπερτάσεις μέσω του Δικτύου Ηλεκτρικής παροχής, καθώς και του δικτύου μεταφοράς του σήματος εισόδου (ASI / IP). Να περιγραφούν τα αντίστοιχα στοιχεία προστασίας στην προσφορά και να δοθεί η αντοχή των πομπών σε κρουστικές τάσεις (surges) και υπερτάσεις προερχόμενες από το δίκτυο ηλεκτρικής παροχής ή από την κεραία.			
4.15	Ειδικότερα για την προστασία από κακή προσαρμογή στην έξοδο των πομπών, θα πρέπει να υπάρχει η δυνατότητα λειτουργίας, σε συνθήκες λόγου στάσιμου κύματος τουλάχιστον 1.9:1. Να περιγραφεί ο τρόπος προστασίας από αυξημένο λόγο στάσιμου κύματος VSWR. Για την κατηγορία των πομπών 300W και 600W, η προστασία έναντι στάσιμων πρέπει να επιφέρει βαθμιαία μείωση της ισχύος εξόδου του πομπού.			
4.16	Οι πομποί 300W και 600W πρέπει να διαθέτουν σύστημα ομαλής εκκίνησης (soft start) με προοδευτική αύξηση της ισχύος εξόδου κατά την έναρξη της λειτουργίας τους.			

§	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	ΝΑΙ/ ΟΧΙ	ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ	ΣΕΛΙΔΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
4.17	Οι πομποί θα διαθέτουν σύστημα καθυστέρησης επανεκκίνησης, έναντι πολλαπλών και απότομων μεταπτώσεων από κατάσταση λειτουργίας (ON) σε κατάσταση μη λειτουργίας (OFF) μέσα σε σύντομο χρονικό διάστημα, εξαιτίας κάποιου εξωγενούς παράγοντα (de-bouncing).			
4.18	Να δοθεί αναλυτική περιγραφή της διαδικασίας αλλαγής καναλιού, καθώς και ο απαιτούμενος χρόνος.			
4.19	Εξωτερικά, στην πρόσοψη των πομπών 10W πρέπει να υπάρχουν συνδετήρες εξόδου τύπου BNC, για μέτρηση σημάτων FWD ή/και RFL, μέσω directional coupling προ φίλτρου. Αντίστοιχα, στην πρόσοψη των πομπών και 50W, 100W, 300W και 600W πρέπει να υπάρχουν συνδετήρες τύπου BNC, για μέτρηση των σημάτων εξόδου FWD και RFL προ και μετά φίλτρου. Είναι αποδεκτή η χρήση κατάλληλων προσαρμογέων και termination panels.			
4.20	Για τον λόγο σφάλματος διαμόρφωσης (Modulation Error Ratio) στην έξοδο του πομπού πρέπει να ισχύει: MER>33dB rms μετά την προδιόρθωση, για shoulder ≥ 37 dB και για μέτρηση προ φίλτρου.			
4.21	Για όλες τις κατηγορίες πομπών απαιτείται σταθερότητα ισχύος εξόδου του πομπού $\leq \pm 0.5$ dB, για χρονικό διάστημα συνεχούς μέτρησης τουλάχιστον 2 μηνών. Ειδικότερα για πομπούς ισχύος 300W και 600W, αποτελούμενους από συρταρωτές μονάδες ενισχυτών άνω των δύο, πρέπει η ίδια σταθερότητα ισχύος εξόδου ($P \leq 0.5 $ dB) να ισχύει και για κάθε ενισχυτή.			
4.22	Σύνθετη αντίσταση εξόδου πομπού: 50 Ω.			

§	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	ΝΑΙ/ ΟΧΙ	ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ	ΣΕΛΙΔΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
4.23	Συνδετήρας εξόδου πομπού 10W τύπου N θηλυκό. Συνδετήρας εξόδου πομπού 50W και 100W τύπου 7/16" θηλυκό. Συνδετήρας εξόδου πομπού 300W και 600W τύπου EIA 7/8". Είναι αποδεκτή η χρήση κατάλληλων προσαρμογέων.			
4.24	Οι πομποί θα συνοδεύονται από μηχανικό, συντονιζόμενο φίλτρο διαμόρφωσης φάσματος εξόδου με συγκεκριμένες ελάχιστες απαιτήσεις. Το φίλτρο θα πρέπει να μπορεί να συντονιστεί σε όλη την περιοχή UHF, χωρίς προσθαφαίρεση εξαρτημάτων. Να δοθούν τα τεχνικά χαρακτηριστικά του φίλτρου, και να παρασχεθούν τα απαραίτητα εργαλεία συντονισμού του. Τα φίλτρα πρέπει να διατηρούν τα χαρακτηριστικά τους, για μεγάλες μεταβολές των συνθηκών του περιβάλλοντος.			
5.1	Οι πομποί που θα προσφερθούν με συγκρότηση διπλού βασικού πομπού (dual drive) θα διαθέτουν σύστημα αυτόματης εναλλαγής, σε περίπτωση βλάβης του ενός, με μέγιστο χρόνο μεταγωγής 10 sec.			
5.2	Οι βασικοί πομποί θα είναι έτοιμοι για πολυσυχνотικό (MFN) και μονοσυχνотικό σύστημα (SFN) λειτουργίας. Θα περιλαμβάνεται ενσωματωμένος δέκτης GPS, καθώς και η αντίστοιχη κεραία, με κατάλληλο καλώδιο σύνδεσης μήκους > 30μ. Η ακρίβεια του ταλαντωτή σε λειτουργία GPS lock θα πρέπει να είναι καλύτερη από 10-12, ενώ χωρίς σήμα αναφοράς η ακρίβεια του ταλαντωτή πρέπει να είναι καλύτερη από 10-10 για χρονικό διάστημα είκοσι τεσσάρων ωρών.			
5.3	Ο κάθε βασικός πομπός θα διαθέτει δύο ασύγχρονες σειριακές εισόδους ASI, με εσωτερική αυτόματη μεταγωγή			

§	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	ΝΑΙ/ ΟΧΙ	ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ	ΣΕΛΙΔΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
	“seamless” και αντίστοιχη ένδειξη έλλειψης σήματος εισόδου.			
5.4	Σύνθετη αντίσταση των σειριακών εισόδων ASI: 75 Ω.			
5.5	Το σήμα εισόδου ASI θα είναι 188 bytes, σε Burst mode ή Normal mode .			
5.6	Ο κάθε βασικός πομπός θα διαθέτει τουλάχιστον μία είσοδο Transport Stream τύπου RJ-45. Θα μπορεί να λαμβάνει Transport Stream στα πρωτόκολλα UDP/IP και RTP/IP.			
5.7	Σταθερότητα συχνότητας (με εσωτερικό ταλαντωτή αναφοράς) : $\Delta F/F \leq 10^{-6}$ / έτος.			
5.8	Φασματική καθαρότητα (spectral purity) τοπικού ταλαντωτή:.			
5.9	Οι πομποί κατηγορίας 300W και 600W θα πρέπει να έχουν ενσωματωμένο σύστημα αυτόματης προδιόρθωσης (adaptive precorrection) των μη γραμμικών παραμορφώσεων του διαμορφωμένου σήματος εξόδου (MER, Shoulder), για κάθε στάθμη ισχύος εξόδου, το οποίο θα βρίσκεται σε συνεχή λειτουργία. Παράλληλα θα πρέπει να δίνεται η δυνατότητα χειροκίνητης επανεκκίνησης της αυτόματης προδιόρθωσης, όταν ο χειριστής το κρίνει, με σκοπό την επιτάχυνση - βελτιστοποίηση της διαδικασίας. Κατά τη διάρκεια που εκτελείται η διεργασία της προδιόρθωσης δεν πρέπει να διακόπτεται, το εκπεμπόμενο πρόγραμμα. Ο αριθμός των σημείων διόρθωσης της καμπύλης προδιόρθωσης, θα είναι τουλάχιστον 20.			
5.10	Οι πομποί ισχύος εξόδου 10W, 50W και 100W, θα πρέπει να έχουν ενσωματωμένο σύστημα αυτόματης προδιόρθωσης (adaptive precorrection) των μη γραμμικών παραμορφώσεων του διαμορφωμένου σήματος εξόδου (MER, Shoulder), για κάθε στάθμη			

§	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	ΝΑΙ/ ΟΧΙ	ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ	ΣΕΛΙΔΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
	ισχύος εξόδου, το οποίο θα βρίσκεται σε συνεχή λειτουργία, όπως περιγράφεται στην παρ. 5.9. Εναλλακτικά, οι πομποί αυτών των κατηγοριών είναι αποδεκτό να έχουν σύστημα προδιόρθωσης που θα εξασφαλίζει αυτομάτως (άμεση και αυτόματη ενεργοποίηση χωρίς την ανάγκη παρέμβασης από τον χειριστή) σταθερή στάθμη ποιότητας σήματος εξόδου, όταν η μείωση της ισχύος εξόδου, εξαιτίας βλάβης ή κατά απαίτηση, είναι το μέγιστο 6dB, για όλο το εύρος συνθηκών λειτουργίας του πομπού (κλιματικές συνθήκες, συχνότητα λειτουργίας).			
5.11	Να δοθεί ο ελάχιστος χρόνος που απαιτείται για την ολοκλήρωση της προδιόρθωσης απ' την στιγμή της ενεργοποίησής της. Ειδικότερα στην προσαρμοστική προδιόρθωση να δοθεί το κατώφλι ενεργοποίησης της διαδικασίας.			
5.12	Υποχρεωτική για όλες τις κατηγορίες πομπών η ύπαρξη ενσωματωμένης γεννήτριας τυχαίας ψηφιακής ακολουθίας σημάτων (PRBS generator).			
5.13	Απαιτείται ύπαρξη συνδετήρων για λήψη σημάτων μέτρησης και ελέγχου του βασικού πομπού. Οι συνδετήρες θα είναι τύπου BNC θηλυκό, τοποθετημένοι στην πρόσοψη. Θα υπάρχει έξοδος για έλεγχο σήματος εξόδου RF.			
5.14	Θα πρέπει να διαθέτει ειδική είσοδο, για την δυνατότητα λήψεως εξωτερικής συχνότητας συγχρονισμού 10 MHz καθώς και παλμών αναφοράς με ρυθμό 1 παλμό ανά δευτερόλεπτο (1 rps) από εξωτερικό δέκτη συστήματος γεωγραφικού εντοπισμού GPS. Η ενεργοποίηση του δέκτη και η επιλογή του, θα γίνεται από το λογισμικό (software) του πομπού, χωρίς παρεμβάσεις στο υλικό (hardware) του.			

§	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	ΝΑΙ/ ΟΧΙ	ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ	ΣΕΛΙΔΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
6.1	Για τις κατηγορίες των πομπών ισχύος 300W και 600W, απαιτείται η ύπαρξη δύο διακριτών ενισχυτικών μονάδων κατ' ελάχιστο, που θα λειτουργούν ως αυτόνομες σε σχέση με το βασικό πομπό (exciter). Για τις υπόλοιπες κατηγορίες 10W, 50W και 100W θα γίνει αποδεκτή τόσο η προσφορά συγκρότησης των συστημάτων με διακριτές ενισχυτικές μονάδες, όσο και η προσφορά ενιαίας δόμησης ενισχυτή εξόδου και βασικού πομπού (compact).			
6.2	Τα τροφοδοτικά των ενισχυτών πρέπει να είναι ανεξάρτητες μονάδες τουλάχιστον σε επίπεδο πλακέτας, ώστε να είναι εύκολη η αντικατάστασή τους σε περίπτωση βλάβης.			
6.3	Οι ενισχυτικές μονάδες RF, σε επίπεδο πλακέτας στις κατηγορίες ισχύος 50W, 100W, 300W και 600W, θα πρέπει να λειτουργούν παράλληλα και με βάση την αρχή της ενεργού εφεδρείας. Τα τρανζίστορ ισχύος RF θα είναι τύπου LDMOS.			
6.4	Για την κατηγορία 300W και 600W κάθε ενισχυτής εξόδου θα πρέπει να διαθέτει κύκλωμα ταχείας προστασίας από υπερθέρμανση, υπερεντάσεις, υπερτάσεις και κακή προσαρμογή στην έξοδό του.			
6.5	Σε περίπτωση που η σταθεροποίηση της ισχύος εξόδου γίνεται με δειγματοληψία από την έξοδο του πομπού, και μία ή περισσότερες τελικές ενισχυτικές βαθμίδες υποστούν απώλεια ισχύος (βλάβη τρανζίστορ, τροφοδοτικών κλπ.), οι υπόλοιπες ενισχυτικές βαθμίδες δεν θα πρέπει να υπεροδηγούνται και ο πομπός να λειτουργεί σταθερά, στη μέγιστη δυνατή ισχύ και με τα ίδια ποιοτικά χαρακτηριστικά σε σχέση με την κανονική λειτουργία			

§	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	ΝΑΙ/ ΟΧΙ	ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ	ΣΕΛΙΔΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
	του (MER, S/N, SHOULDER κλπ).			
6.6	Όλες οι ενισχυτικές βαθμίδες θα πρέπει να είναι ικανές να παρέχουν κορυφές ισχύος για σήμα οδήγησης κατά 13 dB (crest factor) ισχυρότερου της RMS τιμής του.			
7.1	Όλες οι κατηγορίες των πομπών θα ψύχονται με αέρα, μέσω φυσικής ροής αέρα, ή κατάλληλου ανεμιστήρα κατά προτίμηση ελεγχόμενης ταχύτητας ανάλογα με τις συνθήκες λειτουργίας.			
7.2	Στους πομπούς ισχύος 300W και 600W θα υπάρχει κεντρικό σύστημα ψύξης με αέρα για όλη την καμπίνα. Η ψύξη κάθε ενισχυτή θα γίνεται από το κεντρικό σύστημα ψύξης της καμπίνας, ή από ανεξάρτητο, κατά προτίμηση ελεγχόμενης από την θερμοκρασία ταχύτητας ανεμιστήρα.			
7.3	Για τους πομπούς ισχύος 300W και 600W, θα πρέπει να παρέχεται στο προσωπικό η δυνατότητα για επισκόπηση και έλεγχο της κατάστασης λειτουργίας του συστήματος ψύξης (θερμοκρασία heatsink τρανζίστορ, ένδειξη επάρκειας ροής αέρα), μέσω ενδείξεων και μετρήσεων που θα απεικονίζονται τόσο στην τοπική οθόνη χειρισμού, όσο και στην διεπαφή απομακρυσμένου ελέγχου.			
8.1	Με την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, ο Ανάδοχος θα παραδώσει τον εξοπλισμό στις κεντρικές αποθήκες της Αναθέτουσας Αρχής, Οδός Ραδιοφωνίας 50, 13122 Ίλιον. Επιπλέον, ο Ανάδοχος θα έχει την ευθύνη και το κόστος της μεταφοράς των πομπών προς τα σημεία εκπομπής, η οποία θα πραγματοποιηθεί σε συνεννόηση με τις τεχνικές υπηρεσίες της Αναθέτουσας Αρχής. Η προσωρινή			

§	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	ΝΑΙ/ ΟΧΙ	ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ	ΣΕΛΙΔΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
	παραλαβή των προς εγκατάσταση πομπών θα γίνει ανά σημείο εκπομπής, με το τέλος των εργασιών εγκατάστασης και τους πομπούς σε πλήρη λειτουργία σε δίκτυα SFN, στα κανάλια που θα υποδείξει η Αναθέτουσα Αρχή. Η προσωρινή παραλαβή των μη εγκατεστημένων πομπών θα γίνει στις κεντρικές αποθήκες της Αναθέτουσας Αρχής στην Αθήνα, μετά από έλεγχο λειτουργίας τους από τις υπηρεσίες της Αναθέτουσας Αρχής.			
8.2	Η οριστική παραλαβή όλων των πομπών θα γίνει με την ολοκλήρωση ενός (1) έτους ορθής λειτουργίας των εγκατεστημένων πομπών.			
8.3	Ο προμηθευτής θα παραδώσει και όλα τα απαραίτητα παρελκόμενα (πλακέτες, καλώδια προέκτασης, ασφάλειες κ.λπ.) για την λειτουργία, ρύθμιση και συντήρηση των πομπών. Τα υλικά αυτά θα αναφέρονται επακριβώς στην προσφορά (ένα σετ ανά πομπό).			
9.1	Ο προμηθευτής πέραν της προμήθειας του εξοπλισμού, θα αναλάβει το έργο της εγκατάστασης των πομπών που περιλαμβάνονται στον Πίνακα Β.1, ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β, με δικό του εξειδικευμένο προσωπικό. Την ευθύνη της διαχείρισης καθώς και την εποπτεία του έργου της εγκατάστασης θα έχει η ΕΡΤ. Το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του έργου ορίζεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ. Στην οικονομική προσφορά θα δοθεί το συνολικό κόστος της εγκατάστασης. Βελτιωμένο χρονοδιάγραμμα υλοποίησης θα βαθμολογηθεί θετικά. (Β)			
10.1	Στην προσφορά τους οι υποψήφιοι προμηθευτές θα περιλάβουν εκπαίδευση τεχνικών της ΕΡΤ, διάρκειας πέντε (5) τουλάχιστον			

§	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	ΝΑΙ/ ΟΧΙ	ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ	ΣΕΛΙΔΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
	εργάσιμων ημερών.			
10.2	Η εκπαίδευση και οι αντίστοιχες σημειώσεις προς τους εκπαιδευόμενους θα είναι στην Ελληνική ή την Αγγλική γλώσσα.			
10.3	Η εκπαίδευση θα γίνει στις εγκαταστάσεις της ΕΡΤ στην Αθήνα.			
10.4	Το κόστος της εκπαίδευσης θα δοθεί χωριστά στην οικονομική προσφορά μαζί με αναλυτική περιγραφή του περιεχομένου και του προγράμματος.			
11.1	Ο χρόνος εγγύησης καλής εκτέλεσης θα είναι ένα (1) έτος και θα αρχίζει από την ημερομηνία της προσωρινής παραλαβής του εξοπλισμού. Με το πέρας του χρόνου εγγυήσεως καλής εκτέλεσης, θα πραγματοποιηθεί η οριστική παραλαβή του εξοπλισμού και θα αρχίσει να προσμετρείται ο χρόνος εγγύησης καλής λειτουργίας των μηχανημάτων, ο οποίος ορίζεται κατ' ελάχιστο στο ένα (1) έτος.			
11.2	Οι λοιποί όροι της εγγύησης καθορίζονται στο τεύχος της προκήρυξης.			
12	ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ Για κάθε πομπό, με την παραλαβή του θα πρέπει να παραδοθεί ένα (1) τεχνικό εγχειρίδιο στην Αγγλική ή/και Ελληνική γλώσσα. Τα εγχειρίδια θα παραδοθούν και σε μορφή CD-ROM, DVD ή MemoryStick. Επιπλέον, κάθε πομπός θα συνοδεύεται από φυλλάδιο με τα αποτελέσματα των μετρήσεων στις οποίες έχει υποβληθεί το υλικό στο εργοστάσιο (Test Data).			
12.1	Συνοπτικά εποπτικά διαγράμματα όλων των βαθμίδων και μονάδων.			
12.2	Κυκλωματικά διαγράμματα όλων των βαθμίδων.			
12.3	Αναλυτικές περιγραφές της λειτουργίας και επισκευής όλων των βαθμίδων.			

§	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	ΝΑΙ/ ΟΧΙ	ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ	ΣΕΛΙΔΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
12.4	Αναλυτικές οδηγίες για την εγκατάσταση, τις ρυθμίσεις και την διαδικασία αλλαγής καναλιού εκπομπής των πομπών.			
13	ΕΦΕΔΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ.			
14	ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ.			
15.1	Πλήρες και λεπτομερές επίσημο απαντητικό σημείωμα με αναλυτικές και τεκμηριωμένες απαντήσεις (παραπομπές) σε όλα τα άρθρα και σημεία της παρούσας προδιαγραφής, σύμφωνα με τον πίνακα συμμόρφωσης. Η τεκμηρίωση θα γίνεται με συγκεκριμένη παραπομπή στο τεχνικό εγχειρίδιο ή φυλλάδιο. Τυχόν διαφοροποιήσεις από τα προδιαγραφόμενα, να επισημαίνονται και να διευκρινίζονται επακριβώς.			
15.2	Αντίγραφο της οικονομικής προσφοράς χωρίς τις τιμές.			
15.3	Τεχνικό εγχειρίδιο (με περιγραφή δομής και λειτουργίας) για κάθε κατηγορία ισχύος πομπού και εποπτικά φυλλάδια όλων των παρελκόμενων του, σύμφωνα με την παράγραφο 12.			
15.4	Πιστοποιητικά CE και EMC.			
15.5	Στο αντίγραφο της οικονομικής προσφοράς χωρίς τις τιμές θα περιλαμβάνεται επίσης πλήρης κατάλογος ανταλλακτικών και υπομονάδων, σε επίπεδο πλακέτας, με τους κωδικούς αριθμούς, τον τύπο και κατασκευαστή τους. Για τα ανταλλακτικά αυτά ο προμηθευτής θα δεσμεύεται ότι θα τα παρέχει για μια δεκαετία τουλάχιστον από την οριστική παραλαβή.			
15.6	Χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού σε σχέση με το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του			

§	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	ΝΑΙ/ ΟΧΙ	ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ	ΣΕΛΙΔΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
	έργου της εγκατάστασης όπως αναφέρεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ.			
15.7	Τα στατιστικά στοιχεία για τους προσφερόμενους πομπούς: MTBF, MTTR.			

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ

ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΤΑΓΜΑΤΑΡΧΗΣ