



ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ
& ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΑΓΑΘΩΝ

Πληροφορίες: Π. ΚΑΚΑΒΑ

Τηλέφωνο: 210 6075736

Fax: 210 6075743

Ταχ. Δ/ση: Λ. Μεσογείων 432
153 42 Αγία Παρασκευή

Email: pkakava@ert.gr

Αγ. Παρασκευή, 20.4.2021

Αρ. Πρωτοκόλλου: 5838

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΗ ΔΙΑΥΓΕΙΑ
ΚΑΤΑΧΩΡΗΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Η Ε.Ρ.Τ. ΑΕ έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 4173/2013 «Ελληνική Ραδιοφωνία Τηλεόραση Ανώνυμη Εταιρεία (Ε.Ρ.Τ. ΑΕ)» (ΦΕΚ Α' 169), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Τις διατάξεις του ν. 4727/2020 «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024 - Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972) και άλλες διατάξεις» [ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΙΑ' ΨΗΦΙΑΚΗ ΔΙΑΦΑΝΕΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ, άρθρα 75 έως 83 (ΦΕΚ Α' 184/2020)],
3. Τις διατάξεις του Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ 204/Α/15.09.2011) « Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων - Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του Ν 3588/2007 (πτωχευτικός κώδικας)- Προπτωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
4. Τις διατάξεις του Ν 4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147 08.8.2016) « Δημόσιες συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών(προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως ισχύει.
5. Την υπ' αρ. πρωτ. 2872/20.09.2019 απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου της Ε.Ρ.Τ. Α.Ε. (αρ. πρακτικού 203) Θέμα 1ο: «Συγκρότηση του ΔΣ της ΕΡΤ σε Σώμα και Παροχή Εξουσιοδοτήσεων σε Υπηρεσιακά Όργανα» (ΑΔΑ:ΩΚ88465Θ1Ε-ΟΙΨ).
6. Την με **αριθμ.Πρωτ.:** 5837/20.4.2021 απόφαση του Δ/ντος Συμβούλου της ΕΡΤ ΑΕ για τη διενέργεια συνοπτικού διαγωνισμού για την προμήθεια **Ραδιοφωνικών Τραπεζών Μίξης ήχου (CPV: 32342420-2)**, για την κάλυψη των αναγκών της Ε.Ρ.Τ. ΑΕ για το οικονομικό έτος 2021, προϋπολογιζόμενης δαπάνης **60.000,00€** πλέον ΦΠΑ και με κριτήριο κατακόρωσης την πλέον



συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με βάση την προσφερόμενη τιμή. (ΑΔΑ: ΨΩ74465Θ1Ε-Ψ3Ξ)

7. Την με αρ. πρωτ.: 1239/27.1.2021 (ΑΔΑ: ΩΞΜΝ465Θ1Ε-Ψ2Φ) Απόφαση Ανάλυσης Υποχρέωσης, με την οποία εγκρίνεται η Δέσμευση Πίστωσης του προϋπολογισμού της Ε.Ρ.Τ. Α.Ε. της χρήσης του οικονομικού έτους 2021, (ΑΤΕ- 16-03293, ΔΕΣΜ- 16-03210, Λογαριασμός 12.00.00.0000).

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ

με τους παρακάτω όρους, καθώς και τους όρους που προβλέπονται στα συνημμένα στην παρούσα Παραρτήματα, ήτοι:

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α - ΝΟΜΙΜΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΕΓΤΡΑΦΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ & ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ Τ.Ε.Υ.Δ

Άρθρο 1 Αντικείμενο - Ημερομηνία Διενέργειας- Δημοσιότητα

1.1. Αντικείμενο του διαγωνισμού είναι η προμήθεια πέντε (5) **Ραδιοφωνικών Τραπεζών Μίξης ήχου (CPV: 32342420-2)**, για την κάλυψη των αναγκών της Ε.Ρ.Τ. ΑΕ, προϋπολογισθείσας δαπάνης 60.000,00 € πλέον ΦΠΑ, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με βάση την προσφερόμενη τιμή για το σύνολο της προμήθειας, όπως περιγράφεται παρακάτω:

ΕΙΔΟΣ	ΤΜΧ	ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΑ ΤΜΧ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ
ΕΙΔΟΣ 1. Ραδιοφωνικές Τράπεζες Μίξης ήχου			
Ραδιοφωνικές Τράπεζες Μίξης ήχου	5	12.000,00 €	60.000,00 €
Η παραπάνω τιμή περιλαμβάνει την εκπαίδευση και την προσφερόμενη εγγύηση όπως αναλυτικά περιγράφεται στους πίνακες προδιαγραφών ήτοι:			
Εγγύηση για τουλάχιστον ένα (1) έτος	5		
Εκπαίδευση κατ' ελάχιστον δεκαέξι (16) ώρες		<ul style="list-style-type: none"> • Οκτώ (8) ώρες καταναμημένες σε δύο (2) ημέρες από τέσσερις (4) ώρες ημερησίως για δύο (2) διαφορετικές ομάδες τεχνικών χειριστών • Οκτώ (8) ώρες καταναμημένες σε δύο (2) ημέρες από τέσσερις (4) ώρες 	



		ημερησίως για μία (1) ομάδα τεχνικών συντήρησης και επισκευών
--	--	---

1.2. Η Ε.Ρ.Τ. ΑΕ διατηρεί το δικαίωμα της αυξομείωσης των ποσοτήτων των ζητούμενων ειδών κατά 30% με την προϋπόθεση ότι σε περίπτωση αύξησης της ποσότητας δε θα υπερβεί την αρχική προϋπολογισθείσα δαπάνη.

1.3. Η ως άνω συνολική προϋπολογισθείσα δαπάνη βαρύνει τον προϋπολογισμό της Ε.Ρ.Τ. ΑΕ του έτους 2021, με σχετική δέσμευση προϋπολογισμού ΔΕΣΜ-16-03210.

1.4. Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί στις 11/05/2021, ημέρα Τρίτη και ώρα 11:00 π.μ., στα γραφεία της Ε.Ρ.Τ. ΑΕ στην Αγία Παρασκευή, Λεωφ. Μεσογείων αρ. 432 (Κτίριο Γ - αίθουσα συνεδριάσεων - 1^{ος} όροφος).

1.5. Η προκήρυξη θα δημοσιευθεί: α) στο πρόγραμμα ΚΗΜΔΗΣ (<https://promitheus.gov.gr>), β) στο πρόγραμμα Διαύγεια (<https://diavgeia.gov.gr>) και γ) στην ιστοσελίδα της ΕΡΤ Α.Ε. (www.ert.gr). Όσοι ενδιαφέρονται να συμμετάσχουν στον Διαγωνισμό, δύνανται να λαμβάνουν γνώση των όρων της προκήρυξης και των Παραρτημάτων της ηλεκτρονικά στις ανωτέρω διευθύνσεις.

1.6. Κάθε θέμα, που δεν αναφέρεται στην παρούσα Διακήρυξη, ρυθμίζεται από τις προαναφερόμενες διατάξεις.

Άρθρο 2. Δικαιούμενοι Συμμετοχής - Λόγοι αποκλεισμού - Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

2.1. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε: α) κράτος-μέλος της Ένωσης, β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.), γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων **και πληρούν το κριτήριο της παρ. 2.4 του παρόντος άρθρου.**

Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στα άρθρα 2 και 3 της Διακήρυξης, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς και κατά την υποβολή των δικαιολογητικών κατακύρωσης του άρθρου 8 της παρούσας Διακήρυξης.

2.2. Οι ενώσεις/κοινοπραξίες δεν υποχρεώνονται να λαμβάνουν ορισμένη νομική μορφή προκειμένου να υποβάλλουν την προσφορά. Η ένωση/κοινοπραξία



υποβάλλει κοινή προσφορά η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά είτε από όλα τα μέλη της ένωσης/κοινοπραξίας, είτε από εκπρόσωπό τους εξουσιοδοτημένο με συμβολαιογραφική πράξη. Στην προσφορά πρέπει απαραίτητως να αναγράφεται το ποσοστό συμμετοχής κάθε μέλους στην ένωση/κοινοπραξία.

Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση/κοινοπραξία όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της Ε.Ρ.Τ. ΑΕ αλληλέγγυα και εις ολόκληρο. Σε περίπτωση κατακύρωσης ή ανάθεσης της προμήθειας, η ευθύνη αυτή εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης. Τα απαιτούμενα κατά περίπτωση δικαιολογητικά υποβάλλονται για κάθε μέλος της Ένωσης.

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

2.3 Λόγοι αποκλεισμού

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) προσφέρων οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:

2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους :

α) **συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση**, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42),

β) **δωροδοκία**, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,

γ) **απάτη**, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),

δ) **τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες**, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την



καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

ε) **νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας**, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),

στ) **παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων**, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215).

Η υποχρέωση αποκλεισμού οικονομικού φορέα εφαρμόζεται επίσης όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές,

ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου,

γγ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, η υποχρέωση των προηγούμενων εδαφίων αφορά στους νόμιμους εκπροσώπους τους.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις α) έως στ), η κατά τα ανωτέρω περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.

2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις:

(α) όταν ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή/και



(β) όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο προσφέρων είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Δεν αποκλείεται ο προσφέρων οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους.

(γ) όταν η αναθέτουσα αρχή γνωρίζει ή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι έχουν επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής: αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β' 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή ββ) δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους. Οι υπό αα' και ββ' κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ.

2.3.3. Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, προσφέρων οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις:

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας,

(γ) Με την επιφύλαξη της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του Νόμου 3959/2011, εάν υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,



(δ) εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,

(ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου 7 της παρούσας,

(η) εάν επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

(θ) εάν έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του, για το οποίο του επιβλήθηκε ποινή που του στερεί το δικαίωμα συμμετοχής σε διαδικασία σύναψης σύμβασης δημοσίων έργων και καταλαμβάνει τη συγκεκριμένη διαδικασία.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (η) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία του σχετικού γεγονότος.

2.3.4. Ο προσφέρων αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεων του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις

2.3.5. Προσφέρων οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.3.1, 2.3.2 περ. γ' και 2.3.3 μπορεί να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται



στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

2.3.6. Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

2.3.7. Οικονομικός φορέας, στον οποίο έχει επιβληθεί, με την κοινή υπουργική απόφαση του άρθρου 74 του ν. 4412/2016, η ποινή του αποκλεισμού αποκλείεται αυτοδίκαια και από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

Σε περίπτωση Ενώσεων/Κοινοπραξιών οι ως άνω λόγοι αποκλεισμού αφορούν όλα τα μέλη της Ένωσης/Κοινοπραξίας.

2.4. Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο

Άρθρο 3 - Υποβολή προσφορών

3.1. Όσοι επιθυμούν να λάβουν μέρος στον διαγωνισμό, πρέπει να καταθέσουν έγγραφη προσφορά στο κεντρικό πρωτόκολλο της Ε.Ρ.Τ. ΑΕ (Λεωφ. Μεσογείων αρ. 432, Αγία Παρασκευή ΤΚ 15342) μέχρι τις 11/05/2021 ημέρα Τρίτη και ώρα 10.30 π.μ..

3.2. Οι προσφορές μπορεί να αποστέλλονται και ταχυδρομικά στο κεντρικό πρωτόκολλο της Ε.Ρ.Τ. ΑΕ και παραλαμβάνονται με απόδειξη, με την απαραίτητη όμως προϋπόθεση ότι αυτές θα περιέρχονται στην Ε.Ρ.Τ. ΑΕ μέχρι την ως άνω οριζόμενη καταληκτική ημερομηνία και ώρα υποβολής των προσφορών.

3.3. Προσφορές που υποβάλλονται ή περιέρχονται στην Ε.Ρ.Τ. ΑΕ με οποιοδήποτε τρόπο εκπρόθεσμα, επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγισθούν.

3.4. Σε περίπτωση που ζητηθούν εγκαίρως, ήτοι μέχρι οκτώ (8) ημέρες πριν από την ημερομηνία κατάθεσης προσφορών, από τους ενδιαφερόμενους προμηθευτές συμπληρωματικές πληροφορίες, σχετικές με την παρούσα Διακήρυξη,



αυτές παρέχονται το αργότερο τέσσερις (4) ημέρες πριν από τη λήξη της προθεσμίας που έχει οριστεί για την υποβολή των προσφορών.

3.5. Το αίτημα για παροχή συμπληρωματικών πληροφοριών υποβάλλεται στην Διεύθυνση Προμηθειών της Ε.Ρ.Τ. ΑΕ (αρμόδιος υπάλληλος για την παραλαβή των αιτημάτων ο υπεύθυνος παροχής πληροφοριών βλ. σελ. 1 της παρούσας).

Άρθρο 4 - Κατάρτιση Προσφορών

4.1. Οι προσφορές συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα. Τα δικαιολογητικά που δεν έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα πρέπει να υποβάλλονται και σε επίσημη μετάφραση στην ελληνική γλώσσα. Όσον αφορά τα υποβαλλόμενα στον διαγωνισμό έγγραφα ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 1 παρ. 2 του Ν. 4250/2014 (ΦΕΚ Α' 74), όπως ισχύει και του άρθρου 92 του Ν4412/2016 όπως ισχύει.

Όλες οι δαπάνες σχετικά με την κατάρτιση και υποβολή των προσφορών βαρύνουν τους Προσφέροντες. Η συμμετοχή των ενδιαφερομένων οικονομικών φορέων στον 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 την προμήθεια σε οποιοδήποτε στάδιο του διαγωνισμού. Ομοίως, καμία αξίωση για αποζημίωση ή απόδοση δαπανών δεν θα ληφθεί υπ' όψη και κανένας Προσφέρων δεν δικαιούται να προβάλει παρόμοια αξίωση, εάν η Ε.Ρ.Τ. ΑΕ τον απορρίψει, ή εάν, για οποιονδήποτε λόγο, αποφασίσει ότι η διαδικασία του διαγωνισμού θα πρέπει να ματαιωθεί.

4.2. Η προσφορά πρέπει να είναι υπογεγραμμένη από τον συμμετέχοντα ή σε περίπτωση νομικού προσώπου από τον νόμιμο εκπρόσωπό του και δεν πρέπει να έχει ξέσματα, σβησίματα, προσθήκες, διορθώσεις. Εάν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε διόρθωση, αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και υπογεγραμμένη από τον συμμετέχοντα, το δε αρμόδιο όργανο παραλαβής και αποσφράγισης των προσφορών πρέπει κατά τον έλεγχο να μονογράψει την τυχόν διόρθωση και να σφραγίσει αυτή. Η προσφορά απορρίπτεται όταν υπάρχουν σ' αυτή διορθώσεις οι οποίες την καθιστούν ασαφή κατά την κρίση του οργάνου αξιολόγησης των προσφορών.

4.3. **Η προσφορά πρέπει να ισχύει και να δεσμεύει τον συμμετέχοντα για έξι (6) μήνες από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού.** Προσφορά, που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του ως άνω προβλεπόμενου χρόνου, απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται, εφάπαξ ή τμηματικά, εφόσον ζητηθεί από την Ε.Ρ.Τ. ΑΕ και για όσο χρονικό διάστημα ζητηθεί.

4.4. Ο συμμετέχων πρέπει να δηλώνει στην προσφορά του ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της παρούσας διακήρυξης.



4.5. Η προσφορά υποβάλλεται μέσα σε σφραγισμένο φάκελο σε πρωτότυπο και ένα (1) αντίγραφο. Στον φάκελο της προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:

- α) Η λέξη Προσφορά
- β) Η επωνυμία της Αναθέτουσας Αρχής και η αρμόδια υπηρεσία που διενεργεί την προμήθεια, δηλαδή θα αναγράφεται ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΡΑΔΙΟΦΩΝΙΑ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ - ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ -ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΑΓΑΘΩΝ
- γ) Ο αριθμός πρωτοκόλλου της παρούσας προκήρυξης και το αντικείμενο αυτής.
- δ) Η καταληκτική ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής των προσφορών.
- ε) Τα στοιχεία του αποστολέα

4.6. Δεν γίνονται δεκτές αντιπροσφορές και εναλλακτικές προσφορές. Σε περίπτωση υποβολής τους απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Γίνονται δεκτές προσφορές για το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών.

4.7. Μέσα στον κυρίως φάκελο της προσφοράς τοποθετούνται όλα τα σχετικά με την προσφορά στοιχεία σε τρεις (3) φακέλους (φάκελος Δικαιολογητικών Συμμετοχής, φάκελος Τεχνικής Προσφοράς και φάκελος Οικονομικής Προσφοράς), οι οποίοι περιλαμβάνουν τα ακόλουθα:

4.7.1. ΦΑΚΕΛΟΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

α) Το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (άρθρου 79 παρ. 4ν. 4412/2016) υπογεγραμμένο από τον προσφέροντα, ο οποίος δηλώνει:

α) Πληροφορίες σχετικά με τον ίδιο (Προσφέροντα) και τους νόμιμους εκπροσώπους του,

β) Ότι δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παρ. 2.3. του άρθρου 2 της διακήρυξης, για τις οποίες οι οικονομικοί φορείς αποκλείονται. Διευκρινίζεται ότι το Μέρος ΙΙΙ παράγραφος Γ του Τ.Ε.Υ.Δ περί μη διάπραξης σοβαρού επαγγελματικού παραπτώματος, περιλαμβάνει και τις περιπτώσεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας, όπως αυτές αναλύονται στη παράγραφο 2.3.2 της Διακήρυξης.

γ) Ότι πληροί τα κριτήρια επιλογής που προβλέπονται στην παρ. 2.4. του άρθρου 2 και ειδικότερα ότι είναι εγγεγραμμένος στο οικείο επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο ως προς το ειδικό επάγγελμά του.

Η υπογραφή του ΤΕΥΔ γίνεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Άρθρο 79Α του ν.4412/2016 ήτοι: Κατά την υποβολή του ΤΕΥΔ του άρθρου 79, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 73 για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν. Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα για την εφαρμογή του παρόντος άρθρου,



νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Οι Ενώσεις οικονομικών φορέων, που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν, επί ποινή απόρριψης, το ως άνω έγγραφο για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην Ένωση.

Το ΤΕΥΔ συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες της κατευθυντήριας Οδηγίας 15/2016 (ΑΔΑ:ΩΧΔΓΟΞΤΒ-ΑΚΗ) και σύμφωνα με τα όσα αναφέρονται στη διαδικτυακή πύλη: <http://www.promitheus.gov.gr>. Το ΤΕΥΔ μπορεί να υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

Δεν απαιτείται θεώρηση του γνήσιου της υπογραφής του υπογράφοντος το ΤΕΥΔ. Επισημαίνεται, ωστόσο, ότι τυχόν ανακριβής ή ψευδής δήλωση επιφέρει τις έννομες συνέπειες της ψευδούς ή ανακριβούς δήλωσης που προβλέπονται στην κείμενη νομοθεσία.

4.7.2. ΦΑΚΕΛΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Στον φάκελο της τεχνικής προσφοράς υποβάλλονται η τεχνική περιγραφή των προσφερόμενων ειδών, ο Πίνακας Συμμόρφωσης και όλα τα στοιχεία που ζητούνται στο Παράρτημα Β - Τεχνικές Προδιαγραφές.

Επίσης, στην Τεχνική Προσφορά, υποβάλλεται και απλή έγγραφη δήλωση του συμμετέχοντα, στην οποία θα δηλώνεται:

- α) ότι η προσφορά του ισχύει για διάστημα έξι μηνών (6) από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού και
- β) ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της παρούσας Διακήρυξης

Η ως άνω αναφερόμενη έγγραφη δήλωση, δεν απαιτείται να φέρει βεβαίωση του γνήσιου της υπογραφής.

Τεχνική προσφορά που δεν πληροί τις Τεχνικές Προδιαγραφές και δεν περιλαμβάνει όλα τα ανωτέρω στοιχεία απορρίπτεται.

4.7.3. ΦΑΚΕΛΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ:

Στον φάκελο της οικονομικής προσφοράς τοποθετούνται τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς. Η οικονομική προσφορά δίδεται σε ΕΥΡΩ (€) και περιλαμβάνει τόσο την τιμή του προς προμήθεια υλικού ανά μονάδα, όσο και το συνολικό ποσό έναντι του οποίου θα εκτελέσει ο Προσφέρων την προμήθεια (μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ).

Ειδικότερα στην οικονομική προσφορά θα αναγράφεται η προσφερόμενη τιμή (χωρίς ΦΠΑ) για κάθε αναγραφόμενο είδος, καθώς και η συνολική προσφερόμενη τιμή (χωρίς ΦΠΑ). Εφόσον διαπιστωθεί αντίφαση μεταξύ του



Πίνακα Συμμόρφωσης που υποβλήθηκε με την τεχνική προσφορά και αυτού που υποβλήθηκε με την Οικονομική Προσφορά, υπερισχύει ο πίνακας της τεχνικής προσφοράς. Εξοπλισμός που περιλαμβάνεται στον Πίνακα Συμμόρφωσης της τεχνικής προσφοράς και δεν περιλαμβάνεται στον πίνακα της οικονομικής προσφοράς, θεωρείται ότι προσφέρεται χωρίς οικονομική επιβάρυνση (δωρεάν).

Επίσης προϊόντα που προσφέρονται δωρεάν αναγράφονται στον Πίνακα Οικονομικής Προσφοράς με την ένδειξη «ΔΩΡΕΑΝ» στη στήλη τιμών. Σε κάθε περίπτωση όμως κατά την οποία στην προσφορά έχει παραλειφθεί η αναγραφή τιμής, ακόμη και αν δεν υπάρχει η ένδειξη «ΔΩΡΕΑΝ», αποτελεί τεκμήριο ότι τα προϊόντα ή οι υπηρεσίες έχουν προσφερθεί δωρεάν.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις και κάθε είδους δαπάνη σχετικά με την εκτέλεση της προμήθειας (έξοδα μεταφοράς, τοποθέτησης, θέσης σε λειτουργία κ.λ.π) καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Η οικονομική προσφορά δεν μπορεί, επί ποινή απόρριψης, να υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της Διακήρυξης.

Η οικονομική προσφορά δεν επιτρέπεται να θέτει όρο αναπροσαρμογής, ούτε να τροποποιείται κατά τον αρχικό ή κατά παράταση χρόνο ισχύος της.

Σε περίπτωση υποβολής ισότιμων προσφορών η ανάδειξη του αναδόχου θα γίνει με κλήρωση ενώπιον του αρμόδιου γνωμοδοτικού οργάνου και των συμμετεχόντων.

Ισότιμες προσφορές θεωρούνται οι προσφορές με την ίδια ακριβώς τιμή.

Άρθρο 5 - Επιτροπή διαγωνισμού - Διαδικασία διενέργειας-αξιολόγησης

5.1. Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί από επιτροπή, η οποία θα προβεί στην αποσφράγιση, στον έλεγχο της καταλληλότητας των προσφερόντων και στην αξιολόγηση των προσφορών. Η Επιτροπή εισηγείται τον αποκλεισμό των προσφερόντων, την αποδοχή ή απόρριψη των προσφορών, την κατακύρωση των αποτελεσμάτων, την αποδέσμευση των εγγυήσεων, την ματαίωση της διαδικασίας, γνωμοδοτεί για την επανάληψη τις οποιασδήποτε φάσης της διαδικασίας, με τροποποίηση ή μη των όρων της, την προσφυγή στη διαδικασία με διαπραγμάτευση χωρίς προηγούμενη δημοσίευση εφόσον πληρούνται οι όροι και οι προϋποθέσεις του νόμου, καθώς και για κάθε άλλο θέμα που ανακύπτει κατά τη διαγωνιστική διαδικασία. Η Ε.Ρ.Τ. ΑΕ δεν υποχρεούται σε αποζημίωση για οποιαδήποτε απόφαση λάβει σύμφωνα με τα προαναφερόμενα.

5.2. Η Επιτροπή θα προβεί στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των προσφορών την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην παρούσα Διακήρυξη. Η αποσφράγιση θα διενεργηθεί δημόσια, παρουσία των συμμετεχόντων ή των νομίμως εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων τους, οι οποίοι μπορούν να λάβουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς. Εφόσον οι προσφέροντες παρίστανται με



εκπρόσωπό τους προσκομίζουν στην επιτροπή σχετικό παραστατικό εκπροσώπησης.

Προσφορές που υποβάλλονται στην Ε.Ρ.Τ. ΑΕ μετά την λήξη υποβολής των προσφορών δεν αποσφραγίζονται και επιστρέφονται ως εκπρόθεσμες.

Η αποσφράγιση του φακέλου των δικαιολογητικών συμμετοχής των τεχνικών προσφορών και των οικονομικών προσφορών θα γίνουν σε μία δημόσια συνεδρίαση της Επιτροπής του Διαγωνισμού στην οποία δικαιούνται να παραβρίσκονται οι συμμετέχοντες. Κατά την αποσφράγιση μονογράφονται κατά φύλλο από όλα τα μέλη της Επιτροπής του Διαγωνισμού τα Δικαιολογητικά Συμμετοχής, οι Τεχνικές Προσφορές και οι Οικονομικές Προσφορές.

5.3. Μετά την ολοκλήρωση της ως άνω διαδικασίας, σε κλειστή συνεδρίαση της Επιτροπής του Διαγωνισμού ακολουθεί η αξιολόγηση των Δικαιολογητικών συμμετοχής, των Τεχνικών Προσφορών και των Οικονομικών Προσφορών και η Επιτροπή του Διαγωνισμού καταρτίζει σχετικό πρακτικό και εισηγείται προς το αρμόδιο όργανο της Ε.Ρ.Τ. ΑΕ για τη λήψη απόφασης.

5.4. Κατά της ανωτέρω απόφασης της Ε.Ρ.Τ. ΑΕ χωρεί ένσταση, σύμφωνα με το άρθρο 9 της παρούσας και το άρθρο 127 του Ν. 4412/2016.

5.5. Σημειώνεται ότι κατά την αποσφράγιση των προσφορών, αντί της μονογραφής που θέτει η Επιτροπή επί των προσφορών, μπορεί να γίνεται χρήση μηχανικού μέσου (διάτρηση), με το οποίο θα αποτυπώνεται η ημερομηνία και η ώρα αποσφράγισης.

Άρθρο 6 - Συμπλήρωση, αποσαφήνιση πληροφοριών και δικαιολογητικών

6.1. Κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών, η ΕΡΤ ΑΕ, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά από τους προσφέροντες, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης.

Άρθρο 7- Λόγοι απόρριψης προσφορών

Η αναθέτουσα αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

α) η οποία δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα διακήρυξη

β) η οποία περιέχει ατέλειες, ελλείψεις, ασάφειες ή σφάλματα, εφόσον αυτά δεν επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση ή εφόσον επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση, δεν έχουν αποκατασταθεί κατά την αποσαφήνιση και την συμπλήρωσή της σύμφωνα με το άρθρο 6 της παρούσας διακήρυξης,



γ) για την οποία ο προσφέρων δεν έχει παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με το άρθρο 6 της παρούσας και το άρθρο 102 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.3.3. περ.γ της παρούσας (περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.

ζ) η οποία είναι υπό αίρεση,

η) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

θ) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της διακήρυξης και αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης.

Άρθρο 8 - Δικαιολογητικά κατακύρωσης

8.1. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας αξιολόγησης των προσφορών, ο συμμετέχων στον οποίο πρόκειται να πραγματοποιηθεί η κατακύρωση (προσωρινός ανάδοχος) οφείλει, **εντός δέκα (10) ημερών** από την σχετική έγγραφη ειδοποίησή του, να προσκομίσει **στο κεντρικό πρωτόκολλο της Ε.Ρ.Τ. ΑΕ** σε σφραγισμένο φάκελο τα παρακάτω αναφερόμενα δικαιολογητικά κατακύρωσης.

Ο ως άνω σφραγισμένος φάκελος θα φέρει τις ακόλουθες ενδείξεις:

α) «Φάκελος Δικαιολογητικών Κατακύρωσης»

β) Την επωνυμία της Αναθέτουσας Αρχής και την αρμόδια υπηρεσία που διενεργεί την προμήθεια, δηλαδή θα αναγράφεται **ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΡΑΔΙΟΦΩΝΙΑ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ - ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ -ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΑΓΑΘΩΝ.**

γ) Τον αριθμό πρωτοκόλλου της παρούσας προκήρυξης και το αντικείμενο αυτής.

δ) Τα στοιχεία του αποστολέα.

8.1.1 Ο Φάκελος Δικαιολογητικών Κατακύρωσης θα περιλαμβάνει τα παρακάτω αναφερόμενα έγγραφα:

8.1.2 Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.3 του άρθρου 2:

α) για την παράγραφο 2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, **με ημερομηνία έκδοσης έως 3 μήνες πριν από την υποβολή του**, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις. Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που



έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.3.1.

β) για τις παραγράφους 2.3.2 περ. α και β και 2.3.3. περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, με ισχύ κατά τον χρόνο υποβολής τους, άλλως στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος να έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους.

Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο υπ' αρ. πρωτ. 2210/19.4.2019 Διευκρινιστικό Έγγραφο της ΕΑΑΔΗΣΥ και λαμβανομένου υπόψη του σύντομου, σε πολλές περιπτώσεις, χρόνου ισχύος των πιστοποιητικών φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας που εκδίδονται από τους ημεδαπούς φορείς, οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να αποκτούν εγκαίρως πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και το χρόνο υποβολής της προσφοράς, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 104 του ν. 4412/2016, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι.

Επίσης για τους οικονομικούς φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα, τα πιστοποιητικά ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης, εκδίδονται από το αρμόδιο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα. Το πιστοποιητικό ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με δικαστική απόφαση εκδίδεται από το οικείο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα, το δε πιστοποιητικό ότι δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων εκδίδεται από το Γ.Ε.Μ.Η., σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, ως κάθε φορά ισχύουν. Τα φυσικά πρόσωπα (ατομικές επιχειρήσεις) δεν προσκομίζουν πιστοποιητικό περί μη θέσεως σε εκκαθάριση. Η μη αναστολή των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων του οικονομικού φορέα, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς αποδεικνύεται μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων με εκτύπωση της καρτέλας «Στοιχεία Μητρώου/Επιχείρησης» όπως αυτά εμφανίζονται στο Taxisnet.

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου το έγγραφο ή το πιστοποιητικό αυτό δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.3.1 και 2.3.2 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 2.3.3. το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.3.1 και 2.3.2 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 2.3.3.



Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.3.3 υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

γ) Για τις περιπτώσεις του άρθρου 2.3.2γ, πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς. **Το εν λόγω πιστοποιητικό πρέπει να έχει εκδοθεί έως τρεις μήνες πριν από την υποβολή του.** Σημειώνεται ότι έως ότου καταστεί εφικτή η έκδοση του ανωτέρω πιστοποιητικού αυτό αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση που έχει συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών του οικονομικού φορέα χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του ΣΕΠΕ σχετικά με την έκδοση πιστοποιητικού.

δ) για την παράγραφο 2.3.7. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

8.1.3 Για την απόδειξη της απαίτησης της παρ. 2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) του **άρθρου 2 πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης που έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.** Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

8.1.4. Επίσης ο φάκελος των δικαιολογητικών κατακύρωσης περιλαμβάνει και τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα του προσωρινού αναδόχου, όπως αυτά προσδιορίζονται στο Παράρτημα Α της παρούσας, **τα οποία πρέπει να έχουν εκδοθεί έως 30 εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους.**

Παραστατικό εκπροσώπησης εφόσον οι προσφέροντες συμμετέχουν με εκπρόσωπό τους.

Σε περίπτωση που ο Προσωρινός Ανάδοχος αποτελεί Ένωση οικονομικών φορέων που έχουν υποβάλλει κοινή προσφορά, τα παραπάνω



δικαιολογητικά κατακύρωσης υποβάλλονται για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην Ένωση. Επιπλέον, υποβάλλεται ιδιωτικό συμφωνητικό σύστασης της Ένωσης από το οποίο να προκύπτει τουλάχιστον: α) η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης και της κατανομής της αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της Ένωσης, β) ο εκπρόσωπος αυτής, καθώς και γ) ότι όλα τα μέλη της Ένωσης ευθύνονται έναντι της Αναθέτουσας Αρχής αλληλέγγυα και σε ολόκληρον και ότι σε περίπτωση ανάθεσης της σύμβασης, η ευθύνη αυτή εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης.

Στις περιπτώσεις κατά τις οποίες δεν εκδίδονται όλα τα ανωτέρω έγγραφα ή πιστοποιητικά ή αυτά δεν καλύπτουν τις περιπτώσεις που αναφέρονται ανωτέρω, (εξαιρουμένου του πιστοποιητικού από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων για το οποίο υποβάλλεται Υπεύθυνη Δήλωση), δύναται να αντικατασταθούν αυτά από ένορκη βεβαίωση του συμμετέχοντος ενώπιον δικαστικής ή διοικητικής αρχής, ή συμβολαιογράφου ή οιασδήποτε αρμόδιας αρχής της χώρας εγκατάστασής του. Σε κράτη - μέλη όπου δεν προβλέπεται ένορκη δήλωση δύναται να αντικατασταθεί αυτή από υπεύθυνη δήλωση. Η αρμόδια αρχή ή ο συμβολαιογράφος εκδίδει πιστοποιητικό που βεβαιώνει τη γνησιότητα της ένορκης δήλωσης ή της υπεύθυνης δήλωσης.

8.1.5. Σημειώνεται ότι σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 80 παρ. 12 του ν.4412/2016 όπως ισχύει, οι ένορκες βεβαιώσεις πρέπει να έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους και οι υπεύθυνες δηλώσεις μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών.

8.2. Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, και ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλλει εντός της προθεσμίας της παρ.8.1 αίτημα προς το αρμόδιο όργανο αξιολόγησης για την παράταση της προθεσμίας υποβολής, το οποίο συνοδεύεται με αποδεικτικά έγγραφα από τα οποία να αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί τη χορήγηση των δικαιολογητικών, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής των δικαιολογητικών για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγηση των δικαιολογητικών από τις αρμόδιες αρχές.

8.3. Αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με την προσφορά, είναι ψευδή ή ανακριβή, ή από αυτά που προσκομίστηκαν δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού που τίθενται στην παρούσα, απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου και η κατακύρωση γίνεται στον συμμετέχοντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη βάσει τιμής χωρίς να λαμβάνεται υπόψη η προσφορά του συμμετέχοντος που απορρίφθηκε. Αν κανένας από τους συμμετέχοντες δεν υπέβαλε αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν αποδεικνύει τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.



8.4. Αν ο προσωρινός ανάδοχος δεν υποβάλει στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα, των παραπάνω δικαιολογητικών, κηρύσσεται έκπτωτος και η κατακύρωση γίνεται στον συμμετέχοντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής, χωρίς να λαμβάνεται υπόψη η προσφορά του συμμετέχοντος που απορρίφθηκε. Αν κανένας από τους συμμετέχοντες δεν προσκομίζει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά, η διαδικασία ματαιώνεται.

8.5. Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 8.2 της παρούσας και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας κατά τις ανωτέρω παραγράφους είτε για την κατακύρωση της σύμβασης. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών, επικυρώνονται με την κατακυρωτική απόφαση.

8.6. Όσοι προσφέροντες δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά, λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν, κατά τα οριζόμενα στα έγγραφα της σύμβασης και στις διατάξεις της παρούσης.

Άρθρο 9 - Ενοτάσεις

Ένσταση κατά της παρούσας προκήρυξης υποβάλλεται σε προθεσμία που εκτείνεται μέχρι το ήμισυ του χρονικού διαστήματος από την δημοσίευση της διακήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

Ένσταση κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής ασκείται σε προθεσμία **πέντε (5) ημερών** από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα, ή από την συντέλεση της παράλειψης.

Η ένσταση υποβάλλεται ενώπιον της αναθέτουσας αρχής, η οποία αποφασίζει, μετά από γνωμοδότηση της επιτροπής αξιολόγησης ενστάσεων, εντός προθεσμίας **δέκα (10) ημερών** μετά από την άπρακτη πάροδο της οποίας τεκμαίρεται η απόρριψή της. Στην περίπτωση της ένστασης κατά της παρούσας διακήρυξης η αναθέτουσα αρχή, αποφασίζει, μετά από γνωμοδότηση της επιτροπής Αξιολόγησης Ενστάσεων, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών, μετά από την άπρακτη πάροδο της οποίας τεκμαίρεται η απόρριψή της.

Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης απαιτείται με την κατάθεσή της, η καταβολή υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης με τη μορφή παραβόλου.



Το παράβολο επιστρέφεται με πράξη της αναθέτουσας αρχής αν η ένσταση γίνει δεκτή από το αποφασίζον όργανο.

Άρθρο 10 - Ματαιώση Διαδικασίας

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει αιτιολογημένα τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

Άρθρο 11 - Υπογραφή Σύμβασης

11.1. Ο ανάδοχος υποχρεούται μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από της προσκλήσεώς του να προσκομίσει στην Ε.Ρ.Τ. ΑΕ την εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της σύμβασης και να υπογράψει τη σχετική σύμβαση προμήθειας που θα συνταχθεί. Στην περίπτωση που ανάδοχος στον οποίο έγινε η κατακύρωση κληθεί και δεν προσέλθει να υπογράψει την σχετική σύμβαση ή δεν καταθέσει την εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης και τα τυχόν λοιπά δικαιολογητικά που απαιτούνται για την κατάρτιση και υπογραφή της σύμβασης, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπιπτος από την κατακύρωση στο όνομά του από κάθε γενικά δικαίωμά του απ' αυτή και επιβάλλονται και οι κυρώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 203 παρ.4 του Ν. 4412/2016. Εν συνεχεία, ακολουθείται η διαδικασία του άρθρου 8 της παρούσης για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

11.2. Στη σύμβαση που θα υπογραφεί θα ληφθούν υπόψη οι σχετικές για την εκτέλεση συμβάσεων προμηθειών διατάξεις του Ν. 4412/2016, οι όροι της παρούσας διακήρυξης και η προσφορά του διαγωνιζόμενου. Το κείμενο της σύμβασης που θα υπογραφεί κατισχύει κάθε άλλου κειμένου στο οποίο στηρίζεται, όπως Διακήρυξη, προσφορά, απόφαση κατακύρωσης ή ανάθεσης, εκτός καταδήλων σφαλμάτων ή παραδρομών.

Άρθρο 12 - Εγγύηση καλής εκτέλεσης - Εγγύηση Προκαταβολής

Για την καλή εκτέλεση της σύμβασης και την εφαρμογή όλων των όρων της και κάθε απαίτησης της Ε.Ρ.Τ. ΑΕ έναντι του Αναδόχου, ο Ανάδοχος υποχρεούται πριν από την υπογραφή της σύμβασης να καταθέσει Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης, διάρκειας δύο μηνών (2) μετά από τον χρόνο παράδοσης, η οποία θα συνταχθεί σύμφωνα με το σχετικό Υπόδειγμα



Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης που επισυνάπτεται στην παρούσα ως **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ**, ύψους που θα αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% επί της συνολικής συμβατικής αξίας, μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, με αποκλειστική επιβάρυνση του Αναδόχου.

Σε περίπτωση επιτρεπτής τροποποίησης της σύμβασης, κατά το άρθρο 132 του Ν. 4412/2016, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει, πριν από την τροποποίηση, συμπληρωματική Εγγύηση, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό ίδιο με εκείνο της αρχικής, υπολογιζόμενο επί του ποσού της αύξησης εκτός ΦΠΑ. Η Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης παραμένει σε ισχύ στα χέρια της Ε.Ρ.Τ. ΑΕ και επιστρέφεται άτοκα στον Ανάδοχο μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης και ύστερα από την εκκαθάριση τυχόν απαιτήσεων.

Η Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, ανεξάρτητα από το όργανο που την εκδίδει και τον τύπο που περιβάλλεται **πρέπει να έχει συνταχθεί σύμφωνα με το υπόδειγμα του Παραρτήματος Γ της παρούσης ενώ πρέπει απαραίτητα να περιλαμβάνει τα ακόλουθα:** α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνεται δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση, ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως και ββ) ότι σε περίπτωση κατάρτησης αυτής, το ποσό της κατάρτησης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της παρούσας διακήρυξης και την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης, σύμφωνα με το άρθρο 132 του Ν.4412/2016, ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει, πριν την τροποποίηση, συμπληρωματική εγγύηση, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό ίδιο με εκείνο της αρχικής, υπολογιζόμενο επί του καθαρού ποσού αύξησης της συμβατικής αξίας.

Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης παραμένει σε ισχύ στην ΕΡΤ Α.Ε και επιστρέφεται άτοκα μετά την οριστική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης και την εκκαθάριση τυχόν απαιτήσεων.

Στην περίπτωση ένωσης / κοινοπραξίας η εγγύηση πρέπει να περιλαμβάνει και τον όρο ότι καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των μελών της ένωσης / κοινοπραξίας.

Σε περίπτωση που θα χορηγηθεί προκαταβολή στον Ανάδοχο, ο τελευταίος καταθέτει προηγουμένως στην Ε.Ρ.Τ. ΑΕ ισόποση Εγγυητική Επιστολή Προκαταβολής. Η προκαταβολή απαγορεύεται να χρησιμοποιηθεί



για δαπάνες που δεν σχετίζονται άμεσα ή έμμεσα με το αντικείμενο της σύμβασης. Η εγγύηση προκαταβολής επιστρέφεται με την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των συμβατικών ειδών.

Η Ε.Ρ.Τ. ΑΕ δύναται να επικοινωνεί με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

Άρθρο 13 - Όροι εκτέλεσης της Σύμβασης

13.1. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της παρούσας διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

13.2. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο [Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α'](#). Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

13.3. Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

13.4. Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

- α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης
- β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,
- γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωρισθεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ. Επίσης η ΕΡΤ Α.Ε, υπό τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, καταγγέλλει υποχρεωτικά τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της εφόσον συντρέχει η περίπτωση των παραγρ. 5 ή 7 του άρθρου 68 του Ν. 3863/2010. Ο Ανάδοχος δικαιούται να καταγγείλει τη σύμβαση αποκλειστικά και μόνο σε περίπτωση συνδρομής λόγου ανωτέρας βίας που καθιστά αδύνατη την υλοποίηση της. Η καταγγελία



γίνεται από τον Ανάδοχο με έγγραφο στο οποίο δηλώνεται με σαφήνεια ο λόγος καταγγελίας.

13.5. Τρόπος πληρωμής

13.5.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με έναν από τους παρακάτω αναφερόμενους τρόπους :

α) Το 100% της συμβατικής αξίας εντός τριάντα (30) ημερών μετά την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των υλικών και την ολοκλήρωση της εκπαίδευσης ή

β) Με τη χορήγηση έντοκης προκαταβολής μέχρι ποσοστού 50% της συμβατικής αξίας χωρίς Φ.Π.Α. , με την κατάθεση ισόποσης εγγύησης η οποία θα καλύπτει τη διαφορά μεταξύ του ποσού της εγγύησης καλής εκτέλεσης και του ποσού της καταβαλλόμενης προκαταβολής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72§1 περ. δ του ν. 4412/2016 και την καταβολή του υπολοίπου είτε εντός δέκα (10) ημερών μετά την οριστική παραλαβή των υλικών είτε με πληρωμή ποσοστού 20% της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ με το πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής κατόπιν του μακροσκοπικού ελέγχου και την εξόφληση της υπόλοιπης συμβατικής αξίας με τον συνολικό ΦΠΑ εντός δέκα (10) ημερών μετά την οριστική παραλαβή των υλικών.

Η παραπάνω προκαταβολή θα είναι έντοκη. Κατά την εξόφληση θα παρακρατείται τόκος επί της εισπραχθείσας προκαταβολής και για το χρονικό διάστημα υπολογιζόμενου από την ημερομηνία λήψεως μέχρι την ημερομηνία οριστικής και ποιοτικής παραλαβής. Για τον υπολογισμό του τόκου θα λαμβάνεται υπόψη το ύψος του επιτοκίου των εντόκων γραμματίων του Δημοσίου 12μηνιαίας διάρκειας που θα ισχύει κατά την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής προσαυξημένο κατά 0,25 ποσοστιαίες μονάδες το οποίο θα παραμένει σταθερό μέχρι την εξάντληση του ποσού της χορηγηθείσας προκαταβολής.

Παρέχεται στους προσφέροντες η διακριτική ευχέρεια να επιλέξουν με σχετική δήλωση στον υποφάκελο της οικονομικής προσφοράς τους έναν από τους ανωτέρω οριζόμενους τρόπους πληρωμής.

Σε περίπτωση που ο προσφέρων δεν επιλέξει, η Ε.Ρ.Τ. ΑΕ θα καταβάλει στον Ανάδοχο το 100% της συμβατικής αξίας εντός τριάντα (30) ημερών μετά την οριστική παραλαβή των υλικών.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/20161, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

13.5.2. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής



σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει)

β) Κράτηση 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016)

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος επί του καθαρού ποσού.

13.6. Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον δεν φορτώσει, παραδώσει ή αντικαταστήσει ή δεν εγκαταστήσει τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκευάσει ή συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016.

Δεν κηρύσσεται έκπτωτος όταν:

α) το υλικό δεν φορτωθεί ή παραδοθεί ή αντικατασταθεί ή δεν εγκατασταθεί με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.

β) συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας

Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ανάδοχο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις:

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

β) είσπραξη εντόκως της προκαταβολής που χορηγήθηκε στον έκπτωτο από τη σύμβαση ανάδοχο είτε από ποσόν που δικαιούται να λάβει είτε με κατάθεση του ποσού από τον ίδιο είτε με κατάπτωση της εγγύησης προκαταβολής. Ο υπολογισμός των τόκων γίνεται από την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής από τον ανάδοχο μέχρι την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης κήρυξης του ως έκπτωτου, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο επιτοκίου για τόκο από δικαιοπραξία, από την ημερομηνία δε αυτή και μέχρι της επιστροφής της, με το ισχύον κάθε φορά επιτόκιο για τόκο υπερημερίας.

Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί ο προβλεπόμενος από το άρθρο 74 του ν. 4412/2016 αποκλεισμός του αναδόχου από τη συμμετοχή του σε διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων.

13.7 Αν το υλικό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί ή εγκατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που



παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση- παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Εφόσον ο ανάδοχος έχει λάβει προκαταβολή, εκτός από το προβλεπόμενο κατά τα ανωτέρω πρόστιμο, καταλογίζεται σε βάρος του και τόκος επί του ποσού της προκαταβολής, που υπολογίζεται από την επόμενη της λήξης του συμβατικού χρόνου, μέχρι την προσκόμιση του συμβατικού υλικού, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο του ποσοστού του τόκου υπερημερίας.

Η είσπραξη του προστίμου και των τόκων επί της προκαταβολής γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του αναδόχου ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αντίστοιχα, εφόσον ο ανάδοχος δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

Άρθρο 14 - Ειδικοί Όροι Εκτέλεσης της Σύμβασης

14.1. Χρόνος παράδοσης υλικών: Ο χρόνος παράδοσης του συνόλου των κατακυρωθέντων ειδών δεν μπορεί να υπερβαίνει τις εξήντα (60) ημερολογιακές ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης.

Ο οριστικός ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει κατά την παραλαβή των ειδών από την Ε.Ρ.Τ. ΑΕ εγχειρίδιο λειτουργίας (Operation manual/user's manual) στην αγγλική γλώσσα και, αν υπάρχει διαθέσιμο και στην ελληνική γλώσσα. Επιπλέον υποχρεούται να παραδώσει service manual στην αγγλική γλώσσα με πλήρη κυκλωματικά διαγράμματα, κατόψεις τοπωμένων κυκλωμάτων και ό,τι σχετικό σε ηλεκτρονική ή έντυπη μορφή.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των υλικών και την Επιτροπή Παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να εκτελέσει την προμήθεια τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα. Μετά από την προσκόμιση του υλικού της προμήθειας στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο Ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το υλικό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης δύναται να παρατείνεται σε περίπτωση συνδρομής των προϋποθέσεων του άρθρου 206 § 1 του ν. 4412/2016. Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα



παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα αναφερόμενα στο άρθρο 206 παρ. 1 του Ν. 4412/2016 χρόνος χωρίς να παραδοθεί το υλικό, ο Ανάδοχος κηρύσσεται έκπιωτος. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης συνεπεία λόγων ανωτέρας βίας ή άλλων ιδιαιτέρως σοβαρών λόγων που καθιστούν αντικειμενικά αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών, δεν επιβάλλονται κυρώσεις. Σε κάθε άλλη περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 207 του Ν. 4412/2016.

14.2. Τόπος παράδοσης: Η παράδοση θα γίνει στις εγκαταστάσεις της Ε.Ρ.Τ. ΑΕ, Λ. Μεσογείων 432 στο Ραδιομέγαρο της Αγίας Παρασκευής. Το κόστος και η ευθύνη της μεταφοράς του συνόλου του εξοπλισμού και της τοποθέτησης τους σε σημείο αποθήκευσης που θα υποδείξει στον ανάδοχο η αρμόδια Διεύθυνση της Ε.Ρ.Τ. ΑΕ, επιβαρύνουν αποκλειστικά τον ανάδοχο.

14.3. Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

Η οριστική παραλαβή των παραδοτέων θα πραγματοποιηθεί μέσα σε εξήντα (60) ημερολογιακές ημέρες μετά την παράδοση του συνόλου του εξοπλισμού.

14.3.1. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του Ν. 4412/2016 και στη σύμβαση.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές (πρωτοβάθμιες - δευτεροβάθμιες) κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στον ανάδοχο.

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτά με έκπιωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελτα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/16. Τα έξοδα βαρύνουν σε κάθε περίπτωση τον ανάδοχο.

14.3.2. Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων της Ε.Ρ.Τ. ΑΕ και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη της Ε.Ρ.Τ. ΑΕ εκδίδει δελτίο εισαγωγής του υλικού και εγγραφής του στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του αναδόχου.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την



σύμβαση έλεγχου από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

14.4. Απόρριψη συμβατικών υλικών - Αντικατάσταση

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

14.4.1. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να συνεργάζεται στο μέγιστο βαθμό με το προσωπικό της Ε.Ρ.Τ. ΑΕ το οποίο θα υποδειχθεί από την τελευταία για την ολοκλήρωση του έργου. Επίσης ο Ανάδοχος υποχρεούται βάσει της εμπειρίας του στο αντικείμενο, να ενημερώσει εγγράφως το προσωπικό της εταιρίας Ε.Ρ.Τ. ΑΕ για κάθε στοιχείο, το οποίο μπορεί να συμβάλει στην καλύτερη, την επίσπευση, ή την βελτιστοποίηση του έργου, καθώς και κάθε τυχόν στοιχείο που αντίθετα, μπορεί να θέσει την ποιότητα ή τις προθεσμίες παράδοσης του έργου σε κίνδυνο. Η Ε.Ρ.Τ. ΑΕ δεν επιβαρύνεται με οποιαδήποτε τυχόν έξοδα μετακίνησης ή διαμονής του προσωπικού που τυχόν θα χρησιμοποιήσει ο Ανάδοχος για την εκτέλεση της προμήθειας, το οποίο (προσωπικό) δεν θα έχει καμία απολύτως σχέση ή υπηρεσιακή εξάρτηση έναντι της Ε.Ρ.Τ. ΑΕ, αποκλειστικός δε εργοδότης του θα είναι ο Ανάδοχος, ο οποίος υποχρεούται να το ασφαλίσει στον αρμόδιο ασφαλιστικό φορέα για πλήρη ασφάλιση, που θα περιλαμβάνει και την ασφάλιση κατά κινδύνου από ατυχήματα και να καταβάλει τις ασφαλιστικές εισφορές, να του καταβάλει τις νόμιμες αποδοχές του και επιδόματα κλπ. Ο Ανάδοχος ευθύνεται απεριόριστα έναντι της Ε.Ρ.Τ. ΑΕ για τις πράξεις και παραλείψεις του καθώς και του προσωπικού του και εν γένει των υπαλλήλων, συνεργατών και προστηθέντων του και 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 δικές του ή/και των ως άνω προσώπων που συνδέονται αιτιωδώς με την πρόκληση ζημίας ή βλάβης στην Ε.Ρ.Τ. ΑΕ ή σε οποιονδήποτε τρίτο.

14.5. Ο Ανάδοχος κατά την υπογραφή της σύμβασης τεκμαίρεται ότι έχει λάβει πλήρη γνώση του συνόλου των συνθηκών εκτέλεσης της προμήθειας, 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 την προμήθεια και θα εκπληρώσει όλες τις κύριες και παρεπόμενες υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση και την όλη έννομη σχέση του με την Ε.Ρ.Τ. ΑΕ 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 της προμήθειας και των ενεργειών παράδοσης του προς προμήθεια είδους σε άριστη κατάσταση και λειτουργία, και δηλώνει ότι διαθέτει τη σχετική υποδομή και εμπειρία, καθώς και τα κατάλληλα προσόντα, τον αναγκαίο εξοπλισμό, την απαιτούμενη οργάνωση, επαρκές ανθρώπινο δυναμικό και χρηματοοικονομικούς πόρους για την έγκαιρη, πλήρη, προσηκούσα και απρόσκοπτη εκτέλεση της σύμβασης.

14.6. Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να υποκατασταθεί από άλλον στη θέση του για την εκτέλεση της παρούσας, ούτε 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 της αμοιβής του βάσει των όρων της παρούσας, σε Τράπεζα ή Πιστωτικό Οργανισμό της επιλογής του που λειτουργεί νόμιμα στην Ελλάδα. Η Ε.Ρ.Τ. ΑΕ δικαιούται να προτείνει σε βάρος της Τράπεζας ή του Πιστωτικού Οργανισμού όλες τις ενστάσεις που έχει σε βάρος του Αναδόχου. Η Ε.Ρ.Τ. ΑΕ υποχρεούται να καταβάλει την εκχωρηθείσα απαίτηση στην Τράπεζα ή τον Πιστωτικό Οργανισμό μόνον εφόσον ο Ανάδοχος έχει εκπληρώσει το σύνολο των υποχρεώσεων του από τη σύμβαση και έχει προσκομίσει το σύνολο των απαιτούμενων δικαιολογητικών για την πληρωμή του τιμήματος. Απαγορεύεται και είναι άκυρη η σύσταση ενεχύρου εκ μέρους του Αναδόχου υπέρ οποιουδήποτε τρίτου, Τράπεζας ή Πιστωτικού Οργανισμού επί του υλικού. Σε περίπτωση παράβασης του όρου αυτού, πέραν της ακυρότητας, επέρχονται αυτομάτως σε βάρος του Αναδόχου όλες οι συνέπειες της έκπτωσης που ορίζονται στην παρούσα.

14.7. 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, αποκλειστικά



αρμόδια θα είναι τα Δικαστήρια της Αθήνας, εφαρμοστέο δε δίκαιο είναι πάντοτε το Ελληνικό.

14.8. Οι συμμετέχοντες αποδέχονται ρητά και ανεπιφύλακτα την ανάρτηση στο διαδίκτυο των απαραίτητων εγγράφων, περιλήψεων και ανακοινώσεων για την εκτέλεση της παρούσας, ώστε να μπορούν να παράγονται έννομα αποτελέσματα, σύμφωνα με το άρθρο 76 του Ν. 4727/2020 «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Οδηγ. 2016/2102,2019/1024) - Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες Οδηγ. 2018/1972) κλπ διατάξεις», όπως ισχύει και δηλώνουν ότι παραιτούνται από οποιοδήποτε τυχόν δικαίωμα επίκλησης εφαρμογής του άρθρου 79 του ίδιου ως άνω νόμου.

Ο Δ/ΝΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ

Γ.ΓΑΜΠΡΙΤΣΟΣ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Κοινοποίηση:

- Γενική Δ/νση Τεχνολογίας & Λ.Μέσων
- Τομέας Τεχνολογίας
- Γενική Δ/νση Δ.Ο.Υ.: gddoy@ert.gr
- Δ/νση Προμηθειών & Διαχ/σης: (pkakava@ert.gr)
- **Μέλη επιτροπής αξιολόγησης:** Κανάβας Κρέων Διαμαντόπουλος Κωνσταντίνος Σπυρόπουλος Ανδρέας Κασσελάκης Αλέξανδρος
- **Μέλη επιτροπής παραλαβής:** Γεωργόπουλος Θεόδωρος Γιαλίνης Ιωάννης Αθανασίου Ιωάννης Κατσαρός Βασίλειος
- **Μέλη επιτροπής ενστάσεων:** Παπαγεωργόπουλος Χαράλαμπος Μαρκάτης Κωνσταντίνος Ψυχογιός Ιωάννης Μαριόλης Νικόλαος



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α

ΝΟΜΙΜΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ

α) Για τις Ανώνυμες Εταιρείες (Α.Ε):

- Τελευταίο κωδικοποιημένο καταστατικό με θεώρηση της αρμόδιας αρχής και τη δημοσίευσή του στο Φ.Ε.Κ ή την ανακοίνωση καταχώρισής του στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο του αρμοδίου κατά τόπον Επιμελητηρίου/Επαγγελματικού-Εμπορικού Μητρώου.

- Πρόσφατο (τριών μηνών) πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής περί καταστατικών τροποποιήσεων της εταιρείας.

- Αντίγραφο Πρακτικού του ισχύοντος Δ.Σ από το οποίο να προκύπτει η σύνθεσή του, η συγκρότησή του σε σώμα, η θητεία του και η εξουσία εκπροσώπησης καθώς και το αντίστοιχο Φ.Ε.Κ ή η ανακοίνωση καταχώρισής του στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο του αρμοδίου κατά τόπον Επιμελητηρίου/Επαγγελματικού-Εμπορικού Μητρώου.

Σε περίπτωση που εκκρεμούν οι κατά τα ανωτέρω δημοσιεύσεις κατατίθενται όλα τα υποβληθέντα προς δημοσίευση έγγραφα καθώς και οι σχετικές αποδείξεις πληρωμής παραβόλων.

β) Για τις εταιρείες Περιορισμένης Ευθύνης (Ε.Π.Ε):

- Τελευταίο κωδικοποιημένο καταστατικό με θεώρηση της αρμόδιας αρχής και τη δημοσίευσή του στο Φ.Ε.Κ ή την ανακοίνωση καταχώρισής του στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο του αρμοδίου κατά τόπον Επιμελητηρίου/Επαγγελματικού-Εμπορικού Μητρώου.

- Πρόσφατο (τριών μηνών) πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής περί καταστατικών τροποποιήσεων εταιρείας

- Αντίγραφο Πρακτικού Γενικής Συνέλευσης για το διορισμό διαχειριστή/ών, εάν αυτός/οί δεν καθορίζεται/ονται στο καταστατικό, καθώς και το αντίστοιχο ΦΕΚ ή η ανακοίνωση καταχώρισής του στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο του αρμοδίου κατά τόπον Επιμελητηρίου/ Επαγγελματικού-Εμπορικού Μητρώου.

Σε περίπτωση που εκκρεμούν οι κατά τα ανωτέρω δημοσιεύσεις κατατίθενται όλα τα υποβληθέντα προς δημοσίευση έγγραφα καθώς και οι σχετικές αποδείξεις πληρωμής παραβόλων.

γ) Για τις ομόρρυθμες (Ο.Ε), ετερόρρυθμες (Ε.Ε) και ιδιωτικές κεφαλαιουχικές εταιρείες (Ι.Κ.Ε):

- Αντίγραφο του καταστατικού και των τυχόν τροποποιήσεων του με θεώρηση της αρμόδιας αρχής ή του τελευταίου κωδικοποιημένου καταστατικού με θεώρηση της αρμόδιας αρχής.

- Πρόσφατο (τριών μηνών) Πιστοποιητικό Μεταβολών της αρμόδιας αρχής

δ) Για φυσικά πρόσωπα:

- Έναρξη Επιτηδεύματος από την αντίστοιχη Δημόσια Οικονομική Υπηρεσία και τις μεταβολές του



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. ΣΚΟΠΟΣ

Η ΕΡΤ προτίθεται να προβεί στην προμήθεια ψηφιακών τραπεζών μίξης ήχου, οι οποίες θα χρησιμοποιηθούν στα στούντιο ραδιοφωνίας της ΕΡΤ (χρήση Post Production – On Air).

2. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

2.1. Αξιολόγηση

2.1.1. Όλοι οι όροι είναι απαραίτατοι και η μη τήρηση έστω και ενός από αυτούς συνεπάγεται τον αποκλεισμό του συμμετέχοντος στο διαγωνισμό.

2.1.2. Η Επιτροπή Αξιολόγησης της ΕΡΤ, στη φάση της τεχνικής αξιολόγησης, μπορεί -εφόσον το κρίνει απαραίτητο- να ζητήσει δείγματα των προσφερόμενων υλικών ή να τα εξετάσει εγκατεστημένα και σε λειτουργία σε χώρο που θα συμφωνηθεί με τον προμηθευτή.

2.2. Κατακύρωση

2.2.1. Για την έκβαση του διαγωνισμού θα ισχύσει η αξιολόγηση και κατακύρωση για το σύνολο του εξοπλισμού.

2.2.2. Η ΕΡΤ ΑΕ διατηρεί το δικαίωμα κατά την απόλυτη κρίση της να κατακυρώσει μεγαλύτερη ποσότητα εξοπλισμού με την προϋπόθεση ότι δε θα ξεπεράσει την προϋπολογισθείσα δαπάνη.

3. ΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗ ΥΛΙΚΟΥ

3.1. Ο προς προμήθεια εξοπλισμός θα περιλαμβάνει:

3.1.1. Πέντε (5) πανομοιότυπες, αυτόνομες, ψηφιακές τράπεζες μίξης ήχου. Κάθε τράπεζα θα συγκροτείται από επιφάνεια ελέγχου ενιαία ή δύο τμημάτων (Split) και μονάδες εισόδων/εξόδων (I/O) και επεξεργασίας (DSP) - ενσωματωμένες στην επιφάνεια ελέγχου ή εξωτερικών.



- 3.1.2. Το απαραίτητο λογισμικό για τη λειτουργία και παραμετροποίηση των τραπεζών μίξης.
- 3.1.3. Τα προβλεπόμενα από τον κατασκευαστή Rack mount kit - όπου αυτό απαιτείται - για την τοποθέτησή των εκτός επιφάνειας ελέγχου μονάδων σε Rack 19".
- 3.1.4. Εκπαίδευση όπως περιγράφεται στην παράγραφο 5 των προδιαγραφών.

4. ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΡΑΠΕΖΩΝ ΜΙΞΗΣ

4.1. Γενικά στοιχεία

- 4.1.1. Η τράπεζα θα είναι προϊόν broadcast ποιότητας, κατάλληλο για χρήση 24/7/365, εργονομικό και με τις επιμέρους μονάδες κατάλληλα τοποθετημένες ώστε να επιτρέπουν εύκολη επισκόπηση και διαδικασίες συντήρησης.
- 4.1.2. Η επιφάνεια ελέγχου θα είναι κατάλληλη για επικαθήμενη-επιτραπέζια εγκατάσταση (όχι χωνευτή).
- 4.1.3. Η τάση λειτουργίας των τραπεζών θα είναι 230 V AC 50 Hz με όρια διακύμανσης $\pm 10\%$.
- 4.1.4. Το σύστημα τροφοδοσίας κάθε τράπεζας θα διαθέτει θερμή εφεδρεία με αυτόματη μεταγωγή και ξεχωριστή παροχή ρεύματος 230V για κάθε τροφοδοτικό. Η εφεδρεία θα εξασφαλίζει την αδιάλειπτη λειτουργία σε περίπτωση βλάβης ενός τροφοδοτικού και θα καλύπτει κατ' ελάχιστο τις μονάδες εισόδων/εξόδων (I/O) και επεξεργασίας (DSP) της τράπεζας.
- 4.1.5. Θα πρέπει να πληροί τους κανονισμούς και τις οδηγίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης σχετικά με την ποιότητα κατασκευής, τις ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές, την ασφάλεια και τη μη χρήση επικινδύνων ουσιών (CE Mark, RoHS, κ.λπ.).
- 4.1.6. Όλα τα υλικά που θα προσφερθούν θα είναι καινούργια (αμεταχειριστά).

4.2. Αριθμός και τύπος Busses

- I. Κάθε τράπεζα μίξης θα διαθέτει κατ' ελάχιστο:



- 4.2.1. Δύο στερεοφωνικά Master Busses (θα αναφέρονται στο εξής ως Master1, Master2).
- 4.2.2. Ένα μονοφωνικό N-1 Bus για την επιστροφή σήματος Cleanfeed προς ένα τηλεφωνικό υβρίδιο. Θα αναφέρεται στο εξής ως " N-11".
- 4.2.3. Δύο στερεοφωνικά N-1 Busses για την επιστροφή σήματος Cleanfeed προς αμφίδρομα κυκλώματα, Codacs κλπ. Θα αναφέρονται στο εξής ως " N-12" και " N-13" αντίστοιχα.
- 4.2.4. Ένα στερεοφωνικό Auxiliary Bus.
- 4.2.5. Ένα στερεοφωνικό PFL Bus.
- 4.2.6. Δύο στερεοφωνικά Monitoring Busses (Control Room Monitor Bus, Studio Monitor Bus).
- 4.2.7. Τα ανωτέρω Busses θα είναι ξεχωριστά και θα μπορούν να λειτουργήσουν ταυτόχρονα χωρίς περιορισμούς.

4.3. Αριθμός και τύπος εισόδων

II. Κάθε τράπεζα μίξης θα διαθέτει κατ' ελάχιστο:

- 4.3.1. Τέσσερις (4) αναλογικές μικροφωνικές εισόδους (Mic) balanced.
- 4.3.2. Οκτώ (8) μονοφωνικές αναλογικές εισόδους τύπου Line balanced. Οι εισοδοί θα μπορούν να χρησιμοποιηθούν -σύμφωνα με τις εκάστοτε ανάγκες- μεμονωμένες (mono in) ή να συνδυαστούν ανά δύο, σχηματίζοντας στερεοφωνικές εισόδους (stereo pairs).
- 4.3.3. Μία (1) επιπλέον αναλογική μονοφωνική είσοδο τύπου Line balanced για χρήση με εξωτερικό τηλεφωνικό υβρίδιο. Εναλλακτικά μία είσοδο τηλεφωνικής γραμμής τύπου PSTN σε συνδυασμό με ενσωματωμένο ψηφιακό τηλεφωνικό υβρίδιο και έξοδο για σύνδεση συμβατικής τηλεφωνικής συσκευής (phone screener).
- 4.3.4. Τέσσερις (4) στερεοφωνικές ψηφιακές εισόδους τύπου AES/EBU 110Ω με SRC (Sample Rate Converter).
- 4.3.5. Όλες οι ανωτέρω εισοδοί θα είναι φυσικά ανεξάρτητες μεταξύ τους και θα μπορούν να συνδυαστούν χωρίς περιορισμούς.



- 4.3.6. Όλες οι ανωτέρω εισοδοί θα είναι τερματισμένες σε θηλυκούς συνδετήρες τύπου XLR-3. Γίνονται δεκτές λύσεις με τερματισμό σε εξωτερικά Breakout Panels 19".
- 4.3.7. Λύσεις με συνδυασμένες εισόδους Mic/Line είναι αποδεκτές εφόσον καλύπτονται οι σχετικοί όροι.
- 4.3.8. Αν για το μικρόφωνο επικοινωνίας του τεχνικού/χειριστή (Control Room T/B) απαιτείται σύνδεση σε ξεχωριστή είσοδο αυτή δεν θα προσμετράται στους ανωτέρω ελάχιστους αριθμούς εισόδων.

III. Επιπλέον κάθε τράπεζα μίξης θα διαθέτει:

- 4.3.9. Ένα ζεύγος θυρών Dante (Primary / Secondary) συμβατών με πρωτόκολλο AES67 με δυνατότητα μετάδοσης 64 καναλιών ήχου 24bit - 48KHz ανά κατεύθυνση, για την διασύνδεση AoIP με υπάρχον σύστημα Dante στον Κεντρικό Έλεγχο Ραδιοφωνίας.

4.4. Αριθμός και τύπος εξόδων

IV. Κάθε τράπεζα μίξης θα διαθέτει κατ' ελάχιστο:

- 4.4.1. Οκτώ (8) μονοφωνικές αναλογικές εξόδους τύπου Line balanced. Οι εξοδοί θα μπορούν να χρησιμοποιηθούν -σύμφωνα με τις εκάστοτε ανάγκες- μεμονωμένες (mono out) ή να συνδυαστούν ανά δύο, σχηματίζοντας στερεοφωνικές εξόδους (stereo pairs).
- 4.4.2. Τέσσερις (4) στερεοφωνικές ψηφιακές εξόδους τύπου AES/EBU 110Ω.
- 4.4.3. Όλες οι ανωτέρω εξοδοί θα είναι τερματισμένες σε αρσενικούς συνδετήρες τύπου XLR-3. Γίνονται δεκτές λύσεις με τερματισμό σε εξωτερικά Breakout Panels 19".
- 4.4.4. Όλες οι ανωτέρω εξοδοί θα είναι φυσικά ανεξάρτητες μεταξύ τους και θα μπορούν να λειτουργήσουν ταυτόχρονα. Θα είναι πάντα διαθέσιμες, για δρομολόγηση προς αυτές των Busses της τράπεζας μίξης: Master1, Master2, AUX και N-1₁, N-1₂, N-1₃. Σε καμία περίπτωση δεν θα δεσμεύονται από το σύστημα για άλλες λειτουργίες, όπως Monitoring, Metering, Talkback κλπ.
- 4.4.5. Ειδικά τα Busses Master1 και Master2 θα μπορούν να δρομολογηθούν και σε μονοφωνική μορφή "L+R" προς μια



μονοφωνική φυσική έξοδο χωρίς να επηρεάζεται η στερεοφωνική τους δρομολόγηση.

V. Επιπλέον κάθε τράπεζα μίξης θα διαθέτει για λειτουργίες monitoring:

- 4.4.6. Δύο (2) στερεοφωνικές αναλογικές εξόδους τύπου Line balanced για οδήγηση των ενεργών ηχείων του θαλάμου ελέγχου (Control Room Loudspeakers) και του εκφωνητηρίου (Studio Loudspeakers). Θα είναι τερματισμένες σε αρσενικούς συνδετήρες τύπου XLR-3. Γίνονται δεκτές λύσεις με τερματισμό σε εξωτερικά Breakout Panels 19".
- 4.4.7. Δύο (2) στερεοφωνικές αναλογικές εξόδους για οδήγηση ακουστικών χαμηλής αντίστασης στο θάλαμο ελέγχου (Control Room HeadPhones) και στο εκφωνητήριο (Studio HeadPhones). Γίνεται δεκτή υλοποίηση με εξόδους τύπου Line balanced και εξωτερικούς ενισχυτές ακουστικών οι οποίοι θα περιλαμβάνονται στην προσφορά.
- 4.4.8. Οι ανωτέρω τέσσερις (4) στερεοφωνικές εξοδοί monitoring θα είναι φυσικά ανεξάρτητες μεταξύ τους με ξεχωριστή ρύθμιση στάθμης για την κάθε μία.

VI. Κάθε τράπεζα μίξης επίσης θα διαθέτει:

- 4.4.9. Μία έξοδο με μεγάφωνο/ηχείο "PFL/TB". Στην έξοδο αυτή θα οδηγούνται: η έξοδος του PFL Bus, και οι επιστροφές του τμήματος ενδοεπικοινωνίας (Return Talkback). Γίνονται δεκτές υλοποιήσεις:
- με ενσωματωμένα στην επιφάνεια ελέγχου μεγάφωνο και ρυθμιστικό στάθμης
 - με εξωτερικό επιτραπέζιο ηχείο και ρυθμιστικό στάθμης στην επιφάνεια ελέγχου ή στο ενεργό ηχείο

4.5. Επιφάνεια ελέγχου - Fader Strips & Control Section

- 4.5.1. Η επιφάνεια ελέγχου θα διαθέτει τουλάχιστον δέκα (10) fader strips καθώς και τμήμα ελέγχου (control section) για την ρύθμιση παραμέτρων σε συνδυασμό με πλήκτρο επιλογής (assign/select) σε κάθε fader strip.
- 4.5.2. Τα Fader θα είναι υψηλής ποιότητας, διαδρομής 100mm.



- 4.5.3. Όλοι οι διακόπτες και τα πλήκτρα θα είναι σχεδιασμένα για αξιόπιστη συνεχή λειτουργία. Οι επιλογές του χειριστή θα φαίνονται από φωτισμό των αντίστοιχων πλήκτρων ή από κατάλληλες ενδείξεις στην επιφάνεια ελέγχου (ενδεικτικά LED, display ή οθόνες).
- 4.5.4. Ο χειριστής θα έχει τη δυνατότητα να αποθηκεύσει και να ανακαλέσει ρυθμίσεις της τράπεζας μίξης από την επιφάνεια ελέγχου.
- 4.5.5. Κάθε φυσική είσοδος θα μπορεί να ελεγχθεί από οποιοδήποτε fader χωρίς μεταβολή των καλωδιώσεων.
- 4.5.6. Σε κάθε fader strip θα μπορεί να γίνει επεξεργασία του σήματος με παραμετρικό equalizer τουλάχιστον τριών περιοχών συχνοτήτων, καθώς και δυναμική επεξεργασία με compressor-limiter / noise gate. Το σύστημα θα διαθέτει επαρκή επεξεργαστική ισχύ για να μπορεί στην πλέον απαιτητική περίπτωση να εφαρμόζει συγχρόνως τα παραπάνω σε όλα τα fader strip για στερεοφωνικά σήματα.
- 4.5.7. Η επιφάνεια ελέγχου θα διαθέτει όλα τα απαραίτητα χειριστήρια και ενδεικτικά (πλήκτρα φυσικά ή/ και εικονικά σε οθόνες αφής, ποτενοσιόμετρα, rotary encoders, led, display, οθόνες, οθόνες αφής) για τη ρύθμιση και επισκόπηση με εύκολο και λειτουργικό τρόπο τουλάχιστον των εξής παραμέτρων για κάθε Fader Strip:
- 4.5.7.1. Επιλογή πηγής εισόδου με απεικόνιση του ονόματός της σε display/οθόνη.
 - 4.5.7.2. Phantom Power (48V) On/Off για τις μικροφωνικές εισόδους.
 - 4.5.7.3. Mic Gain (Mic Preamp Analogue Gain) για τις μικροφωνικές εισόδους με εύρος περιοχής ρύθμισης $\geq 55\text{dB}$.
 - 4.5.7.4. Gain (Digital DSP Gain) με όρια ρύθμισης τουλάχιστον $\pm 15\text{dB}$.
 - 4.5.7.5. Ένδειξη υπερφόρτωσης εισόδου (Overload/Clip Indicator).
 - 4.5.7.6. High Pass Filter On/Off (cutoff frequency $\approx 75\text{-}100\text{Hz}$) για τις μικροφωνικές εισόδους.



- 4.5.7.7. Phase Normal/Reverse.
 - 4.5.7.8. Επιλογή δρομολόγησης καναλιών στερεοφωνικών σημάτων: «Stereo» (L,R ⇔ L,R), «L Only» (L ⇔ L,R), «R Only» (R ⇔ L,R), Mono (L+R ⇔ L,R).
 - 4.5.7.9. Equalizer: Center Frequency, Boost/Cut Level και Q Factor για κάθε μία από 3 τουλάχιστον περιοχές συχνοτήτων.
 - 4.5.7.10. Compressor: Threshold, Ratio, Attack Time και Release Time.
 - 4.5.7.11. Noise Gate: Threshold, Attack Time και Release Time.
 - 4.5.7.12. Aux Send Level.
 - 4.5.7.13. Panning (για μονοφωνικές εισόδους).
 - 4.5.7.14. Balance (για στερεοφωνικές εισόδους).
 - 4.5.7.15. Channel On/Off.
 - 4.5.7.16. PFL/CUE.
 - 4.5.7.17. Bus Routing (Master1, Master2).
- 4.5.8. Η επιφάνεια ελέγχου θα διαθέτει επιπλέον τα απαραίτητα χειριστήρια και ενδεικτικά για τη ρύθμιση της συνολικής στάθμης εξόδου (Master Level) των Busses AUX και N-1₁, N-1₂, N-1₃.
- 4.5.9. Για τη ρύθμιση των παραπάνω παραμέτρων δεν θα είναι απαραίτητη η ύπαρξη/σύνδεση εξωτερικής οθόνης (monitor) ή υπολογιστή.
- 4.6. Επιφάνεια ελέγχου - Monitoring & Metering**
- 4.6.1. Η τράπεζα μίξης θα διαθέτει δύο συστήματα επιλογής πηγών ακρόασης: ένα για το θάλαμο ελέγχου (Control Room Monitor) και ένα για το εκφωνητήριο (Studio Monitor). Κάθε σύστημα επιλογής θα εξυπηρετεί τα ηχεία (Loudspeakers) και τα ακουστικά (Headphones) του αντίστοιχου χώρου. Γίνονται



δεκτές και λύσεις με περισσότερα των δύο συστημάτων επιλογής πηγών, ξεχωριστών για ακουστικά και ηχεία.

- 4.6.2. Στην επιφάνεια ελέγχου θα υπάρχουν πλήκτρα επιλογής της πηγής ακρόασης και ξεχωριστά ρυθμιστικά στάθμης για τα ηχεία και τα ακουστικά.
- 4.6.3. Επιπλέον για το θάλαμο ελέγχου θα υπάρχουν πλήκτρα ενεργοποίησης λειτουργίας «Mono» Monitoring για τα ηχεία, και «Split» Cue Monitoring για τα ακουστικά.
- 4.6.4. Οι επιλογές ακρόασης για το θάλαμο ελέγχου (Control Room) θα περιλαμβάνουν τουλάχιστον τα Busses: Master1, Master2, PFL, AUX και N-1₁, N-1₂, N-1₃.
- 4.6.5. Οι επιλογές για το εκφωνητήριο (Studio) θα περιλαμβάνουν τουλάχιστον τα Busses: Master1, Master2 και PFL.
- 4.6.6. Η επιφάνεια ελέγχου θα διαθέτει δύο (2) στερεοφωνικά όργανα μέτρησης στάθμης κορυφών προγράμματος "Peak Program Meters" (Rise Time 5-10ms) τύπου Bargraph με ένδειξη φάσης (phase/correlation).
- 4.6.7. Το πρώτο όργανο θα δείχνει πάντα τη στάθμη της κύριας εξόδου Master1.
- 4.6.8. Το δεύτερο όργανο θα δείχνει τη στάθμη της πηγής ακρόασης στο θάλαμο ελέγχου (Control Room Monitor Source) ή εναλλακτικά την στάθμη του PFL Bus.

4.7. Επιφάνεια ελέγχου - Talkback

- 4.7.1. Η τράπεζα μίξης θα διαθέτει σύστημα ενδοεπικοινωνίας για τη συνεννόηση του τεχνικού-χειριστή από τον θάλαμο ελέγχου (Control Room) και του παρουσιαστή από το εκφωνητήριο (Studio) τόσο μεταξύ τους όσο και με άλλους χώρους.
- 4.7.2. Για τον τεχνικό-χειριστή η τράπεζα μίξης θα διαθέτει μικρόφωνο επικοινωνίας ενσωματωμένο στην επιφάνεια ελέγχου ή εξωτερικό με επιτραπέζια βάση τύπου "gooseneck", συνδεδεμένο σε κατάλληλη είσοδο της τράπεζας.
- 4.7.3. Στην επιφάνεια ελέγχου θα υπάρχουν πλήκτρα για την δρομολόγηση του μικροφώνου επικοινωνίας του τεχνικού-



χειριστή προς τους επιθυμητούς προορισμούς. Σε αυτούς θα περιλαμβάνονται κατ' ελάχιστο:

- 4.7.3.1. Τα ακουστικά και ηχεία του εκφωνητηρίου (Talk to Studio).
- 4.7.3.2. Η επιστροφή προς το τηλεφωνικό υβρίδιο (Talk to N-1₁).
- 4.7.3.3. Οι επιστροφές προς τα δύο αμφίδρομα κυκλώματα ή Codecs (Talk to N-1₂, Talk to N-1₃).
- 4.7.3.4. Μια φυσική έξοδος της τράπεζας που θα οριστεί κατά την παραμετροποίηση/διαμόρφωση της ως "External" (Talk to External).
- 4.7.4. Για την επικοινωνία του παρουσιαστή από το εκφωνητήριο θα χρησιμοποιείται ένα από τα υπάρχοντα στο χώρο μικρόφωνα, μετά από κατάλληλη παραμετροποίηση της τράπεζας μίξης.
- 4.7.5. Η δρομολόγηση του μικροφώνου επικοινωνίας του παρουσιαστή προς τους επιθυμητούς προορισμούς θα ενεργοποιείται από εισόδους GPI όπως περιγράφεται στην επόμενη ενότητα.

4.8. Αυτοματισμοί

Στην παρούσα ενότητα μια είσοδος θα χαρακτηρίζεται ως «Ενεργή» όταν ο έλεγχος της έχει ανατεθεί σε ένα Fader Strip ΚΑΙ αυτό βρίσκεται σε κατάσταση "Ch On" ΚΑΙ με το Fader «ανοικτό». Είναι δεκτό να λαμβάνεται υπόψη ΚΑΙ η δρομολόγηση προς τα Master Busses.

- 4.8.1. Η έξοδος "Studio Loudspeakers" της τράπεζας θα διακόπτεται αυτόματα (λειτουργία αυτόματης σίγασης "Auto Mute") όταν υπάρχει τουλάχιστον μία «ενεργή» μικροφωνική είσοδος.
- 4.8.2. Η τράπεζα θα διαθέτει τουλάχιστον 8 εξόδους GPO και 8 εισόδους GPI.
- 4.8.3. Μία από τις εξόδους GPO θα παραδοθεί διαμορφωμένη για λειτουργία "MICs On Air". Θα ενεργοποιείται όταν υπάρχει τουλάχιστον μία «ενεργή» μικροφωνική είσοδος.
- 4.8.4. Οι υπόλοιπες εξοδοί GPO θα είναι ελεύθερες για χρήση "Fader Start". Κάνοντας χρήση του λογισμικού διαμόρφωσης/παραμετροποίησης που θα συνοδεύει τις τράπεζες μίξης, οι εξοδοί GPO θα μπορούν με απλό τρόπο να συνδεθούν



λογικά με εισόδους ήχου του συστήματος. Κάθε έξοδος “Fader Start” θα ενεργοποιείται όταν η λογικά συνδεδεμένη με αυτήν είσοδος γίνει «ενεργή».

4.8.5. Επτά από τις εισόδους GPI θα παραδοθούν διαμορφωμένες για να εκτελούν τις εξής λειτουργίες:

4.8.5.1. “Cough Button” Θα προκαλεί προσωρινή σίγαση (mute) στα μικρόφωνα του Studio.

4.8.5.2. “MICs Remote On” Θα λειτουργεί ως ομαδικό πλήκτρο “Ch On” στα Fader Strip με μικροφωνικές εισόδους.

4.8.5.3. “MICs Remote Off” Θα λειτουργεί ως ομαδικό πλήκτρο “Ch Off” στα Fader Strip με μικροφωνικές εισόδους.

4.8.5.4. “Studio Talk to CR” Θα δρομολογεί το σήμα μίας προεπιλεγμένης μικροφωνικής εισόδου στο μεγάφωνο επικοινωνιών (PFL/Ret TB) της τράπεζας.

4.8.5.5. “Studio Talk to N-1₁” Θα δρομολογεί το σήμα μίας προεπιλεγμένης μικροφωνικής εισόδου προς την επιστροφή N-1₁

4.8.5.6. “Studio Talk to N-1₂” Θα δρομολογεί το σήμα μίας προεπιλεγμένης μικροφωνικής εισόδου προς την επιστροφή N-1₂.

4.8.5.7. “Studio Talk to N-1₃” Θα δρομολογεί το σήμα μίας προεπιλεγμένης μικροφωνικής εισόδου προς την επιστροφή N-1₃.

4.9. Συγχρονισμός

4.9.1. Η συχνότητα δειγματοληψίας του συστήματος θα είναι 48KHz .

4.9.2. Για το συγχρονισμό του συστήματος θα μπορούν να χρησιμοποιηθούν κατ’ ελάχιστο οι ακόλουθοι τρόποι:

4.9.2.1. Συγχρονισμός με εσωτερικό ταλαντωτή αναφοράς.

4.9.2.2. Συγχρονισμός με εξωτερικό σήμα αναφοράς World Clock ή AES/EBU. Η προσηφόμενη λύση δεν θα χρησιμοποιεί



είσοδο AES/EBU από τις τέσσερις (4) που απαιτούνται κατ' ελάχιστο για ελεύθερη χρήση.

- 4.9.2.3. Συγχρονισμός με εξωτερικό σήμα αναφοράς με χρήση πρωτόκολλου PTP μέσω των δύο θυρών AoIP Dante.

4.10. Ειδικά Τεχνικά χαρακτηριστικά

- 4.10.1. Οι μετατροπείς A/D και D/A θα έχουν ανάλυση 24 bits.
- 4.10.2. Η εσωτερική επεξεργασία θα γίνεται τουλάχιστον στα 32bit floating.
- 4.10.3. Η ευαισθησία των μικροφωνικών εισόδων θα είναι τουλάχιστον -55 dBU (ελάχιστη στάθμη εισόδου MIC για μέγιστη στάθμη ψηφιακού σήματος 0dBfs στην έξοδο του MIC A/D).
- 4.10.4. Ο ισοδύναμος θόρυβος εισόδου (E_{in}) των μικροφωνικών εισόδων θα είναι -126 dBU ($R_s=200\Omega$) ή χαμηλότερος.
- 4.10.5. Η μέγιστη στάθμη σήματος για απαραμόρφωτη λειτουργία στις εισόδους και εξόδους Line θα είναι +24dBU ή μεγαλύτερη.
- 4.10.6. Οι εξοδοί Line θα έχουν αντίσταση εξόδου της τάξης των 50Ω, και θα μπορούν να οδηγήσουν φορτίο 600Ω.
- 4.10.7. Η τράπεζα θα μπορεί να ρυθμιστεί για σχέση στάθμης αναλογικού-ψηφιακού σήματος στις εισόδους και εξόδους της +24dBU \Leftrightarrow 0dBfs.
- 4.10.8. Οι μετατροπείς ρυθμού δειγματοληψίας (SRC) στις ψηφιακές εισόδους της τράπεζας θα επιτρέπουν αυτόματη αναγνώριση και μετατροπή στην εσωτερική συχνότητα χρονισμού εισερχομένων σημάτων συχνότητας δειγματοληψίας 32KHz - 96KHz.

5. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

- 5.1.1. Ο προμηθευτής θα αναλάβει την εκπαίδευση τεχνικών της EPT σε θέματα χειρισμού και τεχνικής υποστήριξης των τραπεζών μίξης. Θα απευθύνεται σε τεχνικούς χειριστές και τεχνικούς συντήρησης & επισκευών. Η εκπαίδευση θα λάβει χώρα στις εγκαταστάσεις της EPT, Μεσογείων 432, Αγ. Παρασκευή.



- 5.1.2. Ειδικά για τους τεχνικούς συντήρησης και επισκευών, η εκπαίδευση θα καλύπτει θέματα χειρισμού και παραμετροποίησης των τραπεζών μίξης, καθώς και μεθόδους ανίχνευσης και εντοπισμού βλαβών σε επίπεδο μονάδας.
- 5.1.3. Στην τεχνική προσφορά θα αναφέρεται το πλήρες πρόγραμμα της απαιτούμενης εκπαίδευσης και η διάρκειά της σύμφωνα με την εκτίμηση του προμηθευτή. Εκτιμώμενος από την ΕΡΤ ελάχιστος χρόνος εκπαίδευσης είναι:
- 5.1.3.1. Οκτώ (8) ώρες, καταναμημένες σε δύο (2) ημέρες από 4 ώρες ημερησίως (με το ίδιο περιεχόμενο) για 2 διαφορετικές ομάδες τεχνικών χειριστών.
- 5.1.3.2. Οκτώ (8) ώρες, καταναμημένες σε δύο (2) ημέρες από 4 ώρες ημερησίως (με διαφορετικό περιεχόμενο) για τους τεχνικούς συντήρησης & επισκευών (μία ομάδα).

6. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

6.1. Τεχνικές Προσφορές

VII. Οι τεχνικές προσφορές πρέπει να περιλαμβάνουν τα παρακάτω στοιχεία:

- 6.1.1. Σαφείς και αναλυτικές, κατά παράγραφο, απαντήσεις στις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών για την συμφωνία των τεχνικών χαρακτηριστικών του προσφερόμενου εξοπλισμού με τους αντίστοιχους όρους. Οι απαντήσεις να τεκμηριώνονται με παραπομπές στα έντυπα ή τις δηλώσεις του κατασκευαστή.
- 6.1.2. Συγκρότηση του υλικού των προσφερόμενων μονάδων και υλικών.
- 6.1.3. Πλήρεις τεχνικές περιγραφές και φωτογραφίες κάθε συσκευής, βάσει επίσημων τεχνικών φυλλαδίων του κατασκευαστή.
- 6.1.4. Αναλυτική περιγραφή των δυνατοτήτων παροχής service και ανταλλακτικών και γραπτή εγγύηση για παροχή τους για τουλάχιστον πέντε χρόνια.
- 6.1.5. Χρόνο εγγύησης, όχι μικρότερο του ενός έτους από την ημερομηνία οριστικής παραλαβής των υλικών. Η εγγύηση θα είναι της κατασκευάστριας εταιρείας και θα ισχύει για τη χώρα μας.



- 6.1.6. Κατά την διάρκεια της εγγύησης οποιαδήποτε βλάβη δεν οφείλεται σε κακή χρήση, θα διορθώνεται αμέσως και με δαπάνες του προμηθευτή. Σε περίπτωση συνεχούς επανάληψης βλαβών, ο προμηθευτής υποχρεούται να αντικαταστήσει την βαθμίδα ή και το μηχάνημα ολόκληρο κατά περίπτωση.
- 6.1.7. Κάθε μονάδα που αντικαθίσταται ή επισκευάζεται, θα καλύπτεται με εγγύηση τουλάχιστον έξι μηνών κι όχι μικρότερη από το υπόλοιπο του χρόνου εγγύησης του μηχανήματος στο οποίο ανήκει.
- 6.1.8. Χρόνο παράδοσης όχι μεγαλύτερο των δύο μηνών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

7. ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

7.1. Όροι Παράδοσης/Παραλαβής

- 7.1.1. Η παράδοση θα γίνει, στις αποθήκες της ΕΡΤ, Μεσογείων 432, Αγ. Παρασκευή.
- 7.1.2. Η οριστική παραλαβή του εξοπλισμού θα γίνει εντός δυο (2) μηνών από την ημερομηνία της παράδοσης του συνόλου του εξοπλισμού εφόσον δεν διαπιστωθεί ανωμαλία στη λειτουργία ή ασυμφωνία με τους όρους των προδιαγραφών.
- 7.1.3. Όλα τα μηχανήματα θα συνοδεύονται από τα αναγκαία παρελκόμενα τους για την κανονική, απρόσκοπτη και άμεση λειτουργία τους.
- 7.1.4. Για κάθε προσφερόμενο είδος θα παραδοθεί εγχειρίδιο λειτουργίας (operation manual/user's manual) στην αγγλική και αν υπάρχει διαθέσιμο και στην ελληνική γλώσσα.
- 7.1.5. Επιπλέον θα παραδοθεί service manual στην αγγλική γλώσσα με πλήρη κυκλωματικά διαγράμματα, κατόψεις τοπωμένων κυκλωμάτων κλπ, σε ηλεκτρονική ή έντυπη μορφή.
- 7.1.6. Οποιαδήποτε ανωμαλία στη λειτουργία ή ασυμφωνία με τους όρους των προδιαγραφών που θα διαπιστωθεί από την Επιτροπή Παραλαβής της ΕΡΤ πρέπει να αίρεται από τον προμηθευτή με δικές του δαπάνες το συντομότερο δυνατό.



ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	ΣΚΟΠΟΣ			
	Η ΕΡΤ προτίθεται να προβεί στην προμήθεια ψηφιακών τραπεζών μίξης ήχου, οι οποίες θα χρησιμοποιηθούν στα στούντιο ραδιοφωνίας της ΕΡΤ (χρήση Post Production – On Air).			
2.	ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ			
2.1.	Αξιολόγηση			
2.1.1.	Όλοι οι όροι είναι απαράβατοι και η μη τήρηση έστω και ενός από αυτούς συνεπάγεται τον αποκλεισμό του συμμετέχοντος στο διαγωνισμό.	ΝΑΙ		
2.1.2.	Η Επιτροπή Αξιολόγησης της ΕΡΤ, στη φάση της τεχνικής αξιολόγησης, μπορεί -εφόσον το κρίνει απαραίτητο- να ζητήσει δείγματα των προσφερόμενων υλικών ή να τα εξετάσει εγκατεστημένα και σε λειτουργία σε χώρο που θα συμφωνηθεί με τον προμηθευτή.	ΝΑΙ		
2.2.	Κατακύρωση:			
2.2.1.	Για την έκβαση του διαγωνισμού θα ισχύσει η αξιολόγηση και κατακύρωση για το σύνολο του εξοπλισμού.	ΝΑΙ		
2.2.2.	Η ΕΡΤ ΑΕ διατηρεί το δικαίωμα κατά την απόλυτη κρίση της να κατακυρώσει μεγαλύτερη ποσότητα εξοπλισμού με την προϋπόθεση ότι δε θα ξεπεράσει την προϋπολογισθείσα δαπάνη.	ΝΑΙ		
3.	ΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗ ΥΛΙΚΟΥ			
3.1.	Ο προς προμήθεια εξοπλισμός θα περιλαμβάνει:			
3.1.1.	Πέντε (5) πανομοιότυπες, αυτόνομες, ψηφιακές τράπεζες μίξης ήχου. Κάθε τράπεζα θα συγκροτείται από επιφάνεια ελέγχου ενιαία ή δύο τμημάτων (Split) και μονάδες εισόδων/εξόδων (I/O) και επεξεργασίας (DSP) - ενσωματωμένες στην επιφάνεια ελέγχου ή εξωτερικών.	ΝΑΙ		
3.1.2.	Το απαραίτητο λογισμικό για τη λειτουργία και παραμετροποίηση των τραπεζών μίξης	ΝΑΙ		



3.1.3.	Τα προβλεπόμενα από τον κατασκευαστή Rack mount kit – όπου αυτό απαιτείται - για την τοποθέτησή των εκτός επιφάνειας ελέγχου μονάδων σε Rack 19”.	ΝΑΙ		
3.1.4.	Εκπαίδευση όπως περιγράφεται στην παράγραφο 5 των προδιαγραφών	ΝΑΙ		
4.	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΡΑΠΕΖΩΝ ΜΙΞΗΣ			
4.1.	Γενικά στοιχεία			
4.1.1.	Η τράπεζα θα είναι προϊόν broadcast ποιότητας, κατάλληλο για χρήση 24/7/365, εργονομικό και με τις επιμέρους μονάδες κατάλληλα τοποθετημένες ώστε να επιτρέπουν εύκολη επισκόπηση και διαδικασίες συντήρησης.	ΝΑΙ		
4.1.2.	Η επιφάνεια ελέγχου θα είναι κατάλληλη για επικαθήμενη-επιτραπέζια εγκατάσταση (όχι χωνευτή)	ΝΑΙ		
4.1.3.	Η τάση λειτουργίας των τραπεζών θα είναι 230 V AC 50 Hz με όρια διακύμανσης ±10%	ΝΑΙ		
4.1.4.	Το σύστημα τροφοδοσίας κάθε τράπεζας θα διαθέτει θερμή εφεδρεία με αυτόματη μεταγωγή και ξεχωριστή παροχή ρεύματος 230V για κάθε τροφοδοτικό. Η εφεδρεία θα εξασφαλίζει την αδιάλειπτη λειτουργία σε περίπτωση βλάβης ενός τροφοδοτικού και θα καλύπτει κατ’ ελάχιστο τις μονάδες εισόδων/εξόδων (I/O) και επεξεργασίας (DSP) της τράπεζας.	ΝΑΙ		
4.1.5.	Θα πρέπει να πληροί τους κανονισμούς και τις οδηγίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης σχετικά με την ποιότητα κατασκευής, τις ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές, την ασφάλεια και τη μη χρήση επικινδύνων ουσιών (CE Mark, RoHS, κ.λπ.).	ΝΑΙ		
4.1.6.	Όλα τα υλικά που θα προσφερθούν θα είναι καινούργια (αμεταχειρίιστα).	ΝΑΙ		
4.2.	Αριθμός και τύπος Busses			
	<u>Κάθε τράπεζα μίξης θα διαθέτει κατ’ ελάχιστο:</u>		-	-
4.2.1.	Δύο στερεοφωνικά Master Busses (θα αναφέρονται στο εξής ως Master1, Master2)	ΝΑΙ		



4.2.2.	Ένα μονοφωνικό N-1 Bus για την επιστροφή σήματος Cleanfeed προς ένα τηλεφωνικό υβρίδιο. Θα αναφέρεται στο εξής ως “ N-1 ₁ ”	NAI		
4.2.3.	Δύο στερεοφωνικά N-1 Busses για την επιστροφή σήματος Cleanfeed προς αμφίδρομα κυκλώματα, Codacs κλπ. Θα αναφέρονται στο εξής ως “ N-1 ₂ ” και “ N-1 ₃ ” αντίστοιχα	NAI		
4.2.4.	Ένα στερεοφωνικό Auxiliary Bus	NAI		
4.2.5.	Ένα στερεοφωνικό PFL Bus	NAI		
4.2.6.	Δύο στερεοφωνικά Monitoring Busses (Control Room Monitor Bus, Studio Monitor Bus)	NAI		
4.2.7.	Τα ανωτέρω Busses θα είναι ξεχωριστά και θα μπορούν να λειτουργήσουν ταυτόχρονα χωρίς περιορισμούς.	NAI		
4.3.	Αριθμός και τύπος εισόδων			
	<u>Κάθε τράπεζα μίξης θα διαθέτει κατ’ ελάχιστο:</u>		-	-
4.3.1.	Τέσσερις (4) αναλογικές μικροφωνικές εισόδους (Mic) balanced.	NAI		
4.3.2.	Οκτώ (8) μονοφωνικές αναλογικές εισόδους τύπου Line balanced. Οι είσοδοι θα μπορούν να χρησιμοποιηθούν -σύμφωνα με τις εκάστοτε ανάγκες- μεμονωμένες (mono in) ή να συνδυαστούν ανά δύο, σχηματίζοντας στερεοφωνικές εισόδους (stereo pairs).	NAI		
4.3.3.	Μία (1) επιπλέον αναλογική μονοφωνική είσοδο τύπου Line balanced για χρήση με εξωτερικό τηλεφωνικό υβρίδιο. Εναλλακτικά μία είσοδο τηλεφωνικής γραμμής τύπου PSTN σε συνδυασμό με ενσωματωμένο ψηφιακό τηλεφωνικό υβρίδιο και έξοδο για σύνδεση συμβατικής τηλεφωνικής συσκευής (phone screener)	NAI		
4.3.4.	Τέσσερις (4) στερεοφωνικές ψηφιακές εισόδους τύπου AES/EBU 110Ω με SRC (Sample Rate Converter).	NAI		
4.3.5.	Όλες οι ανωτέρω είσοδοι θα είναι φυσικά ανεξάρτητες μεταξύ τους και θα μπορούν να συνδυαστούν χωρίς περιορισμούς.	NAI		



4.3.6.	Όλες οι ανωτέρω εισοδοι θα είναι τερματισμένες σε θηλυκούς συνδετήρες τύπου XLR-3. Γίνονται δεκτές λύσεις με τερματισμό σε εξωτερικά Breakout Panels 19".	NAI		
4.3.7.	Λύσεις με συνδυασμένες εισόδους Mic/Line είναι αποδεκτές εφόσον καλύπτονται οι σχετικοί όροι.	NAI		
4.3.8.	Αν για το μικρόφωνο επικοινωνίας του τεχνικού/χειριστή (Control Room T/B) απαιτείται σύνδεση σε ξεχωριστή είσοδο αυτή δεν θα προσμετράται στους ανωτέρω ελάχιστους αριθμούς εισόδων.	NAI		
	<u>Επιπλέον κάθε τράπεζα μίξης θα διαθέτει:</u>		-	-
4.3.9.	Ένα ζεύγος θυρών Dante (Primary / Secondary) συμβατών με πρωτόκολλο AES67 με δυνατότητα μετάδοσης 64 καναλιών ήχου 24bit - 48KHz ανά κατεύθυνση, για την διασύνδεση AoIP με υπάρχον σύστημα Dante στον Κεντρικό Έλεγχο Ραδιοφωνίας.	NAI		
4.4.	Αριθμός και τύπος εξόδων			
	<u>Κάθε τράπεζα μίξης θα διαθέτει κατ' ελάχιστο:</u>		-	-
4.4.1.	Οκτώ (8) μονοφωνικές αναλογικές εξόδους τύπου Line balanced. Οι έξοδοι θα μπορούν να χρησιμοποιηθούν -σύμφωνα με τις εκάστοτε ανάγκες- μεμονωμένες (mono out) ή να συνδυαστούν ανά δύο, σχηματίζοντας στερεοφωνικές εξόδους (stereo pairs).	NAI		
4.4.2.	Τέσσερις (4) στερεοφωνικές ψηφιακές εξόδους τύπου AES/EBU 110Ω	NAI		
4.4.3.	Όλες οι ανωτέρω εξοδοι θα είναι τερματισμένες σε αρσενικούς συνδετήρες τύπου XLR-3. Γίνονται δεκτές λύσεις με τερματισμό σε εξωτερικά Breakout Panels 19".	NAI		



4.4.4.	Όλες οι ανωτέρω έξοδοι θα είναι φυσικά ανεξάρτητες μεταξύ τους και θα μπορούν να λειτουργήσουν ταυτόχρονα. Θα είναι πάντα διαθέσιμες, για δρομολόγηση προς αυτές των Busses της τράπεζας μίξης: Master1, Master2, AUX και N-1 ₁ , N-1 ₂ , N-1 ₃ . Σε καμία περίπτωση δεν θα δεσμεύονται από το σύστημα για άλλες λειτουργίες, όπως Monitoring, Metering, Talkback κλπ.	NAI		
4.4.5.	Ειδικά τα Busses Master1 και Master2 θα μπορούν να δρομολογηθούν και σε μονοφωνική μορφή "L+R" προς μια μονοφωνική φυσική έξοδο χωρίς να επηρεάζεται η στερεοφωνική τους δρομολόγηση.	NAI		
	<u>Επιπλέον κάθε τράπεζα μίξης θα διαθέτει για λειτουργίες monitoring:</u>		-	-
4.4.6.	Δύο (2) στερεοφωνικές αναλογικές εξόδους τύπου Line balanced για οδήγηση των ενεργών ηχείων του θαλάμου ελέγχου (Control Room Loudspeakers) και του εκφωνητηρίου (Studio Loudspeakers). Θα είναι τερματισμένες σε αρσενικούς συνδετήρες τύπου XLR-3. Γίνονται δεκτές λύσεις με τερματισμό σε εξωτερικά Breakout Panels 19".	NAI		
4.4.7.	Δύο (2) στερεοφωνικές αναλογικές εξόδους για οδήγηση ακουστικών χαμηλής αντίστασης στο θάλαμο ελέγχου (Control Room HeadPhones) και στο εκφωνητήριο (Studio HeadPhones). Γίνεται δεκτή υλοποίηση με εξόδους τύπου Line balanced και εξωτερικούς ενισχυτές ακουστικών οι οποίοι θα περιλαμβάνονται στην προσφορά.	NAI		
4.4.8.	Οι ανωτέρω τέσσερις (4) στερεοφωνικές εξοδοι monitoring θα είναι φυσικά ανεξάρτητες μεταξύ τους με ξεχωριστή ρύθμιση στάθμης για την κάθε μία.	NAI		
	<u>Κάθε τράπεζα μίξης επίσης θα διαθέτει:</u>			



4.4.9.	Μία έξοδο με μεγάφωνο/ηχείο “PFL/TB”. Στην έξοδο αυτή θα οδηγούνται : η έξοδος του PFL Bus, και οι επιστροφές του τμήματος ενδοεπικοινωνίας (Return Talkback). Γίνονται δεκτές υλοποιήσεις: <ul style="list-style-type: none"> • με ενσωματωμένα στην επιφάνεια ελέγχου μεγάφωνο και ρυθμιστικό στάθμης • με εξωτερικό επιτραπέζιο ηχείο και ρυθμιστικό στάθμης στην επιφάνεια ελέγχου ή στο ενεργό ηχείο 	ΝΑΙ		
4.5.	Επιφάνεια ελέγχου - Fader Strips & Control Section			
4.5.1.	Η επιφάνεια ελέγχου θα διαθέτει τουλάχιστον δέκα (10) fader strips καθώς και τμήμα ελέγχου (control section) για την ρύθμιση παραμέτρων σε συνδυασμό με πλήκτρο επιλογής (assign/select) σε κάθε fader strip.	ΝΑΙ		
4.5.2.	Τα Fader θα είναι υψηλής ποιότητας, διαδρομής 100mm.	ΝΑΙ		
4.5.3.	Όλοι οι διακόπτες και τα πλήκτρα θα είναι σχεδιασμένα για αξιόπιστη συνεχή λειτουργία. Οι επιλογές του χειριστή θα φαίνονται από φωτισμό των αντίστοιχων πλήκτρων ή από κατάλληλες ενδείξεις στην επιφάνεια ελέγχου (ενδεικτικά LED, display ή οθόνες)	ΝΑΙ		
4.5.4.	Ο χειριστής θα έχει τη δυνατότητα να αποθηκεύσει και να ανακαλέσει ρυθμίσεις της τράπεζας μίξης από την επιφάνεια ελέγχου	ΝΑΙ		
4.5.5.	Κάθε φυσική είσοδος θα μπορεί να ελεγχθεί από οποιοδήποτε fader χωρίς μεταβολή των καλωδιώσεων.	ΝΑΙ		



4.5.6.	Σε κάθε fader strip θα μπορεί να γίνει επεξεργασία του σήματος με παραμετρικό equalizer τουλάχιστον τριών περιοχών συχνοτήτων, καθώς και δυναμική επεξεργασία με compressor-limiter / noise gate. Το σύστημα θα διαθέτει επαρκή επεξεργαστική ισχύ για να μπορεί στην πλέον απαιτητική περίπτωση να εφαρμόζει συγχρόνως τα παραπάνω σε όλα τα fader strip για στερεοφωνικά σήματα.	NAI		
4.5.7.	Η επιφάνεια ελέγχου θα διαθέτει όλα τα απαραίτητα χειριστήρια και ενδεικτικά (πλήκτρα φυσικά ή/και εικονικά σε οθόνες αφής, ποτενσιόμετρα, rotary encoders, led, display, οθόνες, οθόνες αφής) για τη ρύθμιση και επισκόπηση με εύκολο και λειτουργικό τρόπο τουλάχιστον των εξής παραμέτρων για κάθε Fader Strip:			
4.5.7.1.	- Επιλογή πηγής εισόδου με απεικόνιση του ονόματός της σε display/οθόνη	NAI		
4.5.7.2.	- Phantom Power (48V) On/Off για τις μικροφωνικές εισόδους	NAI		
4.5.7.3.	- Mic Gain (Mic Preamp Analogue Gain) για τις μικροφωνικές εισόδους με εύρος περιοχής ρύθμισης $\geq 55\text{dB}$	NAI		
4.5.7.4.	- Gain (Digital DSP Gain) με όρια ρύθμισης τουλάχιστον $\pm 15\text{dB}$	NAI		
4.5.7.5.	- Ένδειξη υπερφόρτωσης εισόδου (Overload/Clip Indicator)	NAI		
4.5.7.6.	- High Pass Filter On/Off (cutoff frequency $\approx 75\text{-}100\text{Hz}$) για τις μικροφωνικές εισόδους	NAI		
4.5.7.7.	- Phase Normal/Reverse	NAI		
4.5.7.8.	- Επιλογή δρομολόγησης καναλιών στερεοφωνικών σημάτων: «Stereo» (L,R->L,R), «L Only» (L->L,R), «R Only» (R->L,R), Mono (L+R->L,R)	NAI		
4.5.7.9.	- <u>Equalizer</u> : Center Frequency, Boost/Cut Level και Q Factor για κάθε μία από 3 τουλάχιστον περιοχές συχνοτήτων	NAI		
4.5.7.10.	- <u>Compressor</u> : Threshold, Ratio, Attack Time και Release Time	NAI		
4.5.7.11.	- Noise Gate: Threshold, Attack Time και Release Time	NAI		
4.5.7.12.	- Aux Send Level	NAI		



4.5.7.13.	- Panning (για μονοφωνικές εισόδους)	NAI		
4.5.7.14.	- Balance (για στερεοφωνικές εισόδους)	NAI		
4.5.7.15.	- Channel On/Off	NAI		
4.5.7.16.	- PFL/CUE	NAI		
4.5.7.17.	- Bus Routing (Master1, Master2)	NAI		
4.5.8.	Η επιφάνεια ελέγχου θα διαθέτει επιπλέον τα απαραίτητα χειριστήρια και ενδεικτικά για τη ρύθμιση της συνολικής στάθμης εξόδου (Master Level) των Busses AUX και N-1 ₁ , N-1 ₂ , N-1 ₃ .	NAI		
4.5.9.	Για τη ρύθμιση των παραπάνω παραμέτρων δεν θα είναι απαραίτητη η ύπαρξη/σύνδεση εξωτερικής οθόνης (monitor) ή υπολογιστή.	NAI		
4.6.	Επιφάνεια ελέγχου – Monitoring & Metering			
4.6.1.	Η τράπεζα μίξης θα διαθέτει δύο συστήματα επιλογής πηγών ακρόασης: ένα για το θάλαμο ελέγχου (Control Room Monitor) και ένα για το εκφωνητήριο (Studio Monitor). Κάθε σύστημα επιλογής θα εξυπηρετεί τα ηχεία (Loudspeakers) και τα ακουστικά (Headphones) του αντίστοιχου χώρου. Γίνονται δεκτές και λύσεις με περισσότερα των δύο συστημάτων επιλογής πηγών, ξεχωριστών για ακουστικά και ηχεία.	NAI		
4.6.2.	Στην επιφάνεια ελέγχου θα υπάρχουν πλήκτρα επιλογής της πηγής ακρόασης και ξεχωριστά ρυθμιστικά στάθμης για τα ηχεία και τα ακουστικά.	NAI		
4.6.3.	Επιπλέον για το θάλαμο ελέγχου θα υπάρχουν πλήκτρα ενεργοποίησης λειτουργίας «Μονο» Monitoring για τα ηχεία, και «Split» Cue Monitoring για τα ακουστικά.	NAI		
4.6.4.	Οι επιλογές ακρόασης για το θάλαμο ελέγχου (Control Room) θα περιλαμβάνουν τουλάχιστον τα Busses: Master1, Master2, PFL, AUX και N-1 ₁ , N-1 ₂ , N-1 ₃	NAI		
4.6.5.	Οι επιλογές για το εκφωνητήριο (Studio) θα περιλαμβάνουν τουλάχιστον τα Busses: Master1, Master2 και PFL	NAI		



4.6.6.	Η επιφάνεια ελέγχου θα διαθέτει δύο (2) στερεοφωνικά όργανα μέτρησης στάθμης κορυφών προγράμματος “Peak Program Meters” (Rise Time 5-10ms) τύπου Bargraph με ένδειξη φάσης (phase/correlation).	NAI		
4.6.7.	Το πρώτο όργανο θα δείχνει πάντα τη στάθμη της κύριας εξόδου Master1.	NAI		
4.6.8.	Το δεύτερο όργανο θα δείχνει τη στάθμη της πηγής ακρόασης στο θάλαμο ελέγχου (Control Room Monitor Source) ή εναλλακτικά την στάθμη του PFL Bus.	NAI		
4.7.	Επιφάνεια ελέγχου – Talkback			
4.7.1.	Η τράπεζα μίξης θα διαθέτει σύστημα ενδοεπικοινωνίας για τη συνεννόηση του τεχνικού-χειριστή από τον θάλαμο ελέγχου (Control Room) και του παρουσιαστή από το εκφωνητήριο (Studio) τόσο μεταξύ τους όσο και με άλλους χώρους.	NAI		
4.7.2.	Για τον τεχνικό-χειριστή η τράπεζα μίξης θα διαθέτει μικρόφωνο επικοινωνίας ενσωματωμένο στην επιφάνεια ελέγχου ή εξωτερικό με επιτραπέζια βάση τύπου “gooseneck”, συνδεδεμένο σε κατάλληλη είσοδο της τράπεζας.	NAI		
4.7.3.	Στην επιφάνεια ελέγχου θα υπάρχουν πλήκτρα για την δρομολόγηση του μικροφώνου επικοινωνίας του τεχνικού-χειριστή προς τους επιθυμητούς προορισμούς. Σε αυτούς θα περιλαμβάνονται κατ’ελάχιστο:	NAI		
4.7.3.1.	- Τα ακουστικά και ηχεία του εκφωνητηρίου (Talk to Studio)	NAI		
4.7.3.2.	- Η επιστροφή προς το τηλεφωνικό υβρίδιο (Talk to N-1 ₁)	NAI		
4.7.3.3.	- Οι επιστροφές προς τα δύο αμφίδρομα κυκλώματα ή Codecs (Talk to N-1 ₂ , Talk to N-1 ₃)	NAI		
4.7.3.4.	- Μια φυσική έξοδος της τράπεζας που θα οριστεί κατά την παραμετροποίηση/διαμόρφωση της ως “External” (Talk to External)	NAI		



4.7.4.	Για την επικοινωνία του παρουσιαστή από το εκφωνητήριο θα χρησιμοποιείται ένα από τα υπάρχοντα στο χώρο μικρόφωνα, μετά από κατάλληλη παραμετροποίηση της τράπεζας μίξης.	ΝΑΙ		
4.7.5.	Η δρομολόγηση του μικροφώνου επικοινωνίας του παρουσιαστή προς τους επιθυμητούς προορισμούς θα ενεργοποιείται από εισόδους GPI όπως περιγράφεται στην επόμενη ενότητα.	ΝΑΙ		
4.8.	Αυτοματισμοί			
	Στην παρούσα ενότητα μια είσοδος θα χαρακτηρίζεται ως « <u>Ενεργή</u> » όταν ο έλεγχος της έχει ανατεθεί σε ένα Fader Strip <u>ΚΑΙ</u> αυτό βρίσκεται σε κατάσταση “Ch On” <u>ΚΑΙ</u> με το Fader «ανοικτό». Είναι δεκτό να λαμβάνεται υπόψη <u>ΚΑΙ</u> η δρομολόγηση προς τα Master Busses.			
4.8.1.	Η έξοδος “Studio Loudspeakers” της τράπεζας θα διακόπτεται αυτόματα (λειτουργία αυτόματης σίγασης “Auto Mute”) όταν υπάρχει <u>τουλάχιστον</u> μία «ενεργή» μικροφωνική είσοδος.	ΝΑΙ		
4.8.2.	Η τράπεζα θα διαθέτει τουλάχιστον 8 εξόδους GPO και 8 εισόδους GPI.	ΝΑΙ		
4.8.3.	Μία από τις εξόδους GPO θα παραδοθεί διαμορφωμένη για λειτουργία “MICs On Air”. Θα ενεργοποιείται όταν υπάρχει <u>τουλάχιστον</u> μία «ενεργή» μικροφωνική είσοδος.	ΝΑΙ		
4.8.4.	Οι υπόλοιπες εξοδοί GPO θα είναι ελεύθερες για χρήση “Fader Start”. Κάνοντας χρήση του λογισμικού διαμόρφωσης / παραμετροποίησης που θα συνοδεύει τις τράπεζες μίξης, οι εξοδοί GPO θα μπορούν με απλό τρόπο να συνδεθούν λογικά με εισόδους ήχου του συστήματος. Κάθε έξοδος “Fader Start” θα ενεργοποιείται όταν η λογικά συνδεδεμένη με αυτήν είσοδος γίνει «ενεργή».	ΝΑΙ		
4.8.5.	Επτά από τις εισόδους GPI θα παραδοθούν διαμορφωμένες για να εκτελούν τις εξής λειτουργίες:			



4.8.5.1.	“Cough Button” Θα προκαλεί προσωρινή σίγαση (mute) στα μικρόφωνα του Studio.	NAI		
4.8.5.2.	“MICs Remote On” Θα λειτουργεί ως ομαδικό πλήκτρο “Ch On” στα Fader Strip με μικροφωνικές εισόδους.	NAI		
4.8.5.3.	“MICs Remote Off” Θα λειτουργεί ως ομαδικό πλήκτρο “Ch Off” στα Fader Strip με μικροφωνικές εισόδους.	NAI		
4.8.5.4.	“Studio Talk to CR” Θα δρομολογεί το σήμα μίας προεπιλεγμένης μικροφωνικής εισόδου στο μεγάφωνο επικοινωνιών (PFL/Ret TB) της τράπεζας.	NAI		
4.8.5.5.	“Studio Talk to N-1 ₁ ” Θα δρομολογεί το σήμα μίας προεπιλεγμένης μικροφωνικής εισόδου προς την επιστροφή N-1 ₁	NAI		
4.8.5.6.	“Studio Talk to N-1 ₂ ” Θα δρομολογεί το σήμα μίας προεπιλεγμένης μικροφωνικής εισόδου προς την επιστροφή N-1 ₂ .	NAI		
4.8.5.7.	“Studio Talk to N-1 ₃ ” Θα δρομολογεί το σήμα μίας προεπιλεγμένης μικροφωνικής εισόδου προς την επιστροφή N-1 ₃ .	NAI		
4.9.	Συγχρονισμός			
4.9.1.	Η συχνότητα δειγματοληψίας του συστήματος θα είναι 48KHz	NAI		
4.9.2.	Για το συγχρονισμό του συστήματος θα μπορούν να χρησιμοποιηθούν κατ’ ελάχιστο οι ακόλουθοι τρόποι:	NAI		
4.9.2.1.	- Συγχρονισμός με εσωτερικό ταλαντωτή αναφοράς	NAI		
4.9.2.2.	- Συγχρονισμός με εξωτερικό σήμα αναφοράς World Clock ή AES/EBU. Η προσφερόμενη λύση δεν θα χρησιμοποιεί είσοδο AES/EBU από τις τέσσερις (4) που απαιτούνται κατ’ ελάχιστο για ελεύθερη χρήση.	NAI		
4.9.2.3.	- Συγχρονισμός με εξωτερικό σήμα αναφοράς με χρήση πρωτόκολλου PTP μέσω των δύο θυρών AoIP Dante.	NAI		
4.10.	Ειδικά Τεχνικά χαρακτηριστικά			
4.10.1.	Οι μετατροπείς A/D και D/A θα έχουν ανάλυση 24 bits	NAI		
4.10.2.	Η εσωτερική επεξεργασία θα γίνεται τουλάχιστον στα 32bit floating	NAI		



4.10.3.	Η ευαισθησία των μικροφωνικών εισόδων θα είναι τουλάχιστον -55 dBU (ελάχιστη στάθμη εισόδου MIC για μέγιστη στάθμη ψηφιακού σήματος 0dBfs στην έξοδο του MIC A/D)	NAI		
4.10.4.	Ο ισοδύναμος θόρυβος εισόδου (Ein) των μικροφωνικών εισόδων θα είναι -126 dBU (Rs=200Ω) ή χαμηλότερος.	NAI		
4.10.5.	Η μέγιστη στάθμη σήματος για απαραμόρφωτη λειτουργία στις εισόδους και εξόδους Line θα είναι +24dBU ή μεγαλύτερη.	NAI		
4.10.6.	Οι έξοδοι Line θα έχουν αντίσταση εξόδου της τάξης των 50Ω, και θα μπορούν να οδηγήσουν φορτίο 600Ω	NAI		
4.10.7.	Η τράπεζα θα μπορεί να ρυθμιστεί για σχέση στάθμης αναλογικού-ψηφιακού σήματος στις εισόδους και εξόδους της +24dBU <=> 0dBfs	NAI		
4.10.8.	Οι μετατροπείς ρυθμού δειγματοληψίας (SRC) στις ψηφιακές εισόδους της τράπεζας θα επιτρέπουν αυτόματη αναγνώριση και μετατροπή στην εσωτερική συχνότητα χρονισμού εισερχομένων σημάτων συχνότητας δειγματοληψίας 32KHz – 96KHz.	NAI		
5.	ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ			
5.1.1.	Ο προμηθευτής θα αναλάβει την εκπαίδευση τεχνικών της EPT σε θέματα χειρισμού και τεχνικής υποστήριξης των τραπεζών μίξης. Θα απευθύνεται σε τεχνικούς χειριστές και τεχνικούς συντήρησης & επισκευών. Η εκπαίδευση θα λάβει χώρα στις εγκαταστάσεις της EPT, Μεσογείων 432, Αγ. Παρασκευή.	NAI		
5.1.2.	Ειδικά για τους τεχνικούς συντήρησης και επισκευών, η εκπαίδευση θα καλύπτει θέματα χειρισμού και παραμετροποίησης των τραπεζών μίξης, καθώς και μεθόδους ανίχνευσης και εντοπισμού βλαβών σε επίπεδο μονάδας.	NAI		



5.1.3.	Στην τεχνική προσφορά θα αναφέρεται το πλήρες πρόγραμμα της απαιτούμενης εκπαίδευσης και η διάρκειά της σύμφωνα με την εκτίμηση του προμηθευτή. Εκτιμώμενος από την ΕΡΤ ελάχιστος χρόνος εκπαίδευσης είναι:	NAI		
5.1.3.1.	- Οκτώ (8) ώρες, κατανεμημένες σε δύο (2) ημέρες από 4 ώρες ημερησίως (με το ίδιο περιεχόμενο) για 2 διαφορετικές ομάδες τεχνικών χειριστών	NAI		
5.1.3.2.	- Οκτώ (8) ώρες, κατανεμημένες σε δύο (2) ημέρες από 4 ώρες ημερησίως (με διαφορετικό περιεχόμενο) για τους τεχνικούς συντήρησης & επισκευών (μία ομάδα)	NAI		
6.	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ			
6.1.	Τεχνικές Προσφορές			
	<u>Οι τεχνικές προσφορές πρέπει να περιλαμβάνουν τα παρακάτω στοιχεία:</u>		-	-
6.1.1.	Σαφείς και αναλυτικές, κατά παράγραφο, απαντήσεις στις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών για την συμφωνία των τεχνικών χαρακτηριστικών του προσφερόμενου εξοπλισμού με τους αντίστοιχους όρους. Οι απαντήσεις να τεκμηριώνονται με παραπομπές στα έντυπα ή τις δηλώσεις του κατασκευαστή.	NAI		
6.1.2.	Συγκρότηση του υλικού των προσφερόμενων μονάδων και υλικών.	NAI		
6.1.3.	Πλήρεις τεχνικές περιγραφές και φωτογραφίες κάθε συσκευής, βάσει επίσημων τεχνικών φυλλαδίων του κατασκευαστή.	NAI		
6.1.4.	Αναλυτική περιγραφή των δυνατοτήτων παροχής service και ανταλλακτικών και γραπτή εγγύηση για παροχή τους για τουλάχιστον πέντε χρόνια.	NAI		
6.1.5.	Χρόνο εγγύησης, όχι μικρότερο του ενός έτους από την ημερομηνία οριστικής παραλαβής των υλικών. Η εγγύηση θα είναι της κατασκευάστριας εταιρείας και θα ισχύει για τη χώρα μας.	NAI		



6.1.6.	Κατά την διάρκεια της εγγύησης οποιαδήποτε βλάβη δεν οφείλεται σε κακή χρήση, θα διορθώνεται αμέσως και με δαπάνες του προμηθευτή. Σε περίπτωση συνεχούς επανάληψης βλαβών, ο προμηθευτής υποχρεούται να αντικαταστήσει την βαθμίδα ή και το μηχάνημα ολόκληρο κατά περίπτωση.	NAI		
6.1.7.	Κάθε μονάδα που αντικαθίσταται ή επισκευάζεται, θα καλύπτεται με εγγύηση τουλάχιστον έξι μηνών κι όχι μικρότερη από το υπόλοιπο του χρόνου εγγύησης του μηχανήματος στο οποίο ανήκει.	NAI		
6.1.8.	Χρόνο παράδοσης όχι μεγαλύτερο των δύο μηνών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.	NAI		
7.	ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΑΒΗ			
7.1.	Όροι Παράδοσης/Παραλαβής			
7.1.1.	Η παράδοση θα γίνει, στις αποθήκες της ΕΡΤ, Μεσογείων 432, Αγ. Παρασκευή.	NAI		
7.1.2.	Η οριστική παραλαβή του εξοπλισμού θα γίνει εντός δυο (2) μηνών από την ημερομηνία της παράδοσης του συνόλου του εξοπλισμού εφόσον δεν διαπιστωθεί ανωμαλία στη λειτουργία ή ασυμφωνία με τους όρους των προδιαγραφών.	NAI		
7.1.3.	Όλα τα μηχανήματα θα συνοδεύονται από τα αναγκαία παρελκόμενα τους για την κανονική, απρόσκοπτη και άμεση λειτουργία τους.	NAI		
7.1.4.	Για κάθε προσφερόμενο είδος θα παραδοθεί εγχειρίδιο λειτουργίας (operation manual/user's manual) στην αγγλική και αν υπάρχει διαθέσιμο και στην ελληνική γλώσσα.	NAI		
7.1.5.	Επιπλέον θα παραδοθεί service manual στην αγγλική γλώσσα με πλήρη κυκλωματικά διαγράμματα, κατόψεις τυπωμένων κυκλωμάτων κλπ, σε ηλεκτρονική ή έντυπη μορφή.	NAI		



7.1.6.	Οποιαδήποτε ανωμαλία στη λειτουργία ή ασυμφωνία με τους όρους των προδιαγραφών που θα διαπιστωθεί από την Επιτροπή Παραλαβής της ΕΡΤ πρέπει να αίρεται από τον προμηθευτή με δικές του δαπάνες το συντομότερο δυνατό.	ΝΑΙ		
--------	---	-----	--	--



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ
ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Όνομασία Τράπεζας: _____

Κατάστημα: _____

(Δ/νση οδός- αριθμός Τ. Κ - FAX) _____

Ημερομηνία Έκδοσης: _____

Προς Ε.Ρ.Τ. ΑΕ

Λ. Μεσογείων 432, 153 42 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ

Ημερομηνία:.

ΕΥΡΩ:

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, ΥΠ' ΑΡΙΘΜΟΝ ΓΙΑ ΕΥΡΩ

Με την παρούσα εγγυόμαστε, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, υπέρ

[αναγράφεται: η πλήρης επωνυμία, η διεύθυνση και το Α.Φ.Μ του φυσικού ή νομικού προσώπου] ή [ή σε περίπτωση Ένωσης/Κοινοπραξίας/Σύμπραξης αναγράφεται: (επωνυμία Ένωσης/Κοινοπραξίας/Σύμπραξης) και υπέρ των:

α) επωνυμία
.....οδός :.....αριθμός.....ΤΚ.....ΑΦΜ

β) επωνυμία
.....οδός :.....αριθμός.....ΤΚ.....ΑΦΜ

γ) επωνυμία
.....οδός.....αριθμός.....ΤΚ.....ΑΦΜ

μελών της Ένωσης/Κοινοπραξίας/Σύμπραξης, ατομικά για καθένα από αυτά και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υποχρεωών μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης/ Κοινοπραξίας/Σύμπραξης,]

και μέχρι του ποσού των ευρώ.....για την καλή εκτέλεση της σύμβασης με τον αριθμόκαι τον τίτλο, κατόπιν του διενεργηθέντος στις διαγωνισμού της Ε.Ρ.Τ. Α.Ε με αντικείμενο «.....», συνολικής αξίας....., σύμφωνα με τη με αριθμό.....Διακήρυξη.

Το ανωτέρω ποσό της εγγύησης τηρείται στη διάθεση σας, το οποίο και υποχρεούμαστε να σας καταβάλουμε ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, εντός πέντε (5) ημερών μετά από σχετική απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την

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

Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και Ν.Π.Δ.Δ., συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσης, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυητικών που έχει καθοριστεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζα μας.



ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ

Όνομασία Τράπεζας: _____

Κατάστημα: _____

(Δ/νση οδός- αριθμός Τ. Κ - FAX) _____

Ημερομηνία Έκδοσης: _____

Προς Ε.Ρ.Τ. ΑΕ

Λ. Μεσογείων 432, 153 42 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ

Ημερομηνία:

ΕΥΡΩ:

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ, ΥΠ' ΑΡΙΘΜΟΝ ΓΙΑ

ΕΥΡΩ

Με την παρούσα εγγυόμαστε, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, υπέρ

[αναγράφεται: η πλήρης επωνυμία, η διεύθυνση και το Α.Φ.Μ του φυσικού ή νομικού προσώπου] ή [ή σε περίπτωση Ένωσης/Κοινοπραξίας/Σύμπραξης αναγράφεται: (επωνυμία Ένωσης/Κοινοπραξίας/Σύμπραξης) και υπέρ των:

α) επωνυμία

.....οδός :.....αριθμός.....ΤΚ.....ΑΦΜ

β) επωνυμία

.....οδός :.....αριθμός.....ΤΚ.....ΑΦΜ

γ) επωνυμία

.....οδός.....αριθμός.....ΤΚ.....ΑΦΜ

μελών της Ένωσης/Κοινοπραξίας/Σύμπραξης, ατομικά για καθένα από αυτά και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης/ Κοινοπραξίας/Σύμπραξης,]

και μέχρι του ποσού των ευρώ για τη χορήγηση ισόποσης προκαταβολής με ποσοστό ... της συμβατικής αξίας της σύμβασης με τον αριθμόκαι τον τίτλο που υπέγραψε μαζί σας ο/η.....[επωνυμία αναδόχου]..... , κατόπιν του διενεργηθέντος στις

..... διαγωνισμού για την προμήθεια , σύμφωνα με την με αριθμό Διακήρυξή σας.

Το ανωτέρω ποσό της εγγύησης τηρείται στη διάθεση σας, το οποίο και υποχρεούμαστε να σας καταβάλουμε ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, εντός πέντε (5) ημερών μετά από σχετική απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των συμβατικών ειδών.

Σε περίπτωση κατάρτησης της εγγύησης, το ποσό της κατάρτησης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και Ν.Π.Δ.Δ., συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσης, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυητικών που έχει καθοριστεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζα μας.



**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ - ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ
(ΤΕΥΔ)**

[άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016 (Α 147)]

για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών

Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα¹ και
τη διαδικασία ανάθεσης

Παροχή πληροφοριών δημοσίευσης σε εθνικό επίπεδο, με τις οποίες είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης:

**A: Ονομασία, διεύθυνση και στοιχεία επικοινωνίας της αναθέτουσας αρχής (αα)/
αναθέτοντα φορέα (αφ)**

- Ονομασία: [ERT Α.Ε.]
- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : [ΑΔΑΜ:]
- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: [Μεσογείων 432, Αγία Παρασκευή ,153 42]
- Αρμόδιος για πληροφορίες: [Π.ΚΑΚΑΒΑ]
- Τηλέφωνο: [2106075736]
- Ηλ. ταχυδρομείο: [pkakava@ert.gr]
- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει): [www.ert.gr]

B: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV): Συνοπτικός διαγωνισμός προμήθειας **Ραδιοφωνικών Τραπεζών Μίξης ήχου** (CPV:32342420)
- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: [ΑΔΑΜ: 21REQ008265666]
- Η σύμβαση αναφέρεται σε έργα, προμήθειες, ή υπηρεσίες : [ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ]
- Εφόσον υφίστανται, ένδειξη ύπαρξης σχετικών τμημάτων : ΟΧΙ
- Αριθμός αναφοράς που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή (εάν υπάρχει): [Φ4.03.15, ΑΤΕ-16-03293]

ΟΛΕΣ ΟΙ ΥΠΟΛΟΙΠΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΝΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΤΕΥΔ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ
ΣΥΜΠΛΗΡΩΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΦΟΡΕΑ



Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Στοιχεία αναγνώρισης:	Απάντηση:
Πλήρης Επωνυμία:	[]
Αριθμός φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ): Εάν δεν υπάρχει ΑΦΜ στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, αναφέρετε άλλον εθνικό αριθμό ταυτοποίησης, εφόσον απαιτείται και υπάρχει	[]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Αρμόδιος ή αρμόδιοι ⁱⁱ : Τηλέφωνο: Ηλ. ταχυδρομείο: Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει):	[.....] [.....] [.....] [.....]
Γενικές πληροφορίες:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση ⁱⁱⁱ ;	
Τρόπος συμμετοχής:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους ^{iv} ;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι
Εάν ναι , μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΤΕΥΔ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.	
Εάν ναι: α) Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση ή κοινοπραξία (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...): β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης: γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης ή κοινοπραξίας.	α) [.....] β) [.....] γ) [.....]
Τμήματα:	Απάντηση:
Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.	[.....]



Β: Πληροφορίες σχετικά με τους νόμιμους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα

Κατά περίπτωση, αναφέρετε το όνομα και τη διεύθυνση του προσώπου ή των προσώπων που είναι αρμόδια/εξουσιοδοτημένα να εκπροσωπούν τον οικονομικό φορέα για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης δημόσιας σύμβασης:

Εκπροσώπηση, εάν υπάρχει:	Απάντηση:
Όνοματεπώνυμο	[.....]
συνοδευόμενο από την ημερομηνία και τον τόπο γέννησης εφόσον απαιτείται:	[.....]
Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα	[.....]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. ταχυδρομείο:	[.....]
Εάν χρειάζεται, δώστε λεπτομερή στοιχεία σχετικά με την εκπροσώπηση (τις μορφές της, την έκταση, τον σκοπό ...):	[.....]



Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων ΦΟΡΕΩΝ*

Στήριξη:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οικονομικών φορέων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

Εάν ναι, επισυνάψτε χωριστό έντυπο ΤΕΥΔ με τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις **ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος III, για κάθε ένα** από τους σχετικούς φορείς, δεόντως συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τους νομίμους εκπροσώπους αυτών.

Επισημαίνεται ότι θα πρέπει να περιλαμβάνονται επίσης το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες, είτε ανήκουν απευθείας στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα είτε όχι, ιδίως οι υπεύθυνοι για τον έλεγχο της ποιότητας και, όταν πρόκειται για δημόσιες συμβάσεις έργων, το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες που θα έχει στη διάθεσή του ο οικονομικός φορέας για την εκτέλεση της σύμβασης.

Εφόσον είναι σχετικές για την ειδική ικανότητα ή ικανότητες στις οποίες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, παρακαλείσθε να συμπεριλάβετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα μέρη IV και V για κάθε ένα από τους οικονομικούς φορείς.



Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

A: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες^{vi}

Στο άρθρο 73 παρ. 1 ορίζονται οι ακόλουθοι λόγοι αποκλεισμού:

1. συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση^{vii}.
2. δωροδοκία^{viii,ix}.
3. απάτη^x.
4. τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες^{xi}.
5. νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας^{xii}.
6. παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων^{xiii}.

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες:	Απάντηση:
<p>Υπάρχει τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα ή οποιουδήποτε προσώπου^{xiv} το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό για έναν από τους λόγους που παρατίθενται ανωτέρω (σημεία 1-6), ή καταδικαστική απόφαση η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....]^{xv}</p>
<p>Εάν ναι, αναφέρετε^{xvi}:</p> <p>α) Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης προσδιορίζοντας ποιο από τα σημεία 1 έως 6 αφορά και τον λόγο ή τους λόγους της καταδίκης,</p> <p>β) Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί []·</p> <p>γ) Εάν ορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση:</p>	<p>α) Ημερομηνία:[], σημείο(-α): [], λόγος(-οι):[]</p> <p>β) [.....]</p> <p>γ) Διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού [.....] και σχετικό(-ά) σημείο(-α) []</p>



	<p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> <i>[.....][.....][.....][.....]^{xvii}</i></p>
<p>Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»)^{xviii};</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>
<p>Εάν ναι, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν^{xix}:</p>	<p>[.....]</p>



Β: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:	Απάντηση:
1) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ^{xx} , στην Ελλάδα και στη χώρα στην οποία είναι τυχόν εγκατεστημένος ;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι



Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα	Απάντηση:
<p>Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου^{xxi};</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν ναι, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη αυτού του λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»); <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>
<p>Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις^{xxii} :</p> <p>α) πτώχευση, ή β) διαδικασία εξυγίανσης, ή γ) ειδική εκκαθάριση, ή δ) αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, ή ε) έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, ή στ) αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων, ή ζ) σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου</p> <p>Εάν ναι: - Παραθέστε λεπτομερή στοιχεία:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>
<p>Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα^{xxiii};</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <p>Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>



<p>Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <p>Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>
<p>Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων, λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p>
<p>Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο αναμειχθεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης^{xxv}; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p>
<p>Έχει επιδείξει ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια^{xxvi} κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <p>Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>
<p>Μπορεί ο οικονομικός φορέας να επιβεβαιώσει ότι: α) δεν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>



<p>εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής,</p> <p>β) δεν έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές,</p> <p>γ) ήταν σε θέση να υποβάλλει χωρίς καθυστέρηση τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα</p> <p>δ) δεν έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία ανάθεσης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;</p>	
---	--



Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής (ενότητα 2 ή ενότητες Α έως Δ του παρόντος μέρους), ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

α: Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να συμπληρώσει αυτό το πεδίο μόνο στην περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει δηλώσει στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη, ότι ο οικονομικός φορέας μπορεί να συμπληρώσει μόνο την Ενότητα α του Μέρους IV χωρίς να υποχρεούται να συμπληρώσει οποιαδήποτε άλλη ενότητα του Μέρους IV:

<i>Εκπλήρωση όλων των απαιτούμενων κριτηρίων επιλογής</i>	<i>Απάντηση</i>
Πληρεί όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

Α: Καταλληλότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.

<i>Καταλληλότητα</i>	<i>Απάντηση</i>
<p>1) Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στο κράτος μέλος εγκατάστασής^{xxvii}; του: Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>[...] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>



Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη I – IV ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται^{xxviii}, εκτός εάν :

α) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν^{xxix}.

β) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στ... [προσδιορισμός της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο μέρος I, ενότητα Α], προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών τις οποίες έχω υποβάλλει στ... [να προσδιοριστεί το αντίστοιχο μέρος/ενότητα/σημείο] του παρόντος Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης για τους σκοπούς τ... [προσδιορισμός της διαδικασίας προμήθειας: (συνοπτική περιγραφή, παραπομπή στη δημοσίευση στον εθνικό τύπο, έντυπο και ηλεκτρονικό, αριθμός αναφοράς)].

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή είναι απαραίτητο, υπογραφή(-ές): [.....]



Σε περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή /αναθέτων φορέας είναι περισσότερες (οι) της (του) μίας (ενός) θα αναφέρεται το σύνολο αυτώνι

ii Επαναλάβετε τα στοιχεία των αρμοδίων, όνομα και επώνυμο, όσες φορές χρειάζεται.

iii Βλέπε *σύσταση της Επιτροπής, της 6ης Μαΐου 2003, σχετικά με τον ορισμό των πολύ μικρών, των μικρών και των μεσαίων επιχειρήσεων (ΕΕ L 124 της 20.5.2003, σ. 36). Οι πληροφορίες αυτές απαιτούνται μόνο για στατιστικούς σκοπούς.*

Πολύ μικρή επιχείρηση: επιχείρηση η οποία απασχολεί λιγότερους από 10 εργαζομένους και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 2 εκατομμύρια ευρώ.

Μικρή επιχείρηση: επιχείρηση η οποία απασχολεί λιγότερους από 50 εργαζομένους και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 10 εκατομμύρια ευρώ.

Μεσαίες επιχειρήσεις: επιχειρήσεις που δεν είναι ούτε πολύ μικρές ούτε μικρές και οι οποίες απασχολούν λιγότερους από 250 εργαζομένους και των οποίων ο ετήσιος κύκλος εργασιών δεν υπερβαίνει τα 50 εκατομμύρια ευρώ και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 43 εκατομμύρια ευρώ.

iv Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.

v Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με το δεύτερο εδάφιο του άρθρου 78 "Όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν ωστόσο να βασίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων μόνο εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες."

vi Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 73 παρ. 3 α, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η κατ' εξαίρεση παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

vii Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008, σ. 42).

viii Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως "διαφθορά".



ix Όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της Σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 22ας Ιουλίου 2003 για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54). Περιλαμβάνει επίσης τη διαφθορά όπως ορίζεται στο **ν. 3560/2007 (ΦΕΚ 103/Α)**, «*Κύρωση και εφαρμογή της Σύμβασης ποινικού δικαίου για τη διαφθορά και του Πρόσθετου σ' αυτήν Πρωτοκόλλου*» (αφορά σε προσθήκη καθόσον στο ν. Άρθρο 73 παρ. 1 β αναφέρεται η κείμενη νομοθεσία).

x Κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με τη προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48) όπως κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (ΦΕΚ 48/Α) "*Κύρωση της Σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και των συναφών με αυτήν Πρωτοκόλλων*."

xi Όπως ορίζονται στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο του Συμβουλίου, της 13ης Ιουνίου 2002 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3). Αυτός ο λόγος αποκλεισμού περιλαμβάνει επίσης την ηθική αυτουργία ή την απόπειρα εγκλήματος, όπως αναφέρονται στο άρθρο 4 της εν λόγω απόφασης-πλαίσιο.

xii Όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (**ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ.15**) που ενσωματώθηκε με το **ν. 3691/2008 (ΦΕΚ 166/Α)** "*Πρόληψη και καταστολή της νομιμοποίησης εσόδων από εγκληματικές δραστηριότητες και της χρηματοδότησης της τρομοκρατίας και άλλες διατάξεις*".

xiii **Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1) η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (ΦΕΚ 215/Α)**"*Πρόληψη και καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και προστασία των θυμάτων αυτής και άλλες διατάξεις*".

xiv Η εν λόγω υποχρέωση αφορά ιδίως: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε και Ε.Ε), τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου (βλ. τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 73)

xv Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

xvi Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

xvii Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

xviii Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί με τελεσίδικη απόφαση από τη συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δε μπορεί να κάνει χρήση αυτής της δυνατότητας κατά την περίοδο αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση (άρθρο 73 παρ. 7 τελευταίο εδάφιο)

xix Λαμβανομένου υπόψη του χαρακτήρα των εγκλημάτων που έχουν διαπραχθεί (μεμονωμένα, κατ' εξακολούθηση, συστηματικά ...), η επεξήγηση πρέπει να καταδεικνύει την επάρκεια των μέτρων που λήφθηκαν.



xx Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση (άρθρο 73 παρ. 2 δεύτερο εδάφιο).

xxi Όπως αναφέρονται για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης στις κείμενες διατάξεις, στα έγγραφα της σύμβασης ή στο άρθρο 18 παρ. 2 .

xxii. Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

xxiii Εφόσον στα έγγραφα της σύμβασης γίνεται αναφορά σε συγκεκριμένη διάταξη, να συμπληρωθεί ανάλογα το ΤΕΥΔ πχ άρθρο 68 παρ. 2 ν. 3863/2010 .

xxiv Όπως προσδιορίζεται στο άρθρο 24 ή στα έγγραφα της σύμβασης.

xxv Πρβλ άρθρο 48.

xxvi Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την περιπτ. στ παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

xxvii Όπως περιγράφεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α, **οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο Παράρτημα αυτό.**

xxviii Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014

xxix Υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει. Όπου απαιτείται, τα στοιχεία αυτά πρέπει να συνοδεύονται από τη σχετική συγκατάθεση για την εν λόγω πρόσβαση.