
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΡΟΔΟΠΗΣ

ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ :

**«Παροχή ψηφιακού τηλεοπτικού σήματος σε ακριτικές περιοχές της
Περιφέρειας ΑΜΘ»**

ΜΑΡΤΙΟΣ 2015

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΡΟΔΟΠΗΣ

ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ
ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΤΕΥΧΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

**«Παροχή ψηφιακού τηλεοπτικού σήματος σε ακριτικές περιοχές
της Περιφέρειας ΑΜΘ»**

- 1. ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**
- 2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΘΡΑΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΡΟΔΟΠΗΣ

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ:

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:

**«Παροχή ψηφιακού τηλεοπτικού σήματος σε ακριτικές περιοχές
της Περιφέρειας ΑΜΘ»**

ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

ΤΕΥΧΟΣ 1^ο

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:

- Άρθρο 1^ο : Όνομα - Διεύθυνση της Υπηρεσίας που διενεργεί το διαγωνισμό Τόπος και χρόνος διεξαγωγής του διαγωνισμού
- Άρθρο 2^ο : Σύστημα διαγωνισμού - Προϋπολογισμός - Εγγύηση συμμετοχής
- Άρθρο 3^ο : Δικαιολογητικά συμμετοχής στον Διαγωνισμό
- Άρθρο 4^ο : Αντικείμενο της προμήθειας
- Άρθρο 5^ο : Ισχύουσες διατάξεις
- Άρθρο 6^ο : Γλώσσα διαγωνισμού
- Άρθρο 7^ο : Ενημέρωση των στοιχείων διαγωνισμού –Όροι συμμετοχής –Διαδικασία εγγραφής στο Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ
- Άρθρο 8^ο : Προθεσμία εκτέλεσης της προμήθειας
- Άρθρο 9^ο : Τρόπος κατάθεσης προσφορών-Υποβολή Ηλεκτρονικού Φακέλου Προσφοράς
- Άρθρο 10^ο : Περιεχόμενο Προσφορών
- Άρθρο 11^ο : Φάκελος Οικονομικής Προσφοράς
- Άρθρο 12^ο : Ηλεκτρονική Αποσφράγιση Προσφορών
- Άρθρο 13^ο : Διαδικασία Ηλεκτρονικής αξιολόγησης προσφορών
- Άρθρο 14^ο : Διαδικασία Ανάδειξης Μειοδότη-Κατακύρωση
- Άρθρο 15^ο : Ηλεκτρονική Αποσφράγιση δικαιολογητικών κατακύρωσης
- Άρθρο 16^ο : Επιλογή Αναδόχου-Κατάρτιση Σύμβασης
- Άρθρο 17^ο : Ενστάσεις-Προσφυγές
- Άρθρο 18^ο : Χρόνος και τρόπος πρόσβασης στα έγγραφα
- Άρθρο 19^ο : Εγγύηση Συμμετοχής στο διαγωνισμό
- Άρθρο 20^ο : Χρόνος Ισχύος προσφορών
- Άρθρο 21^ο : Δημοσιότητα –Δαπάνες Δημοσίευσης
- Άρθρο 22^ο : Διαδικασία Εκτέλεσης του έργου –Παρακολούθηση –Παραλαβή
- Άρθρο 23^ο : Προδιαγραφές
- Άρθρο 24^ο : Εμπιστευτικότητα –Εχεμύθεια
- Άρθρο 25^ο : Τόπος Παροχής Υπηρεσιών
- Άρθρο 26^ο : Ρήτρες Καθυστέρησης

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΡΟΔΟΠΗΣ**

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Η Διεύθυνση Μεταφορών & Επικοινωνιών Περιφερειακής Ενότητας Ροδόπης της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης, διακηρύττει δημόσιο διεθνή ανοικτό μειοδοτικό διαγωνισμό, με σφραγισμένες προσφορές και κριτήριο τη συμφερότερη προσφορά σε Ευρώ (€) για την προμήθεια και εγκατάσταση όλων των απαιτητών στοιχείων εξοπλισμού τα οποία θα επιτρέψουν την κάλυψη ακριτικών περιοχών της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας - Θράκης από πλευράς ψηφιακού τηλεοπτικού σήματος.

ΑΡΘΡΟ 1^ο

Όνομα - Διεύθυνση της Υπηρεσίας που διενεργεί το διαγωνισμό, Τόπος και χρόνος διεξαγωγής του διαγωνισμού

Η Υπηρεσία που διενεργεί το διαγωνισμό της ως άνω προμήθειας, είναι η Διεύθυνση Μεταφορών & Επικοινωνιών της Περιφερειακής Ενότητας Ροδόπης της Περιφέρειας Α.Μ.-Θ. που έχει την έδρα της στην οδό Φιλίππου 82, 69100 Κομοτηνή, Τηλ: +30 25313 53930 , Fax :+30 25313 53920, Πληροφορίες Τσιλιγγίρη Χρύσα.

Ο Διαγωνισμός θα διενεργηθεί κατόπιν δημοσίευσης σχετικής προκήρυξης στο διαδικτυακό τόπο www.promitheus.gov.gr του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.) και στον ελληνικό Τύπο, ήτοι σε τουλάχιστον δύο (2) οικονομικές εφημερίδες ευρείας κυκλοφορίας και μία (1) τοπική.

Ο Διαγωνισμός θα διενεργηθεί σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία δημοσίευσης της περίληψης της Προκήρυξης στο Τεύχος Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων

του ΦΕΚ και στον ελληνικό τύπο, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 10 του Π.Δ.118/2007.

Ο Διαγωνισμός θα διεξαχθεί ηλεκτρονικά από την αρμόδια Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού & Αξιολόγησης Προσφορών (εφεξής: «Επιτροπή Διαγωνισμού») της ΠΕ Ροδόπης.

Οι προσφορές θα υποβληθούν ηλεκτρονικά σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις της νομοθεσίας περί ηλεκτρονικών διαγωνισμών [ν. 4155/2013(Α'120)]όπως ισχύει και των σχετικών Υπουργικών Αποφάσεων.

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό, οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς (προμηθευτές) απαιτείται να διαθέτουν ψηφιακή υπογραφή, χορηγημένη από πιστοποιημένη αρχή παροχής ψηφιακής υπογραφής και να έχουν εγγραφεί στο Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.).

Οι προσφορές πρέπει να έχουν συνταχθεί ή να είναι επισήμως μεταφρασμένες στην ελληνική γλώσσα.

Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 10 της προκήρυξης έχουν:

α) Φυσικά ή νομικά πρόσωπα της ημεδαπής ή της αλλοδαπής.

β) Συνεταιρισμοί ή Ενώσεις προμηθευτών, που υποβάλλουν κοινή προσφορά.

γ) Κοινοπραξίες οι οποίες μπορούν να υποβάλουν προσφορά χωρίς να απαιτείται να έχουν συγκεκριμένη νομική μορφή. Σε περίπτωση επιλογής για ανάθεση της Σύμβασης σε κοινοπραξία, είναι δυνατόν να υποχρεωθεί αυτή να περιβληθεί συγκεκριμένη νομική μορφή στο μέτρο που η περιβολή αυτής της νομικής μορφής είναι αναγκαία για την ορθή εκτέλεση της Σύμβασης.

Κάθε Υποψήφιος συμμετέχει στο Διαγωνισμό με μία μόνο προσφορά. Εφόσον Υποψήφιος, φυσικό ή νομικό πρόσωπο, υποβάλλει ατομικά προσφορά, δεν δύναται να συμμετάσχει στο Διαγωνισμό ως μέλος ένωσης προμηθευτών ή κοινοπραξίας. Στην τελευταία αυτή περίπτωση θεωρείται ότι έχουν υποβληθεί παραπάνω από μία προσφορές και απορρίπτονται στο σύνολό τους ως απαράδεκτες.

Ως ημερομηνία έναρξης υποβολής προσφορών στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. ορίζεται η:/...../2015 και ώρα: 00:01.

Ως καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. ορίζεται η:/...../2015 και ώρα: 15:00.

Μετά την παρέλευση της εν λόγω καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας δεν υπάρχει η

δυνατότητα υποβολής προσφοράς μέσω του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων.

Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και κάθε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του Συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρ. 6 του ν. 4155/2013.

Η αποσφράγιση των υποψηφιοτήτων και η αξιολόγησή τους γίνεται ηλεκτρονικά από τα αρμόδια πιστοποιημένα στο Σύστημα όργανα της Αναθέτουσας Αρχής («Επιτροπή Διαγωνισμού»).

Σε κάθε στάδιο της αποσφράγισης των προσφορών, αμέσως μετά την αποσφράγιση, οι έχοντες το σχετικό δικαίωμα προσφέροντες δύνανται να έχουν ηλεκτρονική πρόσβαση στα περιεχόμενα των αποσφραγισθέντων φακέλων των προσφορών, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην οικεία νομοθεσία.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές και αντιπροσφορές.

Οι υποβαλλόμενες στον παρόντα διαγωνισμό προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους υποψήφιους για εκατόν ογδόντα (180) ημερολογιακές ημέρες, προσμετρούμενες από την επομένη της ημερομηνίας διενέργειας του Διαγωνισμού. Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται, εφόσον τούτο ζητηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή, πριν από τη λήξη της, για διάστημα εκατόν ογδόντα (180) ημερών, κατά ανώτατο όριο.

Οι Υποψήφιοι Ανάδοχοι μπορούν να υποβάλλουν αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών και διευκρινίσεων για το περιεχόμενο της Προκήρυξης, στο δικτυακό τόπο του συγκεκριμένου Διαγωνισμού μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. μέχρι και οκτώ (8) ημέρες προ της εκπνοής της προθεσμίας άσκησης της ένστασης του άρθρου 15 παρ. 2 περ. α του Π.Δ. 118/2007. Η Διεύθυνση Μεταφορών & Επικοινωνιών θα απαντήσει ηλεκτρονικά, ταυτόχρονα και συγκεντρωτικά σε όλες τις διευκρινίσεις που θα ζητηθούν εντός του ανωτέρω διαστήματος το αργότερο τρεις (3) εργάσιμες ημέρες, προ της εκπνοής της ως άνω προθεσμίας. Εφόσον τέτοιες συμπληρωματικές πληροφορίες ή διευκρινίσεις ζητηθούν μετά το πέρας του οριζόμενου ανωτέρω χρονικού διαστήματος, οι σχετικές απαντήσεις δίνονται επίσης ηλεκτρονικά, έως και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών, χωρίς οι Υποψήφιοι να έχουν δικαίωμα ένστασης, δυνάμει του άρθρου 15, παρ.2, περ. α του π.δ.118/2007.

Τα ερωτήματα θα απευθύνονται στην Αναθέτουσα Αρχή αποκλειστικά στην ελληνική γλώσσα, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται παραπάνω. Η Αναθέτουσα Αρχή δεν θα απαντήσει σε

ερωτήματα που θα έχουν υποβληθεί με τρόπο άλλο από τον ως άνω προδιαγεγραμμένο.

Μετά την υποβολή και αποσφράγιση των προσφορών, διευκρινήσεις, τροποποιήσεις ή αποκρούσεις όρων της Προκήρυξης, δε γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Προς διευκόλυνση των ενδιαφερομένων, το πλήρες κείμενο της προκήρυξης με τα συνημμένα μέρη της (σε ηλεκτρονική μορφή) θα διατίθεται από τους διαδικτυακούς τόπους της Αναθέτουσας Αρχής www.pamth.gov.gr

Επίσης, θα αναρτηθεί στον ιστότοπο του Προγράμματος Διαύγεια: <http://et.dianveia.gov.gr>.

Κανένας υποψήφιος δεν μπορεί, σε οποιαδήποτε περίπτωση, να επικαλεστεί προφορικές απαντήσεις εκ μέρους οποιουδήποτε υπαλλήλου της Αναθέτουσας Αρχής, σχετικά με τους όρους του παρόντος Διαγωνισμού.

ΑΡΘΡΟ 2^ο

Σύστημα διαγωνισμού - Προϋπολογισμός - Εγγύηση συμμετοχής – Χρηματοδότηση της Προμήθειας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με κριτήριο την «**πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά**», . Ο προεκτιμώμενος προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στις εξακόσιες τριάντα οκτώ χιλιάδες και επτακόσια ευρώ **638.700 €** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.)

Η εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό ορίζεται σε δύο τοις εκατό (2%) επί του προεκτιμώμενου προϋπολογισμού , ήτοι : **10.385 €** και πρέπει να έχει ισχύ τουλάχιστον για 30 ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς .(άρθρο 157 Ν.4281/14)

Υπόδειγμα εγγύησης συμμετοχής στο διαγωνισμό παρατίθεται στο Παράρτημα Ι.

Ο προϋπολογισμός της υπό ανάθεση σύμβασης συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και από Εθνικούς πόρους. Το έργο είναι εγγεγραμμένο στη ΣΑΕΠ0318 με κωδικό πράξης 2011ΕΠ03180107.

ΑΡΘΡΟ 3^ο

Δικαιολογητικά συμμετοχής στον Διαγωνισμό

Οι προσφέροντες πρέπει να υποβάλουν με την προσφορά τους **με ποινή αποκλεισμού**, τα ακόλουθα δικαιολογητικά, σύμφωνα με τα άρθρα 5 α. Β.1 α, 6 και 18 του Π.Δ. 118/2007.

1. **Εγγυητική επιστολή συμμετοχής** αναγνωρισμένης Τράπεζας της Ελλάδας ή αντίστοιχων αναγνωρισμένων τραπεζών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων για ποσό ίσο προς 2% του προεκτιμώμενου προϋπολογισμού όπως αναλυτικά αναφέρεται στο άρθρο 2 , ισχύος δέκα (10) μηνών σύμφωνα με το άρθρο 23 της παρούσας διακήρυξης.
2. **Υπεύθυνη Δήλωση** (της παρ.4 του άρθρου 8 του Ν.1599/1986), η οποία φέρει **ημερομηνία εντός των τελευταίων τριάντα ημερολογιακών ημερών** προ της καταληκτικής ημέρας υποβολής των προσφορών στην οποία Υπεύθυνη Δήλωση:
 - i) Να **αναγράφονται** τα στοιχεία του διαγωνισμού στον οποίο συμμετέχουν
 - ii) Να **δηλώνεται** ότι, μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς τους:
 1. Δεν έχουν καταδικαστεί με **αμετάκλητη δικαστική απόφαση** για κάποιο αδίκημα από τα αναφερόμενα στην περίπτωση (1) του εδ. α της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π. Δ. 118/2007, ήτοι:
 - (α) **Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση**, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 παράγραφος 1 της κοινής δράσης της 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 351 της 29.1.1998,σελ.1).
 - (β) **Δωροδοκία**, όπως αυτή ορίζεται αντίστοιχα στο άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26^{ης} Μαΐου 1997 (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σελ. 1) και στο άρθρο 3 παράγραφος 1 της κοινής δράσης 98/742/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλίου (ΕΕ L 358 της 31.12.1998,σελ.2).

(γ) **Απάτη**, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων(ΕΕ C 316 της 22.11.1995, σελ. 48).

(δ) **Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες**, όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 91/308/ΕΟΚ του Συμβουλίου, της 10^{ης} Ιουνίου 1991, για την πρόληψη χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για την νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες (ΕΕ L 166 της 28.6.1991,σελ.77 Οδηγίας η οποία τροποποιήθηκε , η οποία τροποποιήθηκε από την Οδηγία 2001/97/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, ΕΕ L 344 της 28.12.2001, σελ. 76) η οποία ενσωματώθηκε με το Ν.2331/1995 (Α'173) και τροποποιήθηκε με το Ν.3424/2005 (Α'305).

(ε) Δεν έχουν καταδικαστεί με αμετάκλητη απόφαση για κάποιο από τα αδικήματα του **Αγορανομικού Κώδικα**, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας ή για κάποιο από τα αδικήματα της **υπεξαίρεσης**, της **απάτης**, της **εκβίασης**, της **πλαστογραφίας**, της **ψευδορκίας**, της **δωροδοκίας** και της **δόλιας χρεοκοπίας**.

- Σε περίπτωση που ο προσφέρων είναι νομικό πρόσωπο, την ως άνω υπεύθυνη δήλωση περί μη καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση για κάποιο από τα αδικήματα της παρ. 2.ii.1. του παρόντος υποβάλλουν:

(α) Οι Διαχειριστές όταν το νομικό πρόσωπο είναι Ο.Ε., Ε.Ε. ή Ε.Π.Ε.

(β) Ο Πρόεδρος του Δ.Σ. και ο Διευθύνων Σύμβουλος όταν το νομικό πρόσωπο είναι Α.Ε.

(γ) Σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου οι νόμιμοι εκπρόσωποί του.

- Όταν ο προσφέρων είναι συνεταιρισμός η ως άνω υπεύθυνη δήλωση της παρ. 2.ii.1. του παρόντος υποβάλλεται από τον Πρόεδρο του συνεταιρισμού .

- Όταν ο προσφέρων είναι ένωση προμηθευτών – κοινοπραξία, η ως άνω δήλωση της παρ. 2.ii.1. του παρόντος, αφορά κάθε μέλος σύμφωνα με τα ανωτέρω που συμμετέχει στην Ένωση ή Κοινοπραξία.

2. **Δεν τελούν** σε κάποια από τις αναφερόμενες στην περίπτωση (2) του εδ. α της παρ. 2 του άρθρου 6 το.Δ. 118/2007 καταστάσεις, ήτοι δεν τελούν **σε πτώχευση** και επίσης, δεν τελούν **σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης**.

- Τα αλλοδαπά φυσικά ή νομικά πρόσωπα δηλώνουν ότι δεν τελούν σε πτώχευση ή υπό άλλη ανάλογη κατάσταση καθώς και σε διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση ή υπό άλλη ανάλογη διαδικασία .

3. **Δεν τελούν** σε κάποια από τις αναφερόμενες στην περ. (2) του εδ. γ της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/2007 κατάσταση, ήτοι ότι δεν τελούν υπό **κοινή εκκαθάριση** του Κ.Ν. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει, ή ειδική εκκαθάριση του Ν.1892/1990 (Α'101), όπως εκάστοτε ισχύει, ή **υπό άλλες ανάλογες καταστάσεις** (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα) και επίσης, ότι δεν τελούν υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής ή ειδικής εκκαθάρισης των ανωτέρω νομοθετημάτων ή υπό άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα).

4. **Δεν τελούν σε αναγκαστική διαχείριση** και επίσης, ότι δεν τελούν **σε διαδικασία κήρυξης σε αναγκαστική διαχείριση**.

- Τα αλλοδαπά φυσικά ή νομικά πρόσωπα δηλώνουν ότι δεν τελούν σε αναγκαστική διαχείριση ή υπό άλλη ανάλογη κατάσταση καθώς και σε διαδικασία κήρυξης σε αναγκαστική διαχείριση ή υπό άλλη ανάλογη διαδικασία .

5. Είναι **ενήμεροι** ως προς τις **υποχρεώσεις** τους που αφορούν τις **εισφορές κοινωνικής ασφάλισης** (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις **φορολογικές υποχρεώσεις** τους.

6. Είναι **εγγεγραμμένοι** στο οικείο Επιμελητήριο και το ειδικό επάγγελμα τους, ή ασκούν γεωργικό ή κτηνοτροφικό επάγγελμα, κατά περίπτωση (δεν αφορά συνεταιρισμούς).

- Τα αλλοδαπά φυσικά ή νομικά πρόσωπα δηλώνουν ότι είναι εγγεγραμμένοι στα μητρώα του οικείου Επιμελητηρίου της χώρας εγκατάστασής τους ή σε ισοδύναμες επαγγελματικές οργανώσεις, ομοίως της χώρας εγκατάστασής τους, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού .

7. **Δεν είναι ένοχοι** σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του Π.Δ. 60/2007 ή όταν δεν έχουν παράσχει τις πληροφορίες αυτές .

8. Η επιχείρησή τους δεν υπόκειται σε τυχόν νομικούς περιορισμούς λειτουργίας .

9. **Δεν τελούν** σε αποκλεισμό από διαγωνισμούς με βάση αμετάκλητη απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης κατά τα άρθρα 18, 34 και 39 του Π.Δ. 118/2007 κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού .

10. Ο συνεταιρισμός λειτουργεί νόμιμα (αφορά μόνο συνεταιρισμούς) .

iii). Να αναλαμβάνεται η υποχρέωση για την έγκαιρη και προσήκουσα προσκόμιση των δικαιολογητικών των παρ. 2 & 3 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/2007, κατά περίπτωση και σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 20 του Π.Δ. 118/2007.

- Σε περίπτωση που ο προσφέρων είναι νομικό πρόσωπο η παρούσα υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται από τον νόμιμο εκπρόσωπό του.

iv) Να αναφέρουν τη χώρα καταγωγής των προσφερόμενων ειδών.

v) Να δηλώνουν ότι συνέταξαν την προσφορά σύμφωνα με τους όρους της παρούσας διακήρυξης, των οποίων έλαβαν γνώση και τους οποίους αποδέχονται ανεπιφύλακτα.

vi) Όλα τα απαιτούμενα από την προκήρυξη δικαιολογητικά φυλάσσονται πρωτότυπα στο αρχείο του υποψηφίου και είναι στη διάθεση της Αναθέτουσα Αρχής σε περίπτωση που τα αιτηθεί.

3. Τα νομιμοποιητικά έγγραφα κάθε συμμετέχοντος, όπως το Φ.Ε.Κ. Ίδρυσης και οι τροποποιήσεις του (για διαγωνιζόμενους με μορφή Α.Ε. και Ε.Π.Ε.), επικυρωμένο αντίγραφο ή απόσπασμα του καταστατικού του διαγωνιζόμενου και των εγγράφων τροποποιήσεών του (για Ο.Ε. και Ε.Ε.). Στοιχεία και έγγραφα από τα οποία πρέπει να προκύπτουν ο Πρόεδρος και Διευθύνων Σύμβουλος Α.Ε., τα υπόλοιπα πρόσωπα που έχουν δικαίωμα να δεσμεύουν με την υπογραφή τους το νομικό πρόσωπο και τα έγγραφα της νομιμοποίησης αυτών, αν αυτό δεν προκύπτει ευθέως από το καταστατικό αναλόγως με τη νομική μορφή των εταιρειών ή κάθε άλλου νομικού προσώπου .

4. Οι ενώσεις και οι κοινοπραξίες προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά, μαζί με την προσφορά υποβάλλουν τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά για κάθε προμηθευτή που συμμετέχει στην ένωση ή κοινοπραξία .

Προσφορά στην οποία δεν θα υπάρχουν τα ανωτέρω, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Οι υπεύθυνες δηλώσεις, τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του προσφέροντος στη διαγωνιστική διαδικασία υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείου τύπου .pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή, πλην των ΦΕΚ. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ψηφιακή υπογραφή. Οι απαιτούμενες δηλώσεις ή υπεύθυνες δηλώσεις του παρόντος άρθρου υπογράφονται ψηφιακά από τους έχοντες υποχρέωση προς τούτο και δεν απαιτείται σχετική θεώρηση.

Επισημαίνεται ότι τα ανωτέρω δικαιολογητικά ή τα άλλα στοιχεία του υποφακέλου «Δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνική προσφορά» που έχουν υποβληθεί με την ηλεκτρονική προσφορά και απαιτούνται να προσκομισθούν στην αναθέτουσα αρχή εντός της ανωτέρω αναφερόμενης προθεσμίας είναι τα δικαιολογητικά και στοιχεία που δεν έχουν εκδοθεί/συνταχθεί από τον ίδιο τον οικονομικό φορέα και κατά συνέπεια δεν φέρουν την ψηφιακή του υπογραφή.

Ως τέτοια στοιχεία ενδεικτικά είναι : η εγγύηση συμμετοχής, πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από δημόσιες αρχές ή άλλους φορείς.

ΑΡΘΡΟ 4^ο

Αντικείμενο της προμήθειας

Το έργο αφορά την προμήθεια και εγκατάσταση όλων των απαραίτητων στοιχείων εξοπλισμού τα οποία θα επιτρέψουν την κάλυψη ακριτικών περιοχών της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας - Θράκης από πλευράς ψηφιακού τηλεοπτικού σήματος. Με αυτό τον τρόπο θα αρθούν ο τυχόν ανισότητες μεταξύ κατοίκων της ίδιας περιφέρειας και θα εδραιωθεί η ισότιμη πρόσβαση των πολιτών στις δυνατότητες των νέων τεχνολογιών και στη γνώση.

Το έργο θα υλοποιηθεί σε τρεις φάσεις:

1. Μελέτη εφαρμογής: κατά τη διάρκεια της μελέτης εφαρμογής θα οριστικοποιηθούν τόσο τα τεχνικά χαρακτηριστικά του απαιτούμενου εξοπλισμού αναμετάδοσης όσο και οι τελικές θέσεις των αναμεταδοτών ψηφιακού σήματος
2. Ανάπτυξη και θέση σε λειτουργία του συστήματος: σε αυτή τη φάση θα λάβει χώρα η προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία του εξοπλισμού αναμετάδοσης
3. Πιλοτική λειτουργία: σε αυτή τη φάση το σύστημα θα λειτουργήσει πιλοτικά με στόχο την άμεση επίλυση τυχόν προβλημάτων που θα εμφανιστούν κατά τη διάρκεια των πρώτων σταδίων λειτουργίας του συστήματος

Οι υπηρεσίες του δημοπρατούμενου με την παρούσα διακήρυξη έργου (με βάση τα προβλεπόμενα από το παράρτημα II Α της οδηγίας 2004/18/ΕΚ, όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1251/2011) ανήκουν στην κατηγορία υπ' αριθμόν: 15 Υπηρεσίες εκδόσεων και εκτυπώσεων έναντι αμοιβής ή βάσει σύμβασης CPC 88442.

Οι ανωτέρω αναφερόμενες δημοπρατούμενες υπηρεσίες ταξινομούνται ανά κατηγορία και περιγραφή υπηρεσιών σύμφωνα με το Κοινό Λεξιλόγιο για τις Δημόσιες Συμβάσεις (CPV) ως παρακάτω:

Κύριο λεξιλόγιο

Κύριο αντικείμενο 79800000-2 υπηρεσίες εκτύπωσης και συναφείς υπηρεσίες

Πρόσθετα αντικείμενα

79810000-5 Υπηρεσίες εκτύπωσης

79822400-6 Λιθογραφικές Υπηρεσίες

79822500-7 Υπηρεσίες γραφικού σχεδιασμού

ΑΡΘΡΟ 5^ο

Ισχύουσες Διατάξεις

Η εκτέλεση της προμήθειας διέπεται από τις ακόλουθες διατάξεις :

1. Τις διατάξεις του άρθρου 24 του Ν.2198/94 (ΦΕΚ 43 Α/22-3-94) σχετικά με την παρακράτηση φόρου εισοδήματος, στο εισόδημα από εμπορικές επιχειρήσεις.
2. Τις διατάξεις του Ν.3548/2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στον νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
3. Τις διατάξεις του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87 Α/7-6-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης».
4. Το Π.Δ. 144/23-12-2010 (ΦΕΚ 237/Α/27-12-2010) περί Οργανισμού της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας – Θράκης
5. Τις διατάξεις του Ν.2362/95 “περί Δημοσίου Λογιστικού, ελέγχου των δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις” όπως ισχύουν.
6. Τις διατάξεις του Ν.2859/2000 “Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας”, όπως ισχύουν.
7. Τις διατάξεις του άρθρου 19 του Ν.3193/2003 (ΦΕΚ 266 Α’/2003) «Κανόνες τιμολόγησης, ρυθμίσεις Φ.Π.Α. ηλεκτρονικών υπηρεσιών και άλλες διατάξεις»
8. Τις διατάξεις του Π.Δ.166/2003 «Προσαρμογή της Ελληνικής νομοθεσίας στην οδηγία 2000/35/ΕΚ/29-6-2000 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου για καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές».

-
9. Τις διατάξεις του Π.Δ.113/2010 (ΦΕΚ 194 Α'/2010) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες» όπως ισχύουν.
 10. Τις διατάξεις του Ν.3310/2005 "Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων" (Α'-30), όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του Ν.3414/2005 (Α'-279) "Τροποποίηση του Ν.3310/2005 "Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων".
 11. Τις διατάξεις του Ν.3861/2010 (ΦΕΚ 112 Α'/2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση Νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις»
 12. Τις διατάξεις του Ν. 4013/2011(ΦΕΚ 204 Α') «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 ισχύει.
 13. Την αρ. 2067/14-1-2011 Εγκύκλιο 6, του Υπουργείου Εσωτερικής Αποκέντρωσης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης.
 14. Τις διατάξεις του άρθρου 8 του Ν. 2741/99 (ΦΕΚ. 199 Α'/28-09-1999) (προσυμβατικός έλεγχος), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει ιδίως μετά το Ν. 3310/05.
 15. Τις διατάξεις του άρθρου 25 του Ν. 3614/2007(ΦΕΚ 267 Α'/3-12-2007) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007-2013», όπως συμπληρώθηκε με το άρθρο 3 της Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου (ΦΕΚ 237/Α'/5-12-2012) και το άρθρο 21 του Ν.4111/2013 (ΦΕΚ 18 Α'/25-1-2013) με τον οποίο κυρώθηκε η ΠΝΠ.
 16. Τις διατάξεις του Ν. 3886/2010 (ΦΕΚ 173 Α'/30-9-2010) «Δικαστική προστασία κατά τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων - Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας με την Οδηγία 89/665/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 21ης Ιουνίου 1989 (L 395) και την Οδηγία 92/13/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 25ης Φεβρουαρίου 1992 (L 76), όπως τροποποιήθηκαν με την Οδηγία 2007/66/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Δεκεμβρίου 2007 (L 335)».
 17. Τις διατάξεις του άρθρου 11 της Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου (ΦΕΚ 237 Α'/5-12-2012) «Τροποποίηση ν. 3886/2010 «Δικαστική προστασία κατά τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων - Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας με την Οδηγία 89/665/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 21ης Ιουνίου 1989 (L 395) και την Οδηγία 92/13/ΕΟΚ του Συμβουλίου

της 25ης Φεβρουαρίου 1992 (L 76), όπως τροποποιήθηκαν με την Οδηγία 2007/66/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Δεκεμβρίου 2007 (L 335)»(173 Α) και το άρθρο 28 του Ν.4111/2013 (ΦΕΚ 18 Α'/25-1-2013) με τον οποίο κυρώθηκε η ΠΝΠ.

18. Τις διατάξεις του Ν. 2286/30-1-1995 «προμήθειες του δημοσίου τομέα (Κ.Π.Δ.) και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων».
19. Ν. 3882/2010 (ΦΕΚ 166 Α/22-9-2010): Εθνική Υποδομή Γεωχωρικών Πληροφοριών - Εναρμόνιση με την Οδηγία 2007/2/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 14ης Μαρτίου 2007 και άλλες διατάξεις. Τροποποίηση του ν. 1647/1986 «Οργανισμός Κτηματολογίου και Χαρτογραφήσεων Ελλάδας (ΟΚΧΕ) και άλλες σχετικές διατάξεις» (ΦΕΚ 141/Α').
20. Τα άρθρα 157 «Εγγυήσεις», 199 «Καταργούμενες Διατάξεις» και 201 «Έναρξη ισχύος» του Ν.4281/2014 (ΦΕΚ160Α'/08.08.2014).
21. Εγκύκλιος με αρ. πρωτ. 4745/ΕΥΘΥ 289/3-2-2011 του Υπουργείου Οικονομίας Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας «Οδηγίες προς της ΕΥΔ/ΕΔΑ/ΕΦΔ για τις αλλαγές που προκύπτουν από την εφαρμογή του Ν. 3852/2010 (Πρόγραμμα Καλλικράτης) και αφορούν στα συγχρηματοδοτούμενα έργα του ΕΣΠΑ.
22. Το Π.Δ. 118/2007 «Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου (Κ.Π.Δ.)
23. Την αρ.912/23-4-2013 απόφαση Δ/σης Τεχνικών Έργων Περιφερειακής Ενότητας Ροδόπης Περιφέρειας Α. Μ.-Θ. με την οποία εγκρίθηκαν τα τεύχη ανοικτού διαγωνισμού για την ανάθεση του υποέργου.
24. Απόφαση 181/πρ.18/20-10-2014 του Περιφερειακού Συμβουλίου Ανατολικής Μακεδονίας – Θράκης
25. Απόφαση 151.157/ΨΣ6021-Α2/23-01-2015 ένταξης της πράξης «Παροχή ψηφιακού τηλεοπτικού σήματος σε ακριτικές περιοχές της Περιφέρειας ΑΜΘ» της ΕΥΔ ΨΗΦΙΑΚΗ ΣΥΓΚΛΙΣΗ

Οι σε εκτέλεση των ανωτέρω διατάξεων εκδοθείσες αποφάσεις, καθώς και λοιπές διατάξεις που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη του παρόντος διαγωνισμού και γενικότερα κάθε διάταξη (Νόμος, Διάταγμα, Απόφαση, σχετική εγκύκλιος κ.λ.π.) που διέπει την εκτέλεση της προμήθειας της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν

αναφέρονται ρητά παραπάνω, όπως αυτά τροποποιήθηκαν και ισχύουν την ημέρα της δημοπράτησης,

Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και από Εθνικούς πόρους, είναι εγγεγραμμένο στη ΣΑΕΠ0318 με κωδικό πράξης 2011ΕΠ03180107.

Λόγω του γεγονότος ότι το έργο χρηματοδοτείται και από Κοινοτικούς Πόρους, διευκρινίζεται ότι, εφόσον οι διαδικασίες που προβλέπονται από την παραπάνω Ελληνική Νομοθεσία ή από την παρούσα διακήρυξη έρχονται σε αντίθεση με διατάξεις προβλεπόμενες από το Κοινοτικό Δίκαιο, τότε ισχυρότερες θεωρούνται οι τελευταίες, σύμφωνα και με την 20426/24-5-1991 εγκύκλιο του Αναπληρωτή Υπουργού Εθνικής Οικονομίας. Μάλιστα διευκρινίζεται ότι στην περίπτωση που στην παρούσα διακήρυξη περιέχονται όροι μη σύμφωνοι προς το Κοινοτικό Δίκαιο, τότε υπερισχύουν αυτόματα οι Διατάξεις του Κοινοτικού Δικαίου, χωρίς ανάγκη επαναδιακήρυξης των όρων αυτών.

ΑΡΘΡΟ 6^ο

Γλώσσα διαγωνισμού

1. Όλα τα έγγραφα που απαιτούνται για την διενέργεια του διαγωνισμού και την συμμετοχή σε αυτόν συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα. Όλα τα δικαιολογητικά, έγγραφα, πιστοποιητικά και λοιπά κείμενα του φακέλου θα πρέπει να είναι στην ελληνική γλώσσα, πρωτότυπα ή νόμιμα επικυρωμένα αντίγραφα και εν ισχύ. Δικαιολογητικά που έχουν εκδοθεί σε ξένη γλώσσα θα υποβληθούν ξενόγλωσσα σε πρωτότυπο και μεταφρασμένα στην ελληνική, υποχρεωτικά από επίσημη μετάφραση του Υπουργείου Εξωτερικών ή δικηγόρου.
2. Επιτρέπεται η υποβολή PROSPECTUS (του κατασκευαστή) τεχνικών στοιχείων της προσφοράς στην αγγλική γλώσσα, που θα συνοδεύεται από επίσημη μετάφραση τους στην ελληνική, σύμφωνα με τα προαναφερόμενα.

ΑΡΘΡΟ 7^ο

Ενημέρωση των στοιχείων διαγωνισμού-Όροι συμμετοχής – Διαδικασία εγγραφής στο Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.

1. Ο Διαγωνισμός δημοσιοποιείται ηλεκτρονικά με την ανάρτηση της Προκήρυξης στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.).
2. Περίληψη της Διακήρυξης δημοσιεύεται μία φορά στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως-Τεύχος Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων, σε δύο (2) ημερήσιες οικονομικές εφημερίδες ευρείας κυκλοφορίας, σε μία (1) τοπική εφημερίδα, στα Επιμελητήρια καθώς και στον ιστοχώρο του προγράμματος Διαύγεια: <http://et.diauvegia.gov.gr>.
3. Το πλήρες κείμενο της Προκήρυξης με τα συνημμένα μέρη της (σε ηλεκτρονική μορφή) διατίθεται επίσης και στο διαδίκτυο, στην ηλεκτρονική διεύθυνση www.pamth.gov.gr, για τη διαθεσιμότητα, την ορθότητα και την πληρότητα του περιεχομένου της οποίας ουδεμία ευθύνη φέρει η Αναθέτουσα Αρχή.

1. Η συμμετοχή στο Διαγωνισμό γίνεται με ευθύνη του Υποψηφίου, ο οποίος εξ αυτού και μόνο του λόγου δεν αντλεί δικαίωμα αποζημίωσης. Η συμμετοχή του Υποψηφίου στο Διαγωνισμό και σε κάθε φάση της διαδικασίας αυτού συνεπάγεται πλήρη από μέρους του αποδοχή του συνόλου των όρων διενέργειάς του, όπως εξειδικεύονται στην παρούσα.
2. Οι Υποψήφιοι δεν δικαιούνται καμία αποζημίωση για δαπάνες σχετικές με τη συμμετοχή τους στο Διαγωνισμό, όπως ενδεικτικά για τη σύνταξη και υποβολή της προσφοράς, των δικαιολογητικών και εν γένει στοιχείων που αναφέρονται στην παρούσα κ.λπ.
3. Η Αναθέτουσα Αρχή δεν δεσμεύεται για την τελική ανάθεση της Σύμβασης και δικαιούται να ματαιώσει, αναβάλει ή επαναλάβει τη διαγωνιστική διαδικασία, χωρίς υποχρέωση καταβολής αποζημίωσης εξ αυτού του λόγου στους Υποψηφίους, εκτός των περιπτώσεων που οφείλονται σε παράβαση του κοινοτικού δικαίου δημοσίων συμβάσεων. Εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις της περίπτωσης η' του άρθρου 21 του π.δ. 118/2007, ο Διαγωνισμός ματαιώνεται και επαναλαμβάνεται υποχρεωτικά.
4. Ματαίωση ή επανάληψη του Διαγωνισμού σε κάθε στάδιο μπορεί να γίνει αζημίως για την Αναθέτουσα Αρχή, ειδικότερα για τους εξής λόγους:

-
- α) παράτυπη διεξαγωγή, εφόσον από την παρατυπία επηρεάζεται το αποτέλεσμα της διαδικασίας,
- β) αν το αποτέλεσμα της διαδικασίας κρίνεται αιτιολογημένα μη ικανοποιητικό για την Αναθέτουσα Αρχή,
- γ) αν ο ανταγωνισμός υπήρξε ανεπαρκής ή εάν υπάρχουν σοβαρές ενδείξεις ότι έγινε συνεννόηση των συνδιαγωνιζόμενων προς αποφυγή πραγματικού ανταγωνισμού,
- δ) αν υπήρξε αλλαγή των αναγκών της προκηρυσσόμενης Προμήθειας,
- ε) για τους λόγους, που αναφέρονται στις περιπτώσεις δ', ε', στ' και ζ' του άρθρου 21 του π.δ. 118/2007.

Όπου για τη διαπίστωση της συνδρομής των παραπάνω λόγων απαιτείται η υποβολή και προσκόμιση εγγράφων και δικαιολογητικών, εννοείται η υποβολή και προσκόμιση αυτών σύμφωνα με τα οριζόμενα στην ΥΑ Π1/2390/16.10.2013.

5. Όλοι οι όροι της Προκήρυξης θεωρούνται ουσιώδεις επί ποινή ακυρότητας της προσφοράς των Υποψηφίων, τυχόν δε παραβίασή τους από τους Υποψηφίους ή διατύπωση επιφυλάξεων ή αιρέσεων ή όρων κατά την υποβολή της προσφοράς οδηγεί σε αποκλεισμό τους από το Διαγωνισμό.
6. Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς από ενώσεις ή κοινοπραξίες, όλα τα μέλη τους ευθύνονται έναντι της Αναθέτουσας Αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.
7. Εναλλακτικές προσφορές ή αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές.
8. Όλα τα στοιχεία που υποβάλλονται στο πλαίσιο του Διαγωνισμού θεωρούνται δεσμευτικά για τους Υποψήφιους.
9. Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους Υποψηφίους για εκατόν ογδόντα(180) ημέρες από την επομένη της διενέργειας του Διαγωνισμού. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω προβλεπόμενου απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Η ισχύς των προσφορών μπορεί να παρατείνεται, εφόσον ζητηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή, πριν από τη λήξη τους, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με το παραπάνω προβλεπόμενο.
10. Η Αναθέτουσα Αρχή επιφυλάσσεται, εφόσον το επιθυμεί, να κάνει ενδεικτικούς ελέγχους επαλήθευσης των στοιχείων, που θα υποβληθούν από τους Υποψηφίους.
11. Σε περίπτωση που Υποψήφιος υποβάλει με την προσφορά του στοιχεία και πληροφορίες εμπιστευτικού χαρακτήρα, η γνωστοποίηση των οποίων στους συνυποψήφιους θα έθιγε έννομα συμφέροντά του, τότε ο Υποψήφιος υποχρεούται να σημαίνει με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος ηλεκτρονικής διεξαγωγής του εν λόγω Διαγωνισμού τα στοιχεία εκείνα της Προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα. Η έννοια της

πληροφορίας «εμπιστευτικού χαρακτήρα» αφορά μόνο στην προστασία του απορρήτου, που καλύπτει τεχνικά ή εμπορικά ζητήματα της επιχείρησης του Υποψηφίου.

12. Διαδικασία εγγραφής στο Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό, οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν ψηφιακή υπογραφή, χορηγημένη από πιστοποιημένη αρχή παροχής ψηφιακής υπογραφής και να έχουν εγγραφεί στο Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.), ακολουθώντας την παρακάτω διαδικασία:

1. Οι οικονομικοί φορείς-χρήστες αιτούνται μέσω του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. (Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gr) την εγγραφή τους σε αυτό παρέχοντας τις απαραίτητες πληροφορίες και αποδεχόμενοι τους όρους χρήσης, ταυτοποιούμενοι ως εξής:

- Όσοι διαθέτουν ελληνικό Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.) ταυτοποιούνται με χρήση του ονόματος χρήστη και του κωδικού πρόσβασης που τους έχει αποδοθεί από το σύστημα TAXISNet της Γενικής Γραμματείας Πληροφοριακών Συστημάτων. Εφόσον γίνει η ταυτοποίηση, η εγγραφή εγκρίνεται από το Τμήμα Προγραμματισμού και Στοιχείων της Διεύθυνσης Πολιτικής Προμηθειών της Γενικής Διεύθυνσης Κρατικών Προμηθειών.
- Οι οικονομικοί φορείς-χρήστες των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης που δεν διαθέτουν ελληνικό Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.) αιτούνται την εγγραφή τους συμπληρώνοντας τον VAT Identification Number (αριθμό ταυτότητας Φ.Π.Α.) και ταυτοποιούνται με τη χρήση των διαπιστευτηρίων που κατέχουν από το αντίστοιχο σύστημα. Εφόσον γίνει η ταυτοποίηση, η εγγραφή εγκρίνεται από το Τμήμα Προγραμματισμού και Στοιχείων της Διεύθυνσης Πολιτικής Προμηθειών της Γενικής Διεύθυνσης Κρατικών Προμηθειών.
- Οι οικονομικοί φορείς-χρήστες τρίτων χωρών αιτούνται την εγγραφή τους και ταυτοποιούνται αποστέλλοντας στη Γενική Γραμματεία Εμπορίου:
 - Υπεύθυνη Δήλωση ψηφιακά υπογεγραμμένη με επίσημη μετάφραση στην ελληνική, ή
 - Ένορκη βεβαίωση ή
 - πιστοποιητικό σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Π.Δ 60/2007 (Παραρτήματα ΙΧ Α, ΙΧ Β, ΙΧ Γ) και τους προβλεπόμενους όρους στο κράτος-μέλος εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, με το οποίο να δηλώνεται/αποδεικνύεται η εγγραφή του σε επαγγελματικό ή εμπορικό Μητρώο.

Η βεβαίωση ή το πιστοποιητικό υποβάλλεται σε μορφή αρχείου .pdf με επίσημη μετάφραση στην ελληνική ηλεκτρονικά αλλά και εγγράφως (πρωτότυπο ή ακριβές αντίγραφο) στην Αναθέτουσα Αρχή εντός προθεσμίας τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή του.

2. Το αίτημα εγγραφής υποβάλλεται από όλους τους οικονομικούς φορείς-υποψήφιους χρήστες ηλεκτρονικά μέσω του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου με τη χρήση ψηφιακής υπογραφής χορηγούμενης από πιστοποιημένη αρχή παροχής ψηφιακής υπογραφής.

3. Ο υποψήφιος χρήστης ενημερώνεται από το Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου σχετικά με την εξέλιξη του αιτήματος εγγραφής του. Εφόσον το αίτημά του εγκριθεί, λαμβάνει σύνδεσμο ενεργοποίησης λογαριασμού ως πιστοποιημένος χρήστης και προβαίνει στην ενεργοποίηση του λογαριασμού του.

ΑΡΘΡΟ 8^ο

Προθεσμία εκτέλεσης της προμήθειας

Ο χρόνος παράδοσης του υπό προμήθεια κινητού εξοπλισμού ορίζεται σε **τρεις (3) μήνες** από την υπογραφή της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 9^ο

Τρόπος κατάθεσης προσφορών-Υποβολή ηλεκτρονικού φακέλου προσφοράς

1. Ο Διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί ηλεκτρονικά με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.), μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr.

2. Όσοι επιθυμούν να συμμετάσχουν στο Διαγωνισμό, πρέπει να υποβάλουν ηλεκτρονικά προσφορά στην ως άνω δικτυακή πύλη, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα προκήρυξη, στην ελληνική γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο ν. 4155/2013, στο άρθρο 11 της ΥΑ Π1/2390/2013 και συμπληρωματικά στο π.δ. 118/2007, συνοδευόμενη από τα δικαιολογητικά και εν γένει στοιχεία που απαιτούνται, εφόσον πρώτα εξασφαλίσουν τη σχετική πιστοποίηση που προβλέπεται στο άρθρο 9 της παρούσας.

3. Αλλοδαποί οι οποίοι ενδιαφέρονται να συμμετάσχουν αυτοτελώς στο Διαγωνισμό υποχρεούνται να διορίσουν εκπρόσωπο και Αντίκλητο στην Ελλάδα, προκειμένου να

υποβάλει την προσφορά τους, να δέχεται τυχόν αλληλογραφία με την Αναθέτουσα Αρχή και γενικά να εκπροσωπεί τον υποψήφιο στις σχέσεις του με την Αναθέτουσα Αρχή. Διευκρινίζεται ότι δεν απαιτείται ιδιαίτερος διορισμός εκπροσώπου και Αντικλήτου, σε περίπτωση που ο αλλοδαπός μετέχει σε ένωση προσώπων, που υποβάλλουν από κοινού προσφορά, και έχει συνεπώς συμπληρωθεί η υπεύθυνη δήλωση της περ. χί του εδ. α΄ της παρ. 2 του άρθρου 4 της παρούσας.

4. Μετά τη λήξη της προθεσμίας ηλεκτρονικής υποβολής των προσφορών, κανένα συμπληρωματικό στοιχείο δεν γίνεται δεκτό για οποιοδήποτε λόγο, ακόμη και εάν υπάρχει αίτηση έκδοσής του ή υπεύθυνη δήλωση για την προσκόμισή του. Η Επιτροπή Διαγωνισμού δύναται, ωστόσο, να καλέσει τους Υποψηφίους να συμπληρώσουν και/ή να διευκρινίσουν τα υποβληθέντα έγγραφα και πιστοποιητικά ηλεκτρονικά. Επισημαίνεται ότι η συμπλήρωση και η διευκρίνιση επιτρέπεται μόνο για τα υποβληθέντα στοιχεία, αφού δεν επιτρέπεται η εκ των υστέρων προσκόμιση παραληφθέντων δικαιολογητικών.

5. Εκπρόθεσμες προσφορές δεν γίνονται δεκτές σε καμία περίπτωση από την Αναθέτουσα Αρχή και απορρίπτονται ως απαράδεκτες, εκτός εάν η κατάθεση των προσφορών, που έχει ήδη αρχίσει κατά την καθορισμένη ημέρα και ώρα, συνεχίζεται χωρίς διακοπή μέχρι και την υποβολή όλων των προσφορών.

6. Ως ημερομηνία έναρξης υποβολής προσφορών στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. ορίζεται η/.....2015 και ώρα: 00:01

Ως καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. ορίζεται η/...../2015 και ώρα: 15:00

Άρθρο 10ο

Περιεχόμενο προσφορών

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

Περιεχόμενα (υπο)φακέλου «Δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνική προσφορά»

Στον (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική προσφορά»

υποβάλλονται η εγγύηση συμμετοχής, και όλα τα απαιτούμενα κατά το στάδιο υποβολής της προσφοράς δικαιολογητικά καθώς και η τεχνική προσφορά. Οι προσφέροντες υποβάλουν ηλεκτρονικά μαζί με την προσφορά τους, εγκαίρως και προσηκόντως, επί ποινή αποκλεισμού, τα εξής δικαιολογητικά, σε μορφή αρχείου .pdf σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4155/13((ΦΕΚ/Α/29-5-2013), του άρθρου 11 της ΥΑ Π1/2390/13 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)» και τις λοιπές διατάξεις που διέπουν της παρούσα προκήρυξη κατά το μέρος που δεν έρχονται σε αντίθεση με τις διατάξεις του ως άνω νόμου και της ως άνω απόφασης, όπως αναλυτικά περιγράφονται κατωτέρω ο φάκελος "ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ" πρέπει να περιλαμβάνει τις εξής ενότητες:

ΕΝΟΤΗΤΑ Α: ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ

- **Υποενότητα Α1: Μεθοδολογία οργάνωσης, διαχείρισης και διοίκησης του έργου.** Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να περιγράψει με συνοπτικό και σαφή τρόπο την μεθοδολογία που σκοπεύει να χρησιμοποιήσει προκειμένου να πετύχει την αρτιότερη οργάνωση, διαχείριση και διοίκηση των ενεργειών του έργου.
- **Υποενότητα Α2: Προσέγγιση των ειδικών απαιτήσεων του έργου.** Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να περιγράψει με σαφή τρόπο, την προσέγγισή του όσον αφορά τις ειδικές απαιτήσεις του έργου .

ΕΝΟΤΗΤΑ Β: ΕΞΑΣΦΑΛΙΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

- **Υποενότητα Β1: Τεχνικές προδιαγραφές - Παραδοτέα.** Στην συγκεκριμένη υποενότητα, ο υποψήφιος ανάδοχος πρέπει να αναφέρει τα προτεινόμενα παραδοτέα της προσφοράς του, καθώς και τις σχετικές τεχνικές προδιαγραφές και τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν, ώστε να αξιολογηθεί ο βαθμός συμμόρφωσής τους με τα παραδοτέα και τις προδιαγραφές του προκηρυσσόμενου έργου.

ΕΝΟΤΗΤΑ Γ: ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ

- **Υποενότητα Γ1: Δομή και οργάνωση της Ομάδας Έργου.** Στην συγκεκριμένη υποενότητα, κάθε υποψήφιος Ανάδοχος πρέπει να περιγράψει αναλυτικά την δομή και οργάνωση της Ομάδας Έργου. Η εν λόγω περιγραφή θα πρέπει να εστιαστεί σε ρόλους, ειδικότητες, καθήκοντα, αρμοδιότητες κλπ και όχι απαραίτητως σε συγκεκριμένα πρόσωπα. Η προτεινόμενη δομή και οργάνωση της Ομάδας Έργου

πρέπει να έρχεται σε συμφωνία με τις ελάχιστες απαιτήσεις ειδικοτήτων που αναφέρονται στο άρθρο 2.2 ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ της παρούσας διακήρυξης.

- **Υποενότητα Γ2: Εξειδίκευση και ικανότητα των μελών της Ομάδας Έργου.** Στα πλαίσια της συγκεκριμένης υποενότητας, θα πρέπει να τεκμηριώνεται η εξειδίκευση των μελών της Ομάδας Έργου και η ικανότητά τους να ανταποκριθούν στις ιδιαίτερες απαιτήσεις του έργου. Έτσι, θα πρέπει να παρουσιαστούν τα μέλη της Ομάδας Έργου που έχουν επιλεγεί από τον προσφέροντα για την στελέχωση του οργανωτικού σχήματος που προτάθηκε στην Υποενότητα Γ1. Οι εξειδικευμένες γνώσεις των μελών της Ομάδας Έργου θα πρέπει να αφορούν εκτέλεση παρόμοιων έργων/υπηρεσιών σε αντικείμενα σχετικά με Υποβολή αναλυτικών βιογραφικών δεν απαιτείται στα πλαίσια της συγκεκριμένης Υποενότητας, καθώς θα έχουν ήδη υποβληθεί στα πλαίσια του άρθρου 5.3.3 ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΑΡΚΕΙΑΣ. Η Επιτροπή Διαγωνισμού διατηρεί το δικαίωμα να ανατρέξει σε αυτά για λόγους αξιολόγησης των ποιοτικών χαρακτηριστικών των μελών της Ομάδας Έργου. Η τεκμηρίωση θα πρέπει να συνοδεύεται από πίνακα στελεχών της ακόλουθης μορφής:

- **ΠΙΝΑΚΑΣ: ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΟΜΑΔΑΣ ΕΡΓΟΥ**

ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ:				
α/α	(1) Όνοματεπώνυμο	(2) Ειδίκευση	(3) Θέση στην Ομάδα Έργου	(4) Παραδοτέα

όπου συμπληρώνονται:

- **Στήλη (1):** συμπληρώνεται το ονοματεπώνυμο κάθε μέλους της Ομάδας Έργου
- **Στήλη (2):** συμπληρώνεται η ειδίκευση κάθε μέλους της Ομάδας Έργου σε σχέση με τις απαιτήσεις του έργου
- **Στήλη (3):** συμπληρώνεται ο ρόλος του μέλους σύμφωνα με την προτεινόμενη οργάνωση της Ομάδας Έργου όπως αυτή αναπτύχθηκε στην Υποενότητα Γ1
- **Στήλη (4):** αναφέρονται τα παραδοτέα πάνω στα οποία θα εργαστεί το συγκεκριμένο μέλος της Ομάδας Έργου
- **Υποενότητα Γ3:** Πίνακες Συμμόρφωσης. Στα πλαίσια της συγκεκριμένης υποενότητας θα πρέπει να συμπληρωθούν οι πίνακες του Παραρτήματος II

Στην περίπτωση που η προσφορά υποβάλλεται από Ένωση, για τη βαθμολόγηση στα διάφορα

κριτήρια λαμβάνεται σοβαρά υπόψη ο τρόπος και ο βαθμός ουσιαστικής συμμετοχής ενός εκάστου των μελών που συνιστούν την Ένωση στην υλοποίηση του έργου. Επομένως, στην περίπτωση αυτή πρέπει στην Τεχνική Προσφορά να περιγράφεται σαφώς το είδος, ο τρόπος και ο βαθμός συμμετοχής των μελών της Ένωσης στην υλοποίηση του έργου.

Επισημαίνεται ότι στο περιεχόμενο της Τεχνικής Προσφοράς και επί ποινή αποκλεισμού από τη συνέχεια της διαδικασίας, δεν πρέπει να συμπεριλαμβάνεται οιοδήποτε στοιχείο από το οποίο, άμεσα ή έμμεσα, μπορούν να συναχθούν στοιχεία της Οικονομικής Προσφοράς, ήδη κατά και από το στάδιο αξιολόγησης της τεχνικής προσφοράς.

Η Τεχνική προσφορά συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος. Στην συνέχεια, το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή pdf, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση, το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf.

Οι υπεύθυνες δηλώσεις, τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του προσφέροντος στη διαγωνιστική διαδικασία υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείου τύπου .pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή, πλην των ΦΕΚ.

Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ψηφιακή υπογραφή. Οι απαιτούμενες δηλώσεις ή υπεύθυνες δηλώσεις του παρόντος άρθρου υπογράφονται ψηφιακά από τους έχοντες υποχρέωση προς τούτο και δεν απαιτείται σχετική θεώρηση.

Επισημαίνεται ότι τα ανωτέρω δικαιολογητικά ή τα άλλα στοιχεία του υποφακέλου «Δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνική προσφορά» που έχουν υποβληθεί με την ηλεκτρονική προσφορά και απαιτούνται να προσκομισθούν στην αναθέτουσα αρχή εντός της ανωτέρω αναφερόμενης προθεσμίας είναι τα δικαιολογητικά και στοιχεία που δεν έχουν εκδοθεί/συνταχθεί από τον ίδιο τον οικονομικό φορέα και κατά συνέπεια δεν φέρουν την ψηφιακή του υπογραφή. Ως τέτοια στοιχεία ενδεικτικά είναι : η εγγύηση συμμετοχής, πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από δημόσιες αρχές ή άλλους φορείς.

ΑΡΘΡΟ 11^ο

Φάκελος Οικονομικής Προσφοράς

Στον (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του προσφέροντα. Η Οικονομική Προσφορά υποβάλλεται ηλεκτρονικά επί ποινή απορρίψεως στον (υπό) φάκελο «Οικονομική Προσφορά».

Η οικονομική προσφορά, συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος. Στην συνέχεια, το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή pdf, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση, το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf.

Ο φάκελος "ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ" περιλαμβάνει συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο τον ακόλουθο πίνακα:

ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

A/A	ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΤΕΜΑΧΙΟΥ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)

ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικά): _____

ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (ολογράφως): _____

ΦΠΑ (αριθμητικά): _____

ΦΠΑ (ολογράφως): _____

ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (αριθμητικά): _____

ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (ολογράφως): _____

Για τον προσφέροντα

Όνοματεπώνυμο

Σφραγίδα / Υπογραφή

Ο πίνακας της οικονομικής προσφοράς θα χρησιμοποιηθεί για τον υπολογισμό της βαθμολογίας της Οικονομικής Προσφοράς του υποψηφίου και δεσμεύει τα δύο μέρη κατά την εκτέλεση της σύμβασης. Οι υποψήφιοι υποχρεούνται να λάβουν υπόψη κατά την κατάρτιση της τελικής προσφοράς τους, τις δεσμεύσεις που έχουν αναλάβει. Προσφορά στην οποία δεν θα υπάρχουν τα ανωτέρω, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

ΑΡΘΡΟ 12^ο

Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

Η ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών γίνεται τέσσερις (4) εργάσιμες ημέρες μετά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών, δηλαδή την και ώρα 11:00, μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο σύστημα οργάνων της Αναθέτουσας Αρχής, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κείμενων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και διαδικασιών.

Κατά την προαναφερόμενη ημερομηνία και ώρα γίνεται αποσφράγιση μόνο των ηλεκτρονικών (υπό)φακέλων «Δικαιολογητικά Συμμετοχής Τεχνική Προσφορά». Οι ηλεκτρονικοί (υπο)φάκελοι των οικονομικών προσφορών αποσφραγίζονται ηλεκτρονικά μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο σύστημα οργάνων, σε ημερομηνία και ώρα που θα γνωστοποιηθεί σε αυτούς των οποίων οι προσφορές κρίθηκαν αποδεκτές μετά την αξιολόγηση των λοιπών στοιχείων αυτών.

Αμέσως μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση των (υπο)φακέλων «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά», οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό θα έχουν ηλεκτρονική πρόσβαση στο περιεχόμενο των προσφορών που αποσφραγίσθηκαν. Ομοίως, μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση των (υπο)φακέλων «Οικονομική Προσφορά», οι προσφέροντες των οποίων οι

οικονομικές προσφορές αποσφραγίσθηκαν, θα έχουν ηλεκτρονική πρόσβαση στο περιεχόμενο των προσφορών που αποσφραγίσθηκαν προκειμένου να λάβουν γνώση των τιμών που προσφέρθηκαν.

Αν η συνεδρίαση της αρμόδιας πιστοποιημένης στο σύστημα Επιτροπής δεν καταστεί δυνατή την ημέρα του Διαγωνισμού για λόγους ανώτερης βίας (λ.χ. απεργία υπαλλήλων), αναβάλλεται για την ίδια ώρα τρεις ημέρες μετά από την αρχική ημερομηνία αποσφράγισης. Αν η μέρα αυτή είναι αργία, ο Διαγωνισμός αναβάλλεται για την πρώτη επόμενη εργάσιμη ημέρα και την ίδια ώρα. Στην περίπτωση αυτή, η Αναθέτουσα Αρχή ενημερώνει με τηλεομοιοτυπία ή μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου όλους τους Διαγωνιζόμενους για την αναβολή και την ημέρα και ώρα της νέας συνεδρίασης. Σε περίπτωση που το κώλυμα υφίσταται και κατά τη νέα ημέρα και ώρα, η ως άνω διαδικασία επαναλαμβάνεται.

ΑΡΘΡΟ 13^ο

Διαδικασία ηλεκτρονικής αξιολόγησης προσφορών

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

Συγκεκριμένα μέσα από το Σύστημα ιδίως:

- Η αρμόδια επιτροπή αξιολόγησης του διαγωνισμού, που έχει οριστεί από την αναθέτουσα αρχή και τα μέλη της, πιστοποιημένοι χρήστες του συστήματος, προβαίνει στη διαδικασία ελέγχου και αξιολόγησης των κατά περίπτωση φακέλων και υπο-φακέλων των προσφορών.
- Η αρμόδια επιτροπή αξιολόγησης του διαγωνισμού συντάσσει και υπογράφει τα κατά περίπτωση πρακτικά αξιολόγησης των φακέλων και υποφακέλων των προσφορών το οποίο εγκρίνεται από τον Πρόεδρο του Δ.Σ. του Περιφερειακού Ταμείου Ανάπτυξης ΑΜΘ.
- Η αναθέτουσα αρχή εκδίδει τις σχετικές αποφάσεις επί της αξιολόγησης των ηλεκτρονικών προσφορών
- Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της

προσφοράς τους.

· Η επιτροπή αξιολόγησης διαγωνισμού ή άλλοι πιστοποιημένοι χρήστες από την αναθέτουσα αρχή του διαγωνισμού απευθύνουν αιτήματα στους συμμετέχοντες χρήστες - οικονομικούς φορείς για παροχή διευκρινίσεων επί υποβληθέντων δικαιολογητικών και οι χρήστες - οικονομικοί φορείς παρέχουν τις διευκρινίσεις εντός των κατά περίπτωση προθεσμιών που τους ορίζονται.

Η ομάδα κριτηρίων που αφορά στην Αξιολόγηση των Τεχνικών Προσφορών έχει συντελεστή βαρύτητας 80% η αξιολόγηση της οικονομικής προσφοράς έχει συντελεστή βαρύτητας 20%.
7.1

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Τα κριτήρια Αξιολόγησης των Τεχνικών Προσφορών περιλαμβάνουν τις ακόλουθες Ομάδες, με τους αντίστοιχους συντελεστές βαρύτητας των Ομάδων:

Τα κριτήρια αξιολόγησης της Τεχνικής Προσφοράς δίνονται στον παρακάτω πίνακα:

ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Ομάδα Κριτηρίω ν	Κριτήριο	Συντελεστή ς Βαρύτητας
A.	Μεθοδολογία Υλοποίησης	20%
A.1	Μεθοδολογία οργάνωσης, διαχείρισης και διοίκησης του έργου	20%
A.2	Προσέγγιση των ειδικών απαιτήσεων του έργου	80%
B.	Εξασφάλιση Ποιότητας Εργασιών	60%
B.1	Παραδοτέα – τεχνικές προδιαγραφές	100%
Γ.	Οργανωτικό Σχήμα Υλοποίησης	20%
Γ.1	Δομή και οργάνωση της Ομάδας Έργου	20%
Γ.2	Εξειδίκευση και ικανότητα των μελών της Ομάδας Έργου	80%

Η τεχνική ικανότητα και καταλληλότητα του κάθε προσφέροντος κρίνεται με βάση τον **Συνολικό Βαθμό Τεχνικής Προσφοράς (ΣΒΤΠ)** κάθε προσφοράς. Η βαθμολόγηση των επιμέρους κριτηρίων και η αναγωγή των βαθμών σε ένα ΣΒΤΠ για την τεχνική ικανότητα του κάθε προσφέροντος θα γίνει με τη μέθοδο που ακολουθεί:

Κάθε μέλος της Επιτροπής Αξιολόγησης θα βαθμολογήσει με ένα ακέραιο βαθμό από το 0 έως το 100 κάθε ένα από τα κριτήρια τεχνικής αξιολόγησης ως εξής:

- Η βαθμολογία των επιμέρους κριτηρίων είναι 100 για τις περιπτώσεις που καλύπτονται ακριβώς οι τεχνικές προδιαγραφές.
- Η βαθμολογία αυτή αυξάνεται μέχρι τους 120 βαθμούς για τις περιπτώσεις που υπερκαλύπτονται οι τεχνικές προδιαγραφές.
- Η βαθμολογία μειώνεται μέχρι τους 80 βαθμούς για τις περιπτώσεις που δεν καλύπτονται πλήρως οι τεχνικές προδιαγραφές υπό την προϋπόθεση ότι οι αποκλίσεις από τις τεχνικές προδιαγραφές κρίνονται ως επουσιώδεις και η προσφορά ως τεχνικά αποδεκτή.
- Στην περίπτωση που οι αποκλίσεις αυτές κριθούν ως ουσιώδεις ή δεν παρέχονται τα αναγκαία για τη διαμόρφωση γνώμης σχετικά με οποιοδήποτε κριτήριο στοιχεία, τότε το επιμέρους κριτήριο βαθμολογείται κάτω του 80 και η προσφορά απορρίπτεται.

Στη συνέχεια για κάθε ένα κριτήριο θα υπολογισθεί ο μέσος όρος των βαθμών των μελών της Επιτροπής Αξιολόγησης, ο οποίος θα πολλαπλασιασθεί με τον επιμέρους συντελεστή βαρύτητας του κριτηρίου, για να προκύψει ο βαθμός του κριτηρίου αυτού.

Ακολούθως θα υπολογισθεί το άθροισμα των βαθμών όλων των κριτηρίων. Το άθροισμα των βαθμών των κριτηρίων θα αποτελεί τον Απόλυτο Βαθμό της Τεχνικής Προσφοράς (ΑΒΤΠ) του κάθε προσφέροντος.

Η τεχνική ικανότητα και καταλληλότητα του κάθε συμμετέχοντος αξιολογείται με το συνολικό βαθμό τεχνικής προσφοράς (ΣΒΤΠ) κάθε προσφέροντος, που υπολογίζεται από τον τύπο:

ΑΒΤΠ

ΣΒΤΠ= ----- x 100

ΑΒΤΠmax

όπου ΑΒΤΠmax = η απόλυτη βαθμολογία της καλύτερης τεχνικά προσφοράς.

Η Επιτροπή Αξιολόγησης υποχρεούται να αιτιολογεί, κατά κριτήριο, ειδικώς και επαρκώς στα πρακτικά της, τη σχετική βαθμολόγηση των υποβληθέντων τεχνικών προσφορών, καθώς και τους λόγους για τους οποίους υπερέχει η τεχνική προσφορά την οποία έκρινε ως καλύτερη.

Μετά το πέρας της αξιολόγησης τεχνικών προσφορών, η Επιτροπή Διενέργειας του Διαγωνισμού συντάσσει πρακτικό αξιολόγησης των τεχνικών προσφορών των συμμετεχόντων.

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Στη συνέχεια η Επιτροπή προβαίνει σε κλειστές συνεδριάσεις στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών σε δύο βήματα ως εξής:

- **ΒΗΜΑ 1:** Έλεγχος των προσφερόμενων τιμών και των λοιπών στοιχείων της Οικονομικής Προσφοράς με βάση τους όρους της προκήρυξης
- **ΒΗΜΑ 2:** Βαθμολόγηση των Οικονομικών Προσφορών των προσφερόντων, που δεν θα αποκλεισθούν μετά το ανωτέρω Βήμα 1

Η βαθμολόγηση των Οικονομικών Προσφορών των προσφερόντων είναι σχετική. Για κάθε προσφέροντα υπολογίζεται ο Συνολικός Βαθμός της Οικονομικής Προσφοράς του (ΣΒΟΠ), ως εξής:

$$\text{ΣΒΟΠ} = \frac{\text{Συνολική Οικονομική Προσφορά ΜΕΙΟΔΟΤΗ (χαμηλότερη)}}{\text{Συνολική Οικονομική Προσφορά προσφέροντος}} \times 100$$

όπου ως Συνολική Οικονομική Προσφορά Προσφέροντος, ορίζεται το συνολικό ποσό της αμοιβής του σε ΕΥΡΩ έναντι της οποίας προτίθεται να εκτελέσει ο προσφέρων το Έργο, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ. Είναι προφανές ότι ο βαθμός αυτός θα είναι ένας αριθμός μικρότερος ή ίσος του 100 (ο προσφέρων με τη μικρότερη συνολική οικονομική προσφορά, θα έχει ΣΒΟΠ 100).

Επισημαίνεται ότι το κριτήριο που αφορά στην Αξιολόγηση της Οικονομικής Προσφοράς καταλαμβάνει συντελεστή βαρύτητας 20%.

ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

Η επιλογή του Αναδόχου θα γίνει στη βάση της πλέον συμφέρουσας προσφοράς . Για την ανάδειξη της πλέον συμφέρουσας προσφοράς πραγματοποιείται αξιολόγηση, αριθμητική βαθμολόγηση και υπολογισμός του τελικού βαθμού της κάθε προσφοράς με βάση τα τεχνικά και οικονομικά στοιχεία που υποβάλλουν οι προσφέροντες. «Πλέον συμφέρουσα» προσφορά αναδεικνύεται αυτή που λαμβάνει τον μεγαλύτερο τελικό βαθμό αξιολόγησης.

Κατά το στάδιο της Τελικής Αξιολόγησης, υπολογίζεται η συνολική βαθμολογία των προσφορών και πραγματοποιείται η κατάταξή τους κατά φθίνουσα τάξη με βάση τον παρακάτω τύπο (ο υπολογισμός του τύπου γίνεται μέχρι το 2^ο δεκαδικό ψηφίο).

$$BTA_{(v)} = (0,80 \times \Sigma BTΠ_{(v)}) + (0,20 \times \Sigma ΒΟΠ_{(v)})$$

όπου: $BTA_{(v)}$: Η συνολική βαθμολογία της πρότασης (v).
 $\Sigma BTΠ_{(v)}$: Ο συνολικός βαθμός της Τεχνικής Προσφοράς της πρότασης (v).
 $\Sigma ΒΟΠ_{(v)}$: Ο συνολικός βαθμός της Οικονομικής Προσφοράς της πρότασης (v).

Επικρατέστερος υποψήφιος είναι αυτός που συγκέντρωσε την υψηλότερη συνολική βαθμολογία.

Η Επιτροπή Διενέργειας του Διαγωνισμού, μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης των προσφορών, συντάσσει πρακτικό με την τελική συγκριτική κατάταξη των προσφορών που υποβλήθηκαν στο Διαγωνισμό κατά φθίνουσα σειρά και εισηγείται σχετικά στην Οικονομική Επιτροπή Π.Α.Μ.Θ., η οποία και εκδίδει απόφαση έγκρισης του παραπάνω πρακτικού. Η απόφαση αυτή κοινοποιείται στους συμμετέχοντες στο διαγωνισμό.

ΑΡΘΡΟ 14^ο

Διαδικασία ανάδειξης μειοδότη – κατακύρωση

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, κατά το άρθρο 20 του Π.Δ. 118/07, ο προσφέρων στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση, εντός προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από τη σχετική ειδοποίηση που του αποστέλλεται ηλεκτρονικά, υποβάλλει ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος, σε μορφή αρχείου .pdf και σε φάκελο με σήμανση «Δικαιολογητικά Κατακύρωσης», τα δικαιολογητικά κατακύρωσης που απαιτούνται κατά περίπτωση. Τα δικαιολογητικά προσκομίζονται από τον προσφέροντα εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή και σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο ή ακριβές αντίγραφο) στην αρμόδια υπηρεσία. Οι δηλώσεις του παρόντος άρθρου υπογράφονται από τους έχοντες την υποχρέωση προς τούτο και δεν απαιτείται σχετική θεώρηση. Επισημαίνεται ότι τα δικαιολογητικά που απαιτούνται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή στην Αναθέτουσα Αρχή εντός της ανωτέρω αναφερόμενης προθεσμίας, είναι τα δικαιολογητικά και στοιχεία

που δεν έχουν εκδοθεί/ συνταχθεί από τον ίδιο τον οικονομικό φορέα και κατά συνέπεια δεν φέρουν την ψηφιακή του υπογραφή. Ως τέτοια στοιχεία ενδεικτικά είναι: πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από δημόσιες αρχές ή άλλους φορείς. Τα δικαιολογητικά που πρέπει να υποβληθούν είναι τα ακόλουθα:

A. Οι Έλληνες πολίτες:

1. Απόσπασμα ποινικού μητρώου, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο θα προκύπτει ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος τους τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση που αφορά:

(α) Κάποιο από τα αδικήματα της παρ. 1 του άρθρου 144 Ν. 3669/2008, **ήτοι :**

- **Συμμετοχή** σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 παράγραφος 1 της κοινής δράσης της 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 351 της 29.1.2998, σελ. 1).

- **Δωροδοκία**, όπως αυτή ορίζεται αντίστοιχα στο άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26^{ης} Μαΐου 1997 (ΕΕ C195 της 25.6.1997), σελ. 1) και στο άρθρο 3 παράγραφος 1 της κοινής δράσης 98/742/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλίου (ΕΕ L 358 της 31.12.1998, σελ. 2).

- **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, σελ. 48).

- **Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες**, όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 91/308/ΕΟΚ του Συμβουλίου, της 10^{ης} Ιουνίου 1991, για την πρόληψη χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες (ΕΕ L 166 της 28.6.1991, σελ. 77 Οδηγίας , η οποία τροποποιήθηκε από την Οδηγία 2001/97/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, ΕΕ L 344 της 28.12.2001, σελ. 76) η οποία ενσωματώθηκε με το Ν.2331/1995 (Α΄-173) και τροποποιήθηκε με το Ν.3424/2005 (Α΄-305).

(β) Κάποιο από τα αδικήματα της **υπεξαίρεσης**, της **απάτης**, της **εκβίασης**, της **πλαστογραφίας**, της **ψευδορκίας**, της **δωροδοκίας** και της **δόλιας χρεοκοπίας**.

(γ) Κάποιο από τα αδικήματα του **Αγορανομικού Κώδικα**, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας.

Σημειώνεται ότι σε περίπτωση που το απόσπασμα ποινικού μητρώου φέρει καταδικαστικές αποφάσεις, οι συμμετέχοντες θα πρέπει να επισυνάψουν τις αναφερόμενες σε αυτό καταδικαστικές αποφάσεις .

2. Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, από το οποίο να προκύπτει ότι **δεν τελούν σε πτώχευση** και επίσης, ότι **δεν τελούν σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης**.

3. Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, από το οποίο να προκύπτει ότι **δεν τελούν σε αναγκαστική διαχείριση** και επίσης, ότι **δεν τελούν σε διαδικασία κήρυξης σε αναγκαστική διαχείριση** .

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

Σε περίπτωση εγκατάστασής τους στην αλλοδαπή, τα δικαιολογητικά των παραπάνω περιπτώσεων **2, 3 και 4** εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένοι, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό .

5. Πιστοποιητικό του οικείου **Επιμελητηρίου**, με το οποίο θα πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σ' αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού και αφετέρου ότι εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι της επίδοσης της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης. Για όσους ασκούν γεωργικό ή κτηνοτροφικό επάγγελμα, απαιτείται σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια αρχή του Δημοσίου ή του οικείου Ο.Τ.Α.

6. Η οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια αποδεικνύεται με ένα ή περισσότερα από τα ακόλουθα δικαιολογητικά (άρθρο 8 α του ΠΔ 118/2007):

α) Βεβαιώσεις τραπεζών για την **πιστοληπτική ικανότητα της επιχείρησης ή**

β) αντίγραφο ή απόσπασμα του ισολογισμού της επιχείρησης ή

γ) υπεύθυνη δήλωση περί του συνολικού ύψους του κύκλου εργασιών της επιχείρησης, καθώς και του κύκλου εργασιών της που αφορά ειδικότερα τα υπό προμήθεια υλικά, κατά τις τρεις προηγούμενες του έτους του διαγωνισμού οικονομικές χρήσεις (συγκεκριμένα για τα έτη 2011,2012,2013) . Εάν η επιχείρηση λειτουργεί ή ασκεί επιχειρηματική δραστηριότητα σχετικά με τα υπό προμήθεια υλικά, κατά χρονικό διάστημα που δεν επιτρέπει την έκδοση κατά νόμο τριών ισολογισμών, υποβάλλει τους ισολογισμούς, εφόσον υπάρχουν, ή τα σχετικά επίσημα στοιχεία που υπάρχουν κατά το διάστημα αυτό.

Ένας οικονομικός φορέας μπορεί , εφόσον παραστεί ανάγκη και για συγκεκριμένη σύμβαση , να στηρίζεται στις δυνατότητες άλλων φορέων ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών του με αυτές. Στην περίπτωση αυτή , πρέπει να αποδεικνύει στην

αναθέτουσα αρχή ότι έχει στη διάθεση του τους αναγκαίους πόρους πχ με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων αυτών» .

B. Οι αλλοδαποί

1. Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ισοδύναμου εγγράφου αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασής τους, **έκδοσης του τελευταίου τριμήνου**, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο θα προκύπτει ότι δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο από τα αδικήματα της περίπτωσης (1) του εδ. α της παρ. 2 του αρ.6 του Π.Δ. 118/2007, ήτοι για κάποιο από τα αδικήματα της περίπτωσης 1 του ως άνω εδαφίου Α του παρόντος άρθρου 5.

2. Πιστοποιητικό της κατά περίπτωση αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής της χώρας εγκατάστασής τους, **έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου**, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν σε πτώχευση, σε **διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση** ή υπό άλλη **ανάλογη κατάσταση ή διαδικασία**.

3. Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, **έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου**, από το οποίο να προκύπτει ότι **δεν τελούν σε αναγκαστική διαχείριση** και επίσης, ότι δεν τελούν **σε διαδικασία κήρυξης σε αναγκαστική διαχείριση**.

4. Πιστοποιητικό της κατά περίπτωση αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής της χώρας εγκατάστασής τους, από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης, **είναι ενήμεροι** ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις **εισφορές κοινωνικής ασφάλισης** (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις **φορολογικές υποχρεώσεις τους**.

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

6. Η οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια αποδεικνύεται με ένα ή περισσότερα από τα ακόλουθα δικαιολογητικά (άρθρο 8 α του ΠΔ 118/2007):

α) Βεβαιώσεις τραπεζών για την **πιστοληπτική ικανότητα της επιχείρησης** ή

-
- β) αντίγραφο ή απόσπασμα του ισολογισμού της επιχείρησης ή
- γ) υπεύθυνη δήλωση περί του συνολικού ύψους του κύκλου εργασιών της επιχείρησης, καθώς και του κύκλου εργασιών της που αφορά ειδικότερα τα υπό προμήθεια υλικά, κατά τις τρεις προηγούμενες του έτους του διαγωνισμού οικονομικές χρήσεις. Εάν η επιχείρηση λειτουργεί ή ασκεί επιχειρηματική δραστηριότητα σχετικά με τα υπό προμήθεια υλικά, κατά χρονικό διάστημα που δεν επιτρέπει την έκδοση κατά νόμο τριών ισολογισμών, υποβάλλει τους ισολογισμούς, εφόσον υπάρχουν, ή τα σχετικά επίσημα στοιχεία που υπάρχουν κατά το διάστημα αυτό.

Γ. Τα νομικά πρόσωπα ημεδαπά ή αλλοδαπά

1. Όλα τα παραπάνω δικαιολογητικά των εδαφίων Α. και Β. «Έλληνες πολίτες» «Αλλοδαποί».

-Υπόχρεοι στην προσκόμιση του αποσπάσματος ποινικού μητρώου ή του ισοδύναμου προς τούτο εγγράφου αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασης είναι οι διαχειριστές εταιρειών Ο.Ε., Ε.Ε., Ε.Π.Ε., ο Πρόεδρος, Δ/νων Σύμβουλος και μέλη Δ.Σ. για Α.Ε. Σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου οι νόμιμοι εκπρόσωποι του. Από αυτό θα προκύπτει ότι τα ανωτέρω πρόσωπα δεν έχουν καταδικαστεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για τα αδικήματα της περίπτωσης 1 του ως άνω εδαφίου Α του παρόντος άρθρου 5.

2. Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι **δεν τελούν υπό κοινή εκκαθάριση του Κ.Ν. 2190/1920,** όπως εκάστοτε ισχύει, ή ειδική εκκαθάριση του Ν.1892/1990, όπως εκάστοτε ισχύει, ή άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα) και επίσης ότι δεν τελούν υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής ή ειδικής εκκαθάρισης των ανωτέρω νομοθετημάτων ή υπό άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα).

- Επί ημεδαπών ανωνύμων εταιρειών τα προαναφερόμενα πιστοποιητικά της εκκαθάρισης, εκδίδονται, όσον αφορά στην κοινή εκκαθάριση από την αρμόδια Υπηρεσία της Περιφέρειας, στο μητρώο Ανωνύμων Εταιρειών της οποίας είναι εγγεγραμμένη η συμμετέχουσα στο διαγωνισμό Α.Ε., σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 7α, 1.ια' και 7β.12 του Κ.Ν. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει και όσον αφορά στην ειδική εκκαθάριση του Ν.1892/1990, όπως εκάστοτε ισχύει, από το αρμόδιο Εφετείο της έδρας της ανωνύμου εταιρείας που τελεί υπό ειδική εκκαθάριση .

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

Δ. Οι συνεταιρισμοί

1. Απόσπασμα ποινικού μητρώου, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασής από το οποίο να προκύπτει ότι ο **πρόεδρος του Διοικητικού του Συμβουλίου** δεν έχει καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα της περίπτωσης (1) του εδ. α της παρ. 2 του αρ.6 του Π.Δ. 118/2007, ήτοι για κάποιο από τα αδικήματα της περίπτωσης 1 του ως άνω εδαφίου Α του παρόντος άρθρου 5.

2. Τα **δικαιολογητικά** των περιπτώσεων 2, 3 και 4 του εδαφίου Α, εφόσον πρόκειται για ημεδαπούς συνεταιρισμούς και των περιπτώσεων 2, 3 και 4 του εδαφίου Β, εφόσον πρόκειται για αλλοδαπούς συνεταιρισμούς, αντίστοιχα και της περίπτωσης 2 του εδαφίου Γ του παρόντος άρθρου 5.

3. Βεβαίωση αρμόδιας αρχής ότι ο Συνεταιρισμός λειτουργεί νόμιμα .

4. Η οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια αποδεικνύεται με ένα ή περισσότερα από τα ακόλουθα δικαιολογητικά (άρθρο 8 α του ΠΔ 118/2007):

α) Βεβαιώσεις τραπεζών για την **πιστοληπτική ικανότητα της επιχείρησης** ή

β) αντίγραφο ή απόσπασμα του ισολογισμού της επιχείρησης ή

γ) υπεύθυνη δήλωση περί του συνολικού ύψους του κύκλου εργασιών της επιχείρησης, καθώς και του κύκλου εργασιών της που αφορά ειδικότερα τα υπό προμήθεια υλικά, κατά τις τρεις προηγούμενες του έτους του διαγωνισμού οικονομικές χρήσεις. Εάν η επιχείρηση λειτουργεί ή ασκεί επιχειρηματική δραστηριότητα σχετικά με τα υπό προμήθεια υλικά, κατά χρονικό διάστημα που δεν επιτρέπει την έκδοση κατά νόμο τριών ισολογισμών, υποβάλλει τους ισολογισμούς, εφόσον υπάρχουν, ή τα σχετικά επίσημα στοιχεία που υπάρχουν κατά το διάστημα αυτό.

Ένας οικονομικός φορέας μπορεί , εφόσον παραστεί ανάγκη και για συγκεκριμένη σύμβαση , να στηρίζεται στις δυνατότητες άλλων φορέων ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών του με αυτές. Στην περίπτωση αυτή , πρέπει να αποδεικνύει στην αναθέτουσα αρχή ότι έχει στη διάθεση του τους αναγκαίους πόρους πχ με την

προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων αυτών» . (ΠΔ 60/2007, άρθρο 46, παρ.3)

Ε. Οι ενώσεις ή κοινοπραξίες προμηθευτών που υποβάλουν κοινή προσφορά

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

- Οι ενώσεις ή κοινοπραξίες δεν υποχρεούνται να λάβουν ορισμένη νομική μορφή προκειμένου να υποβάλουν την προσφορά. Η επιλεγείσα ένωση ή κοινοπραξία δύναται να υποχρεωθεί στη λήψη νομικής μορφής εάν κατοχυρωθεί σε αυτήν η σύμβαση, εφόσον αυτό είναι αναγκαίο για την ικανοποιητική εκτέλεση της σύμβασης.

- Η συμμετοχή των ενώσεων προμηθευτών διέπεται από τις διατάξεις του άρθρου 7 του Π.Δ. 118/07 .

- Στην περίπτωση κοινοπραξίας ο αποκλεισμός μιας εμπορικής επιχείρησης, συνεπάγεται και τον αποκλεισμό της κοινοπραξίας από το διαγωνισμό.

Εάν σε κάποια Χώρα βεβαιώνεται από οποιαδήποτε αρχή της ότι δεν εκδίδονται τα παραπάνω έγγραφα ή πιστοποιητικά, ή δεν καλύπτουν όλες τις ως άνω αναφερόμενες περιπτώσεις του παρόντος άρθρου, δύναται να αντικατασταθούν αυτά ως εξής:

– Εφόσον πρόκειται για διαγωνισμό με προϋπολογισθείσα αξία ίση ή ανώτερη των προβλεπομένων ορίων της περ. ε της παρ. 2 του άρθρου 4 του Π.Δ. 118/2007, από ένορκη βεβαίωση του υπόχρεου προς υποβολή του δικαιολογητικού. Εάν στη Χώρα αυτή δεν προβλέπεται ούτε ένορκη βεβαίωση, δύναται αυτή να αντικατασταθεί με υπεύθυνη δήλωση ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής ή συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού οργανισμού της χώρας, στην οποία είναι εγκατεστημένος ο προμηθευτής.

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την κατακύρωση της προμήθειας στον προσφέροντα υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείου τύπου .pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ψηφιακή υπογραφή. Τυχόν απαιτούμενες δηλώσεις ή υπεύθυνες δηλώσεις του παρόντος άρθρου υπογράφονται ψηφιακά από τους έχοντες υποχρέωση προς τούτο και δεν απαιτείται σχετική θεώρηση γνησίου υπογραφής

Ηλεκτρονική αποσφράγιση φακέλου «δικαιολογητικά κατακύρωσης»

Η ηλεκτρονική αποσφράγιση του φακέλου «Δικαιολογητικά κατακύρωσης» του προσφέροντος στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση γίνεται δύο εργάσιμες ημέρες μετά και την προσκόμιση των δικαιολογητικών σε έντυπη μορφή, ύστερα από σχετική ειδοποίηση των συμμετεχόντων που δικαιούνται να λάβουν γνώση των δικαιολογητικών που υπεβλήθησαν. Η αποσφράγιση γίνεται μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο σύστημα οργάνων της Αναθέτουσας Αρχής, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κείμενων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και διαδικασιών.

Αμέσως μετά την ανωτέρω ηλεκτρονική αποσφράγιση, οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό θα έχουν ηλεκτρονική πρόσβαση στο περιεχόμενο του φακέλου των Δικαιολογητικών Κατακύρωσης που αποσφραγίσθηκε..Η αρμόδια πιστοποιημένη στο σύστημα Επιτροπή θα εισηγηθεί για την ανάθεση του Έργου στην Αναθέτουσα Αρχή.

ΑΡΘΡΟ 16^ο

Επιλογή του Αναδόχου και κατάρτιση της Σύμβασης

Η επιλογή του Αναδόχου θα γίνει με βάση την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, όπως ορίζεται στο άρθρο 53 (παρ.1, στοιχ. α') της Οδηγίας 2004/18/EK και όπως αναλυτικότερα περιγράφεται στα άρθρα 15 και 16 της Διακήρυξης.

Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί κατά την αιτιολογημένη κρίση της να ματαιώσει το Διαγωνισμό ολικά ή μερικά ή να τον αναβάλει, σε οποιοδήποτε στάδιο. Στην περίπτωση αυτή γνωστοποιεί εγγράφως στους Διαγωνιζόμενους τη ματαίωση ή την αναβολή. Κανείς από τους Διαγωνιζόμενους δεν δικαιούται οποιαδήποτε αποζημίωση ούτε δύναται να εγείρει οιαδήποτε απαίτηση για την αιτία αυτή ή για οιαδήποτε άλλη.

Με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής γίνεται κατακύρωση του Έργου στον Ανάδοχο.

Στην περίπτωση που το Έργο κατακυρωθεί σε Ένωση, η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να ζητήσει από την Ένωση να συστήσει κοινοπραξία.

Ο επιλεγείς καλείται να υπογράψει Σύμβαση με την Αναθέτουσα Αρχή που θα βασίζεται στην απόφαση ανάθεσης του Έργου και στους όρους της παρούσας Διακήρυξης, υποχρεούται δε να προσέλθει για την υπογραφή της Σύμβασης εντός 20 ημερών μετά από σχετική

ειδοποίηση, προσκομίζοντας και την εγγυητική επιστολή καλής εκτελέσεως. Αν η προθεσμία αυτή παρέλθει άπρακτη, τότε ο επιλεγείς κηρύσσεται έκπτωτος με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής και χωρίς να απαιτείται άλλη διατύπωση. Στην περίπτωση που εξ αυτού του γεγονότος επαναληφθεί ο Διαγωνισμός, ο κηρυχθείς έκπτωτος βαρύνεται με τα έξοδα επαναλήψεως του διαγωνισμού, καταπίπτει δε υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου η εγγυητική επιστολή συμμετοχής χωρίς καμία άλλη προϋπόθεση ή ενέργεια. Δεν αποκλείεται επίσης το Ελληνικό Δημόσιο να αξιώσει επιπροσθέτως και κάθε θετική ή αποθετική ζημία που ενδεχομένως θα υποστεί από την ως άνω συμπεριφορά του επιλεγέντος και κληθέντος να υπογράψει τη Σύμβαση. Το Ελληνικό Δημόσιο έχει την ευχέρεια, αντί της επαναλήψεως του Διαγωνισμού, να κατακυρώσει το Διαγωνισμό στον αμέσως επόμενο κατά σειρά βαθμολογήσεως διαγωνιζόμενο (στον πρώτο επιλαχόντα δηλαδή) κ.ο.κ.

Ο επιλεγείς ανάδοχος, υποχρεούται να προσκομίσει, με την υπογραφή της σχετικής Σύμβασης, ως εγγύηση για την τήρηση των όρων της Σύμβασης, Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης αναγνωρισμένου ιδρύματος, ποσού ίσου με το 5% του ανώτατου προϋπολογισμού του Έργου χωρίς ΦΠΑ. Η Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται μετά την οριστική παραλαβή του έργου. Η Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης, συντάσσεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 18 της παρούσης.

Τα συμβατικά τεύχη και στοιχεία με βάση τα οποία θα εκτελεστεί το Έργο είναι τα αναφερόμενα παρακάτω. Σε περίπτωση ασυμφωνίας των περιεχομένων σε αυτά όρων, η σειρά ισχύος αυτών καθορίζεται ως κατωτέρω:

1. Το ιδιωτικό συμφωνητικό
2. Η παρούσα Διακήρυξη με τα Προσαρτήματά της
3. Η Οικονομική Προσφορά του Αναδόχου
4. Η Τεχνική Προσφορά του Αναδόχου

Η Σύμβαση για την παροχή των υπηρεσιών του Αναδόχου θα υπογραφεί από τον Περιφερειάρχη της Περιφέρειας Α.Μ.Θ. η οποία έχει θέση Αναθέτουσας Αρχής.

Άρθρο 17^ο

Ενστάσεις - Προσφυγές

Ενστάσεις - προσφυγές υποβάλλονται ηλεκτρονικά από τους οικονομικούς φορείς, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία [άρθρο 15 του Π.Δ. 118/07 και Ν. 3886 (Φ.Ε.Κ. 173 /Α/30-10-10), μέσω του συστήματος και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο σε μορφή αρχείου τύπου .pdf το οποίο φέρει ψηφιακή υπογραφή. Όσον αφορά στην κατάθεση των σχετικών παραβόλων, όπου απαιτείται, αυτά υποβάλλονται από τους πιστοποιημένους οικονομικούς φορείς με τη διαδικασία που ορίζεται από το TAXISNET του Υπουργείου Οικονομικών. Μετά την υποβολή των ενστάσεων/προσφυγών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και των διαδικασιών της κατά περίπτωση Αναθέτουσας Αρχής.

Άρθρο 18°

Χρόνος και τρόπος πρόσβασης στα έγγραφα

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαγωνιστική διαδικασία έχουν πρόσβαση στα έγγραφα που παράγονται στο Σύστημα με τον τρόπο και στο χρόνο που ορίζεται από τις κατά περίπτωση κείμενες διατάξεις, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των διατάξεων του άρθρου 5 του ν. 2690/1999, των διατάξεων για το ηλεκτρονικό δημόσιο έγγραφο (ΥΑΠ/Φ.40.4/3/1031/2012 ΦΕΚ Β' 1317/23.04.2012) και αυτών της περίπτωσης β της παραγράφου 2 του άρθρου 6 του ν. 4155/2013.

Άρθρο 19°

Εγγύηση συμμετοχής στη διαδικασία

Οι συμμετέχοντες στο Διαγωνισμό υποβάλλουν, επί ποινή αποκλεισμού, εντός του υποφακέλου «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ», Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής αναγνωρισμένων πιστωτικών ιδρυμάτων ή άλλων νομικών προσώπων, που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη μέλη της Ε.Ε., στα κράτη του ΕΟΧ και στα κράτη που είναι συμβαλλόμενα μέρη στη Συμφωνία Δημοσίων Συμβάσεων του Παγκόσμιου Οργανισμού

Εμπορίου (Π.Ο.Ε) και που έχουν σύμφωνα με τη νομοθεσία των εν λόγω κρατών αυτό το δικαίωμα όπως περιγράφεται στο άρθρο 2 της παρούσας .

Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής υποβάλλεται από τον Προσφέροντα ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείου pdf και προσκομίζεται από αυτόν στην Αναθέτουσα Αρχή σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) εντός (3) τριών εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή. Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς. Σε περίπτωση που η διάρκεια ισχύος της προσφοράς λήγει, η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, εντός ευλόγου χρονικού διαστήματος, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής. Κατά τα άλλα ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 157 του Ν. 4281/2014.

Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής επιστρέφεται στον Ανάδοχο μετά την κατάθεση της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης και εντός πέντε (5) ημερών από την υπογραφή της Σύμβασης και στους λοιπούς προσφέροντες εντός πέντε (5) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης της απόφασης κατακύρωσης του Διαγωνισμού Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει τη Σύμβαση μέσα στο προκαθορισμένο από την Αναθέτουσα Αρχή χρονικό διάστημα, η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους Διαγωνιζόμενους στην περίπτωση απόρριψης της Προσφοράς και εφόσον δεν έχει ασκηθεί προσφυγή ή αίτηση του Ν.3886/2010 ή εφόσον έχει εκπνεύσει άπρακτη η προθεσμία άσκησης ή εφόσον έχει υπάρξει παραίτηση από αυτά. Επισημαίνεται ότι σε περίπτωση Ενώσεως εταιριών, το παραπάνω ποσό της εγγυητικής επιστολής μπορεί να καλύπτεται είτε με μία, είτε με το άθροισμα περισσότερων εγγυητικών επιστολών των συμμετεχόντων. Κάθε μία όμως από αυτές πρέπει να καλύπτει την ευθύνη όλων των συμμετεχόντων, οι οποίοι θα αναφέρονται στο σώμα αυτής, αλληλεγγύως.

Άρθρο 20^ο

Χρόνος ισχύος Προσφορών

Οι προσφορές στο σύνολό τους, ισχύουν και δεσμεύουν τους συμμετέχοντες για εκατόν είκοσι

(120) ημέρες από την επόμενη της ημέρας υποβολής των προσφορών. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του προβλεπόμενου από την παρούσα διακήρυξη, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Αν προκύψει θέμα παράτασης της ισχύος των προσφορών, η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να απευθύνει ερώτημα προς τους συμμετέχοντες διαγωνιζόμενους, αν αποδέχονται την παράταση για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα. Οι συμμετέχοντες που δέχονται να παρατείνουν την προσφορά τους, οφείλουν να απαντήσουν εγγράφως μέσα σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες από την κοινοποίηση της σχετικής ειδοποίησης. Αν δεν απαντήσουν θεωρείται ότι δεν αποδέχονται την παράταση και δεν συμμετέχουν πλέον στον διαγωνισμό.

Δεν επιτρέπεται η απόσυρση προσφοράς υποψηφίου ή μέρος της μετά την υποβολή της και ανεξάρτητα από την κατακύρωση. Σε περίπτωση που θα αποσυρθεί κάποιος από τους υποψηφίους Αναδόχους η Αναθέτουσα Αρχή δύναται με απόφασή της να του επιβάλει κωρύσεις και ειδικότερα: Έκπτωση και απώλεια κάθε δικαιώματος για κατακύρωση.

Άρθρο 21°

Δημοσιότητα - Δαπάνες δημοσίευσης

Η παρούσα προκήρυξη δημοσιοποιείται στους δικτυακούς τόπους www.pamth.gov.gr, www.pta-emth.gr, στον δικτυακό τόπο της Διαύγειας <http://et.diavgeia.gov.gr> (φορέας: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ), σε δύο πανελλήνιες ημερήσιες ή εβδομαδιαίες εφημερίδες και σε μία ημερήσια ή εβδομαδιαία εφημερίδα του περιφερειακού τύπου. Τα έξοδα δημοσίευσης της Διακήρυξης στον τύπο θα βαρύνουν τον ανάδοχο.

Άρθρο 22°

Διαδικασία εκτέλεσης και παρακολούθησης - παραλαβής του Έργου - Ειδικές υποχρεώσεις του Αναδόχου - Εκπροσώπηση του Αναδόχου

Ο Ανάδοχος οφείλει να εκτελεί τα καθήκοντα που αναλαμβάνει με τη Σύμβαση, σύμφωνα με τους όρους αυτής, της προσφοράς του, της Διακήρυξης και του Νόμου, αλλά και σύμφωνα με

τους κανόνες της Επιστήμης και της Τέχνης, ούτως ώστε να εξυπηρετούνται τα συμφέροντα του Ελληνικού Δημοσίου και να εκπληρώνεται με τον καλύτερο τρόπο το αντικείμενο της Σύμβασης. Σε εναντία περίπτωση υποχρεούται να αποζημιώσει κατά νόμο την Αναθέτουσα Αρχή.

Στην περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι κοινοπραξία φυσικών ή νομικών προσώπων, κάθε συμμετέχων στην κοινοπραξία, ευθύνεται αλληλεγγύως και εις ολόκληρο έναντι της Αναθέτουσας Αρχής για την καλή εκτέλεση της Σύμβασης.

Ο Ανάδοχος ευθύνεται για την ποιότητα και νομιμότητα της εκτέλεσης του Έργου. Σε διαφορετική περίπτωση μπορεί να καταπέσει υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου η εγγύηση καλής εκτέλεσης, ως ποινική ρήτρα, ενώ ο Ανάδοχος υποχρεούται επιπλέον σε πλήρη αποζημίωση του Ελληνικού Δημοσίου για οποιαδήποτε θετική ή αποθετική ζημία.

Από τις συμβάσεις, αναθέσεις και τις οποιοσδήποτε σχέσεις του Αναδόχου με τρίτους το Ελληνικό Δημόσιο δεν έχει ουδεμία υποχρέωση, ευθύνη ή δέσμευση έναντι των τρίτων αυτών. Ο Ανάδοχος υποχρεούται έναντι του Ελληνικού Δημοσίου να αποκαταστήσει οποιαδήποτε ζημία αυτού, αν το τρίτος στραφεί κατά του ελληνικού δημοσίου, παράλληλα δε ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση να ασκήσει πρόσθετη παρέμβαση υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου και να καταβάλλει σε αυτό όλες τις δαπάνες τις δίκης.

Την εκτέλεση του Έργου παρακολουθεί, ελέγχει, αξιολογεί και εγκρίνει Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής, η οποία συγκροτείται με απόφαση του Προέδρου της Αναθέτουσας Αρχής. Η Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής είναι αρμόδια για την παραλαβή κάθε είδους δράσης ή μέρους του Έργου καθώς και για την οριστική παραλαβή του Έργου.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται σε συμμόρφωση προς τις υποδείξεις της Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής ως προς την εκτέλεση του Έργου. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του Αναδόχου ως προς τους όρους της παρούσας Συγγραφής Υποχρεώσεων και τις υποδείξεις της Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής με αποτέλεσμα να σημειώνεται καθυστέρηση στην υποβολή των παραδοτέων σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα του Έργου, η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να επιβάλλει τις ρήτρες του άρθρου 30 κατωτέρω ή να κηρύξει αυτόν έκπτωτο σύμφωνα με τον ίδιο όρο, μετά από σχετική εισήγηση της εν λόγω Επιτροπής.

Δεν επιτρέπεται αντικατάσταση του Υπεύθυνου του Έργου ή των μελών της Ομάδας Έργου κατά την υλοποίηση του χωρίς την έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής. Ο Ανάδοχος ορίζει

εκπρόσωπο και τον εξουσιοδοτεί με ειδικό πληρεξούσιο να υπογράψει τη Σύμβαση, να τον εκπροσωπεί έναντι της Αναθέτουσας Αρχής και να ενεργεί κατ' εντολή και για λογαριασμό του αναδόχου για όλα τα ζητήματα που σχετίζονται με τη Σύμβαση. Επιπλέον, πρέπει να ορισθεί και Αναπληρωτής του Εκπροσώπου με τις ίδιες αρμοδιότητες. Αλλαγή προσώπου ή διεύθυνσης του εκπροσώπου ή/και του Αναπληρωτή του αναφέρεται γραπτά στην Αναθέτουσα Αρχή και ισχύει μετά από γραπτή έγκρισή της.

Ο Εκπρόσωπος και ο Αναπληρωτής Εκπρόσωπος του Αναδόχου είναι, μεταξύ άλλων, εξουσιοδοτημένοι να τον αντιπροσωπεύουν σε όλα τα θέματα που αφορούν τη Σύμβαση και να διευθετούν για λογαριασμό του οποιαδήποτε διαφορά προκύπτει ή σχετίζεται με τη Σύμβαση, συμμετέχοντας, όποτε και όπου κληθούν σε συναντήσεις με τα αρμόδια για την παρακολούθηση και τον έλεγχο όργανα της Αναθέτουσας Αρχής.

Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της προμήθειας ο Ανάδοχος θα πρέπει να συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιασδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με την εκτέλεση του έργου. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρίσταται σε υπηρεσιακές συνεδριάσεις που αφορούν το έργο (τακτικές και έκτακτες), παρουσιάζοντας τα απαραίτητα στοιχεία για την αποτελεσματική λήψη αποφάσεων.

Ο Ανάδοχος θα είναι πλήρως και αποκλειστικά μόνος υπεύθυνος για την τήρηση της ισχύουσας νομοθεσίας ως προς το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό για την εκτέλεση των υποχρεώσεων της σύμβασης. Σε περίπτωση οποιασδήποτε παράβασης ή ζημιάς που προκληθεί σε τρίτους υποχρεούται μόνος αυτός προς αποκατάσταση της.

Το σύνολο του περιεχομένου, δεδομένων, λογισμικού καθώς και κάθε άλλης πληροφορίας που αφορούν το έργο, θα πρέπει να παραδίδονται σε ψηφιακή μορφή, αυτόματα επεξεργάσιμη, χωρίς περιορισμούς τεχνικούς ή άλλους και βασιζόμενα σε ανοιχτό μορφότυπο και πρότυπα.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να έχει όλα τα απαραίτητα δικαιώματα διανοητικής ιδιοκτησίας επί των παραδοτέων ώστε να προσφέρει τις κατάλληλες άδειες ή να μεταβιβάζει τα σχετικά δικαιώματα στην αναθέτουσα.

Ο ανάδοχος ρητά και ανεπιφύλακτα συμφωνεί, συνομολογεί και αποδέχεται ότι δε θα ασκήσει κανένα από τα δικαιώματα διανοητικής ιδιοκτησίας που τυχόν έχει επί των παραδοτέων ή άλλου αντικειμένου που προστατεύεται από δικαιώματα διανοητικής ιδιοκτησίας, ιδίως πνευματικά δικαιώματα, σήματα ή διπλώματα ευρεσιτεχνίας, προκειμένου να εμποδίσει την άσκηση οποιασδήποτε από τις παραπάνω αναφερθέντες πράξεις της αναθέτουσας αρχής

Ο ανάδοχος υποχρεούται να κάνει χρήση ανοιχτών προτύπων, να μορφοποιεί τα μεταδεδομένα σύμφωνα με τις επιταγές της Οδηγίας INSPIRE και να λαμβάνει όλα τα προσήκοντα τεχνικά μέτρα προκειμένου τα δεδομένα να διατίθενται μέσω της Ευρωπαϊκής πύλης INSPIRE. Τα δεδομένα είτε θα πρέπει να έχουν δημιουργηθεί ώστε να μπορούν να διατεθούν από την Ευρωπαϊκή πύλη INSPIRE είτε να υπάρχει η δυνατότητα κατάλληλου μετασχηματισμού.

Η Αναθέτουσα αρχή αναλαμβάνει την υποχρέωση να διαθέτει όλα τα παραπάνω παραδοτέα σύμφωνα με τους όρους της νομοθεσίας για τα γεωχωρικά δεδομένα, την πρόσβαση στην πληροφόρηση, τη συμμετοχή του κοινού στην λήψη αποφάσεων και την πρόσβαση στην δικαιοσύνη για περιβαλλοντικά θέματα, την περαιτέρω χρήση της δημόσιας πληροφορίας και την ηλεκτρονική διακυβέρνηση και ειδικότερα:

(α) στις δημόσιες αρχές, όπως αυτές ορίζονται στο Ν. 3882/2010 και το Ν. 3979/2011, χωρίς κανέναν περιορισμό για τη χρήση και τον περαιτέρω διαμοιρασμό μεταξύ δημοσίων αρχών, προκειμένου να επιτελούν τη δημόσια αποστολή τους

(β) σε τρίτους σύμφωνα με κατάλληλη άδεια όπως αυτή προσδιορίζεται από την Εθνική Επιτροπή Γεωπληροφορία και τις κανονιστικές πράξεις του Ν. 3979/2011 με κατάλληλες άδειες χρήσης

Εφόσον αυτό επιτρέπεται από την άδεια διάθεσής τους, τα παραδοτέα κατατίθενται και στο αποθετήριο της Αναθέτουσας, το <http://forge.osor.eu/>, στο geodata.gov.gr ή σε οποιοδήποτε άλλο ισοδύναμο δημόσια και ανοιχτά προσβάσιμο αποθετήριο σε επεξεργάσιμη μορφή και με ρητή αναφορά στους όρους διάθεσής τους όπως αυτοί προσδιορίζονται ανωτέρω.

Ο ανάδοχος έχει όλα τα απαραίτητα δικαιώματα διανοητικής ιδιοκτησίας επί των παραδοτέων ώστε να μπορεί να προσφέρει τις κατάλληλες άδειες ή να μεταβιβάζει τα σχετικά δικαιώματα στην αναθέτουσα.

Σε περίπτωση άσκησης αγωγής ή υποβολής οποιουδήποτε άλλου ενδίκου βοηθήματος ή μέσου κατά της Αναθέτουσας από τρίτο για οποιοδήποτε θέμα σχετικά με δικαιώματα επί του λογισμικού ή των εφαρμογών, της Αναθέτουσας οφείλει να ειδοποιήσει αμέσως και γραπτά με όλες τις απαραίτητες πληροφορίες τον Ανάδοχο, ο οποίος υποχρεούται να καλύψει το σύνολο των δικαστικών εξόδων, να αποζημιώσει την Αναθέτουσας για την οποιαδήποτε ζημία, υλική ή μη, θετική ή αποθετική, προκύψει από τη σχετική διαφορά και να συνδράμει την Αναθέτουσα δικαστικά και εξωδικαστικά έναντι του τρίτου.

Άρθρο 23^ο

Προδιαγραφές

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εκτελέσει το Έργο λαμβάνοντας υπ όψιν καλές πρακτικές υλοποίησης παρόμοιων έργων από άλλα προγράμματα σε εθνικό ή ευρωπαϊκό επίπεδο, κατά τρόπο άρτιο από άποψη επιστήμης, τέχνης και πρακτικής εμπειρίας. Σε κάθε περίπτωση υποχρεούται να εκτελέσει το Έργο σύμφωνα με τα υψηλότερα διεθνώς αναγνωρισμένα επαγγελματικά πρότυπα και πάντως κατά τρόπο που θα ικανοποιεί απολύτως τους επιμέρους όρους της Σύμβασης, της Διακήρυξης, της Προσφοράς του, του συνημμένου τεύχους Τεχνικών Προδιαγραφών καθώς και τις απαιτήσεις της Αναθέτουσας Αρχής.

Άρθρο 24^ο

Εμπιστευτικότητα - Εχεμύθεια

Καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης, που θα συναφθεί, αλλά και μετά τη λήξη ή λύση αυτής, ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηρεί εμπιστευτικά και να μη γνωστοποιεί σε τρίτους, συμπεριλαμβανομένων και των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς τύπου,

χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Αναθέτουσας Αρχής, οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες περιέλθουν σε γνώση του, κατά την εκτέλεση των υπηρεσιών και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του.

Άρθρο 25°

Τόπος παροχής υπηρεσιών.

Η παροχή των υπηρεσιών εκμέρους του αναδόχου θα γίνεται στην έδρα και τα γραφεία της Αναθέτουσας Αρχής, στα γραφεία του αναδόχου καθώς και σε κάθε άλλο σημείο θα απαιτηθεί, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στη σύμβαση, που θ' ακολουθήσει.

Άρθρο 26°

Ρήτρες καθυστέρησης

Για τυχόν καθυστέρηση της υποβολής από τον Ανάδοχο κάθε επί μέρους παραδοτέου του Έργου με βάση το χρονοδιάγραμμα που έχει τεθεί, η Αναθέτουσα Αρχή είναι δυνατόν να επιβάλλει ρήτρα καθυστέρησης μέχρι εκατό (100) ευρώ ανά ημέρα καθυστέρησης. Εάν η καθυστέρηση είναι μεγαλύτερη των είκοσι (20) ημερών, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να προχωρήσει αυτομάτως στις διαδικασίες εκπτώσεως του Αναδόχου. Το ποσό των ρητρών αφαιρείται αυτομάτως από τις επόμενες πληρωμές προς τον Ανάδοχο.

ΚΟΜΟΤΗΝΗ ... /...../2015
Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ
ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

ΤΣΙΛΙΓΓΙΡΗ ΧΡΥΣΑ
ΗΛΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΛΑΣΚΑΡΕΛΗ ΑΝΝΑ
ΗΛΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

ΜΕ ΤΗΝ ΑΡΙΘ. ΠΡΑΚΤ. / - -2015
ΑΠΟΦΑΣΗ ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ
ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
ΚΟΜΟΤΗΝΗ - -2015
Η ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
Δ/ΝΣΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ &
ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ

ΛΑΣΚΑΡΕΛΗ ΑΝΝΑ
ΗΛΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Π Ι Ν Α Κ Ε Σ Σ Υ Μ Μ Ο Ρ Φ Ω Σ Η Σ

Ο υποψήφιος ανάδοχος συμπληρώνει τους παρακάτω πίνακες συμμόρφωσης με την απόλυτη ευθύνη της ακρίβειας των δεδομένων

Πίνακας Γ.1: Ποσότητες

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
Μελέτη εφαρμογής	1		
Ελάχιστος αριθμός Ψηφιακών αναμεταδοτών που θα προσφερθούν στα πλαίσια του έργου	47		

Ελάχιστος αριθμός συστημάτων κεραιών εκπομπής συμπεριλαμβανομένων καλωδιώσεων που θα προσφερθούν στα πλαίσια του έργου	60		
Ελάχιστος αριθμός εγκαταστάσεων αναμεταδοτών στις οποίες θα προβεί ο ανάδοχος	45		

Πίνακας Γ.2: Θέσεις αναμεταδοτών

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ		ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
Τοποθεσία	Συντεταγμένες			
ΜΑΚΡΗ	40 51 30 25 44 27	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΚΙΡΚΗ	40 59 00 25 45 13	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΛΟΥΤΡΑ	40 52 30 26 02 34	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΑΓΝΑΝΤΙΑ	40 53 03 25 58 04	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΙΤΕΑ	40 58 37 26 11 18	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΤΡΙΦΥΛΗ	40 59 02 26 12 25	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΜΙΚΡΟ ΔΕΡΕΙΟ	41 19 05 26 05 11	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΚΥΡΙΑΚΗ	41 17 49 26 13 06	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΠΡΩΤΟΚΛΗΣΗ	41 16 33 26 14 52	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΔΙΛΟΦΟΣ	41 41 11 26 22 30	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΞΗΡΟΠΟΤΑΜΟΣ	40 27 00 25 31 45	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΑΚΡΙΤΑΣ	41 13 29.21 25 40 12.67	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΚΕΧΡΟΣ	41 14 44.50 25 51 32.85	εγκατάσταση αναμεταδότη		

ΣΜΙΓΑΔΑ	41 16 35.63	25 44 32.51	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΕΛΕΥΘΕΡΟΥΠΟΛΗ	40 54 59	24 14 54	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΑΚΡΟΒΟΥΝΙ	40 53 43	24 14 17	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΣΥΜΒΟΛΟ	40 49 32	24 07 39	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΔΙΠΟΤΑΜΟΣ	41 07 26	24 34 51	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΜΑΚΡΥΧΩΡΙΟ	41 2 43	24 37 16	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΛΕΚΑΝΗ	41 9 39	24 32 56	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΠΟΤΑΜΙΑ	40 42 58	24 45 33	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΠΑΝΑΓΙΑ	40 44 13	24 44 43	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΘΕΟΛΟΓΟΣ	40 38 19	24 40 34	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΠΡΙΝΟΣ –ΣΩΤΗΡΟΣ	40 44 26	24 34 05	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΚΟΙΝΗΡΑ	40 41 22	24 45 27	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΚΑΛΥΡΑΧΗ-ΑΗ ΜΑΤΗΣ	40 40 27	24 33 13	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΚΑΖΑΒΙΤΙΑ ΘΑΣΟΥ	40 43 03	24 36 12	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΠΑΡΑΝΕΣΤΗ – ΠΤΕΛΕΑ	41 16 25	24 31 29	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΝΕΥΡΟΚΟΠΙ	41 18 26	23 44 23	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΛΕΥΚΟΓΑΙΑ	41 24 23	23 53 25	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΠΑΓΟΝΕΡΙ	41 23 28	24 02 14	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΔΑΣΩΤΟ	41 21 30	23 46 43	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΒΟΛΑΚΑΣ	41 18 31	23 59 31	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΚΕΝΤΑΥΡΟΣ	41 13 24.50	24 57 30.63	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΙΣΑΙΑ	41 13 03.35	24 50 55.15	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΘΕΡΜΕΣ	41 20 22.66	24 58 12.22	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΜΥΚΗ	41 14 50.81	24 54 55.17	εγκατάσταση αναμεταδότη		

ΣΜΙΝΘΗ	41 14 7.50	24 52 49.43	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΓΛΑΥΚΗ	41 15 54.95	24 55 49.43	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΕΧΙΝΟΣ	41 16 30.12	24 58 5.59	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΠΑΧΝΗ	41 18 12.37	24 54 2.77	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΣΑΤΡΕΣ	41 15 10.00	25 3 29.64	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΛΥΚΟΔΡΟΜΙΟ	41 13 7.59	24 46 30.55	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΑΝΩ ΘΕΡΜΕΣ	41 21 22.33	24 57 59.45	εγκατάσταση αναμεταδότη		
ΔΗΜΑΡΙΟ	41 20 48,11	24 51 55.02	εγκατάσταση αναμεταδότη		

Πίνακας Γ.3:

Τεχνικές προδιαγραφές ψηφιακών πομπών –αναμεταδοτών

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
Ο ψηφιακός πομπός/αναμεταδότης θα πρέπει να καλύπτεται από εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον	2 έτη		
Ο ψηφιακός πομπός/αναμεταδότης θα πρέπει να υποστηρίζεται από την κατασκευαστική εταιρία τόσο σε επίπεδο τεχνικής υποστήριξης όσο και ανταλλακτικών	10 έτη		
Ο ψηφιακός πομπός/αναμεταδότης θα πρέπει να έχει πιστοποίηση	πιστοποίηση CE		
Ο ψηφιακός πομπός/αναμεταδότης θα πρέπει να αποτελείται από δομικά στοιχεία (Modules) τα οποία σε περίπτωση βλάβης να μπορούν να αντικατασταθούν άμεσα και γρήγορα στο πεδίο.	ΝΑΙ		
Το exciter θα πρέπει να αποτελείται από ένα DVB-T converter το οποίο θα λειτουργεί σύμφωνα με το πρότυπο EN 300 744.	ΝΑΙ		

Το exciter θα πρέπει να διαθέτει αναγεννητή (τεχνολογία re-generator) για την διόρθωση του θορύβου και των σφαλμάτων κατά την λήψη.	NAI		
Το exciter θα πρέπει να διαθέτει οπτικές ενδείξεις για την καλή λειτουργία και κατάσταση της βαθμίδας.	NAI		
Η είσοδος RF του exciter θα πρέπει να δέχεται σήματα DVB-T σύμφωνα με το πρότυπο EN 300 744.	NAI		
Η προσαρμογή της εισόδου θα πρέπει να είναι στα 50Ω.	NAI		
Η στάθμη λήψης θα πρέπει να κυμαίνεται από 35 έως 90dBmV με χρήση κυκλώματος AGC (AutomaticGainControl) για απόλυτη σταθερή λήψη.	NAI		
Ο συνδετήρας (connector) εισόδου θα πρέπει να είναι τύπου BNC - θηλυκός.	NAI		
Η έξοδος RF του DVB-T exciter θα πρέπει να λειτουργεί σύμφωνα με το πρότυπο EN 300 744.	NAI		
ποιότητα διαμόρφωσης (MER)	μεγαλύτερη των 40dB.		
στάθμη εξόδου	μεγαλύτερη ή ίση των 0 dBm		
Η προσαρμογή της εξόδου θα πρέπει να είναι στα 50Ω.	NAI		
Ο συνδετήρας (connector) εξόδου θα πρέπει να είναι τύπου BNC - θηλυκός.	NAI		
Ο τοπικός έλεγχος και προγραμματισμός του exciter θα πρέπει να υλοποιείται τοπικά με την χρήση ενσωματωμένου Display/πληκτρολογίου ή μέσω εξωτερικής μονάδας (Programmer) ή μέσω ειδικευμένου λογισμικού με σύνδεση USB σε κάποιο PC.	NAI		

Ο απομακρυσμένος έλεγχος και προγραμματισμός του exciter θα πρέπει να υλοποιείται μέσω IP με την χρήση web server.	ΝΑΙ		
--	-----	--	--

Πίνακας Γ.4: Γενικές προδιαγραφές ενισχυτικής βαθμίδας

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
Εύρος ενισχυτή	Broadband (470-862 MHz), τεχνολογίας LDMOS.		
Μέγιστη ισχύς ανά συχνότητα εκπομπής	όχι πάνω από 5W RMS		
Ο ενισχυτής θα πρέπει να διαθέτει τεχνολογία AGC (Automatic Gain Control) μεταξύ της εισόδου και της εξόδου του για απόλυτη σταθερή στάθμης εξόδου.	ΝΑΙ		
Ο ενισχυτής θα πρέπει να διαθέτει επαρκές σύστημα ψύξης με την χρήση ανεμιστήρα.	ΝΑΙ (επιθυμητό αλλά όχι υποχρεωτικό, να διαθέτει τεχνολογία "Smart Cooling" κατά την οποία οι στροφές του ανεμιστήρα θα αυξομειώνονται ανάλογα με την θερμοκρασία του ενισχυτή για μέγιστη μακροζωία του ανεμιστήρα.)		
Ο ενισχυτής θα πρέπει να διαθέτει προστασίες από: υπέρ-οδήγηση RF της εισόδου, στάσιμων κυμάτων στην έξοδο RF του, υπερθέρμανσης της ενισχυτικής βαθμίδας και βλάβης λειτουργίας του ανεμιστήρα.	ΝΑΙ		

Ο ενισχυτής θα πρέπει να διαθέτει οπτικές ενδείξεις για την καλή λειτουργία και κατάσταση της βαθμίδας.	ΝΑΙ		
Η προσαρμογή της εισόδου θα πρέπει να είναι στα 50Ω.	ΝΑΙ		
Ο ενισχυτής θα πρέπει να οδηγείται απ' ευθείας από το exciter χωρίς ενδιάμεσες προενισχυτικές βαθμίδες.	ΝΑΙ		
Ο συνδετήρας (connector) εισόδου θα πρέπει να είναι τύπου BNC - θηλυκός.	ΝΑΙ		
Ποιότητα διαμόρφωσης (MER) στην έξοδο του ενισχυτή	μεγαλύτερη των 35dB.		
Η προσαρμογή της εξόδου θα πρέπει να είναι στα 50Ω.	ΝΑΙ		
Ο συνδετήρας (connector) εξόδου θα πρέπει να είναι τύπου N - θηλυκός.	ΝΑΙ		
Ο τοπικός έλεγχος και προγραμματισμός του ενισχυτή θα πρέπει να υλοποιείται τοπικά με την χρήση ενσωματωμένου Display/πληκτρολογίου ή μέσω εξωτερικής μονάδας (Programmer) ή μέσω ειδικευμένου λογισμικού με σύνδεση USB σε κάποιο PC.	ΝΑΙ		
Ο απομακρυσμένος έλεγχος και προγραμματισμός του ενισχυτή θα πρέπει να υλοποιείται μέσω IP με την χρήση web server.	ΝΑΙ		

Πίνακας Γ.5:

Γενικές προδιαγραφές RF φίλτρων εισόδου

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
Ο ψηφιακός αναμεταδότης/πομπός θα πρέπει υποχρεωτικά να έχει Band Pass φίλτρα στην είσοδο RF για την κάθε συχνότητα λήψης.	ΝΑΙ		

Τα RF φίλτρα εισόδου θα πρέπει να είναι ρυθμιζόμενα, τουλάχιστον τεσσάρων (4) σταδίων και να εργάζονται στην περιοχή των 470-862MHz.	ΝΑΙ		
Η είσοδος και η έξοδος των φίλτρων πρέπει να έχουν προσαρμογή στα 50Ω.	ΝΑΙ		
Ο συνδετήρας (connector) εισόδου θα πρέπει να είναι τύπου N- θηλυκός.	ΝΑΙ		
Ο συνδετήρας (connector) εξόδου θα πρέπει να είναι τύπου BNC- θηλυκός.	ΝΑΙ		

Πίνακας Γ.6: Ελάχιστες προδιαγραφές κεραιών εκπομπής

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
Οι κεραιές εκπομπής να είναι τύπου panel.	ΝΑΙ		
Τα εξωτερικά μεταλλικά μέρη να είναι επικασσιτερωμένα εν θερμό για μεγάλη αντοχή στην οξειδωση.	ΝΑΙ		
Οι εσωτερικές βίδες να είναι ανοξειδωτες, τα δε στελέχη της κεραιάς ορειχάλκινα - επαργυρωμένα.	ΝΑΙ		
Το βύσμα εισόδου να έχει προστατευτικό κάλυμμα για προστασία από βροχές και χιόνια.	ΝΑΙ		
Να υπάρχει προστατευτικό κάλυμμα κεραιάς πολυεστερικό, με κατάλληλες κλήσεις και καμπύλες ώστε να αντέχει σε άσχημες καιρικές συνθήκες.	ΝΑΙ		
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ	470/862 MHz		
ΚΑΝΑΛΙΑ	21/69		
ΑΠΟΛΑΒΗ	8 η 9 db.		
ΤΥΠΟΣ ΒΥΣΜΑΤΟΣ	N		
ΠΟΛΩΣΗ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ--- ΚΑΘΕΤΗ		
ΛΟΓΟΣ ΣΤΑΣΙΜΩΝ	1.16 / 1		

ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΑΝΕΜΟΥ	ΕΩΣ 170 ΧΜ/ΩΡΑ		
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ	ΕΩΣ 7.6 cm		

Πίνακας Γ.7:

Ελάχιστες προδιαγραφές κονεκτόρων και καλωδίων

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
Τα καλώδια εκπομπής να είναι 50 ΩΜ ΤΥΠΟΥ Heliax ½ Ίντσας	ΝΑΙ		
Κονέκτορες τύπου N σε Heliax ½ Ίντσας	ΝΑΙ		
Τα καλώδια λήψης να είναι 50 ΩΜ με χαμηλές απώλειες	ΝΑΙ		
Τα υλικά στήριξης να είναι γαλβανισμένα ώστε να αντέχουν σε άσχημες καιρικές συνθήκες τα δε συστήματα λήψης να είναι κατευθυντικές κεραιές λήψης .	ΝΑΙ		

Πίνακας Γ.8:

Συνθήκες λειτουργίας & εκπομπής και γενικές υποχρεώσεις

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
Η λειτουργία των πομπών θα πρέπει να είναι αδιάλειπτη (εξαιρούνται ακραία καιρικά φαινόμενα)	ΝΑΙ		
Χρόνος επαναλειτουργίας του κάθε συστήματος εκπομπής σε περίπτωση βλάβης	4 ώρες το μέγιστο		
Ο κάθε τοπικός συνεργάτης θα πρέπει να έχει στην κατοχή του τα απαραίτητα ανταλλακτικά – βαθμίδες – ηλεκτρονικά εξαρτήματα για την άμεση αποκατάσταση και επαναλειτουργία του συστήματος	ΝΑΙ		
Ο κάθε τοπικός συνεργάτης να έχει την απαραίτητη εμπειρία	εμπειρία 10 ετών τουλάχιστον		

<p>Ο ψηφιακός πομπός/αναμεταδότης θα πρέπει να υποστηρίζεται από την κατασκευαστική εταιρία τόσο σε επίπεδο τεχνικής υποστήριξης όσο και ανταλλακτικών για τουλάχιστον 10 έτη και να έχει την απαραίτητη υποδομή για άμεση αποστολή εντός 24 ωρών υλικών για αποκατάσταση βλαβών.</p>	<p>NAI</p>		
<p>Να υπάρχει στη διάθεση της ΠΑΜΘ τουλάχιστον ένας πλήρης αναμεταδότης για άμεση - αποστολή στον συνεργάτη τεχνικό δια την αποκατάσταση ολόκληρου του τοπικού αναμεταδότη</p>	<p>NAI</p>		
<p>Το δίκτυο τεχνικών συνεργατών για άμεση επέμβαση - επαναλειτουργία θα πρέπει να διαθέτει αυτοκίνητα τύπου 4X4 για άμεση πρόσβαση σε κάθε σημείο εκπομπής λόγω του δυσπρόσιτου των περιοχών και των δύσκολων καιρικών συνθηκών κατά τους χειμερινούς μήνες.</p>	<p>NAI</p>		

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Όνομασία Τράπεζας.....

Κατάστημα

(Δ/νση οδός - αριθμός Τ.Κ. FAX)

Ημερομηνία έκδοσης.....

ΕΥΡΩ €.....

Προς : τη ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΡΟΔΟΠΗΣ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΘΡΑΚΗΣ

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΡ..... ΕΥΡΩ

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίζουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ.... υπέρ της εταιρείας.....

Δ/νση.....δια τη συμμετοχή της εις τον διενεργούμενο διαγωνισμό της .../.../2015. για την «**Παροχή ψηφιακού τηλεοπτικού σήματος σε ακριτικές περιοχές της Περιφέρειας ΑΜΘ**»

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από την συμμετοχή εις τον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις της Εν λόγω εταιρείας καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε οπή διάθεση σας και θα καταβληθεί με μόνη την δήλωση σας, ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε τρεις (3) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

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

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από απλό έγγραφο της Υπηρεσίας σας με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την(**Δέκα (10) μήνες** από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού).

Βεβαιούνται υπεύθυνα ότι το ποσά των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και Ν.Π.Δ.Δ. συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όρια των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζα μας.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΡΟΔΟΠΗΣ

ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ :

**«Παροχή ψηφιακού τηλεοπτικού σήματος σε ακριτικές περιοχές της
Περιφέρειας ΑΜΘ»**

ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

ΤΕΥΧΟΣ 2^ο

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές

2.1 Τεχνικές Προδιαγραφές ψηφιακών πομπών –αναμεταδοτών

1. Ο ψηφιακός πομπός/αναμεταδότης θα πρέπει να καλύπτεται από εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον 2 ετών.
2. Ο ψηφιακός πομπός/αναμεταδότης θα πρέπει να υποστηρίζεται από την κατασκευαστική εταιρία τόσο σε επίπεδο τεχνικής υποστήριξης όσο και ανταλλακτικών για τουλάχιστον 10 έτη.
3. Ο ψηφιακός πομπός/αναμεταδότης θα πρέπει να έχει πιστοποίηση CE.
4. Ο ψηφιακός πομπός/αναμεταδότης θα πρέπει να αποτελείται από δομικά στοιχεία (Modules) τα οποία σε περίπτωση βλάβης να μπορούν να αντικατασταθούν άμεσα και γρήγορα στο πεδίο.
5. Ο ψηφιακός πομπός/αναμεταδότης θα πρέπει να αποτελείται από τρία βασικά μέρη:
 - A. Το exciter
 - B. Την ενισχυτική βαθμίδα
 - C. Τα RF φίλτρα εισόδου

A. Γενικές προδιαγραφές Exciter

1. Το exciter θα πρέπει να αποτελείται από ένα DVB-T converter το οποίο θα λειτουργεί σύμφωνα με το πρότυπο EN 300 744.
2. Το exciter θα πρέπει να διαθέτει αναγεννητή (τεχνολογία re-generator) για την διόρθωση του θορύβου και των σφαλμάτων κατά την λήψη.
3. Το exciter θα πρέπει να διαθέτει οπτικές ενδείξεις για την καλή λειτουργία και κατάσταση της βαθμίδας.

Είσοδος exciter

1. Η είσοδος RF του exciter θα πρέπει να δέχεται σήματα DVB-T σύμφωνα με το πρότυπο EN 300 744.
2. Η προσαρμογή της εισόδου θα πρέπει να είναι στα 50Ω.
3. Η στάθμη λήψης θα πρέπει να κυμαίνεται από 35 έως 90dBμV με χρήση κυκλώματος AGC (AutomaticGainControl) για απόλυτη σταθερή λήψη.
4. Ο συνδετήρας (connector) εισόδου θα πρέπει να είναι τύπου BNC - θηλυκός.

Έξοδος exciter

1. Η έξοδος RF του DVB-T exciter θα πρέπει να λειτουργεί σύμφωνα με το πρότυπο EN 300 744.
2. Η ποιότητα διαμόρφωσης (MER) θα πρέπει να είναι μεγαλύτερη των 40dB.
3. Η στάθμη εξόδου θα πρέπει να είναι μεγαλύτερη ή ίση των 0 dBm για να μπορεί να οδηγήσει απ' ευθείας τις τελικές ενισχυτικές βαθμίδες χωρίς ενδιάμεσο προενισχυτή.
4. Η προσαρμογή της εξόδου θα πρέπει να είναι στα 50Ω.
5. Ο συνδετήρας (connector) εξόδου θα πρέπει να είναι τύπου BNC - θηλυκός.

Έλεγχος – Προγραμματισμός exciter

1. Ο τοπικός έλεγχος και προγραμματισμός του exciter θα πρέπει να υλοποιείται τοπικά με την χρήση ενσωματωμένου Display/πληκτρολογίου ή μέσω εξωτερικής μονάδας (Programmer) ή μέσω ειδικευμένου λογισμικού με σύνδεση USB σε κάποιο PC.
2. Ο απομακρυσμένος έλεγχος και προγραμματισμός του exciter θα πρέπει να υλοποιείται μέσω IP με την χρήση web server.

B. Γενικές προδιαγραφές ενισχυτικής βαθμίδας

1. Ο ενισχυτής θα πρέπει να είναι Broadband (470-862 MHz), τεχνολογίας LDMOS.
2. Η μέγιστη ισχύς ανά συχνότητα εκπομπής δεν πρέπει να είναι πάνω από 5W (RMS).

-
3. Ο ενισχυτής θα πρέπει να διαθέτει τεχνολογία AGC (Automatic Gain Control) μεταξύ της εισόδου και της εξόδου του για απόλυτη σταθερή στάθμης εξόδου.
 4. Ο ενισχυτής θα πρέπει να διαθέτει επαρκές σύστημα ψύξης με την χρήση ανεμιστήρα. Επιθυμητό να διαθέτει τεχνολογία “Smart Cooling” κατά την οποία οι στροφές του ανεμιστήρα θα αυξομειώνονται ανάλογα με την θερμοκρασία του ενισχυτή για μέγιστη μακροζωία του ανεμιστήρα.
 5. Ο ενισχυτής θα πρέπει να διαθέτει προστασίες από: υπέρ-οδήγηση RF της εισόδου, στάσιμων κυμάτων στην έξοδο RF του, υπερθέρμανσης της ενισχυτικής βαθμίδας και βλάβης λειτουργίας του ανεμιστήρα.
 6. Ο ενισχυτής θα πρέπει να διαθέτει οπτικές ενδείξεις για την καλή λειτουργία και κατάσταση της βαθμίδας.

Είσοδος ενισχυτικής βαθμίδας

1. Η προσαρμογή της εισόδου θα πρέπει να είναι στα 50Ω.
2. Ο ενισχυτής θα πρέπει να οδηγείται απ’ ευθείας από το exciter χωρίς ενδιάμεσες προενισχυτικές βαθμίδες.
3. Ο συνδετήρας (connector) εισόδου θα πρέπει να είναι τύπου BNC - θηλυκός.

Έξοδος ενισχυτικής βαθμίδας

1. Η ποιότητα διαμόρφωσης (MER) στην έξοδο του ενισχυτή θα πρέπει να είναι μεγαλύτερη των 35dB.
2. Η προσαρμογή της εξόδου θα πρέπει να είναι στα 50Ω.
3. Ο συνδετήρας (connector) εξόδου θα πρέπει να είναι τύπου N - θηλυκός.

Έλεγχος – Προγραμματισμός ενισχυτικής βαθμίδας

1. Ο τοπικός έλεγχος και προγραμματισμός του ενισχυτή θα πρέπει να υλοποιείται τοπικά με την χρήση ενσωματωμένου Display/πληκτρολογίου ή μέσω εξωτερικής μονάδας (Programmer) ή μέσω ειδικευμένου λογισμικού με σύνδεση USBσε κάποιο PC.
2. Ο απομακρυσμένος έλεγχος και προγραμματισμός του ενισχυτή θα πρέπει να υλοποιείται μέσω IP με την χρήση web server.

C. Γενικές προδιαγραφές RF φίλτρων εισόδου

1. Ο ψηφιακός αναμεταδότης/πομπός θα πρέπει υποχρεωτικά να έχει Band Pass φίλτρα στην είσοδο RF για την κάθε συχνότητα λήψης.
2. Τα RF φίλτρα εισόδου θα πρέπει να είναι ρυθμιζόμενα, τουλάχιστον τεσσάρων (4) σταδίων και να εργάζονται στην περιοχή των 470-862MHz.
3. Η είσοδος και η έξοδος των φίλτρων πρέπει να έχουν προσαρμογή στα 50Ω.
4. Ο συνδετήρας (connector) εισόδου θα πρέπει να είναι τύπου N- θηλυκός.
5. Ο συνδετήρας (connector) εξόδου θα πρέπει να είναι τύπου BNC- θηλυκός.

2.2 Προδιαγραφές κεραιών εκπομπής

1. Οι κεραιές εκπομπής να είναι τύπου panel.
2. Τα εξωτερικά μεταλλικά μέρη να είναι επικασσιτερωμένα εν θερμό για μεγάλη αντοχή στην οξειδωση.
3. Οι εσωτερικές βίδες να είναι ανοξειδωτες, τα δε στελέχη της κεραιάς ορειχάλκινα - επαργυρωμένα.
4. Το βύσμα εισόδου να έχει προστατευτικό κάλυμμα για προστασία από βροχές και χιόνια.
5. Να υπάρχει προστατευτικό κάλυμμα κεραιάς πολυεστερικό, με κατάλληλες κλήσεις και καμπύλες ώστε να αντέχει σε άσχημες καιρικές συνθήκες.
6. Τα ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά των κεραιών εκπομπής πρέπει να είναι τα παρακάτω:

▪ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ	470/862 MHz
▪ ΚΑΝΑΛΙΑ	21/69
▪ ΑΠΟΛΑΒΗ	8 η 9 db.
▪ ΤΥΠΟΣ ΒΥΣΜΑΤΟΣ	N
▪ ΠΟΛΩΣΗ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ--ΚΑΘΕΤΗ

-
- ΛΟΓΟΣ ΣΤΑΣΙΜΩΝ 1.16 / 1
 - ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΑΝΕΜΟΥ ΕΩΣ 170 ΧΜ/ΩΡΑ
 - ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΕΩΣ 7.6 cm

2.3. Προδιαγραφές κονεκτόρων και καλωδίων

1. Τα καλώδια εκπομπής να είναι 50 ΩΜ ΤΥΠΟΥ Heliax ½ Ίντσας
2. Κονέκτορες τύπου N σε Heliax ½ Ίντσας
3. Τα καλώδια λήψης να είναι 50 ΩΜ με χαμηλές απώλειες
4. Τα υλικά στήριξης να είναι γαλβανισμένα ώστε να αντέχουν σε άσχημες καιρικές συνθήκες τα δε συστήματα λήψης να είναι κατευθυντικές κεραίες λήψης .

2.4. Συνθήκες λειτουργίας & εκπομπής και γενικές υποχρεώσεις

1. Η λειτουργία των πομπών θα πρέπει να είναι αδιάλειπτη (εξαιρούνται ακραία καιρικά φαινόμενα)
2. Η επαναλειτουργία του κάθε συστήματος εκπομπής σε περίπτωση βλάβης δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τις τέσσερις (4) ώρες και γενικότερα θα πρέπει να υπάρχει σε όλη την περιφέρεια δίκτυο τεχνικών συνεργατών για άμεση επέμβαση - επαναλειτουργία των τοπικών αναμεταδοτών (Ονομαστική κατάσταση συνεργατών ανά περιοχή)
3. Ο κάθε τοπικός συνεργάτης θα πρέπει να έχει στην κατοχή του τα απαραίτητα ανταλλακτικά – βαθμίδες – ηλεκτρονικά εξαρτήματα για την άμεση αποκατάσταση και επαναλειτουργία του συστήματος και να έχει την απαραίτητη εμπειρία η οποία να αποδεικνύεται με αντίστοιχα παραστατικά στον χώρο τηλεοπτικών αναμεταδοτών τουλάχιστον επί δέκα (10) συναπτά έτη.
4. Ο ψηφιακός πομπός/αναμεταδότης θα πρέπει να υποστηρίζεται από την κατασκευαστική εταιρία τόσο σε επίπεδο τεχνικής υποστήριξης όσο και ανταλλακτικών για τουλάχιστον 10 έτη και να έχει την απαραίτητη υποδομή για άμεση αποστολή εντός 24 ωρών υλικών για αποκατάσταση βλαβών.

-
5. Να υπάρχει στη διάθεση της ΠΑΜΘ τουλάχιστον ένας πλήρης αναμεταδότης για άμεση - αποστολή στον συνεργάτη τεχνικό δια την αποκατάσταση ολόκληρου του τοπικού αναμεταδότη
 6. Το δίκτυο τεχνικών συνεργατών για άμεση επέμβαση - επαναλειτουργία θα πρέπει να διαθέτει αυτοκίνητα τύπου 4Χ4 για άμεση πρόσβαση σε κάθε σημείο εκπομπής λόγω του δυσπρόσιτου των περιοχών και των δύσκολων καιρικών συνθηκών κατά τους χειμερινούς μήνες.