

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ
ΤΑΜΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ (ΤΕΘΑ)
ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ & ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ

Διεύθυνση: ΘΑΛΟΥ & ΠΙΤΤΑΚΟΥ 10

Ταχ. Κώδικας : 10558

Τηλ.:210-3226703

Fax: 2103255529

E-mail:info@ndf.gr

Ιστοσελίδα: www.ndf.gr

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Αθήνα, 10 Ιουν 20

Αρ. Πρωτ. 04/2020

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

«Για την Προμήθεια Τοπογραφικού Προγράμματος»

Αναθέτουσα Αρχή:	Ταμείο Εθνικής Άμυνας (ΤΕΘΑ) Θαλού & Πιττακού 10, ΤΚ: 10558, Αθήνα
Είδος Διαδικασίας:	Απευθείας Ανάθεση
Αντικείμενο Προμήθειας:	Προμήθεια Τοπογραφικού Προγράμματος
Πηγή Χρηματοδότησης:	ΚΑΕ 7123 Π/Υ ΤΕΘΑ
CPV:	38295000-9
Κριτήριο Ανάθεσης:	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής
Προϋπολογισθείσα δαπάνη:	3.100,00€ βάσει της 33/05-05-2020/ΤΕΘΑ Απόφασης Ανάληψης Υποχρέωσης (ΑΔΑ: ΨΣ31ΟΡΛΦ-ΧΧ0 και ΑΔΑΜ: 20REQ006669842)
Καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών	23 Ιουν 2020 και ώρα 10:00
Διάρκεια ισχύος προσφορών:	Εενήντα (90) ημέρες από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ
ΤΑΜΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ &
ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ (5ο ΤΜΗΜΑ)
Αθήνα, 10 Ιουν 20

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ 04/2020

Έχοντας υπόψη:

α. Τις διατάξεις:

(1) Το Ν. 4407/1929 «Περί συστάσεως Ταμείου Εθνικής Άμυνας» .

(2) Ν.3861/10 (ΦΕΚ Α΄ 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ" και άλλες διατάξεις».

(3) Ν.4270/14 (ΦΕΚ Α΄ 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».

(4) Ν.4412/16 (ΦΕΚ Α΄ 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών».

(5) Το Ν. 4013/2011 Σύσταση Ενιαίας και Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

(6) Το Ν. 2690/1999 Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας.

(7) Το Π.Δ. 80/2016 Ανάλυση Υποχρέωσης από Διατάκτες.

β. Τις πιστώσεις που έχουν εγγραφεί στον εγκεκριμένο Π/Υ του ΤΕΘΑ οικονομικού έτους 2020 υπό Κ.Α. 7123 Προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών λογισμικού και λοιπού συναφούς βοηθητικού εξοπλισμού. (Προμήθεια τοπογραφικού προγράμματος)

γ. Την με αριθμό Πρωτοκόλλου 33/05-05-2020/ΤΕΘΑ(ΑΔΑ: ΨΣ31ΟΡΛΦ-ΧΧ0 και ΑΔΑΜ: 20REQ006669842) Απόφαση Ανάλυσης Υποχρέωσης.

δ. Την ανάγκη για προμήθεια Τοπογραφικού Προγράμματος.

Το Ταμείο Εθνικής Άμυνας προβαίνει σε δημοσίευση πρόσκλησης υποβολής προσφορών, με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, για την προμήθεια και εγκατάσταση Τοπογραφικού Προγράμματος, σε 3 ηλεκτρονικούς υπολογιστές στην έδρα του ΤΕΘΑ, σύμφωνα με τις Τεχνικές Προδιαγραφές του Παραρτήματος «Α», της παρούσας, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος αυτής.

Η ανωτέρω δαπάνη θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του ΤΕΘΑ, οικονομικού έτους 2020, ΚΑ 7123 «Προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών λογισμικού και λοιπού συναφούς βοηθητικού εξοπλισμού (προμήθεια Τοπογραφικού Προγράμματος)». Συνολική προϋπολογισθείσα δαπάνη: **3.100,00 €** με ΦΠΑ 24% (καθαρή αξία **2.500€**).

Η παρούσα αναρτάται στο διαδίκτυο, στις ιστοσελίδες: της ΔΙΑΥΓΕΙΑΣ (www.diauveia.gov.gr), του ΚΗΜΔΗΣ (in.eprocurement.gov.gr) και του ΤΕΘΑ (www.ndf.gr).

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Άρθρο 1^ο ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

1.1 Αντικείμενο θα είναι η προμήθεια και εγκατάσταση Τοπογραφικού Προγράμματος, σε 3 ηλεκτρονικούς υπολογιστές.

1.2 Η παράδοση της ως άνω προμήθειας θα γίνει με μέριμνα και ευθύνη του ανάδοχου, στον χώρο του ΤΕΘΑ.

Άρθρο 2^ο ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Οι τεχνικές προδιαγραφές αναφέρονται αναλυτικά στο Παράρτημα «Α» της παρούσας, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος αυτής.

Άρθρο 3^ο ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν, οι οικονομικοί φορείς (φυσικά ή νομικά πρόσωπα ημεδαπά ή αλλοδαπά, καθώς και οι ενώσεις αυτών των προσώπων).

Άρθρο 4^ο ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ & ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

4.1 Οι προσφορές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

4.2 Οι προσφορές τοποθετούνται εντός σφραγισμένου φακέλου.

4.3 Ο σφραγισμένος φάκελος με τα πλήρη στοιχεία του προσφέροντα, τον αριθμό πρωτοκόλλου και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών της παρούσας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος θα περιέχει, δύο επί μέρους, ανεξάρτητους σφραγισμένους φακέλους, με την ένδειξη «Να μην ανοιχθεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή τη γραμματεία» ως εξής:

(1) «ΦΑΚΕΛΟΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ» (χωριστός σφραγισμένος φάκελος), ο οποίος θα περιέχει τα Δικαιολογητικά Συμμετοχής όπως προσδιορίζονται στην παρούσα πρόσκληση (άρθρο 5).

(2) «ΦΑΚΕΛΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ», (χωριστός σφραγισμένος φάκελος), ο οποίος θα περιέχει την οικονομική προσφορά, όπως το υπόδειγμα του Παραρτήματος «Β», της παρούσας.

4.4 Οι ενδιαφερόμενοι, θα πρέπει να υποβάλλουν την προσφορά τους, με αυτοπρόσωπη κατάθεση ή με ειδικά προς τούτο εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπό τους ή αποστέλλοντας αυτήν ταχυδρομικά, με συστημένη επιστολή ή με εταιρεία ταχυμεταφορών (courier) μέχρι και την 23 Ιουν 2020, ημέρα Τρίτη και ώρα 10:00 π.μ. στη Γραμματεία του ΤΕΘΑ, Θαλού & Πιπτακού 10, Τ.Κ. 10558, Αθήνα.

4.5 Στην περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής, οι φάκελοι προσφοράς γίνονται δεκτοί, εφόσον έχουν πρωτοκολληθεί, το αργότερο μέχρι την όπως παραπάνω ημερομηνία και ώρα. Το ΤΕΘΑ δεν φέρει ευθύνη, για τυχόν ελλείψεις του περιεχομένου των προσφορών που αποστέλλονται ταχυδρομικά, ούτε για τυχόν καθυστερήσεις στην άφιξή τους. Δεν θα παραληφθούν φάκελοι από οποιοδήποτε ταχυδρομικό κατάστημα, ακόμα κι αν το ΤΕΘΑ ειδοποιηθεί εγκαίρως.

4.6 Οι Προσφορές, οι οποίες θα περιέλθουν στο ΤΕΘΑ, μετά την προαναφερόμενη ημερομηνία και ώρα, θεωρούνται εκπρόθεσμες και δε γίνονται αποδεκτές. Επιστρέφονται δε στον αποστολέα τους χωρίς να αποσφραγισθούν. Το εμπρόθεσμο της κατάθεσης θα πιστοποιείται από τον αριθμό πρωτοκόλλου. Αντιπροσφορές και εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται δεκτές και θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Επίσης, δεν γίνονται δεκτές προσφορές που ξεπερνούν τον προϋπολογισμό της Δαπάνης.

4.7 Ο χρόνος ισχύος των προσφορών είναι, ενενήντα (90) ημέρες από την ημερομηνία υποβολής τους. Προσφορές που αναφέρουν μικρότερο χρόνο ισχύος απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Η ανακοίνωση επιλογής αναδόχου μπορεί να γίνει και μετά τη λήξη της ισχύος της προσφοράς, δεσμεύει όμως τον υποψήφιο ανάδοχο μόνο εφόσον αυτός την αποδεχθεί. Σε περίπτωση άρνησης του επιλεχθέντος, η ανάθεση γίνεται στον δεύτερο κατά σειρά επιλογής

Άρθρο 5^ο
ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

5.1 Όσοι επιθυμούν να λάβουν μέρος οφείλουν επί ποινή απορρίψεως να προσκομίσουν στον σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη: «Δικαιολογητικά Συμμετοχής», τα εξής :

α. Υπεύθυνη δήλωση, στην οποία δηλώνεται ότι έλαβαν γνώση των όρων της πρόσκλησης υποβολής προσφορών, τους οποίους αποδέχονται πλήρως και ανεπιφύλακτα, καθώς και της τεχνικής περιγραφής.

β. Υπεύθυνη δήλωση, στην οποία:

(1) Δηλώνεται ότι, μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς τους, δεν βρίσκονται σε μια από τις καταστάσεις των άρθρων 73 και 74 του Ν.4412/16 (Σε περίπτωση Α.Ε. για όλο το Διοικητικό Συμβούλιο, Πρόεδρο και Διευθύνοντος Συμβούλου).

(2) Αναλαμβάνεται η υποχρέωση για την έγκαιρη και προσήκουσα προσκόμιση των δικαιολογητικών του άρθρου 80 του Ν.4412/16, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 103, του υπόψη νόμου.

(3) Δεν έχει αποκλεισθεί η συμμετοχή τους σε διαγωνισμό και δεν έχουν κάνει ψευδείς ή ανακριβείς δηλώσεις κατά την παροχή πληροφοριών, που ζητούνται από την Υπηρεσία.

5.2 Οι υπεύθυνες δηλώσεις να είναι συμπληρωμένες και υπογεγραμμένες με ημερομηνία μέχρι 30 ημέρες πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής.

5.3 Σε περίπτωση που δεν υποβληθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά, η προσφορά δεν αξιολογείται και απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

5.4 Η αρμόδια Επιτροπή, για την αξιολόγηση των προσφορών, δύναται να ζητήσει από τους συμμετέχοντες διευκρινίσεις επί των ανωτέρω δικαιολογητικών.

5.5 Η τήρηση των στοιχείων που αποστέλλονται θα είναι εμπιστευτική.

Άρθρο 6^ο
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

6.1 Οι οικονομικές προσφορές θα υποβάλλονται σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» σύμφωνα με το υπόδειγμα του Παραρτήματος «Β» της παρούσας και θα περιέχει συνημμένο - συμπληρωμένο τον

πίνακα των τεχνικών προδιαγραφών του Παραρτήματος «Α». Προσφορές που δεν ικανοποιούν τις τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος «Α», θα αποκλείονται ως απαράδεκτες.

6.2 Το κριτήριο αξιολόγησης είναι η χαμηλότερη τιμή, επί του συνόλου των υπό προμήθεια υπηρεσιών.

6.3 Οι ενδιαφερόμενοι οφείλουν, στην οικονομική τους προσφορά, να συμπληρώσουν επί ποινή αποκλεισμού, τον Πίνακα του Παραρτήματος «Β», για το σύνολο των υπό προμήθεια υλικών.

6.4 Στο έντυπο οικονομικής προσφοράς (υπόδειγμα Παραρτήματος «Β») πρέπει να γίνεται ρητή αναφορά ότι, οι υπέρ τρίτων νόμιμες κρατήσεις συμπεριλαμβάνονται στην προσφερόμενη τιμή και ότι έχει λάβει υπόψη του της τεχνικής προδιαγραφής του Παραρτήματος «Α» της παρούσας.

Άρθρο 7° ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές θα αποσφραγισθούν στο Γραφείο συνεδρίασης της αρμόδιας Επιτροπής, στις 23 Ιουν 2020, ημέρα Τρίτη και ώρα 10:00 π.μ.

Άρθρο 8° ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

8.1 Οι προσφορές θα αξιολογηθούν από την ειδικά προς τούτο επιτροπή, που θα συγκροτηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή. Με το άνοιγμα του κυρίως φακέλου της κάθε προσφοράς, θα εξετασθεί αρχικά ο υποφάκελος «Δικαιολογητικά Συμμετοχής», ο οποίος και θα αξιολογηθεί. Στη συνέχεια θα ανοιχθούν οι φάκελοι των «Οικονομικών προσφορών» μόνο των συμμετοχόντων για τους οποίους διαπιστώθηκε η πληρότητα των δικαιολογητικών συμμετοχής.

8.2 Κατά το άνοιγμα των Οικονομικών προσφορών και την αξιολόγηση αυτών που είναι σύμφωνες με τις Τεχνικές προδιαγραφές, αναδεικνύεται μειοδότης ο προσφέρων την χαμηλότερη τιμή επί του συνόλου των επί προμήθεια υπηρεσιών.

Άρθρο 9° ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

9.1 Η επιτροπή, μετά την αξιολόγηση των κατατεθειμένων προσφορών, συντάσσει Πρακτικό, με το οποίο μπορεί να προτείνει:

- α. Την κατακύρωση της ανάθεσης.

β. Τη ματαίωση των αποτελεσμάτων και την επανάληψη της διαδικασίας, με τροποποίηση ή μη των όρων της παρούσας Πρόσκλησης.

γ. Την ματαίωση των αποτελεσμάτων και την προσφυγή στη διαδικασία της διαπραγμάτευσης.

9.2 Ο ανάδοχος που θα επιλεγεί, θα κληθεί να προσκομίσει εντός 10 ημερών, από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησής του, τα πρωτότυπα ή αντίγραφα, που εκδίδονται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του Ν.4250/2014 (Α'74), τα οποία αποσφραγίζονται και ελέγχονται από την Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης των αποτελεσμάτων της διαδικασίας απευθείας ανάθεσης. Συγκεκριμένα υποβάλλονται τα εξής:

α. Αντίγραφο Ποινικού Μητρώου του οικονομικού φορέα, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει, ότι δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο από τα ακόλουθα αδικήματα :

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

(2) Δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς (ΕΕ C 195 της 25.6.1997) , στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο Εθνικό Δίκαιο.

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

(4) Τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3), ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής.

(5) Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν.3691/2008.

(6) Παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν.4198/2013.

(7) Σχετικά με τις διατάξεις του Αγορανομικού Κώδικα, αναφορικά με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας.

Ειδικότερα, όσον αφορά στα νομικά πρόσωπα τα υποβαλλόμενα αποσπάσματα ποινικού μητρώου αφορούν:

(α) Στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε), προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (ΙΚΕ), όλους τους διαχειριστές.

(β) Στις περιπτώσεις ανώνυμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Πρόεδρο, τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

(γ) Στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Επιπλέον των ανωτέρω προσώπων, η υποχρέωση προσκόμισης αποσπάσματος ποινικού μητρώου επεκτείνεται και στα πρόσωπα εκείνα τα οποία εξουσιοδοτούνται από τα ανωτέρω νομικά πρόσωπα, να υπογράψουν έγγραφα της προσφοράς ή και την σύμβαση για την εν λόγω πρόσκληση.

β. Αποδεικτικό φορολογικής ενημερότητας, που βρίσκεται σε ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, για είσπραξη χρημάτων από Φορείς πλην Κεντρικής Διοίκησης.

γ. Βεβαίωση ασφαλιστικής ενημερότητας αρμόδιου ασφαλιστικού φορέα, για εισφορές κύριας και επικουρικής ασφάλισης, που βρίσκεται σε ισχύ κατά το χρόνο υποβολής της. Αυτή θα αφορά όλους τους απασχολούμενους με οποιαδήποτε σχέση εργασίας στην επιχείρησή του (συμπεριλαμβανομένου του εργοδότη) και όχι μόνο τους εργαζόμενους με σχέση εξαρτημένης εργασίας.

δ. Υπεύθυνη δήλωση, στην οποία δηλώνεται, ότι δεν θα χρησιμοποιήσουν ως άμεσο ή έμμεσο αντιπρόσωπό τους, μόνιμο ή σε εφεδρεία Αξιωματικό των τριών Κλάδων των Ενόπλων Δυνάμεων, εφόσον δεν έχει παρέλθει πενταετία από τον χρόνο αποστρατείας/απόλυσής τους, υπαγορευμένου αυτού, από την παράγραφο 12 του άρθρου 66 του ΝΔ 1400/73.

ε. Πιστοποιητικό μη πτώχευσης, από οικείο Πρωτοδικείο.

στ. Επικαιροποιημένο φωτοαντίγραφο του καταστατικού της εταιρείας.

9.3 Η αρμόδια Επιτροπή για τον έλεγχο των δικαιολογητικών δύναται να ζητήσει από τον ανάδοχο διευκρινίσεις επί των ανωτέρω δικαιολογητικών.

9.4 Κατόπιν, ελέγχου των δικαιολογητικών από την επιτροπή και της σχετικής της εισήγησης, η κατακύρωση του αποτελέσματος γίνεται από τον Διευθυντή του ΤΕΘΑ, ο οποίος μπορεί να αποφασίσει την κατακύρωση, ματαίωση ή επανάληψη της διαδικασίας, εάν κρίνει το αποτέλεσμα ασύμφορο και χωρίς καμία ευθύνη των ενδιαφερόμενων και τυχόν συμμετεχόντων.

Άρθρο 10° ΣΥΜΒΑΣΗ (ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ – ΕΝΑΡΞΗ)

Στον μειοδότη, στον οποίο θα γίνει η ανάθεση, αποστέλλεται εγγράφως ανακοίνωση, με την οποία προσκαλείται να προσέλθει εντός τριών (3) ημερών για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης. Στην περίπτωση που δεν προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης εντός της ως άνω προθεσμίας, το ΤΕΘΑ μπορεί να αποφασίσει την επανάληψη της διαδικασίας, την ανάθεση στον επόμενο κατά σειρά αξιολόγησης ή και την προσφυγή στη διαδικασία της διαπραγμάτευσης.

Άρθρο 11ο ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ

Τα υλικά-υπηρεσίες θα παραδοθούν εντός σαράντα πέντε (45) ημερών από την ανάρτηση της σχετικής σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ. Η παράδοση αυτών θα γίνει σε τόπο που θα υποδείξει το Ταμείο και για την μεταφορά- εγκατάσταση αυτών υπεύθυνος είναι ο ανάδοχος. Η παραλαβή των υλικών-υπηρεσιών θα γίνει από την αρμόδια επιτροπή που ορίζεται από το αρθ.221 του Ν. 4412/2016. Εάν η συμβατική ποσότητα των υλικών ολόκληρη ή μέρους αυτής δεν είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, και των τεχνικών προδιαγραφών ή εμφανίζουν ελαττώματα ή ελλείψεις, ο ανάδοχος υποχρεούται να προβεί στην άμεση αντικατάστασή τους, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις (αρθ. 213 του Ν. 4412/2016).

Άρθρο 12ο – ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο ανάδοχος, ο οποίος δεν προσέρχεται μέσα στην προθεσμία που του ορίστηκε για να υπογράψει την σχετική σύμβαση, με απόφαση του Δντη ΤΕΘΑ ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, εφόσον δεν παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά είδη-υπηρεσίες μέσα στο συμβατικό χρόνο ή στο χρόνο παράτασης που του δόθηκε. Στον ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ανάθεσης ή σύμβασης επιβάλλονται κυρώσεις με απόφαση του Δντη ΤΕΘΑ ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου (αρθ. 203 Ν. 4412/2016).

Άρθρο 13^ο
ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

13.1 Η πληρωμή θα γίνει σε ευρώ, βάσει του τιμολογίου του Αναδόχου. Χρόνος εξόφλησης του τιμολογίου εξήντα (60) ημέρες, από την παραλαβή του. Με την προϋπόθεση, ότι έχουν προσκομισθεί στο ΤΕΘΑ, τα παρακάτω δικαιολογητικά, σύμφωνα με το άρθρο 200 του Ν.4412/2016:

α. Πρωτότυπο τιμολόγιο, όπου θα αναγράφει «πληρωμή επί πιστώσει».

β. Γνωστοποίηση με υπεύθυνη δήλωση, του τραπεζικού λογαριασμού του δικαιούχου σε μορφή IBAN, που συνοδεύεται από αντίγραφο (απλή φωτοτυπία) της πρώτης σελίδας του βιβλιαρίου της Τράπεζας, στην οποία τηρείται ο λογαριασμός ή από βεβαίωση της Τράπεζας αυτής όταν δεν εκδίδεται βιβλιάριο.

γ. Αποδεικτικό φορολογικής ενημερότητας που βρίσκεται σε ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, για είσπραξη χρημάτων από Φορείς πλην Κεντρικής Διοίκησης.

δ. Βεβαίωση ασφαλιστικής ενημερότητας, αρμόδιου ασφαλιστικού φορέα, για εισφορές κύριας και επικουρικής ασφάλισης, που βρίσκεται σε ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του. Αυτή θα αφορά όλους τους απασχολούμενους με οποιαδήποτε σχέση εργασίας στην επιχείρησή του (συμπεριλαμβανομένου του εργοδότη) και όχι μόνο τους εργαζόμενους με σχέση εξαρτημένης εργασίας.

ε. Κάθε άλλο τυχόν απαιτούμενο δικαιολογητικό εξόφλησης.

13.2 Τον Ανάδοχο βαρύνουν όλες οι νόμιμες κρατήσεις αναλυτικά όπως παρακάτω:

- ΥΠΕΡ ΜΤΣ: 4,00%
 - ΥΠΕΡ ΧΑΡΤΟΣΗΜΟΥ: 0,0839%
 - ΥΠΕΡ ΟΓΑ/ΧΑΡΤΟΣΗΜΟΥ: 0,01678%
 - ΥΠΕΡ Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.: 0,07%
 - ΥΠΕΡ Α.Ε.Π.Π.: 0,06%
- ΣΥΝΟΛΟ: 4,23068%
- ΠΑΡΑΚΡΑΤΗΣΗ ΦΟΡΟΥ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ 4%

Άρθρο 14^ο
ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΩΝ

Για περαιτέρω διευκρινίσεις, να απευθύνεσθε κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες, στο τηλέφωνο 210-3226703 και 210-3228274.

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΟΥ ΤΕΘΑ
(Τ.Σ.Υ.)

Αντώνιος Κονδύλης
Αντιστράτηγος

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

- «Α» Πίνακας Τεχνικών Προδιαγραφών
- «Β» Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς
- «Γ» Σχέδιο Σύμβασης

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Α»

ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

Ο υποψήφιος υποχρεούται, επί ποινή αποκλεισμού, να απαντήσει σε όλες τις ερωτήσεις του πίνακα τεχνικών προδιαγραφών. Τα υποχρεωτικά κριτήρια προσδιορίζονται στην στήλη «ΑΠΑΙΤΗΣΗ». Αν δεν ικανοποιούνται τα κριτήρια αυτά η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη και αποκλείεται από τη διαδικασία.

Ειδικότερα, η στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ» να συμπληρωθεί υποχρεωτικά, επί ποινή αποκλεισμού, από τους υποψήφιους με τη λέξη «ΝΑΙ» . Σε περίπτωση που μένει κενή θα θεωρείται ότι η απάντηση είναι «ΟΧΙ» και η προσφορά θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη και θα αποκλείεται από τη διαδικασία.

Τέλος, στη στήλη ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ, να αναφέρεται οποιαδήποτε παραπομπή ή επισήμανση του υποψηφίου (PROSPECTUS, C.E. ISO, ή και άλλα σχετικά).

1. Τοπογραφικό Πρόγραμμα

Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Αριθμός Τεμαχίων: 3			
	Γενικά			
1	Να αναφέρεται εταιρεία κατασκευής και έκδοση	ΝΑΙ		
	Ποιοτικές Προδιαγραφές			
2	Το προτεινόμενο λογισμικό πρέπει να μπορεί να υποστηρίξει εργασίες τοπογραφίας και φωτοερμηνείας.	ΝΑΙ		
3	Το προτεινόμενο λογισμικό πρέπει να έχει τουλάχιστον 10ετή παρουσία στον χώρο των τοπογραφικών και φωτοερμηνευτικών εφαρμογών.	ΝΑΙ		
4	Το προτεινόμενο λογισμικό πρέπει να μπορεί εισάγει τις παρατηρήσεις-μετρήσεις τοπογραφικών οργάνων και να εκτελεί τοπογραφικούς υπολογισμούς.	ΝΑΙ		
5	Το προτεινόμενο λογισμικό πρέπει να μπορεί να μετατρέπει τις συντεταγμένες σε όλα τα γεωδαιτικά-προβολικά συστήματα που έχουν αναπτυχθεί στην Ελλάδα.	ΝΑΙ		
6	Το προτεινόμενο λογισμικό πρέπει να μπορεί να εκτελεί μετασχηματισμούς συντεταγμένων.	ΝΑΙ		
7	Το προτεινόμενο λογισμικό πρέπει να μπορεί να λειτουργεί ως Add-in εφαρμογή του σχεδιαστικού πακέτου Autocad της Autodesk, δίνοντας επιπλέον δυνατότητες σχεδίασης στη σύνταξη τοπογραφικών σχεδίων.	ΝΑΙ		

8	Το προτεινόμενο λογισμικό πρέπει να μπορεί να προετοιμάζει και να ελέγχει τα σχέδια, για την υποβολή τους στην κτηματολογική βάση δεδομένων.	NAI		
9	Το προτεινόμενο λογισμικό πρέπει να μπορεί να διαχειρίζεται Raster δεδομένα (εισαγωγή εικόνας, διαγράμματος, αεροφωτογραφίας).	NAI		
10	Το προτεινόμενο λογισμικό πρέπει να μπορεί εκτελεί γεωαναφορές και αγκιστρώσεις σχεδίων.	NAI		
11	Το προτεινόμενο λογισμικό πρέπει να μπορεί να εκτελεί ορθοαναγωγές με φωτογραμμετρικές διαδικασίες.	NAI		
12	Να δίνεται δωρεάν συντήρηση για το πρώτο έτος.	NAI		
13	Να υπάρχουν εγχειρίδια χρήσης του προγράμματος, καθώς επίσης και εκπαιδευτικά βίντεο (π.χ. εκπαιδευτικά βίντεο στο youtube).	NAI		
14	Συμβατότητα με Windows	NAI		
	Τεχνικές Προδιαγραφές			
15	Να δίνεται η δυνατότητα δημιουργίας Project εργασίας για κάθε τοπογραφική εργασία αποθηκεύοντας τις παρατηρήσεις, καθώς και αρχείο ιστορικού της εργασίας (log files).	NAI		
16	Δυνατότητα μετατροπής των παρατηρήσεων από οποιοδήποτε καταγραφικό οργάνου σε μορφή που να αναγνωρίζει το λογισμικό.	NAI		
17	Δυνατότητα ελέγχου των παρατηρήσεων πεδίου (πριν την επίλυση), για τον εντοπισμό τυχαίων ή συστηματικών σφαλμάτων και προσδιορισμό της ακρίβειας των μετρήσεων (γωνιών και μηκών).	NAI		
18	Δυνατότητα επίλυσης ταχυμετρικών σημείων για την επίλυση των σημείων ταυτόχρονα από σταθερά σημεία (Οδευσης, GPS κ.α.) ή ταχυμετρικά σημεία ή με συνδυασμό όλων.	NAI		
19	Να εκτελεί έλεγχο των επιλύσεων για τον εντοπισμό συστηματικών ή τυχαίων σφαλμάτων παρατηρήσεων στο πεδίο με υπόδειξη διόρθωσης αυτών.	NAI		

20	Δυνατότητα συνόρθωσης οριζοντιογραφικών και υψομετρικών δικτύων, καθώς και συνόρθωση δικτύου με μετρήσεις GPS. Δυνατότητα συνόρθωσης πολλαπλών οδεύσεων και πολυγωνικών κόμβων.	NAI		
21	Δυνατότητα μετατροπής συντεταγμένων από γεωγραφικές (φ,λ) σε προβολικές σε οποιοδήποτε σύστημα συντεταγμένων (hatt,ΕΓΣΑ87,ΗΤΡS07,ΕΜΠ 3ον, WGS84 κ.α.)	NAI		
22	Δυνατότητα μετατροπής συντεταγμένων από ένα προβολικό σύστημα σε ένα άλλο, όπως από Hatt σε ΕΓΣΑ87 και αντίστροφα με συντελεστές, από Hatt σε Hatt (με άλλο κέντρο) κ.α.	NAI		
23	Δυνατότητα εκτέλεσης μετασχηματισμών, ομοιότητας, αφινικού, πολυωνυμικού 2ου βαθμού και 7παραμετρικού με δυνατότητα εισαγωγής των μοντέλων στις εφαρμογές προβολικών μετασχηματισμών και μετασχηματισμοί συντεταγμένων μέσω Datum.	NAI		
24	Δυνατότητα καθορισμού περιγραφής των σημείων αποτύπωσης (π.χ. ταχυμετρικά, τριγωνομετρικά, στάσεις, κ.α) και εισαγωγή αυτών στο Autocad με αυτόματη αναπαράσταση του κατάλληλου συμβόλου του σημείου το οποίο προκαθορίζουμε.	NAI		
25	Δυνατότητα επεξεργασίας οποιουδήποτε ASCII αρχείου παρατηρήσεων-συντεταγμένων, καθώς και ανάγνωση αρχείων ASCII παρατηρήσεων ή συντεταγμένων με οποιαδήποτε γραμμογράφηση (π.χ. διαχωρισμένα με κόμμα, με διάστημα, με άνω κάτω τελεία κ.α.).	NAI		
26	Δυνατότητα οπτικοποίησης όλων των παρατηρήσεων για τον οπτικό έλεγχο των σκοπεύσεων-παρατηρήσεων και τη γραφική απεικόνιση της επίλυσης.	NAI		
27	Δυνατότητα προγραμματισμού πτήσης UAVs και εισαγωγή του στο Autocad με τα εικονοκέντρα λήψεων και τα περιγράμματα των αεροφωτογραφιών (foot print).	NAI		
28	Δυνατότητα εξαγωγής της γεωαναφοράς πολλαπλών αρχείων Geotiff (Batch), σε αρχείο World File (tfw).	NAI		

29	Δυνατότητα εισαγωγής σημείων, στο Autocad από Project του λογισμικού είτε από αρχείο TXT σημείων με αναπαράσταση του συμβολισμού τους (Στάσεις, τριγωνομετρικά κ.α.) και ομαδοποίηση αυτών σε Points Group, για την εύκολη διαχείριση τους.	NAI		
30	Δυνατότητα δημιουργίας επιφανείας με τη μέθοδο TIN ή Grid και δημιουργία ισοϋψών καμπυλών.	NAI		
31	Ύπαρξη βιβλιοθήκης συμβόλων και γραμμών για την πληρέστερη τοπογραφική απόδοση.	NAI		
32	Δυνατότητα δημιουργίας ορθοκανονικού και πλάγιου τοπογραφικού καννάβου, πλήρως παραμετροποιημένου.	NAI		
33	Δυνατότητα αυτόματης αρίθμησης κορυφών, πολλαπλών πολυγώνων και εισαγωγής πίνακα συντεταγμένων σημείων στο σχέδιο από το Point Group ή από το ίδιο το σχέδιο, ή επιλέγοντας το πολύγωνο. Επιπλέον εμβαδομετρήσεις ιδιοκτησιών και εισαγωγή άλλων πληροφοριακών στοιχείων, που αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα του τοπογραφικού (Δηλώσεις, εισαγωγή χάρτη-εικόνας οδηγού κ.α.).	NAI		
34	Δυνατότητα εύρεσης πραγματικού εμβαδού επιφάνειας που έχει προσδιοριστεί στο ΕΓΣΑ-87.	NAI		
35	Δυνατότητα ελέγχου ανοχής κτηματολογίου, εισαγωγή διαγράμματος ή ορθοφωτοχάρτη ως οδηγού επί του σχεδίου υπό κλίμακα, συλλογή από δηλώσεις Μηχανικού που απαιτούνται κατά την σύνταξη τοπογραφικού σχεδίου.	NAI		
36	Δυνατότητα υπολογισμού του βαθμού συγκόμωσης, κατόπιν δασικής φωτοερμηνείας.	NAI		
37	Δυνατότητα διανομής-κατάτμησης γεωτεμαχίου με σταθερό σημείο και με σταθερή διεύθυνση.	NAI		
38	Δυνατότητα μετασχηματισμού ολόκληρων σχεδίων dwg (Autocad) από ΕΓΣΑ σε Hatt και αντίστροφα, ΕΜΠ 3ον μοιρών σε Hatt και αντίστροφα.	NAI		
39	Δυνατότητα γεωαναφοράς σχεδίων dwg (Autocad), εφαρμόζοντας μετασχηματισμό ομοιότητας, αφινικό, 2ου βαθμού, προβολικό και TIN adjusted.	NAI		

40	Δυνατότητα διανομής σχεδίων είτε με εισαγωγή αρχείου διανομών, είτε με διανομή που καθορίζει ο χρήστης.	NAI		
41	Δυνατότητα σχεδιασμού - ελέγχου των διαγραμμάτων για την υποβολή στη βάση του Κτηματολογίου και δημιουργία HashCode για ψηφιακή υπογραφή.	NAI		
42	Δυνατότητα εισαγωγής εικόνας στο Autocad με γεωαναφορά (GeoTiff,tfw).	NAI		
43	Δυνατότητα γεωαναφοράς εικόνας με μετασχηματισμό ομοιότητας, αφινικό, 2ου βαθμού και TIN adjusted και επαναδειγματοληψία γεωαναφερμένης εικόνας, με διαφορετικό μέγεθος εικονοστοιχείου.	NAI		
44	Δυνατότητα ορθοδιόρθωσης αεροφωτογραφιών και δημιουργίας ορθοφωτοχάρτη με τη μέθοδο DLT, σε συνδυασμό με το ψηφιακό μοντέλο εδάφους για αεροφωτογραφίες έτους λήψης 1937, 1938, 1945, 1960 και γενικότερα για παλαιότερες λήψεις, όπου δεν είναι γνωστή η γεωμετρία της φωτομηχανής (εστιακή απόσταση κ.α.).	NAI		
45	Δυνατότητα ορθοδιόρθωσης αεροφωτογραφιών και δημιουργίας ορθοφωτοχάρτη με φωτογραμμετρική μέθοδο (οπισθοτομίας), σε συνδυασμό με ψηφιακό μοντέλο εδάφους.	NAI		
46	Δυνατότητα εισαγωγής στο σχέδιο ορθοφωτοχαρτών από την ΕΚΧΑ ΑΕ, μέσω της υπηρεσίας WMS.	NAI		
47	Δυνατότητα εισαγωγής δορυφορικής εικόνας σε ΕΓΣΑ87, από το Google Earth.	NAI		
48	Δυνατότητα εισαγωγής πολλαπλών δορυφορικών εικόνων υψηλής ανάλυσης και σύνθεση αυτών σε μία (mosaic) από το Google Earth σε EGSA 87	NAI		

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΟΥ ΤΕΘΑ
(Τ.Σ.Υ.)

Αντώνιος Κονδύλης
Αντιστράτηγος

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Β»

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

(ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ)

Προς:

ΤΑΜΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ & ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ

Ταχ. Θαλού & Πιπτακού 10,

Τ.Κ. Τ.Κ. 10558, Αθήνα

ΠΡΟΣΦΟΡΑ: Για την Προμήθεια, τοπογραφικού εξοπλισμού CPV: (38295000-9)

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗ- ΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ		ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ
				ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΜΕ ΦΠΑ		
1	Τοπογραφικό Πρόγραμμα	ΑΔΕΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ	3				

- Δηλώνω υπεύθυνα ότι οι υπέρ τρίτων νόμιμες κρατήσεις συμπεριλαμβάνονται στην προσφερόμενη τιμή και αποδέχομαι τους όρους και τα αναφερόμενα στην υπ' αριθμ 04/2020 πρόσκλησης υποβολής προσφορών του ΤΕΘΑ και ότι έχω λάβει υπόψη μου τη τεχνική προδιαγραφή/περιγραφή του Παραρτήματος «Α» αυτής.

- Συνημμένα υποβάλω συμπληρωμένο πίνακα τεχνικών προδιαγραφών σύμφωνα με το Παράρτημα «Α» της με Αρ.Πρωτ.: 04/2020 Πρόσκλησης Προσφοράς Ενδιαφέροντος ΤΕΘΑ.

- Η προσφορά ισχύει για 90 ημέρες.

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:

ΥΠΟΓΡΑΦΗ & ΣΦΡΑΓΙΔΑ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΟΥ ΤΕΘΑ
(Τ.Σ.Υ.)

Αντώνιος Κονδύλης
Αντιστράτηγος

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Γ»**ΣΥΜΒΑΣΗ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ****ΠΟΣΟΥ (ΜΕ Φ.Π.Α.):****(ΣΧΕΔΙΟ)**

Στην Αθήνα σήμερα την του έτους ημέρα και ώρα στο Ταμείο Εθνικής Άμυνας που εδρεύει επί των οδών: Θαλού και Πιπτακού 10, Τ.Κ. 10558, Αθήνα, με ΑΦΜ: 997165051, ΔΟΥ Δ' Αθηνών, οι υπογεγραμμένοι, αφενός ο Αντιστράτηγος Αντώνιος Κονδύλης ως Δντης, εκπροσωπώντας νόμιμα το Ταμείο, αποκαλούμενος στο εξής «Αναθέτουσα Αρχή» και αφετέρου η εταιρεία.....ΑΦΜ.....ΔΟΥ.....

Διεύθυνση.....τηλ:, η οποία θα αποκαλείται στο εξής «Ανάδοχος», η οποία εκπροσωπείται απόΑ.Δ.Τ..... συμφώνησαν και συναποδέχθηκαν, τα παρακάτω:

Ο πρώτος των συμβαλλομένων με την παραπάνω ιδιότητά του, έχοντας υπόψη του την υπ' αριθμ. 33, 05-05-2020/ΤΕΘΑ Απόφαση ανάληψης υποχρέωσης με ΑΔΑ: ΨΣ31ΟΡΛΦ-ΧΧ0 και ΑΔΑΜ: 20REQ006669842, με την οποία εγκρίθηκε η διάθεση πίστωσης ύψους τριών χιλιάδων εκατό ευρώ (3.100,00€) για την προμήθεια τοπογραφικού προγράμματος, καθώς και την υπ' αριθμ. Φ.800/..... διαταγή, με την οποία ανατέθηκε στον μειοδότη η ανωτέρω προμήθεια.

Άρθρο 1ο
Αντικείμενο

Η Αναθέτουσα Αρχή αναθέτει στον δεύτερο των συμβαλλομένων Ανάδοχο την προμήθεια και εγκατάσταση Τοπογραφικού Προγράμματος, σε 3 ηλεκτρονικούς υπολογιστές στην έδρα του ΤΕΘΑ, εντός του ποσού των.....

Άρθρο 2°
Υποχρεώσεις

Η εγκατάσταση του προγράμματος πρέπει να γίνει εντός πέντε (5) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης, από προσωπικό του Αναδόχου.

Άρθρο 3ο
Ισχύς της Σύμβασης

1. Η παρούσα σύμβαση τίθεται σε ισχύ από
2. Ισχύς σύμβασης για ένα (1) έτος, από την υπογραφή της.

3. Οι 3 άδειες χρήσης του Τοπογραφικού Προγράμματος, μετά την πληρωμή του τιμολογίου, ισχύουν επ' αόριστον.

Άρθρο 4ο
Εγγύηση - Συντήρηση

1. Ο Ανάδοχος θα προβεί σε υποστήριξη και συντήρηση του λογισμικού, σε επίπεδο νέων εκδόσεων (new versions) και νέων κυκλοφοριών (new releases), χωρίς οικονομική επιβάρυνση για ένα (1) έτος, από την υπογραφή της σύμβασης.

2. Ο Ανάδοχος παρέχει εγγύηση καλής και απρόσκοπτης λειτουργίας του προγράμματος, για ένα (1) έτος από την υπογραφή της σύμβασης. Η εγγύηση αυτή περιλαμβάνει άμεση επιδιόρθωση τυχόν βλαβών - προβλημάτων, εάν προκύψουν και αποκατάσταση του προγράμματος.

Άρθρο 5ο
Τεχνικές Προδιαγραφές

Το πρόγραμμα πρέπει να πληρεί υποχρεωτικά, όλες τις τεχνικές προδιαγραφές του παρακάτω πίνακα:

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Αριθμός Τεμαχίων: 3			
	Γενικά			
1	Να αναφέρεται εταιρεία κατασκευής και έκδοση	ΝΑΙ		
	Ποιοτικές Προδιαγραφές			
2	Το προτεινόμενο λογισμικό πρέπει να μπορεί να υποστηρίξει εργασίες τοπογραφίας και φωτοερμηνείας.	ΝΑΙ		
3	Το προτεινόμενο λογισμικό πρέπει να έχει τουλάχιστον 10ετή παρουσία στον χώρο των τοπογραφικών και φωτοερμηνευτικών εφαρμογών.	ΝΑΙ		
4	Το προτεινόμενο λογισμικό πρέπει να μπορεί εισάγει τις παρατηρήσεις-μετρήσεις τοπογραφικών οργάνων και να εκτελεί τοπογραφικούς υπολογισμούς.	ΝΑΙ		
5	Το προτεινόμενο λογισμικό πρέπει να μπορεί να μετατρέπει τις συντεταγμένες σε όλα τα γεωδαιτικά-προβολικά συστήματα που έχουν αναπτυχθεί στην Ελλάδα.	ΝΑΙ		
6	Το προτεινόμενο λογισμικό πρέπει να μπορεί να εκτελεί μετασχηματισμούς συντεταγμένων.	ΝΑΙ		

7	Το προτεινόμενο λογισμικό πρέπει να μπορεί να λειτουργεί ως Add-in εφαρμογή του σχεδιαστικού πακέτου Autocad της Autodesk, δίνοντας επιπλέον δυνατότητες σχεδίασης στη σύνταξη τοπογραφικών σχεδίων.	NAI		
8	Το προτεινόμενο λογισμικό πρέπει να μπορεί να προετοιμάζει και να ελέγχει τα σχέδια, για την υποβολή τους στην κτηματολογική βάση δεδομένων.	NAI		
9	Το προτεινόμενο λογισμικό πρέπει να μπορεί να διαχειρίζεται Raster δεδομένα (εισαγωγή εικόνας, διαγράμματος, αεροφωτογραφίας).	NAI		
10	Το προτεινόμενο λογισμικό πρέπει να μπορεί εκτελεί γεωαναφορές και αγκιστρώσεις σχεδίων.	NAI		
11	Το προτεινόμενο λογισμικό πρέπει να μπορεί να εκτελεί ορθοαναγωγές με φωτογραμμετρικές διαδικασίες.	NAI		
12	Να δίνεται δωρεάν συντήρηση για το πρώτο έτος.	NAI		
13	Να υπάρχουν εγχειρίδια χρήσης του προγράμματος, καθώς επίσης και εκπαιδευτικά βίντεο (π.χ. εκπαιδευτικά βίντεο στο youtube).	NAI		
14	Συμβατότητα με Windows	NAI		
	Τεχνικές Προδιαγραφές			
15	Να δίνεται η δυνατότητα δημιουργίας Project εργασίας για κάθε τοπογραφική εργασία αποθηκεύοντας τις παρατηρήσεις, καθώς και αρχείο ιστορικού της εργασίας (log files).	NAI		
16	Δυνατότητα μετατροπής των παρατηρήσεων από οποιοδήποτε καταγραφικό οργάνου σε μορφή που να αναγνωρίζει το λογισμικό.	NAI		
17	Δυνατότητα ελέγχου των παρατηρήσεων πεδίου (πριν την επίλυση), για τον εντοπισμό τυχαίων ή συστηματικών σφαλμάτων και προσδιορισμό της ακρίβειας των μετρήσεων (γωνιών και μηκών).	NAI		
18	Δυνατότητα επίλυσης ταχυμετρικών σημείων για την επίλυση των σημείων ταυτόχρονα από σταθερά σημεία (Οδευσης, GPS κ.α.) ή ταχυμετρικά σημεία ή με συνδυασμό όλων.	NAI		
19	Να εκτελεί έλεγχο των επιλύσεων για τον εντοπισμό συστηματικών ή τυχαίων σφαλμάτων παρατηρήσεων στο πεδίο με υπόδειξη διόρθωσης αυτών.	NAI		
20	Δυνατότητα συνόρθωσης οριζοντιογραφικών και υψομετρικών δικτύων, καθώς και συνόρθωση δικτύου με μετρήσεις GPS. Δυνατότητα συνόρθωσης πολλαπλών οδεύσεων και πολυγωνικών κόμβων.	NAI		

21	Δυνατότητα μετατροπής συντεταγμένων από γεωγραφικές (φ,λ) σε προβολικές σε οποιοδήποτε σύστημα συντεταγμένων (hatt,ΕΓΣΑ87,ΗΤΡS07,ΕΜΠ 3ον, WGS84 κ.α.)	ΝΑΙ		
22	Δυνατότητα μετατροπής συντεταγμένων από ένα προβολικό σύστημα σε ένα άλλο, όπως από Hatt σε ΕΓΣΑ87 και αντίστροφα με συντελεστές, από Hatt σε Hatt (με άλλο κέντρο) κ.α.	ΝΑΙ		
23	Δυνατότητα εκτέλεσης μετασχηματισμών, ομοιότητας, αφινικού, πολυωνυμικού 2ου βαθμού και 7παραμετρικού με δυνατότητα εισαγωγής των μοντέλων στις εφαρμογές προβολικών μετασχηματισμών και μετασχηματισμοί συντεταγμένων μέσω Datum.	ΝΑΙ		
24	Δυνατότητα καθορισμού περιγραφής των σημείων αποτύπωσης (π.χ. ταχυμετρικά, τριγωνομετρικά, στάσεις, κ.α) και εισαγωγή αυτών στο Autocad με αυτόματη αναπαράσταση του κατάλληλου συμβόλου του σημείου το οποίο προκαθορίζουμε.	ΝΑΙ		
25	Δυνατότητα επεξεργασίας οποιουδήποτε ASCII αρχείου παρατηρήσεων-συντεταγμένων, καθώς και ανάγνωση αρχείων ASCII παρατηρήσεων ή συντεταγμένων με οποιαδήποτε γραμμογράφηση (π.χ. διαχωρισμένα με κόμμα, με διάστημα, με άνω κάτω τελεία κ.α.).	ΝΑΙ		
26	Δυνατότητα οπτικοποίησης όλων των παρατηρήσεων για τον οπτικό έλεγχο των σκοπεύσεων-παρατηρήσεων και τη γραφική απεικόνιση της επίλυσης.	ΝΑΙ		
27	Δυνατότητα προγραμματισμού πτήσης UAVs και εισαγωγή του στο Autocad με τα εικονοκέντρα λήψεων και τα περιγράμματα των αεροφωτογραφιών (foot print).	ΝΑΙ		
28	Δυνατότητα εξαγωγής της γεωαναφοράς πολλαπλών αρχείων Geotiff (Batch), σε αρχείο World File (tfw).	ΝΑΙ		
29	Δυνατότητα εισαγωγής σημείων στο Autocad από Project του λογισμικού είτε από αρχείο TXT σημείων, με αναπαράσταση του συμβολισμού τους (Στάσεις, τριγωνομετρικά κ.α.) και ομαδοποίηση αυτών σε Points Group, για την εύκολη διαχείριση τους.	ΝΑΙ		
30	Δυνατότητα δημιουργίας επιφανείας με τη μέθοδο TIN ή Grid και δημιουργία ισούψων καμπυλών.	ΝΑΙ		
31	Ύπαρξη βιβλιοθήκης συμβόλων και γραμμών για την πληρέστερη τοπογραφική απόδοση.	ΝΑΙ		

32	Δυνατότητα δημιουργίας ορθοκανονικού και πλάγιου τοπογραφικού καννάβου, πλήρως παραμετροποιημένου.	NAI		
33	Δυνατότητα αυτόματης αρίθμησης κορυφών, πολλαπλών πολυγώνων και εισαγωγής πίνακα συντεταγμένων σημείων στο σχέδιο από το Point Group ή από το ίδιο το σχέδιο, ή επιλέγοντας το πολύγωνο. Επιπλέον εμβαδομετρήσεις ιδιοκτησιών και εισαγωγή άλλων πληροφοριακών στοιχείων, που αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα του τοπογραφικού (Δηλώσεις, εισαγωγή χάρτη-εικόνας οδηγού κ.α.).	NAI		
34	Δυνατότητα εύρεσης πραγματικού εμβαδού επιφάνειας που έχει προσδιοριστεί στο ΕΓΣΑ-87.	NAI		
35	Δυνατότητα ελέγχου ανοχής κτηματολογίου, εισαγωγή διαγράμματος ή ορθοφωτοχάρτη ως οδηγού επί του σχεδίου υπό κλίμακα, συλλογή από δηλώσεις Μηχανικού που απαιτούνται κατά την σύνταξη τοπογραφικού σχεδίου.	NAI		
36	Δυνατότητα υπολογισμού του βαθμού συγκόμωσης, κατόπιν δασικής φωτοερμηνείας.	NAI		
37	Δυνατότητα διανομής-κατάτμησης γεωτεμαχίου με σταθερό σημείο και με σταθερή διεύθυνση.	NAI		
38	Δυνατότητα μετασχηματισμού ολόκληρων σχεδίων dwg (Autocad) από ΕΓΣΑ σε Hatt και αντίστροφα, ΕΜΠ 3ον μοιρών σε Hatt και αντίστροφα.	NAI		
39	Δυνατότητα γεωαναφοράς σχεδίων dwg (Autocad), εφαρμόζοντας μετασχηματισμό ομοιότητας, αφινικό, 2ου βαθμού, προβολικό και TIN adjusted.	NAI		
40	Δυνατότητα διανομής σχεδίων είτε με εισαγωγή αρχείου διανομών, είτε με διανομή που καθορίζει ο χρήστης.	NAI		
41	Δυνατότητα σχεδιασμού - ελέγχου των διαγραμμάτων για την υποβολή στη βάση του Κτηματολογίου και δημιουργία HashCode για ψηφιακή υπογραφή.	NAI		
42	Δυνατότητα εισαγωγής εικόνας στο Autocad με γεωαναφορά (GeoTiff,tfw).	NAI		
43	Δυνατότητα γεωαναφοράς εικόνας με μετασχηματισμό ομοιότητας, αφινικό, 2ου βαθμού και TIN adjusted και επαναδειγματοληψία γεωαναφερμένης εικόνας, με διαφορετικό μέγεθος εικονοστοιχείου.	NAI		

44	Δυνατότητα ορθοδιόρθωσης αεροφωτογραφιών και δημιουργίας ορθοφωτοχάρτη με τη μέθοδο DLT, σε συνδυασμό με το ψηφιακό μοντέλο εδάφους για αεροφωτογραφίες έτους λήψης 1937, 1938, 1945, 1960 και γενικότερα για παλαιότερες λήψεις όπου δεν είναι γνωστή η γεωμετρία της φωτομηχανής (εστιακή απόσταση κ.α.).	NAI		
45	Δυνατότητα ορθοδιόρθωσης αεροφωτογραφιών και δημιουργίας ορθοφωτοχάρτη με φωτογραμμετρική μέθοδο (οπλιστομίας), σε συνδυασμό με ψηφιακό μοντέλο εδάφους.	NAI		
46	Δυνατότητα εισαγωγής στο σχέδιο ορθοφωτοχαρτών από την ΕΚΧΑ ΑΕ, μέσω της υπηρεσίας WMS.	NAI		
47	Δυνατότητα εισαγωγής δορυφορικής εικόνας σε ΕΓΣΑ87, από το Google Earth.	NAI		
48	Δυνατότητα εισαγωγής πολλαπλών δορυφορικών εικόνων υψηλής ανάλυσης και σύνθεση αυτών σε μία (mosaic) από το Google Earth σε EGSA 87	NAI		

Άρθρο 6^ο
Τρόπος πληρωμής

1. Η πληρωμή, θα πραγματοποιηθεί με Χρηματικό Ένταλμα (ΤΧΕ) από την Οικονομική Υπηρεσία του ΤΕΘΑ, απευθείας στον τραπεζικό λογαριασμό του Αναδόχου, μετά την προμήθεια και εγκατάσταση του προγράμματος και στους 3 ηλεκτρονικούς υπολογιστές, στην έδρα του ΤΕΘΑ και αφού η Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής Υπηρεσιών και ο Τμηματάρχης του 3^{ου} Τμήματος του ΤΕΘΑ, βεβαιώσουν τον Διευθυντή του ΤΕΘΑ για την ορθή λειτουργία του προγράμματος.

2. Χρόνος εξόφλησης του τιμολογίου εξήντα (60) ημέρες, από την παραλαβή του με την προϋπόθεση, ότι έχουν προσκομισθεί στο ΤΕΘΑ, τα παρακάτω δικαιολογητικά, σύμφωνα με το άρθρο 200 του Ν.4412/2016:

α. Πρωτότυπο τιμολόγιο, όπου θα αναγράφει «πληρωμή επί πιστώσει».

β. Αποδεικτικό φορολογικής ενημερότητας της οικείας Δ.Ο.Υ. σε ισχύ, για είσπραξη χρημάτων από φορείς πλην κεντρικής διοίκησης.

γ. Βεβαίωση ασφαλιστικής ενημερότητας αρμόδιου ασφαλιστικού φορέα, για εισφορές κύριας και επικουρικής ασφάλισης που βρίσκεται σε ισχύ κατά το χρόνο υποβολής της. Αυτή θα αφορά όλους τους απασχολούμενους με οποιαδήποτε

σχέση εργασίας στην επιχείρησή του (συμπεριλαμβανομένου του εργοδότη) και όχι μόνο τους εργαζόμενους με σχέση εξαρτημένης εργασίας.

δ. Γνωστοποίηση με υπεύθυνη δήλωση του τραπεζικού λογαριασμού του δικαιούχου σε μορφή IBAN, που συνοδεύεται από αντίγραφο (απλή φωτοτυπία) της πρώτης σελίδας του βιβλιαρίου της Τράπεζας, στην οποία τηρείται ο λογαριασμός ή από βεβαίωση της Τράπεζας αυτής όταν δεν εκδίδεται βιβλιάριο.

ε. Κάθε άλλο τυχόν απαιτούμενο δικαιολογητικό εξόφλησης.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν όλες οι νόμιμες κρατήσεις, αναλυτικά όπως παρακάτω:

- ΥΠΕΡ ΜΤΣ: 4,00%
 - ΥΠΕΡ ΧΑΡΤΟΣΗΜΟΥ: 0,0839%
 - ΥΠΕΡ ΟΓΑ/ΧΑΡΤΟΣΗΜΟΥ: 0,01678%
 - ΥΠΕΡ Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.: 0,07%
 - ΥΠΕΡ Α.Ε.Π.Π.: 0,06%
- ΣΥΝΟΛΟ: 4,23068%
- ΠΑΡΑΚΡΑΤΗΣΗ ΦΟΡΟΥ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ 4%

Άρθρο 7ο Τελικές Διατάξεις

1. Αποκλείεται ο Ανάδοχος να εκχωρήσει τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από την παρούσα σύμβαση, ολικά ή μερικά, σε οποιονδήποτε τρίτο.

2. Κάθε διαφορά, για την ερμηνεία και την εκτέλεση σύμβασης λύνεται, εφ' όσον από την κείμενη νομοθεσία προβλέπεται τέτοιου είδους προσφυγή, από τα δικαστήρια των Αθηνών, με εφαρμογή του Ελληνικού Δικαίου.

3. Ο Ανάδοχος δηλώνει ότι έλαβε γνώση ενυπογράφως των γενικών-ειδικών όρων συμφωνιών, τους οποίους θα τηρεί και εφαρμόζει επακριβώς.

4. Η παρούσα σύμβαση κατισχύει από κάθε άλλου κειμένου, στο οποίο στηρίζεται (Διακηρύξεις, όρου συμφωνιών, προσφορές κτλ.), εκτός από προφανή σφάλματα ή παραδρομές).

5. Για όλα αυτά, συντάχθηκε η παρούσα Σύμβαση στα Γραφεία του ΤΕΘΑ και αφού αναγνώσθηκε, υπογράφεται από τους συμβαλλόμενους σε τρία (3) αντίγραφα, από τα οποία τα 2 κατατέθηκαν στο αρχείο του ΤΕΘΑ, για να ενσωματωθούν στο φάκελο των δικαιολογητικών της δαπάνης και το τρίτο το έλαβε ο δεύτερος από τους συμβαλλόμενους.

Οι Συμβαλλόμενοι

Για το Ταμείο Εθνικής Άμυνας

Για την Εταιρεία

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΟΥ ΤΕΘΑ
(Τ.Σ.Υ.)

Αντώνιος Κονδύλης
Αντιστράτηγος