



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΛΗΡΩΜΩΝ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΚΟΙΝΟΤΙΚΩΝ ΕΝΙΣΧΥΣΕΩΝ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ
(Ο.Π.Ε.Κ.Ε.Π.Ε.)



ψηφιακή **εΡΕΥΝΑ**
Όλα είναι δυνατά
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
"Ψηφιακή Σύγκλιση"



ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ
«ΨΗΦΙΑΚΗ ΣΥΓΚΛΙΣΗ»

ΕΣΠΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΨΗΦΙΑΚΗ ΣΥΓΚΛΙΣΗ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ - ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ: ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΛΗΡΩΜΩΝ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΚΟΙΝΟΤΙΚΩΝ ΕΝΙΣΧΥΣΕΩΝ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ (Ο.Π.Ε.Κ.Ε.Π.Ε.)
ΦΟΡΕΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ: Ο.Π.Ε.Κ.Ε.Π.Ε.

ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ & ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ Δ.Σ.

Αρμόδια Δ/νση: Διοικητικής & Οικονομικής Υποστήριξης

Τμήμα: Προμηθειών

Πληροφορίες: Ι. Αλεξοπούλου

Τηλ.: 210-8802927

Αθήνα, 19-03-2013

Αρ. Πρωτ. : 30614

ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΗ : ΔΗΜΟΣΙΟ

ΠΡΟΣ: ΩΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

Θέμα: Απαντήσεις σε ερωτήματα επί της υπ' αριθ. 15576/14-02-2013 διακήρυξης του ανοικτού διεθνούς διαγωνισμού με τίτλο «Ψηφιακές υπηρεσίες Ενιαίας Αίτησης Ενίσχυσης στο Ανανεωμένο Σύστημα Αναγνώρισης Αγροτεμαχίων»

Σε συνέχεια του με αρ. 28344/13-03-2013 εγγράφου του Ο.Π.Ε.Κ.Ε.Π.Ε. και με βάση τα νέα αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που υπεβλήθησαν από υποψήφιους αναδόχους για το έργο: **«Ψηφιακές υπηρεσίες Ενιαίας Αίτησης Ενίσχυσης στο Ανανεωμένο Σύστημα Αναγνώρισης Αγροτεμαχίων»**, με ημερομηνία λήξης υποβολής προσφορών την 28η Μαρτίου 2013, παραθέτουμε σε μορφή πίνακα συγκεντρωτικά όλες τις ερωτήσεις και τις αντίστοιχες απαντήσεις – διευκρινίσεις επί της διακήρυξης.

Επισημαίνεται ότι:

- κατά τα λοιπά ισχύει η με αρ. 15576/14-02-2013 διακήρυξη αναπόσπαστο μέρος της οποίας αποτελεί το παρόν έγγραφο
- εξαιτίας του μεγέθους του εγγράφου η αποστολή του στους υποψηφίους προσφέροντες θα γίνει μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου και ανάρτηση στην οικεία ιστοσελίδα του Οργανισμού (www.opekepe.gr).

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΑΚΟΣ

Συνημμένα: Πίνακας Διανομής / Πίνακας Απαντήσεων επί των ερωτήσεων της διακήρυξης

Εσωτερική Διανομή:

Επιτροπή Διενέργειας / Επιτροπή Ενστάσεων (ηλεκτρονική αποστολή)
Μονάδα Ανάπτυξης & Εφαρμογής Συγχρηματοδοτούμενων Έργων (Μ.Α.Ε.Σ.Ε.)

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

Επωνυμία	Διεύθυνση	Τηλέφωνο	Φαξ	E-mail
ΠΡΟΗΓΜΕΝΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΕΠΕ	BENTOYPH 12	2106540901	2106564407	asg ltd@asg.gr
ORACLE ΕΛΛΑΣ	Λ. ΜΕΣΟΓΕΙΩΝ 265	2106789200	2106775500	dimitris.zacharias@oracle.com
ΣΚΟΠΙΑΝΟΣ Σ - ΜΑΔΕΝΗ Α ΟΕ	ΧΑΡΙΛΑΟΥ ΤΡΙΚΟΥΠΗ 66-68	2531037750	2531037750	info@agrooikonomiki.gr
ISTOS Ο.Ε. - ΛΥΚΟΣΤΡΑΤΗ Ε. & ΣΙΑ Ο.Ε.	ΡΗΓΑ ΦΕΡΑΙΟΥ 25, ΣΚΥΔΡΑ ΝΟΜΟΥ ΠΕΛΛΑΣ	2381082175	2381082175	info@istosonline.com
ΕΥΛΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ Α.Ε.	3ης Σεπτεμβρίου 76 - 10433 Αθήνα	2108227171	2108220019	xylo tech@otenet.gr
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ Α.Ε.	Βασιλίσσης Όλγας 216	2310423180	2310423183	atsavdaroglou@sxediasmos-sa.gr
NEUROPUBLIC ΑΕ	ΑΙΤΩΛΙΚΟΥ & ΣΦΑΚΤΗΡΙΑΣ 11	2104101010	2104101013	info@neuropublic.gr
SPOT INFOTERRA HELLAS ΑΕ	Αρδηττου 32	2106748540	2106753780	dionysia.petala@spotinfoterra.gr
Quality & Reliability Α.Ε.	Κονίτσης 11Β, 15125 Μαρούσι	2108029409	2108029819	nher@qnr.com.gr
ΙΩΑΝΝΗΣ Κ. ΕΥΑΓΓΕΛΙΔΗΣ	ΚΑΛΥΒΙΑ ΑΦΡΑΣ, 49100 ΚΕΡΚΥΡΑ	2661044236	2661044523	gevag@tee.gr
Totalview	Διγενή Ακρίτα 47, 12243, Αττική	2105912644	2117704104	vgiavi@totalview.gr
GEOSYSTEMS HELLAS ΑΕ	ΓΚΙΝΟΣΑΤΗ 88Α	2102846144	2102815481	mail@geosystems-hellas.gr
DOTSOFT Α.Ε.	Ν. ΚΟΥΝΤΟΥΡΙΩΤΗ 3, ΤΚ 54625, ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	2310500181	2310551844	info@dotsoft.gr
ΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΧΑΗΛ	ΜΙΧ.ΣΙΣΙΝΗ 2 -ΤΚ 27300 ΓΑΣΤΟΥΝΗ ΗΛΕΙΑΣ	6944580260	2623034178	agrocenter@gmail.com
ΓΕΩΑΝΑΛΥΣΗ ΑΕ	Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑ 54 ΤΚ 55134 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	2310496800	2310496880	info@geoanalysis.gr

COSMOS BUSINESS SYSTEMS A.E.B.E.	ΜΠΑΚΟΓΙΑΝΝΗ 44 ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ ΑΘΗΝΑ	2106492800	2106464069	taratzikisg@cbs.gr
INTRASOFT INTERNATIONAL	19 γλμ Λεωφ. Μαρκοπούλου	2106679230	2106679001	stratis.tsamouras@intrasoft-intl.com
GEOMATICS AE	ΖΑΙΜΗ 8	2103832264	2103807154	info@geomatics.gr
Π. ΚΑΡΑΜΟΣΧΟΣ - Κ. ΛΙΟΔΑΚΗ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ε.Ε.	25ης ΜΑΡΤΙΟΥ 21 ΤΚ 54645 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	2310888950	2310888958	iordanidou@infodim.gr
GEOSPATIAL ENABLING TECHNOLOGIES	Λ ΠΟΣΕΙΔΩΝΟΣ 42 17675 ΚΑΛΛΙΘΕΑ	2106664192	2106663979	gpapadaki@getmap.gr
ΕΪΛΟΝ Α.Ε.	ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑΣ 27	2106898610	2106842420	central@epsilon.gr
ΓΚΛΟΜΠΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ - ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΣ 67 ΧΑΛΑΝΔΡΙ	2121217032	2106466165	enikolopoulou@globogr.com
IBM HELLAS SA	ΚΙΦΙΣΙΑΣ 284	2106881111	2106801303	KOGIONI@GR.IBM.COM
ΕΡΑΤΟΣΘΕΝΗΣ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ Α.Ε.	ΒΑΦΕΙΟΧΩΡΙΟΥ 47, 11476 ΑΘΗΝΑ	2103817315	2103806245	nontas@eranet.gr
PricewaterhouseCoopers Business Solutions A.E.	Λεωφόρος Κηφισίας 268, 15232, Χαλάνδρι	2106874400	2106874444	panagiotis.giannopoulos@gr.pwc.com
ΠΡΩΤΟΤΥΠΙΟΝ Ο.Ε.	ΒΑΤΕΡΟ ΚΟΖΑΝΗΣ - ΤΚ 50100	2310306139	2310496882	topodo@tee.gr
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΚΗ ΕΠΕ	ΥΨΗΛΑΝΤΟΥ 66, 15121	2106146950	2106146960	info@elpho.gr
ΓΑΙΑ Α.Ε. ΜΕΛΕΤΩΝ	ΜΟΝΑΣΤΗΡΙΟΥ 95, Τ.Κ. 54627, ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	2310516732	2310555659	info@gaiasa.gr
ΟΚΧΕ	ΤΙΜ. ΒΑΣΣΟΥ	2111044656	2111044790	arapsomaniki@okxe.gr
ΚΑΡΑΝΑΣΟΣ	ΝΙΚΟΛΑΟΣ	2261089833	2261089834	nikaran68@hotmail.gr
ΕΪΛΟΝ ΙΝΤΕΝΑΣΙΟΝΑΛ Α.Ε.	ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑΣ 27, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ	2106898610	2106821220	secretary1@epsilon.gr

BYTE COMPUTER A.BEE	ΚΑΛΛΙΡΡΟΗΣ 98 & ΤΡΙΒΟΛΗ, ΑΘΗΝΑ	2109002000	2109002057	ktrevlou@byte.gr
IBM ΕΛΛΑΣ	ΚΗΦΙΣΙΑΣ 284	2106881897	2106801303	jpournaras@gr.ibm.com
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ Α.Ε.	ΜΟΝΑΣΤΗΡΙΟΥ 125, ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	2310590100	2310518757	sales@ots.gr
ΓΕΩΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ Α.Ε.Μ.Γ.Ε.	ΜΑΙΑΝΔΡΟΥΠΟΛΕΩΣ 11 - 11524 - ΑΘΗΝΑ	2106980158	2106980686	mail@geoapikonisis.gr
ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΔΑΣΗ Ο.Ε.	Αλ. Μιχαηλίδη 3, 54640, Θεσσαλονίκη	2310851484	2310841337	forestry@the.forthnet.gr
Γεωθεσία ΕΠΕ	Κύπρου 60	2106513225	2106545280	geoset@otenet.gr
Β.ΔΟΜΙΤΣΟΓΛΟΥ-Σ.ΔΙΑΜΑΝΤΙΔΟΥ & ΣΙΑ ΕΕ	Λ.ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ 248 - 17343 ΑΓ.ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	2109758480	2109758485	info@dplused.gr
SingularLogic ΑΕ	Αλ. Παναγουλη & Σινιοσογλου	2106266190	2106266210	dbellos@singularlogic.eu
IKNOWHOW ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ Α.Ε.	Κηφισίας 116 & Δαβάκη 1	2106041425	2106041675	xbania@iknowhow.com
ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΨΩΜΙΑΔΗΣ	ΑΡΙΣΤΕΙΔΟΥ 9	6974344382	2105294161	mpsomiadis@gmail.com
Altec Integration Α.Ε	Πάτμου 12, 151 23, μαρούσι	2106872056	2106872687	souc@altec.gr
NERCO- Ν. ΧΛΥΚΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΑΕΜ	ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΥ ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ 24, ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΤΤΙΚΗΣ	2106422919	2106452955	nerco4@otenet.gr
ΤΣΙΑΛΛΑΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ	ΝΟΤΑΡΑ 48	2108843104	2108843457	thtsialas@temsa.gr
ΓΝΩΜΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Α.Ε.	Α. ΤΡΙΤΣΗ 21 57001, ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	2310804150	2310804170	info@gnomon.com.gr
ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΚΟΥΡΗΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε.	ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ 79-81, ΑΘΗΝΑ	2108231340	2108231937	dasogea@otenet.gr
Ε.ΠΑΠΑΝΗΣ Π. ΧΟΥΡΔΑΚΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝ/ΤΕΣ ΕΕ	Λ ΚΑΤΣΩΝΗ 60 114 71 ΑΘΗΝΑ	2106435930	206434512	anapt@otenet.gr

LAND DATA	Ι. ΔΡΟΣΟΠΟΥΛΟΥ 26	2108840667	2108216544	btao@otenet.gr
ΑΔΩΝΙΣ ΚΟΝΤΟΣ & ΣΙΑ ΕΕ	Α.ΚΗΦΙΣΙΑΣ 38	2106198866	2106198825	marathon@otenet.gr
θωμης χατζηχρήστος	ηλειας 38	6974716027	2107722748	thomashatzi@gmail.com
ΘΩΜΑΣ ΧΑΤΖΗΧΡΗΣΤΟΣ	ΗΛΕΙΑΣ 38 ΓΛΥΦΑΔΑ	6974716027	2130067147	thomashatzi@gmail.com
Digital Earth	ΚΩΣΤΑΝΤΙΝΟΥΠΟΛΕΩΣ 52	2107472310	2107753223	elias.georgiou@digitalearth.gr
ΜΑΝΔΑΝΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ	ΤΣΑΛΟΠΟΥΛΟΥ 5, 62122 ΣΕΡΡΕΣ	2321062364	2321062364	vickymandana@live.com
ΣΑΙΜΠΕΡΣ Α.Ε.	Ηλέκτρας 52 Καλλιθέα	2109524512	2109524543	vpergiou@gmail.com
HOMEOTECH	Γ. Λαμπράκη 210	2310989585	2310989581	ngounaris@homeotech.gr
MaP Ε.Π.Ε.	Λ ΠΟΣΕΙΔΩΝΟΣ 42 17675 ΚΑΛΛΙΘΕΑ	2106664192	2106663979	jpetrogoans@getmap.gr
ΜΕΛΕΤΗ ΑΕΜΕ, ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΚΩΤΟΥΖΑΣ & ΣΥΝ/ΤΕΣ Ε.Ε.	Α. ΚΥΜΗΣ 143, ΤΚ 15123, ΜΑΡΟΥΣΙ	2102835202	2102854065	meleti@otenet.gr
METRICA ΑΕ	ΓΚΙΝΟΣΑΤΗ 88, ΤΚ 14552 ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ ΑΤΤΙΚΗΣ	2102815440	2102815481	m.xyxi@metrica.gr
Planetek Hellas	Mesogeion 2-4	3,02107E+11	3,02107E+11	bollanos@planetek.gr
GET	Α.ΠΟΣΕΙΔΩΝΟΣ 42	2106664192	2106663979	gpapadaki@getmap.gr
ςςς	ςςς	3333333333	444444444	342424@42134213.gr
dfsafsaf	fdafas 10	2310555555	2310555555	gfag@fdsaf.gr
f	f	2	2	2@r.gr

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ ΕΠΙ ΤΩΝ ΕΡΩΤΗΣΕΩΝ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ «ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΕΝΙΑΙΑΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΣΤΟ ΑΝΑΝΕΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΩΝ»

α/α	Ερώτημα	Εταιρία	Απάντηση
1.	<u>Ο όρος «βοσκότοπος»</u> Μήπως αντί του αρχικού όρου «βοσκότοπος» που χρησιμοποιείτε (και ο οποίος έχει καταργηθεί όταν καταργήθηκε ως αντισυνταγματικός ο αντίστοιχος Νόμος), ήταν πιο δόκιμο να χρησιμοποιηθεί ο όρος «βοσκήσιμες γαίες»;	ΞΥΛΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ Α.Ε.	Στο πλαίσιο της παρούσας προκήρυξης μπορεί να χρησιμοποιηθεί ο όρος «βοσκήσιμες γαίες» ως μετάφραση του όρου «pasture» που χρησιμοποιείται στις σχετικές Οδηγίες και Κανονισμούς της ΕΕ
2.	<u>Περιγραφή εκτάσεων</u> Στη δεύτερη παράγραφο της Ενότητας «Διανυσματοποίηση Βοσκοτόπων» στη σελίδα 46, χρησιμοποιείται η έκφραση «...των κατά τη δασική νομοθεσία χορτολιβαδικών οικοσυστημάτων...» Οι κατά τη δασική νομοθεσία όμως χορτολιβαδικές εκτάσεις, αφορούν σε εκτάσεις που βρίσκονται εκτός των ορίων των δασών και δασικών εκτάσεων. Για αυτό πιστεύουμε ότι ίσως είναι καλύτερα να αλλάξει η περιγραφή αυτών των εκτάσεων στη συγκεκριμένη παράγραφο ως εξής: «οι κατά τη δασική νομοθεσία εκτός των δασών χορτολιβαδικές εκτάσεις, καθώς και οι εντός των δασικών εκτάσεων βοσκήσιμες γαίες»	ΞΥΛΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ Α.Ε.	Η φράση «...των κατά τη δασική νομοθεσία χορτολιβαδικών οικοσυστημάτων...» αντικαθίσταται από τη φράση «...οι κατά τη δασική νομοθεσία εκτός των δασών χορτολιβαδικές εκτάσεις, καθώς και οι εντός των δασικών εκτάσεων βοσκήσιμες γαίες...»
3.	<u>Ο όρος «γεωτέχνες»</u> Θα θέλαμε να μας διευκρινίσετε αν με τον όρο αυτό εννοείται τους Γεωτεχνικούς επιστήμονες, δηλαδή τους πτυχιούχους που εγγράφονται στο ΓΕΩΤΕΕ	ΞΥΛΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ Α.Ε.	Η λέξη «Γεωτέχνες» αναγράφεται εκ παραδρομής και αντικαθίσταται από τη λέξη «Γεωτεχνικούς» .
4.	<u>Η με αριθμό 3 απάντηση στη δημόσια διαβούλευση</u> Στην απάντηση αυτή διευκρινίζετε ότι «...επισημαίνεται ότι και άλλες ειδικότητες εκτός από τους Τοπογράφους, Πολιτικούς Μηχανικούς και Γεωπόνους έχουν κατάλληλο γνωστικό υπόβαθρο.» δ.1 ποιοι από όλους τους γεωτεχνικούς επιστήμονες θεωρείτε εσείς ως Οργανισμός ότι έχουν «κατάλληλο γνωστικό υπόβαθρο» να φωτοερμηνεύσουν και να οριοθετήσουν εκτάσεις; Για παράδειγμα, θεωρείτε ότι έχουν οι Ιχθυολόγοι ή οι Κτηνίατροι; δ.2 Σας υπενθυμίζουμε ότι αυτό που ζητάτε να κάνει ο ανάδοχος του έργου, είναι σε μεγάλο βαθμό η οριοθέτηση και ο χαρακτηρισμός δασικών ή χορτολιβαδικών εκτάσεων. Σύμφωνα όμως με την ισχύουσα νομοθεσία (Ν. 998/1976) και το Π.Δ. 344/2000 («άσκηση του επαγγέλματος του γεωτεχνικού» - Κεφάλαιο Γ – «Υποχρεωτική απασχόληση Δασολόγων») αρμόδιοι για τον χαρακτηρισμό και την οριοθέτηση αυτών των εκτάσεων είναι	ΞΥΛΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ Α.Ε.	δ.1 Σε ότι αφορά άλλους γεωτεχνικούς επιστήμονες εκτός των γεωπόνων, κατάλληλο γνωστικό υπόβαθρο να φωτοερμηνεύσουν και να οριοθετήσουν εκτάσεις έχουν οι γεωλόγοι και οι δασολόγοι (σύμφωνα με το Ν. 998/1976, το Ν. 2664/1998 και το Π.Δ. 344/2000) δ.2 η προκήρυξη επαναλαμβάνεται ορθώς ως εξής: α) «5 Γεωτεχνικοί

	<p>αποκλειστικά και μόνο η Δασική Υπηρεσία και οι Δασολόγοι Μελετητές,</p>		<p>ΠΕ με 2-ετή εμπειρία στην Τηλεπισκόπηση/Φωτογραμμετρία εκ των οποίων ο ένας δασολόγος και 3 γεωπόνοι» και β) «5 Γεωτεχνικοί ΤΕ με 2-ετή εμπειρία Τηλεπισκόπηση/Φωτογραμμετρία εκ των οποίων ο ένας τεχνολόγος δασοπόνος και 3 τεχνολόγοι γεωπονίας»</p>
5.	<p>ΕΡΩΤΗΣΗ1. : Στο ΜΕΡΟΣ Β της διακήρυξης στην παράγραφο «B.2.6. Ελάχιστες Προϋποθέσεις Συμμετοχής II) Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα 2.1. Σελ. 44 από 87 αναφέρεται ότι:2. «<u>Ελάχιστη προϋπόθεση συμμετοχής ο προσφέρων θα πρέπει να έχει ολοκληρώσει την υλοποίηση σε δύο (2) αντίστοιχα με το προκηρυσσόμενο έργο με επιτυχία, κατά την τελευταία πενταετία αθροιστικού προϋπολογισμού ίσου ή μεγαλύτερου με αυτόν όπως παρούσας διακήρυξης χωρίς ΦΠΑ. Ο υποψήφιος Ανάδοχος οφείλει να αποδείξει την ανωτέρω ελάχιστη προϋπόθεση συμμετοχής, καταθέτοντας με την Προσφορά του (εντός του Φακέλου Δικαιολογητικών) τα ακόλουθα στοιχεία τεκμηρίωσης:</u></p> <p>2.1 " Πίνακα των κυριότερων έργων που εκτέλεσε ή στα οποία συμμετείχε ο υποψήφιος Ανάδοχος κατά τα πέντε τελευταία έτη και είναι αντίστοιχα με το υπό ανάθεση Έργο.</p> <p><u>Αντίστοιχο Έργο ορίζεται οποιοδήποτε έργο με προϋπολογισμό μεγαλύτερο ή ίσο με αυτόν όπως παρούσας διακήρυξης χωρίς ΦΠΑ και με φυσικό αντικείμενο που περιλαμβάνει την διαχείριση και παραγωγή ορθοεικόνων, τη διανομοποίηση στοιχείων ορθοεικόνων μέσω φωτοερμηνείας και τηλεπισκόπησης και την ανάπτυξη γεωβάσεων. Τα δύο (2) αντίστοιχα έργα που ζητούνται παραπάνω ως ελάχιστη προϋπόθεση θα πρέπει αθροιστικά να καλύπτουν το απαιτούμενο φυσικό αντικείμενο και τα οποία θα πρέπει να παρουσιάζονται αναλυτικά δηλαδή να προσκομίζεται αντίγραφο των σχετικών συμβάσεων με τις τροποποιήσεις αυτών.».....</u></p> <p>Παρακαλώ όπως διευκρινίσετε:</p>	<p>Prototypon</p>	<p>1) Ως αναφέρεται στην προκήρυξη. 2) Τα 2 αντίστοιχα έργα θα πρέπει <u>αθροιστικά</u> να έχουν προϋπολογισμό ίσο ή μεγαλύτερο από το προκηρυσσόμενο έργο και επίσης <u>αθροιστικά</u> να καλύπτουν το φυσικό αντικείμενο του προκηρυσσόμενου έργου</p>

	<p>1) Ποια θα ληφθούν υπόψη ως έτη τελευταίας πενταετίας που αφορούν τον πίνακα των έργων 5ετίας ? Θα ληφθεί υπόψη η περίοδος 2007- 2011 ή η περίοδος 2008-2012 ?</p> <p>2) Επειδή στην παράγραφο 2 αναφέρεται ξεκάθαρα ότι <u>«Ελάχιστη προϋπόθεση συμμετοχής ο προσφέρων θα πρέπει να έχει ολοκληρώσει την υλοποίηση σε δύο (2) αντίστοιχα με το προκηρυσσόμενο έργο με επιτυχία, κατά την τελευταία πενταετία αθροιστικού προϋπολογισμού ίσου ή μεγαλύτερου με αυτόν όπως παρούσας διακήρυξης χωρίς ΦΠΑ.....»</u> , πράγμα που δείχνει να αναφέρεται στη συνέχεια στην παράγραφο 2.1 <u>«Αντίστοιχο Έργο ορίζεται οποιοδήποτε έργο με προϋπολογισμό μεγαλύτερο ή ίσο με αυτόν όπως παρούσας διακήρυξης χωρίς ΦΠΑ»</u>. Θα θέλαμε να διευκρινίσετε ότι η ζητούμενη ελάχιστη προϋπόθεση αφορά τελικά σε δύο έργα με αντίστοιχο <u>αθροιστικό φυσικό αντικείμενο</u> όπως αυτό ορίζεται στην παράγραφο 2.1 και <u>αθροιστικό προϋπολογισμό</u> ίσου ή μεγαλύτερου με αυτόν όπως παρούσας διακήρυξης χωρίς ΦΠΑ.</p>		
6.	<p>ΕΡΩΤΗΣΗ2. Στο ΜΕΡΟΣ Β της διακήρυξης στην παράγραφο «B.2.6. Ελάχιστες Προϋποθέσεις Συμμετοχής II) Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα 3. Σελ. 45 από 87 αναφέρεται ότι:3.«Να διαθέτει ανθρώπινο δυναμικό και πόρους ικανούς και αξιόπιστους για να φέρει σε πέρας επιτυχώς όπως απαιτήσεις του Έργου, σε όρους απαιτούμενης εξειδίκευσης, επαγγελματικών προσόντων και εμπειρίας. Ειδικότερα, κάθε υποψήφιος ανάδοχος οφείλει να προσφέρει κατ' ελάχιστο ως μέλη όπως ομάδας έργου όπως εξής:</p> <p>Μέλη όπως ομάδας έργου</p> <p>Ο Ανάδοχος οφείλει να έχει κατ' ελάχιστο ως μέλη όπως ομάδας έργου όπως εξής:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 5 Μηχανικούς ΠΕ με 2□ετή εμπειρία στην Τηλεπισκόπηση/Φωτογραμμετρία) • 5 Μηχανικούς ΤΕ με 2□ετή εμπειρία στην Τηλεπισκόπηση/Φωτογραμμετρία) • 5 Γεωτέχνες ΠΕ με 2□ετή εμπειρία με εμπειρία στην Τηλεπισκόπηση/Φωτογραμμετρία • 5 Γεωτέχνες ΤΕ με 2□ετή εμπειρία με εμπειρία στην Τηλεπισκόπηση/Φωτογραμμετρία) <p>Παρακαλώ διευκρινίστε αν γίνεται αποδεκτό η αξιοποίηση Γεωτεχνών ΠΕ οι οποίοι διαθέτουν την ζητούμενη εμπειρία σε αντίστοιχες ζητούμενες θέσεις Γεωτεχνών ΤΕ, καθώς και Μηχανικών ΠΕ ανάλογης εμπειρίας σε θέση ζητούμενων από την διακήρυξη Μηχανικών ΤΕ.</p>	Prototypon	ΝΑΙ

7.	<p>Παρατήρηση 1^α: Σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα της διακήρυξης (βλ. μέρος Α, σελίδα 59), το έργο θα ολοκληρωθεί σε 16 μήνες. Στον πίνακα παραδοτέων Α.3.15 και συγκεκριμένα, στις σελίδες 67 και 68 της διακήρυξης, αναφέρεται ότι το «τεύχος αποτελεσμάτων παραγωγικής λειτουργίας» θα παραδοθεί τον 18^ο μήνα, η «υλοποίηση της εκπαίδευσης των εσωτερικών χρηστών» θα ολοκληρωθεί τον 21^ο μήνα, και η «υλοποίηση των δράσεων ευαισθητοποίησης και εκπαίδευσης των εξωτερικών χρηστών» θα ολοκληρωθεί τον 24^ο μήνα. Με βάση το χρονοδιάγραμμα, θα πρέπει να γίνει διόρθωση των λανθασμένων μηνών παράδοσης των ανωτέρω παραδοτέων στον πίνακα της παραγράφου Α.3.15 της διακήρυξης εφόσον το έργο έχει συνολική διάρκεια 16 μηνών.</p>	Neuropublic A.E.	<p>Η προκήρυξη στην παράγραφο Α.3.15 στον πίνακα παραδοτέων επαναλαμβάνεται ορθώς ως εξής:</p> <p>«</p> <p>21. Σενάρια Χρήσης και ελέγχου: M14</p> <p>22. Τεύχος αποτελεσμάτων παραγωγικής λειτουργίας :M16</p> <p>23. Υλοποίηση Εκπαίδευσης Εσωτερικών Χρηστών: M16</p> <p>24 Υλοποίηση Ευαισθητοποίησης-εκπαίδευσης εξωτερικών χρηστών: M16»</p>
8.	<p>Παρατήρηση 2^α: Στις περιγραφές του Α' μέρους και συγκεκριμένα, στην παράγραφο Α.4.1 Υπηρεσίες Εκπαίδευσης Χειριστών του συστήματος (βλ. σελίδα 69 της διακήρυξης) αναφέρεται ότι «... η εκπαίδευση των χειριστών του συστήματος εντάσσεται στο πλαίσιο της υποχρέωσης του Αναδόχου για την ένταξη / υλοποίηση των Πληροφορικών Συστημάτων σε παραγωγική λειτουργία. Στόχος της εκπαίδευσης σε αυτό το έργο είναι η γρήγορη αφομοίωση των διαδικασιών για τη λειτουργία, τη συντήρηση καθώς και την επέκταση της λειτουργικότητας του συστήματος». Επιπλέον, στην ίδια σελίδα αναφέρεται ότι «...Η ανάπτυξη των κατάλληλων δεξιοτήτων στους χρήστες & διαχειριστές των προτεινόμενων συστημάτων, ώστε να υποστηριχθεί η διαδικασία της πλήρους ένταξης σε παραγωγική λειτουργία».</p> <p>Σύμφωνα με τις ανωτέρω περιγραφές, γίνεται κατανοητό ότι η εκπαίδευση θα πρέπει να έχει προηγηθεί και να έχει ολοκληρωθεί πριν την έναρξη της παραγωγικής λειτουργίας. Συγκεκριμένα, η υλοποίηση της εκπαίδευσης θα πρέπει να ενταχθεί εντός της περιόδου υλοποίησης της πιλοτικής λειτουργίας (6^η φάση του έργου). Κατά συνέπεια θα πρέπει να προβεί σε διόρθωση των περιγραφών της 7^{ης} και 6^{ης} φάσης (βλ. περιγραφές σελίδων 62 & 63), διόρθωση στον πίνακα των παραδοτέων της παραγράφου Α.3.15 καθώς και διόρθωση στον πίνακα των οροσήμεων της παραγράφου Α.3.16 της σελίδας 68 της διακήρυξης.</p>	Neuropublic A.E.	Ως έχει η προκήρυξη

9.	<p>Παρατήρηση 3^η: Σύμφωνα με τις περιγραφές των εργασιών της έκτης 6^{ης} φάσης (πιλοτική λειτουργία), αυτές θα ολοκληρωθούν τον 14^ο μήνα του έργου. Στον πίνακα των παραδοτέων της παραγράφου Α.3.16 (βλ. σελίδα 67) της διακήρυξης αναφέρεται η παράδοση των σεναρίων θα πραγματοποιηθεί στον 15^ο μήνα. Η συγκεκριμένη αναφορά θα πρέπει να διορθωθεί και να γραφεί 14^{ος} μήνας.</p>	Neuropublic A.E.	Όπως στην απάντηση της ερώτησης 7
10.	<p>Παρατήρηση 4^η: Στην παράγραφο Α.3.14 «Χρονοδιάγραμμα και Φάσεις Έργου» και συγκεκριμένα, στην σελίδα 63 (φάση 7^η) γίνεται αναφορά για «... επιπλέον υποστήριξη λειτουργίας για 6 μήνες». Σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα του έργου, η έβδομη 7^η φάση ολοκληρώνεται τον 16^ο μήνα. Η συγκεκριμένη αναφορά εμφανίζει ασάφεια εφόσον το έργο θα ολοκληρωθεί σε 16 μήνες και όχι σε 16 συν 6.</p>	Neuropublic A.E.	Ο στόχος 3 «επιπλέον υποστήριξη λειτουργίας για 6 μήνες» δεν έχει παραδοτέο. Θα υλοποιηθεί μετά τη λήξη της διάρκειας του έργου (16 μήνες)
11.	<p>Παρατήρηση 5^η: Στην σελίδα 78 και συγκεκριμένα, στην παράγραφο Α.5.5 «Σενάρια χρήσης και Ελέγχου - Διαδικασία παραλαβής λειτουργικότητας συστημάτων και Έργου» της διακήρυξης αναφέρεται λανθασμένη αναφορά φορέα. Συγκεκριμένα, αναφέρεται η Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία (ΕΜΥ).</p>	Neuropublic A.E.	Ως έχει η προκήρυξη
12.	<p>Παρατήρηση 6^η: Στο Μέρος Α', παράγραφο Α.3.14 «Χρονοδιάγραμμα και Φάσεις Έργου» και συγκεκριμένα, στην περιγραφή της 6^{ης} φάσης (βλ. σελίδες 62 & 63) αναφέρεται λανθασμένη αναφορά μήνα παράδοσης του παραδοτέου Π3: Αναφορά Προβλημάτων & Μέθοδοι Επίλυσης ΜΕΡΟΣ Β (Μ7). Συγκεκριμένα, αναφέρεται ότι θα παραδοθεί τον 7^ο μήνα ολοκλήρωσης του έργου. Επειδή η συγκεκριμένη φάση έχει άμεση σχέση με την φάση 4 και εφόσον σύμφωνα με τις περιγραφές της 4^{ης} φάσης, η γεωβάση δεδομένων (ΜΕΡΟΣ Β) ορίζεται ότι θα παραδοθεί τον Μ11, τότε η χρονική απαίτηση παράδοσης του Π3: Αναφορά Προβλημάτων & Μέθοδοι Επίλυσης ΜΕΡΟΣ Β της 6^{ης} φάσης θα πρέπει να διορθωθεί σε Μ14.</p> <p>Σχόλιο: Η συγκεκριμένη διάρθρωση θα πρέπει να γίνει και στον πίνακα των παραδοτέων (βλ. παράγραφο Α.3.15 «Παραδοτέα», σελίδα 67, παραδοτέο με αριθμό 20) της διακήρυξης.</p>	Neuropublic A.E.	<p>Η προκήρυξη στις παραγράφους Α.3.14 ΦΑΣΗ 6 και Α.3.15 στον πίνακα παραδοτέων επαναλαμβάνεται ορθώς, αντιστοίχως, ως εξής:</p> <p>«Π3: Αναφορά προβλημάτων & μέθοδοι επίλυσης ΜΕΡΟΣ Β-(Μ13)»</p> <p>Και</p> <p>«19. Αναφορά προβλημάτων & μέθοδοι επίλυσης ΜΕΡΟΣ Β: Μ13</p>

13.	<p>Παρατήρηση 7^η: Στο μέρος Α', παράγραφο Α.3.14 «Χρονοδιάγραμμα και Φάσεις Έργου» και συγκεκριμένα, στην περιγραφή της 6^{ης} φάσης (βλ. σελίδες 62 & 63) θα πρέπει να ενταχθεί και η υπηρεσία της εκπαίδευσης των χρηστών - διαχειριστών. Σύμφωνα με τις ορθές περιγραφές της παραγράφου Α.4.3 «Υπηρεσίες Πιλοτικής και Δοκιμαστικής Παραγωγικής Λειτουργίας» της διακήρυξης (βλ. σελίδα 71) αναφέρεται ότι η εκπαίδευση θα υλοποιηθεί κατά τη διάρκεια της πιλοτικής λειτουργίας. Κατά συνέπεια, θα πρέπει να γίνει η ανωτέρω καταχώρηση στις περιγραφές της 6^{ης} φάσης καθώς και η διαγραφή της εκπαίδευσης από την 7^η φάση του έργου.</p>	Neuropublic A.E.	Ως έχει η προκήρυξη
14.	<p>Παρατήρηση 8^η: Στο Μέρος Α', παράγραφο Α.4.1 «Υπηρεσίες Εκπαίδευσης Χειριστών Συστήματος», σελίδες 69 & 70 της διακήρυξης, αναφέρονται οι ομάδες των εκπαιδευμένων (Διαχειριστές υπηρεσιών, Εποπτικοί Διαχειριστές, Μηχανικοί Λογισμικού, Διαχειριστές Υποδομής, Διοίκηση του ΥπΑΑΤ και Τμήμα Help Desk). Οι συγκεκριμένες κατηγορίες εκπαιδευμένων δεν έχουν την απαιτούμενη ταυτότητα αρμοδιοτήτων, με τις περιγραφές που παραθέτονται στην παράγραφο Α.3.14 «Χρονοδιάγραμμα και Φάσεις Έργου», φάση 7^η (βλ. σελίδες 63 & 64). Στις συγκεκριμένες περιγραφές αναφέρονται οι χρήστες και οι διαχειριστές. Σύμφωνα με τα ανωτέρω, θα πρέπει να γίνει αποσαφήνιση των κατηγοριών.</p>	Neuropublic A.E.	Ως έχει η προκήρυξη
15.	<p>Παρατήρηση 9^η: Στο Μέρος Α', παράγραφο Α.4.2 «Υπηρεσίες Ευαισθητοποίησης - Εκπαίδευσης ωφελούμενων» και συγκεκριμένα, στην σελίδα 71 της διακήρυξης αναφέρεται ότι οι υπηρεσίες ευαισθητοποίησης θα υλοποιηθούν στην περίοδο της πιλοτικής λειτουργίας. Σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης και ειδικότερα, σύμφωνα με τις περιγραφές της 7^{ης} φάσης, οι δράσεις ευαισθητοποίησης θα υλοποιηθούν κατά την περίοδο της παραγωγικής λειτουργίας. Κατά συνέπεια, η αναφορά της παραγράφου Α.4.2 θα πρέπει να διορθωθεί και αντί της πιλοτικής να γραφεί παραγωγικής.</p>	Neuropublic A.E.	Η προκήρυξη στην παράγραφο Α.4.2 επαναλαμβάνεται ορθώς ως εξής: η φράση: «Προβλέπονται δύο online διαδικτυακή επιμορφωτική εκδήλωση για κάθε κατηγορία ωφελούμενων που θα ενταχθεί στην Πιλοτική Φάση του έργου.» αντικαθίσταται από τη φράση «Προβλέπονται δύο online διαδικτυακή επιμορφωτική εκδήλωση για κάθε κατηγορία ωφελούμενων που θα ενταχθεί στην Παραγωγική Φάση του έργου.»

16.	ΕΡΩΤΗΣΗ 1. : Ποιος είναι ο αριθμός της διακήρυξης που ζητείται να αναφερθεί στο κείμενο της εγγυητικής επιστολής.	ΓΕΩΑΝΑΛΥΣΗ Α.Ε.	15576/14-02-2013
17.	ΕΡΩΤΗΣΗ2.: Οι πίνακες C.4.1 Πληροφοριακό Σύστημα και C.4.1.1 Εξοπλισμός με την σημείωση (ο εξοπλισμός δεν είναι αντικείμενο του παρόντος διαγωνισμού) του Μέρους C της διακήρυξης, συμπληρώνεται μόνο σε περίπτωση που ο υποψήφιος προσφέρει επιπλέον εξοπλισμό απαραίτητο για τις προτεινόμενες εφαρμογές του ? Παρακαλώ επιβεβαιώστε τα ως άνω. Σε περίπτωση που πρόκειται ο υποψήφιος ανάδοχος να συμπληρώσει τον πίνακα C.4.1., θα πρέπει να συμπληρώσει και τις αντίστοιχες τιμές του κόστους του προσφερόμενου εξοπλισμού? Αν ναι το κόστος αυτό συνυπολογίζεται στη συνολική προσφορά του υποψηφίου ?	ΓΕΩΑΝΑΛΥΣΗ Α.Ε.	ΝΑΙ
18.	ΕΡΩΤΗΣΗ 3.: Ο πίνακας C.4.1.2 Έτοιμο λογισμικό (το λογισμικό δεν είναι αντικείμενο του παρόντος διαγωνισμού), σε ποια περίπτωση συμπληρώνεται? Στην συμπλήρωση του πίνακα αυτού (όταν απαιτείται), θα δοθούν και τιμές κόστους του λογισμικού? Αν ναι το κόστος αυτό συνυπολογίζεται στη συνολική προσφορά του υποψηφίου ?	ΓΕΩΑΝΑΛΥΣΗ Α.Ε.	ΝΑΙ
19.	ΕΡΩΤΗΣΗ 4.: Στην Τεχνική Πρόταση του υποψηφίου θα πρέπει να συμπεριληφθούν οι πίνακες της Οικονομικής Προσφοράς (ΜΕΡΟΣ C Πίνακες C 4.1. – C 4.5) χωρίς τιμές ?	ΓΕΩΑΝΑΛΥΣΗ Α.Ε.	ΝΑΙ
20.	ΕΡΩΤΗΣΗ 5.: Επιτρέπεται ο προμηθευτής εικόνων να είναι δηλωμένος ως υπεργολάβος σε περισσότερα του ενός διαγωνιζόμενα σχήματα ? Σε περίπτωση που αυτό δεν επιτρέπεται μπορεί ο ίδιος προμηθευτής εικόνων «να δηλώνει ότι θα εξασφαλίσει αντίστοιχη συνεργασία εάν ανατεθεί το έργο στον υποψήφιο» (iii τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας σελ. 43 από 87 ΜΕΡΟΣ Β της διακήρυξης), σε περισσότερους από έναν υποψήφιους διαγωνιζόμενους ?	ΓΕΩΑΝΑΛΥΣΗ Α.Ε.	Κανένας υπεργολάβος δεν μπορεί να συμμετέχει σε περισσότερα του ενός σχήματα. Οι προμηθευτές αντιθέτως μπορεί να δηλώνονται σε περισσότερα του ενός σχήματα. Όμως, εάν κάποιος δηλωθεί ως υπεργολάβος σε ένα σχήμα δεν μπορεί να είναι προμηθευτής σε άλλο σχήμα.
21.	ΕΡΩΤΗΣΗ 6. : Στη σελίδα 64 του ΜΕΡΟΥΣ Β της διακήρυξης στην παράγραφο Διευκρινίσεις – Οδηγίες και στο σημείο iii αναφέρεται ότι «: <i>τυχόν αναπροσαρμογή του ετήσιου κόστους συντήρησης</i>	ΓΕΩΑΝΑΛΥΣΗ Α.Ε.	Ως έχει η προκήρυξη

	<p>που θα ορίζει ο υποψήφιος Ανάδοχος στην Προσφορά του, πέραν των δύο ετών, θα είναι σταθερή για το σύνολο των ετών συντήρησης και δεν θα υπερβαίνει το 5%.»</p> <p>Επίσης στην παράγραφο Β.4.2 του ΜΕΡΟΥΣ Β της διακήρυξης στο σημείο 13, (σελ. 67) αναφέρεται ότι «.....θα κρίνεται απαράδεκτη 13. Προσφορά που το κόστος συντήρησης του Έργου, σύμφωνα με τους πίνακες Οικονομικής Προσφοράς (στήλη «ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΞΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)») για κάθε έτος μετά την προσφερόμενη Περίοδο Εγγύησης και έως τη λήξη της ΠΕΣ είναι μικρότερο του 5% ή μεγαλύτερο του 10% της Οικονομικής Προσφοράς του υποψηφίου Αναδόχου για το Έργο (πεδίο «ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ» στήλης «ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΟΥ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)»)......</p> <p>Παρακαλούμε διευκρινίστε ποιο είναι το μέγιστο επιτρεπτό ποσοστό κόστους που αφορά στην «ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΞΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ (ΧΩΡΙΣΦΠΑ)» για κάθε έτος μετά την προσφερόμενη Περίοδο Εγγύησης και έως τη λήξη της ΠΕΣ και ποιο το μικρότερο επιτρεπτό.</p>		
22.	<p>ΕΡΩΤΗΣΗ 7: Σε ότι αφορά στη προϋπόθεση της (iii τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας σελ. 43 από 87 ΜΕΡΟΣ Β της διακήρυξης), αναφέρεται ότι: «Ο υποψήφιος ανάδοχος πρέπει:» να παρέχει τη δυνατότητα χρήσης σταθμού του Οίκου του Δορυφόρου εγκατεστημένου σε χώρα όπως Ευρωπαϊκής Ένωσης (Imaging και Processing Facility εντός Ευρωπαϊκής Ένωσης), με προσκόμιση σχετικής άδειας από τον Οίκο του Δορυφόρου.»</p> <p>Με τον όρο παρέχει τη δυνατότητα χρήσης σταθμού του Οίκου του Δορυφόρου....., διευκρινίστε εάν εννοείτε να «ο υποψήφιος θα πρέπει να εξασφαλίζει μέσω κατάλληλης δήλωσης, συνεργασία με προμηθευτή, ο οποίος διαθέτει σχετική άδεια συνεργασίας με Οίκο Δορυφόρου εγκατεστημένου σε χώρα όπως Ευρωπαϊκής Ένωσης (Imaging και Processing Facility εντός Ευρωπαϊκής Ένωσης). Είμαστε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε διευκρίνιση επί των ερωτημάτων μας</p>	ΓΕΩΑΝΑΛΥΣΗ Α.Ε.	Ως έχει η προκήρυξη
23.	<p>Ενόψει της διενέργειας του διαγωνισμού του θέματος από τον Οργανισμό σας, παρακαλούμε όπως μας γνωστοποιήσετε άμεσα τον αριθμό της διακήρυξης του έργου (δεν είναι εμφανές από τα σχετικά έγγραφα που έχετε αναρτήσει) που ζητείται στο υπόδειγμα της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής, προκειμένου να προβούμε στην έκδοση αυτής.</p>	ΕΡΑΤΟΣΘΕΝΗΣ Α.Ε.	Όπως στην απάντηση της ερώτησης 16

24.	<p>1. Σελ. 33 της προκήρυξης : Στις τεχνικές προδιαγραφές που αφορούν την λειτουργική ενότητα 2 αναφέρεται ότι γίνονται δεκτές δορυφορικές εικόνες αρχείου που έχουν ληφθεί μετά την 29/7/2011 ή σύγχρονες εικόνες που θα ληφθούν μετά την υπογραφή της σύμβασης. Ζητείται όπως οι εικόνες είναι πολυφασματικές (R, G, B NIR) με ανάλυση 50 cm στο παγχρωματικό και 2 μ στο πολυφασματικό.</p> <p>2. Πρέπει να προέρχονται από τηλεσκοπικούς πολυφασματικούς δορυφόρους με δυνατότητα κάλυψης του συνόλου της χώρας 132.000 τετραγωνικά χιλιόμετρα (στο παρόν έργο θα γίνει προμήθεια 5.000 ορθοφωτοχαρτών) με pixel size 0,50 m στο παγχρωματικό και 2 m στο πολυφασματικό RGB NIR από RAW δορυφορικά δεδομένα αρχείου ληφθέντα από 29/07/2011 έως και σήμερα κατά προτεραιότητα, ή και με νέες λήψεις με pixel size 0,50 m στο παγχρωματικό και 2 m στο πολυφασματικό RGB NIR. Οι δορυφόροι πρέπει να έχουν υψηλή επισκεψιμότητα σε συνδυασμό με μέγεθος αρχικού εικονοστοιχείου (nominal ground resolution) στο δέκτη τη στιγμή της λήψης 0,50 μέτρα τουλάχιστον (ή καλύτερου) και με δυνατότητα παραγωγής ορθοφωτοχαρτών RGB NIR με μέγεθος εικονοστοιχείου 0,50 μέτρα ή καλύτερου.</p> <p>Το ερώτημά μας είναι το ακόλουθο:</p> <p>Αποδέχεται η Υπηρεσία την χρήση πολυφασματικών εικόνων (αεροφωτογραφιών) που έχουν ληφθεί με ψηφιακό πολυφασματικό δέκτη ο οποίος παράγει ψηφιακές αεροφωτογραφίες σε τέσσερα κανάλια (R, G, B, NIR).</p> <p>Το ερώτημα αφορά δύο περιπτώσεις:</p> <p>ΓΕΟΣΥΣΤΗΜΕΣ HELLAS</p> <p>Ψηφιακές εικόνες που έχουν ληφθεί μετά την 29/7/2011 και μέχρι την υπογραφή της σύμβασης, οι οποίες δεν έχουν παραχωρηθεί σε άλλον φορέα και επί των οποίων έχουμε τα πνευματικά δικαιώματα. Σημειώνεται ότι σε πολλές περιπτώσεις οι εικόνες αυτές θα είναι καλύτερης ανάλυσης σε σχέση με τις ζητούμενες από την διακήρυξη (π.χ 25 εκστ.). Σημειώνεται επίσης ότι από τις εικόνες αυτές θα παραχθούν ορθοεικόνες που θα ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις της διακήρυξης.</p> <ul style="list-style-type: none"> Ψηφιακές πολυφασματικές εικόνες που θα ληφθούν μετά την υπογραφή της σύμβασης και θα ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις της διακήρυξης σε ότι αφορά το μέγεθος εικονοστοιχείου. Η περίπτωση αυτή αφορά τόσο τις περιοχές που αποτελούν αντικείμενο των περιοχών πρώτης προτεραιότητας στην λειτουργική ενότητα 2 (περιοχές ποσοστού 30%) όσο και τις περιοχές για τις οποίες προβλέπονται κατά την διακήρυξη νέες λήψεις ή αεροφωτογραφίες οι οποίες ενδεχόμενα θα εχορηγούντο από την ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ και οι οποίες θα ήταν ούτως ή άλλως ψηφιακές αεροφωτονοραφίες. 	GEOSYSTEM-HELLAS A.E.	Ως έχει η διακήρυξη
-----	--	-----------------------	---------------------

25.	<p>2. Σελ. 33 της προκήρυξης : Στις τεχνικές προδιαγραφές αναφέρετε για τη νεφοκάλυψη, χιονοκάλυψη τα ακόλουθα : παρακαλώ επιβεβαιώστε ότι η μονάδα αξιολόγησης του ποσοστού νεφοκάλυψης, χιονοκάλυψης είναι η πινακίδα ορθοφωτοχάρτη στην οποία και θα αξιολογείται η ποιότητα παραδοτέου. Η νεφοκάλυψη, χιονοκάλυψη στα frame θα είναι ένδειξη και όχι απόδειξη της ποιότητας πινακίδας ορθοφωτοχάρτη ?</p> <p>3. Πρέπει ανά RAW frame λήψης δορυφορικής εικόνας η νεφοκάλυψη να είναι $\leq 5\%$. Αυτό πρέπει να πιστοποιείται και οπτικά και από τα metadata γιατί κάποιοι Οίκοι δορυφορικών εικόνων αξιολογούν τα νέφη σε επίπεδο strip και όχι frame. Επίσης η χιονοκάλυψη θα πρέπει να είναι ανά RAW frame λήψης δορυφορικής εικόνας $\leq 5\%$.</p> <p>9. Σε κάθε ορθοφωτοχάρτη διανομής ΕΓΣΑ'87, το συνδυασμένο ποσοστό νεφοκάλυψης και χιονοκάλυψης δεν μπορεί να ξεπερνά το 2%.</p>	GEOSYSTEM-HELLAS A.E.	Ως έχει η διακήρυξη
26.	<p>13. Παραδοτέο γεωμετρικά και ραδιομετρικά ορθοδιορθωμένοι ορθοφωτοχάρτες RGB NIR 0,5 m με χρήση ψηφιακού μοντέλου εδάφους που θα διαθέσει η Αναθέτουσα Αρχή. Η ορθοδιόρθωση να γίνει με χρήση κατάλληλων δεδομένων (ψηφιακό μοντέλο εδάφους και σημεία ελέγχου στο έδαφος) που να μπορεί να οδηγήσουν σε επίτευξη ακρίβειας 1,75 x του αρχικού pixel size δειγματοληψίας στον δέκτη, που να αντιστοιχεί περίπου σε $RMSE_{xy}$ 1,25 μ και με απόλυτη ακρίβεια ίση με $RMSE_{xy} \times 1,73 = 2,16$ μ για επίπεδο εμπιστοσύνης CE-95% και μπορεί ασφαλώς να οδηγήσει σε παραγωγή χαρτών κλίμακας 1:5.000 σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα. Ο ανάδοχος παρότι θα λάβει από την Αναθέτουσα Αρχή το ψηφιακό μοντέλο εδάφους (DTM) θα πρέπει πολύ αναλυτικά να παραδώσει τεκμηρίωση-πιστοποίηση με το είδος της ακρίβειας που επιτυγχάνεται. Την ίδια τεκμηρίωση-πιστοποίηση θα πρέπει να παραδώσει και για τα σημεία ελέγχου (control points) που θα χρησιμοποιηθούν στην ορθοαναγωγή.</p> <p>1. Οι απαιτήσεις της γεωμετρικής ακρίβειας των παραγόμενων ορθοεικόνων ($RMSE_{xy} = 1,25$ μ), απαιτούν με βάση την επιστημονική πρακτική και τις προδιαγραφές του JRC τη χρήση σημείων ελέγχου εδάφους (GCPs) με ακρίβεια τουλάχιστον του 1/3 των απαιτήσεων ακρίβειας του τελικού προϊόντος, δηλ. με $RMSE_{xy} \leq 0,42$ μ. Είναι προφανές ότι δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν GCPs από υπάρχοντες ορθοφωτοχάρτες, όπως αναφέρεται στη διακήρυξη, πού να καλύπτουν τις περιοχές ενδιαφέροντος (οριακά θα μπορούσαν να χρησιμοποιηθούν οι ορθοφωτοχάρτες του Αιγιαλού και οι πολύ μεγάλης κλίμακας της Κτηματολόγιο ΑΕ, οι οποίοι όμως καλύπτουν πολύ περιορισμένη έκταση της χώρας). <u>Υπάρχει η δυνατότητα χρήσης GCPs από άλλες πηγές, όπως Φωτοσταθερά από το Κτηματολόγιο ΑΕ, ή ο ανάδοχος θα πρέπει να μετρήσει Φωτοσταθερά ώστε να επιτευχθεί το ζητούμενο $RMSE_{xy} \leq 0,42$ μ ?</u></p>	METRICA A.E.	Ως έχει η προκήρυξη παράγραφος Α.3.4.2

27.	<p>1. Λόγω διαφόρων παραγόντων (διαφορετικό υψομετρικό μοντέλο εδάφους, καλύτερη ανάλυση, μεγαλύτερη οριζοντιογραφική ακρίβεια, κλπ) οι νέες ορθοεικόνες θα παρουσιάζουν αρκετές οριζοντιογραφικές διαφορές με τις προηγούμενες, με επακόλουθο τα όρια των ενοτήτων να διαφέρουν γεωμετρικά. Υπάρχει κάποιο όριο ανοχής στην διόρθωση των ορίων των ενοτήτων; Θεωρούμε ότι η σχετική απάντηση είναι σημαντική για την εκτίμηση του όγκου εργασίας που απαιτείται για την ενημέρωση των ενοτήτων και κατ' επέκταση στην σωστή κοστολόγηση των σχετικών εργασιών.</p>	ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΚΗ ΕΠΕ	Ως έχει η προκήρυξη και οι τεχνικές προδιαγραφές της ΕΕ (Joint Research Center)
28.	<p>2. Το υψομετρικό μοντέλο εδάφους (DTM) που θα διαθέσει ο ΟΠΕΚΕΠΕ για την ορθοδιόρθωση των εικόνων, έχει τις απαιτούμενες προδιαγραφές για την επίτευξη της απαιτούμενης γεωμετρικής ακρίβεια των παραγόμενων ορθοεικόνων; Το διατιθέμενο DTM θα απαιτήσει κάποιον ποιοτικό έλεγχο ή διορθώσεις από τον ανάδοχο πριν τη χρήση του;</p>	ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΚΗ ΕΠΕ	Ως έχει η προκήρυξη
29.	<p>3. Στην παράγραφο Α.3.5 Ποιοτικοί Έλεγχοι έργου, αναφέρεται «...Η μεθοδολογία ελέγχου και οι τύποι ελέγχων ποιότητας η οποία θα εφαρμοσθεί σε κάθε ένα από τα ανωτέρω στάδια και σε κάθε φάση της παραγωγικής διαδικασίας θα περιγραφεί πλήρως στη ΦΑΣΗ 1 Ανάλυση απαιτήσεων- Ανάπτυξη Μεθοδολογίας και Δημιουργία μοντέλου ποιότητας...». Στον τύπο ελέγχων θα περιλαμβάνονται και αυτοί που ορίζει το άρθρο 1 του Κανονισμού 146/2010 όπως αυτοί υλοποιούνται μέσω των οδηγιών του JRC για την εφαρμογή της Αξιολόγησης της ποιότητας του LPIS;</p>	ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΚΗ ΕΠΕ	ΝΑΙ

30.	4. Με βάση τους σχετικούς κανονισμούς τα χαρακτηριστικά κάλυψης εδάφους για τις GAEC, αποτελούν επιλέξιμες εκτάσεις. Στη παρούσα διακήρυξη αναφέρονται ως επιλέξιμα μόνο χαρακτηριστικά πλάτους μικρότερο των 2 μ. Πως θα αντιμετωπιστεί στο παρόν έργο η οριοθέτηση τέτοιων χαρακτηριστικών μεγαλύτερου πλάτους ή μεγέθους;	ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΚΗ ΕΠΕ	Ως έχει η προκήρυξη
31.	5. Υπάρχει απαίτηση καταγραφής του είδους των ορίων των ενστίτων πχ δρόμος, φράχτης, όχθη, κλπ;	ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΚΗ ΕΠΕ	Ως έχει η προκήρυξη
32.	6. Οι μη επιλέξιμες εκτάσεις ψηφιοποιούνται όλες, ανεξάρτητα από το μέγεθος της έκτασης τους;	ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΚΗ ΕΠΕ	Ως έχει η προκήρυξη

33.	<p>Σε σχέση με τον διαγωνισμό του θέματος θα θέλαμε να επισημάνουμε το γεγονός ότι στις τεχνικές προδιαγραφές που αφορούν την λειτουργική ενότητα 2 αναφέρεται ότι γίνονται δεκτές δορυφορικές εικόνες αρχείου που έχουν ληφθεί μετά την 29/7/2011 ή σύγχρονες εικόνες που θα ληφθούν μετά την υπογραφή της σύμβασης. Ζητείται όπως οι εικόνες είναι πολυφασματικές (R, G, B NIR) με ανάλυση 50 cm στο παγχρωματικό και 2 μ στο πολυφασματικό.</p> <p>Στο πλαίσιο της πιο πάνω απαίτησης υποβάλλουμε το ακόλουθο ερώτημα:</p> <p>Απαδέχεται η Υπηρεσία την χρήση πολυφασματικών εικόνων (αεροφωτογραφιών) που έχουν ληφθεί με ψηφιακό πολυφασματικό δέκτη ο οποίος παράγει ψηφιακές αεροφωτογραφίες σε τέσσερα κανάλια (R, G, B, NIR).</p> <p>Το ερώτημα αναφέρεται στις ακόλουθες δύο εκδοχές:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Για την περίπτωση που οι ψηφιακές εικόνες αρχείου που διαθέτουμε έχουν ληφθεί μετά την 29/7/2011 και μέχρι την υπογραφή της σύμβασης, οι οποίες δεν έχουν παραχωρηθεί σε κανέναν άλλον φορέα και επί των οποίων έχουμε τα πνευματικά δικαιώματα. Σημειώνεται ότι σε πολλές περιπτώσεις οι εικόνες αυτές θα είναι καλύτερης ανάλυσης σε σχέση με τις ζητούμενες από την διακήρυξη (π.χ 25 εκατ.). Σημειώνεται επίσης ότι από τις εικόνες αυτές θα παραχθούν ορθοεικόνες που θα ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις της διακήρυξης. • Για την περίπτωση που οι ψηφιακές πολυφασματικές εικόνες θα ληφθούν μετά την υπογραφή της σύμβασης και θα ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις της διακήρυξης σε ότι αφορά το μέγεθος εικονοστοιχείου. Η περίπτωση αυτή αφορά τόσο τις περιοχές που αποτελούν αντικείμενο των περιοχών πρώτης προτεραιότητας στην λειτουργική ενότητα 2 (περιοχές πασστού 30%) όσο και τις περιοχές για τις οποίες προβλέπονται κατά την διακήρυξη νέες λήψεις ή 	Geomatics A.E.	Ως έχει η προκήρυξη
-----	--	----------------	---------------------

αεροφωτογραφίες οι οποίες ενδεχόμενα θα εχορηγούντο από την ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ και οι οποίες θα ήταν ούτως ή άλλως ψηφιακές αεροφωτογραφίες.

Σημειώνεται ότι οι εικόνες αυτές θα είναι καλύτερης ποιότητας από τις δορυφορικές, έχουν ληφθεί ή θα ληφθούν με την παρουσία αξιωματικού ασφαλείας της ΓΥΣ και υπάρχουν πλήρη στοιχεία πτήσεως υπογεγραμμένα από την ΓΥΣ από τα οποία τεκμαίρεται η ημερομηνία φωτοληψίας.