



ψηφιακή **εΡΑ**δα
Όλα είναι δυνατό
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: ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

Αρμόδια Δ/ση : Διοικητικής & Οικονομικής Υποστήριξης
Τμήμα : Προμηθειών
Πληροφορίες : Π. Κόντου
Τηλ. : 210-8802864

Αθήνα, 17-01-2012

Αρ. Πρωτ. : 4237

ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΗ : ΔΗΜΟΣΙΟ

ΠΡΟΣ : ΩΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

Θέμα : «Απαντήσεις σε ερωτήματα επί της αρ. 112286/30-11-2011 διακήρυξης διεθνούς διαγωνισμού με τίτλο «*Ανάπτυξη Ευφούς Συστήματος Λήψης Αποφάσεων Επιχειρηματικής Δραστηριότητας (BI) μέσω Εθνικής Γεωβάσης δυννητικών δραστηριοτήτων και διάθεση ενδεικνύμενων προγραμμάτων καλλιεργητικών πρακτικών*»

Με βάση τα αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που ζητήθηκαν από υποψήφιους αναδόχους για το έργο: «*Ανάπτυξη Ευφούς Συστήματος Λήψης Αποφάσεων Επιχειρηματικής Δραστηριότητας (BI) μέσω Εθνικής Γεωβάσης δυννητικών δραστηριοτήτων και διάθεση ενδεικνύμενων προγραμμάτων καλλιεργητικών πρακτικών*», με ημερομηνία λήξης υποβολής προσφορών την 26η Ιανουαρίου 2012, παραθέτουμε σε μορφή πίνακα τις ερωτήσεις και τις αντίστοιχες απαντήσεις – διευκρινίσεις επί της διακήρυξης σύμφωνα με το αρ. 4098/17-01-2012 πρακτικό της Επιτροπής Διενέργειας του διαγωνισμού.

Παράλληλα και έχοντας υπ' όψιν το εν λόγω Πρακτικό **απορρίπτονται** τα αιτήματα παράτασης της ημερομηνίας του διαγωνισμού που υπεβλήθησαν από τις εταιρίες ΑΤΕΣΕ Α.Ε (αρ. πρωτ.: 2091/11-01-2012) και Relational Technology (αρ.πρωτ.:3992/17-01-2012) κατά 20 ημέρες και κατά 3 εβδομάδες αντίστοιχα.

Τέλος επισημαίνεται ότι :

- κατά τα λοιπά ισχύει η με αρ. 112286/30-11-2011 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

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΚΑΠΡΕΛΗΣ

Συνημμένα : Πίνακας Διανομής / Απαντήσεις

Εσωτερική Διανομή : Επιτροπή Διενέργειας (ηλεκτρονική αποστολή)

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

Επωνυμία	Διεύθυνση	Τηλέφωνο	E-mail
Quality & Reliability A.E.	Κονίτσης 11B Μαρούσι	2108029409	nher@qnr.com.gr
ΑΤΕΣΕ Α.Ε.	Συγγρού 80-88	2109245753	g.agriopoulos@atese.gr
ΠΡΟΗΓΜΕΝΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΕΠΕ.	ΒΕΝΤΟΥΡΗ 12 ΧΟΛΑΡΓΟΣ	2106540901	asgltd@asg.gr
NEWSPHONE HELLAS S.A.	Λ. Θησέως 280, Καλλιθέα, Τ.Κ. 176 75	2109472222	npetrou@newsphone.gr
ANTONIOS SALAKIDIS	STRATHGOU PARASKEUOPOULOU 63	6977678801	a.salakidis@yahoo.gr
RELATIONAL TECHNOLOGY AE	Πεισιστράτου 52, Καλλιθέα, 17674, Αθήνα	2109889300	gpapai@relational.gr
PROFILE A.E.	Λ.ΣΥΓΓΡΟΥ 199	2109301200	tenders@profile.gr
ΑΔΩΝΙΣ ΚΟΝΤΟΣ & ΣΙΑ ΕΕ	Λ. ΚΗΦΙΣΙΑΣ 38	2106198866	marathon@otenet.gr
GEOSYSTEMS HELLAS A.E.	ΓΚΙΝΟΣΑΤΗ 88Α	2102846144	mail@geosystems-hellas.gr
DATAMED AE	Λ. ΚΗΦΙΣΙΑΣ & ΓΡΑΜΜΟΥ 71	2108056700	abam@datamed.gr
GET	Λ. Ποσειδώνος 42, 17675 Καλλιθέα	2106664192	gpapadaki@getmap.gr
SINGULARLOGIC INTEGRATOR SA	ΑΛ. ΠΑΝΑΓΟΥΛΗ & ΣΙΝΙΟΣΟΓΛΟΥ, 14234, ΝΕΑ ΙΩΝΙΑ	2106266190	dbellos@singularlogic.eu
PRINTEC A.E.	Λ. ΠΟΣΕΙΔΩΝΟΣ 7-7Α	210 9209 147	g.papatsoutsos@printecgroup.com
ΕΪΣΙΛΟΝ ΙΝΤΕΡΝΑΣΙΟΝΑΛ ΑΕ	ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑΣ 27, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ	2106898619	secretary1@epsilon.gr
ORACLE ΕΛΛΑΣ ΑΕΕ	Λ.ΜΕΣΟΓΕΙΩΝ 265	2106789200	dimitris.zacharias@oracle.com
ΑΪΤΙΜ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Α.Ε.	Λεονταρίου 10-12, Κ. Μπαλλάνα, Παλλήνη, Αττική	2106019460	george.tsopanelis@iteam.gr
DOTSOFT A.E.	Ν. ΚΟΥΝΤΟΥΡΙΩΤΗ 3, ΤΚ 54625, ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	2310500181	info@dotsoft.gr

ΕΠΑΦΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΕΠΕ	ΜΟΝΗΣ ΚΥΚΚΟΥ 2-4	2106990401	routos.g@epafos.gr
ENVISION ΕΠΕ	Λ. Ιωνίας 80	2109962120	yiannis.syrimpeis@envision.gr
ΣΑΙΜΠΕΡΣ Α.Ε.	Ηλέκτρας 52, Καλλιθέα	2109524512	vpergiou@gmail.com
ΓΕΩΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ Α.Ε.Μ.ΓΕ.	ΜΑΙΑΝΔΡΟΥΠΟΛΕΩΣ 11	2106980159	mail@geoapikonisis.gr
ΕΡΑΤΟΣΘΕΝΗΣ Α.Ε.	Βαφειοχωρίου 47, 11476 Αθήνα	2103817315	nontas@erantet.gr
ONEX HELLENIC AE	ΜΕΣΟΓΕΙΩΝ 401	2104310218	klakafosi@onexhellenic.com
INTRASOFT INTERNATIONAL S.A.	19 χλμ. Λεωφ. Μαρκοπούλου - Παιανίας, Τ.Κ. 190 02 Παιανία	2106679000	maria.orfanou@intracom-it.com
Π. ΚΑΡΑΜΟΣΧΟΣ - Κ .ΛΙΟΔΑΚΗ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ε.Ε.	25ης Μαρτίου 21 ΤΚ 54645 Θεσσαλονίκη	2310888950	iordanidou@infodim.gr
ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΠΕΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	ΛΕΩΦ. ΚΗΦΙΣΙΑΣ 180, ΧΑΛΑΝΔΡΙ, Τ.Κ. 15231	2106729040	info@diadikasia.gr
ITMC Α.Ε.	ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΗ 40, ΧΑΛΑΝΔΡΙ	2107247884	info@itmc.gr
ΙΕΡΩΝΥΜΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΠΑΝΤΑΝΑΣΣΑ	6977612192	tirokomiopantanassa@yahoo.com
Oracle Hellas	Mesogeion 265	2106789200	georgios.voulgaris@oracle.com
Dotsoft Α.Ε.	Ν. Κουντουριώτη 3, 54625, Θεσσαλονίκη	2310500181	knasias@dotsoft.gr
Αθηναϊκή Αναπτυξιακή	Ακαδημίας 15 106 71	2103613966	adoumouras@yahoo.com
NetU Consultants	29 Stassicratous Street, Nicosia, 1065, Cyprus	35722670080	katerinan@netu.com.cy
AVMap GIS SA	Νάξου 2 - 4, 15238, Χαλάνδρι	2108056321	chartidou@avmap.gr
Microsoft Hellas	Κηφισίας 221	2111206258	v-tkarat@microsoft.com
Λαμπρόπουλος Χρήστος	Μάρκου Μπότσαρη 7	2130047283	clampropoulos@hotmail.com
ΣΑΙΜΠΕΡΣ Α.Ε	ΗΛΕΚΤΡΑΣ 52, ΚΑΛΛΙΘΕΑ	2109524512	info@cyberce.gr
ALTEC INTEGRATION AE	Πάτμου 12	2106872290	agm@altec.gr
ΓΡΑΦΕΙΟ ΨΑΡΙΑΝΟΥ	ΑΜΑΛΙΑΔΟΣ 29	2106462224	ele@psarianos.com.gr

ΤΕΙ Ηπείρου	Έναντι Γέφυρας Αράχθου, Άρτα	2682050558	arian@teiep.gr
CONTROL DATA INTEGRATOR ΑΕ	ΛΕΩΦ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ 161	2102754460	spyros.manolitsis@controldata.gr
SAS Institute SA / Στάθης Βυτινιώτης	Μπουμπουλίνας 5 Ανω Βριλίσσια	2106898730	Stathis.Vytiniotis@eur.sas.com
TELENAVIS	ΟΛΥΜΠΟΥ 44	2108124111	k.haniotis@telenavis.com
Velti ΑΕ	Λεωφόρος Κηφισίας 44	2106378800	alliances@veldi.com
Spatial Elements Ltd.	Ξενοκράτους 37, 106 76, Αθήνα	2107231030	info@spatialelements.gr
ΑΪΝΟΟΥΧΑΟΥ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΑΕ	ΛΕΥΚΑΔΟΣ 3 15354 ΓΛΥΚΑ ΝΕΡΑ ΑΤΤΙΚΗΣ	2106041425	info@iknowhow.gr
CYBERSTREAM ΕΠΕ	ΜΑΙΑΝΔΡΟΥ 19	2107295770	katerina.kavvada@cyberstream.gr
ΟΤΕ Α.Ε.	Κηφισίας 99 Μαρούσι	2106115976	eiliopoul@ote.gr
ΤΕΛΕΝΑΒΙΣ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.	ΟΛΥΜΠΟΥ 44 15344 ΓΕΡΑΚΑΣ	2108124111	info@telenavis.com
Καλογιάννης	Χαλάνδρι	6983032730	george.kalogiannis@dynasource.gr
NEUROPUBLIC ΑΕ	ΑΙΤΩΛΙΚΟΥ & ΣΦΑΚΤΗΡΙΑΣ 11 ΠΕΙΡΑΙΑΣ	2104101010	info@neuropublic.gr
ΖΑΝΝΟΣ-ΔΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.	ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ 84	2106399010	azannos@dexteraconsulting.com
PRINTEC ΑΕ	Λ. Ποσειδώνος 7-7Α	2109209121	g.kesmentzis@printecgroup.com
ΖΑΝΝΟΣ-ΔΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ ΟΕ	ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΩΝ 84	2106399010	info@dexteraconsulting.com
GEOSYSTEMS HELLAS SA	88Α GINOSATI	2102846144	mail@geosystems-hellas.gr
UNISYSTEMS ΑΕ	ΑΛ. ΡΑΝΤΟΥ 19-23	2119991678	KretsimosV@unisystems.gr
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΚΗ ΕΠΕ	ΥΨΗΛΑΝΤΟΥ 66, ΠΕΥΚΗ	2106146950	info@elpho.gr
ΓΚΛΟΜΠΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΣ 67, ΧΑΛΑΝΔΡΙ ΑΤΤΙΚΗΣ	2121217031	ekyriako@globopl.com
TELENAVIS HELLAS ΑΕ	ΟΛΥΜΠΟΥ 44	2108124111	info@telenavis.com
ENVISION ΕΠΕ	Λ.Ιωνίας 80	2109962120	yiannis.syrimpeis@envision.gr
OTS Α.Ε.	Μοναστηρίου 125	2310590173	lorfanidis@gmail.com

ΑΪΝΟΟΥΧΑΟΥ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΑΕ	ΛΕΥΚΑΔΟΣ 3 15354 ΓΛΥΚΑ ΝΕΡΑ ΑΤΤΙΚΗΣ	2106041425	info@iknowhow.gr
σδσ	δσδσ	2109876545	el@gg.gh
NEUROPUBLIC AE	ΣΦΑΚΤΗΡΙΑΣ 11	2104101010	info@neuropublic.gr
Greek Geeks A.E.	Αετιδέων 13, 15561 Χολαργός	2106595650	tenders@greekgeeks.com
Λυκοστράτη & ΣΙΑ Ο.Ε.	Σκύδρα	2381082175	evgenia.toutzari@istosonline.com
EUROACTION A.E.	Α. ΠΑΠΑΝΔΡΕΟΥ 14 Τ.Κ. 61100 ΚΙΛΚΙΣ	6945504779	nikosb@euroaction.gr
Altec Integration A.E.	Πάτμου 12 Μαρούσι	2106872000	souc@altec.gr
GLOBO Technologies	67 Ethnikis Antistaseos str. 152 31 Halandri – Greece	2121217034	atsigris@globopl.com
Spatial Elements LTD	Ξενοκράτους 37	2107231030	zxagoraris@spatialelements.gr
CARDISOFT AE	ΜΟΝΑΣΤΗΡΙΟΥ 60	2310567840	INFO@CARDISOFT.GR
Λάμπρος Μακρής	Μανδρίτσας 15	6944568522	lmak@iti.gr
W;LRGK	WERGEG	56775544	K@K.GR
α	δ	0	I@G.COM

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΩΝ

α/α	Ερώτημα	Εταιρία	Απάντηση
1.	<p>Όπως αναφέρεται στην Παράγραφο A.3.2.5: Επίπεδο Ωριμότητας του παρόντος Έργου, (Μέρος Α: Αντικείμενο και Προδιαγραφές του Έργου, σελίδα 15 από 100):</p> <p>«Οι υποδομές (hardware-software) που θα έχει στη διάθεσή του ο ανάδοχος για την υλοποίηση του παρόντος έργου είναι αυτές που περιγράφονται στην παράγραφο Α3.2.3 Περιγραφή των κύριων επιχειρησιακών διαδικασιών καθώς και servers, database software, storage area και λογισμικό gis που θα παρασχεθούν από την αναθέτουσα αρχή (αποτελούν αντικείμενο του Υποέργου 9 της Πράξης). Ο ανάδοχος στην προσφορά του θα πρέπει να προτείνει τις απαιτήσεις για το παρόν έργο. Οι απαιτήσεις αυτές μετά την ανάληψη του έργου από τον ανάδοχο και σε συνεργασία (έγκριση) με την αναθέτουσα αρχή θα αποτελέσουν το πρώτο παραδοτέο της πρώτης Φάσης (Μελέτη Εφαρμογής)»</p> <p>Ωστόσο, στον Πίνακα C4.1.1.6: Πίνακας Ευφυούς Συστήματος Λήψης Αποφάσεων (BI), (Μέρος C: Υποδείγματα και Πίνακες Συμμόρφωσης), στην ενότητα «Λογισμικό Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας», ζητείται να προσφερθεί συγκεκριμένος αριθμός αδειών του λογισμικού, ώστε να καλυφθούν οι λειτουργικές απαιτήσεις του συστήματος (σελίδα 32 από 88).</p> <p>Το κόστος των αδειών αυτών, συμπεριλαμβάνεται στον προϋπολογισμό του συγκεκριμένου Υποέργου, ή ο αριθμός των απαιτούμενων αδειών αναφέρεται στον Πίνακα C4.1.1.6 ώστε οι Υποψήφιοι Ανάδοχοι να προσδιορίσουν επακριβώς τις ανάγκες σε εξοπλισμό και λογισμικό που θα προμηθευτεί η Αναθέτουσα Αρχή στο πλαίσιο του Υποέργου 9;</p>	<p>ΓΡΑΦΕΙΟ ΨΑΡΙΑΝΟΥ Α.Ε ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ</p>	<p>Στα πλαίσια του Υποέργου 9 θα παρασχεθούν τα αναφερόμενα στη παράγραφο Α.3.2.5. Όλες οι λοιπές υποδομές αποτελούν αντικείμενο και ευθύνη του αναδόχου του παρόντος υποέργου.</p> <p>Σύμφωνα με το σχήμα «Απεικόνισης Αρχιτεκτονικής του Έργου» (παράγραφος Α.5.2.1) οι άδειες αφορούν το σύστημα Επιχειρηματικής Ευφυΐας (III) . Συνεπώς πρόκειται για είκοσι (20) χρήστες με τις δυνατότητες που περιγράφονται στην παράγραφο C.4.1.1.6 της παρούσας διακήρυξης.</p>
2.	<p>Στο Μέρος Α, κεφ. Α.6.1, σελ. 81 γίνεται αναφορά σε απαιτήσεις εκπαίδευσης ανά ομάδα εκπαιδευομένων. Παρακαλούμε διευκρινίστε τον αριθμό των προς εκπαίδευση ομάδων διαχειριστών, αναλυτών και απλών χρηστών</p>	<p>QUALITY & RELIABILITY Α.Ε</p>	<p>Ο αριθμός των εκπαιδευομένων διαχειριστών, αναλυτών και απλών χρηστών έχει ως εξής : διαχειριστές = 10 (δέκα , αναλυτές = 30 (τριάντα), χρήστες = 60(εξήντα)</p>
3.	<p>Στο Μέρος Α, κεφ. Α.5.13, σελ 78 – Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης φαίνεται ότι η διάρκεια της Φάσης Φ5 είναι δύο (2)</p>	<p>QUALITY & RELIABILITY</p>	<p>Στο χρονοδιάγραμμα υλοποίησης της παραγράφου</p>

	μήνες και η διάρκεια της Φάσης Φ6 ένας (1) μήνας, κάτι το οποίο έρχεται σε αντίθεση με τα αναγραφόμενα στην ίδια παράγραφο (σελ. 75-76). Παρακαλούμε διευκρινίστε τι ακριβώς ισχύει αναφορικά με την διάρκεια των Φάσεων Φ5 και Φ6.	A.E	A.5.13 εκ παραδρομής η διάρκεια της Φάσης Φ5 αναφέρεται ως 2 μήνες ενώ η Φάση Φ6 αναφέρεται ως 1 μήνας.
4.	Παρακαλούμε διευκρινίστε ποιο είναι το σύνολο των χρηστών που θα πρέπει να αδειοδοτηθούν για το Λογισμικό Επιχειρηματικής Ευφυΐας. Πρόκειται για συνολικά είκοσι (20) χρήστες που θα έχουν πρόσβαση σε όλες τις λειτουργίες του Υποσυστήματος, ή θα πρέπει να αδειοδοτηθούν εκατό (100) χρήστες (όπως αναλύονται στον Πίνακα Συμμόρφωσης C.4.1.1.6 - 20 χρήστες για το BI, 20 χρήστες για OLAP ανάλυση και δημιουργία αναφορών, 20 χρήστες για mobile BI, 20 χρήστες για ανανέωση BI ταμπλώ Γραφημάτων & KPIs και 20 χρήστες για αναζήτηση πληροφορίας);	QUALITY & RELIABILITY A.E	Σύμφωνα με το σχήμα «Απεικόνισης Αρχιτεκτονικής του Έργου» (παράγραφος A.5.2.1) οι άδειες αφορούν το σύστημα Επιχειρηματικής Ευφυΐας (III). Συνεπώς πρόκειται για είκοσι (20) χρήστες με τις δυνατότητες που περιγράφονται στην παράγραφο C.4.1.1.6 της παρούσας διακήρυξης.
5.	Παρακαλούμε όπως μας επιβεβαιώσετε πως ο αριθμός Πρωτοκόλλου 112286 με ημερομηνία 30/11/2011 είναι ο αριθμός της διακήρυξης που απαιτείται στο προσχέδιο της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής.	TELENAVIS	Ο αριθμός πρωτοκόλλου της διακήρυξης είναι 112286/30-11-2011.
6.	Σελίδα 4 από 100 αναφέρεται ότι: <i>«η παρουσίαση των αποτελεσμάτων του παρόντος έργου και η επαφή με τους χρήστες θα γίνεται μέσω του Υποέργου 1 portal».</i> Ωστόσο, στη σελ. 57 από 100 αναφέρονται ότι μέρος του υπό-συστήματος III «Σύστημα Ενδεικνυόμενων Καλλιεργητικών Πρακτικών» θα είναι η <i>«Διεπαφή με τους παραγωγικούς συντελεστές που θα υλοποιηθεί διαδικτυακά και θα δίνει την δυνατότητα στον αγρότη – παραγωγό μέσω ηλεκτρικών φορμών και αναφορών να εισάγει τα δεδομένα του και να λαμβάνει ένα εξατομικευμένο πρόγραμμα καλλιέργειας»</i> είτε με τη με τη: <i>«δήλωση του ΟΣΔΕ ή με το ΑΦΜ του, επιτόπου και μέσα από την κατάλληλη διαδικτυακή εφαρμογή να ενημερώνει την</i>	ΑΤΕΣΕ Α.Ε.	i. Οι διαδικτυακές οθόνες επικοινωνίας με τους τελικούς χρήστες, οι διεπαφές τύπου web services καθώς και οι διεπαφές σε επίπεδο συστήματος που αφορούν το Υποέργο 3 είναι ευθύνη του Αναδόχου του παρόντος υποέργου. ii. Ως έχει η διακήρυξη στη σελίδα 37 (A.5.4.2)

	<p>καρτέλα του και τη βάση του ΟΠΕΚΕΠΕ, για το είδος του σκευάσματος, την ποσότητα, το πότε και για ποιο αγροτεμάχιο τα αγόρασε».</p> <p>i. Παρακαλώ να διευκρινιστεί εάν με τον όρο «διεπαφή» εννοείτε τις διαδικτυακές οθόνες επικοινωνίας με τους τελικούς χρήστες (Graphical User Interfaces), ή διεπαφές τύπου web services ή διεπαφές σε επίπεδο συστήματος (system interfaces). Οι προαναφερθείσες διαδικτυακές διεπαφές θα αναπτυχθούν στα πλαίσια του Υποέργου 1 (portal) ή στα πλαίσια του παρόντος υποέργου; Στην περίπτωση που η διεπαφή με τους χρήστες θα υλοποιηθεί μέσω του Υποέργου 1 portal (σελ. 4 / Τεύχος Α) η επικοινωνία μέσω υποέργου 1 και υποέργου 3 θα γίνει με Web Services που θα αναπτυχθούν από το υποέργο 2; Παρακαλώ επιβεβαιώστε.</p> <p>ii. Ομοίως τα δεδομένα που εισάγονται μέσω των διαδικτυακών διεπαφών θα αποθηκεύονται σε βάσεις δεδομένων του υποέργου 1 και θα αποστέλλονται με web services στο παρών υποέργο 3 προκειμένου να αποθηκευτούν στη Βάση μερίδων εκμετάλλευσης;</p>		
7.	<p>Σελίδα 13 από 100 αναφέρεται ότι:</p> <p><i>«Η Δ/ση Πληροφορικής του ΥΠΑΑΤ έχει την εξής υποδομή η οποία δύναται να χρησιμοποιηθεί ανάλογα με τις ανάγκες του παρόντος έργου...».</i></p> <p>Επιπλέον, σύμφωνα με τον πίνακα στην σελ.6 από 100, το υποέργο 9 είναι αρμόδιο για την:</p> <p><i>«Προμήθεια Υλικού & Λογισμικού για την υποστήριξη των Υποέργων της Προτεινόμενης Πράξης».</i></p> <p>ΕΡΩΤΗΜΑ:</p> <p>Παρακαλώ να αποσαφηνιστεί ποια υποδομή υλικού (hardware) θα χρησιμοποιηθεί για τις ανάγκες εγκατάστασης λογισμικού του παρόντος έργου.</p>	ΑΤΕΣΕ Α.Ε.	Ως έχει η διακήρυξη στη σελίδα 15 (Α.3.2.5)
8.	<p>Σελίδα 15 από 100 αναφέρεται ότι θα τεθούν στη διάθεση του αναδόχου μεταξύ άλλων :</p> <p><i>«το είδος των καλλιιεργειών ανά περιοχή, δεδομένα που παρέχονται από τις δηλώσεις της Ενιαίας Αίτησης».</i></p>	ΑΤΕΣΕ Α.Ε.	Τα δεδομένα που παρέχονται από τις δηλώσεις της Ενιαίας Αίτησης είναι σε ηλεκτρονική και επεξεργάσιμη μορφή.

	<p>ΕΡΩΤΗΜΑ: Παρακαλώ να διευκρινιστεί ότι η μορφή των δεδομένων που παρέχονται από τις δηλώσεις της Ενιαίας Αίτησης θα είναι ηλεκτρονική και επεξεργάσιμη (π.χ. ASCII αρχεία ή DB Link ή Webservice).</p>		
9.	<p>Σελίδα 22 από 100 «Στόχος 5 Αύξηση του ΑΕΠ του αγροτικού τομέα»</p> <p>ΕΡΩΤΗΜΑ: Αναφέρεστε στην αύξηση της συμμετοχής του πρωτογενούς τομέα στο ΑΕΠ;</p>	ΑΤΕΣΕ Α.Ε.	Ως έχει η διακήρυξη .
10.	<p>Σελίδα 23 από 100 Ένας από τους παράγοντες επιτυχίας του έργου είναι η: «Η διασύνδεση των βάσεων δεδομένων του παρόντος έργου, με τα δεδομένα των υπολοίπων υποέργων της πράξης, (Υποέργο 2, 6, 7, 8). Σημαντικός ο ρόλος του ΥΕ2 το οποίο διαχειρίζεται τα web-services»</p> <p>ΕΡΩΤΗΜΑ:</p> <ul style="list-style-type: none"> i. Δεδομένης της σημαντικότητας του ΥΕ2 για τη διασύνδεση του παρόντος ΥΕ3 με τα υπόλοιπα ΥΕ και κατ' επέκταση την επιτυχή ολοκλήρωση των εκάστοτε φάσεων του ΥΕ3, είναι κατανοητό ότι οποιαδήποτε καθυστέρηση υλοποίησης και παράδοσης των web-services του ΥΕ2 συνεπάγεται ταυτόχρονα σημαντικές καθυστερήσεις και στο παρόν ΥΕ3. Ως εκ τούτου, κρίνεται αναγκαίο να γνωστοποιηθεί το χρονοδιάγραμμα του ΥΕ2 και ειδικότερα της Φάσης που αφορά το σχεδιασμό και την υλοποίηση των Web-Services. ii. Δεδομένου ότι η επιτυχία και η έγκαιρη υλοποίηση του ΥΕ3 εξαρτάται άμεσα από την έγκαιρη υλοποίηση των υπολοίπων υποέργων, θα θέλαμε να προσδιορίσετε τον ακριβή τρόπο με τον οποίο διασφαλίζεται η παράδοση των φάσεων του ΥΕ3 σε περίπτωση που τα λοιπά υποέργα δεν θα έχουν παραδοθεί πριν από την παράδοση του ΥΕ3. Σε αυτή την περίπτωση θα παρασχεθεί όπως και στην περίπτωση της αξιολόγησης με demo (Τεύχος Β σελ. 44 από 95) πακέτο πιλοτικών δεδομένων και θα ζητείται από το σύστημα να παρουσιάσει συγκεκριμένα αποτελέσματα που παρέχονται από την επεξεργασία, τα οποία θα αποτελέσουν κριτήρια αποδοχής των φάσεων 	ΑΤΕΣΕ Α.Ε.	<ul style="list-style-type: none"> i. Οι διαδικτυακές οθόνες επικοινωνίας με τους τελικούς χρήστες, οι διεπαφές τύπου web services καθώς και οι διεπαφές σε επίπεδο συστήματος που αφορούν το Υποέργο 3 είναι ευθύνη του Αναδόχου του παρόντος υποέργου. ii. Η παρουσίαση εναλλακτικών λύσεων αντιμετώπισης προβλημάτων είναι θέμα της πρότασης που καταθέτουν οι υποψήφιοι ανάδοχοι και καταδεικνύει το βαθμό κατανόησης του έργου.

	του ΥΕ3 και τελικής αποδοχής του υποέργου; Παρακαλούμε επιβεβαιώστε.		
11.	<p>Σελίδα 24 από 100, Στον πίνακα 1 αναφέρεται ως κρίσιμος παράγοντας επιτυχίας του έργου ο ακόλουθος: «Διασύνδεση των δεδομένων του έργου με άλλα υποέργα της Πράξης».</p> <p>Ο τύπος του οποίου χαρακτηρίζεται ως Τεχνικός / Τεχνολογικός και Οργανωτικός.</p> <p>ΕΡΩΤΗΜΑ: Παρακαλώ διευκρινίστε την έννοια του «Οργανωτικού». Η οργάνωση της έγκυρης υλοποίησης της διασύνδεσης των δεδομένων μεταξύ των υποέργων είναι αρμοδιότητα του ΥΕ2;</p>	ΑΤΕΣΕ Α.Ε.	Ως έχει η διακήρυξη.
12.	<p>Σελίδα 30 από 100 αναφέρεται: «Για όλες τις παραπάνω ανταλλαγές δεδομένων με τα συστήματα των υποέργων και των εξωτερικών συστημάτων και ειδικότερα την παροχή δεδομένων (υπηρεσιών) μέσω του Υποέργου 1 (διαδικτυακής πύλης e-ΥΠΑΑΤ) και της πύλης «ΕΡΜΗΣ» και να δέχεται δεδομένα από τα υποέργα 6, 7 και 8 καθώς και το Σύστημα Παροχής Πληροφοριών της ΕΜΥ μέσω των web-services και διεπαφών, ο Φορέας Λειτουργία θα εκτελέσει δοκιμές διασύνδεσης».</p> <p>ΕΡΩΤΗΜΑ:</p> <p>i. Ωστόσο δεν γίνεται καμιά αναφορά για τη συνδεσιμότητα με το ΥΕ6 στον Πίνακα 7 «Πίνακας (υπο)συστημάτων ή/και λειτουργικών μονάδων που πρέπει να διαλειτουργούν», σελ.65/Τεύχος Α. Προβλέπεται ότι ομοίως το παρόν υποέργο 3 θα δέχεται δεδομένα από το υποέργο 6 μέσω web-services που θα αναπτυχθούν από του ΥΕ2 ή διεπαφών τύπου ETL - Άντλησης, Μετασχηματισμού και Φόρτωσης (σελ31-33/Τεύχος Α); Παρακαλώ επιβεβαιώστε.</p> <p>ii. Να θεωρηθεί ότι ως διεπαφές ορίζονται οι μηχανισμοί που θα αναπτυχθούν από το Σύστημα Άντλησης, Μετασχηματισμού και Φόρτωσης (Extraction, Transformation and Load – ETL); Σκοπός των μηχανισμών θα είναι η άντληση δεδομένων από όλα τα απαραίτητα πληροφοριακά συστήματα και η αποθήκευση τους στην Αποθήκη</p>	ΑΤΕΣΕ Α.Ε.	<p>i. Ισχύουν όσα αναγράφονται στη σελίδα 30 (Α.5.2)</p> <p>ii. Η απάντηση και η αντιμετώπιση του θέματος θα προκύπτει μέσα από την πρόταση που θα καταθέσουν οι υποψήφιοι ανάδοχοι.</p>

	Δεδομένων BI, όπως ακριβώς περιγράφεται στην Ενότητα A5.2.1 Αρχιτεκτονική σελ31-33/Τεύχος A; Παρακαλώ επιβεβαιώστε.		
13.	Σελίδα 30 από 100. ΕΡΩΤΗΜΑ: Ποιά είναι η τεχνολογία (π.χ. Oracle, MS SQL Server, κτλ.) της Βάσης Δεδομένων του ΥΠΑΑΤ από όπου θα ανακτώνται τα οικονομικά στοιχεία της αγοράς (π.χ. στοιχεία λαχαναγοράς);	ΑΤΕΣΕ Α.Ε.	Τα στοιχεία που είναι αναγκαία για το ΥΠ3 θα παρέχονται από εξωτερικές βάσεις μέσω web service τα οποία θα καθοριστούν από τον ανάδοχο της παρούσας διακήρυξης.
14.	Σελίδα 30 από 100. ΕΡΩΤΗΜΑ: Ποιά είναι η τεχνολογία (π.χ. Oracle, MS SQL Server, κτλ.) της Βάσης Δεδομένων του ΟΠΕΚΕΠΕ από όπου θα ανακτώνται οι τιμές αγοράς και ενοικίασης αγροτικών γαιών;	ΑΤΕΣΕ Α.Ε.	Βλέπε απάντηση ερώτησης 13
15.	Σελίδα 40 από 100 Μετεωρολογικά δεδομένα 3 ^η παράγραφος «Ο ανάδοχος θα πρέπει να παραδώσει πλέγμα στοιχείων καιρού ακμής <=15 km βασισμένο στα στοιχεία των τελευταίων δέκα (10) τουλάχιστον ετών για όλη την επικράτεια.» ΕΡΩΤΗΜΑ: i. Αυτό που αναφέρεται σαν «πλέγμα στοιχείων καιρού ακμής <=15 km» ζητείται να στηριχτεί στις παρατηρήσεις που θα δοθούν ή σε άλλα στοιχεία? ii. Με τι χρονικό βήμα (1, 3, 12, 24 ωρών, μέση τιμή ημέρας, μήνα)? iii. Για ποιες μετεωρολογικές παραμέτρους? Θα πρέπει οπωσδήποτε να προσδιοριστούν στη προκήρυξη. iv. Στη συγκεκριμένη παράγραφο αναφέρει πλέγμα στοιχείων καιρού «...βασισμένο στα στοιχεία των τελευταίων δέκα	ΑΤΕΣΕ Α.Ε.	i,ii,iii,v,vi.Η αναλυτική περιγραφή των δεδομένων που θα χρησιμοποιηθούν για την Εθνική Γεωβάση Δυνητικών Δραστηριοτήτων είναι θέμα της πρότασης που θα καταθέσουν οι υποψήφιοι ανάδοχοι και καταδεικνύει την κατανόηση του έργου. iv.Ισχύουν τα αναγραφόμενα στη παράγραφο Α.5.4.2 – Μετεωρολογικά Δεδομένα.

	<p>(10) τουλάχιστον ετών...» ενώ στο αντίστοιχο κελί του πίνακα συμμόρφωσης (Μέρος C, C4.1.1.5 Πίνακας Εθνικής Γεωβάσης Δυνητικών Δραστηριοτήτων, σελ. 19 από 88) αναφέρει «...βασισμένο στα στοιχεία των τελευταίων πέντε (3) τουλάχιστον ετών...» . Τί από τα δύο ισχύει;</p> <p>v. Παρακαλούμε επαληθεύστε ότι τα μετεωρολογικά δεδομένα θα πρέπει να παραδοθούν στον ανάδοχο κατά τη μελέτη υλοποίησης.</p> <p>vi. Το χρονικό βήμα δημιουργίας της μετεωρολογικής πληροφορίας θα πρέπει να προσδιοριστεί αν θα αφορά μέσες τιμές ή σε συγκεκριμένα χρονικά διαστήματα.</p>		
16.	<p>Σελίδα 40 από 100</p> <p>Μετεωρολογικά δεδομένα</p> <p>5^η παράγραφος</p> <p><i>«Με δεδομένη τη σχετικά αραιή διάταξη και την ασυνέχεια ως προς το χρόνο των υφιστάμενων παρατηρήσεων από τους σταθμούς καταγραφής ατμοσφαιρικών δεδομένων (Σταθμοί ΕΜΥ, ΔΕΗ, ΕΛΓΑ) καθώς και τη γεωμορφολογία της χώρας, κρίνεται απαραίτητη η εφαρμογή υπολογιστικής μεθοδολογίας η οποία θα αξιοποιεί παρεχόμενα δεδομένα των έγκυρων μετεωρολογικών πηγών προκειμένου να προσδιορίσει αναλυτικά τις τιμές των παραμέτρων σε όλα τα σημεία του πλέγματος.»</i></p> <p><u>ΕΡΩΤΗΜΑ:</u></p> <p>Θα πρέπει να δοθούν οι πληροφορίες για το format των δεδομένων που θα παραδοθούν από τους διάφορους φορείς (ΕΜΥ, ΕΛΓΑ κλπ).</p>	ΑΤΕΣΕ Α.Ε.	Ως έχει η διακήρυξη στη παράγραφο Α.5.4.2 – Μετεωρολογικά Δεδομένα.
17.	<p>Σελίδα 41 από 100</p> <p>3^η παράγραφος</p> <p><i>«Το σύστημα θα πρέπει να υποστηρίζει την αυτόματη επικαιροποίηση των δεδομένων σε περιοδική βάση, αξιοποιώντας τα δεδομένα των τελευταίων μετρήσεων.»</i></p> <p><u>ΕΡΩΤΗΜΑ:</u></p>	ΑΤΕΣΕ Α.Ε.	Ως έχει η διακήρυξη.

	Από τα γραφόμενα συμπεραίνεται ότι η αυτόματη επικαιροποίηση δεν εννοεί τη λειτουργία του συστήματος σε προγνωστική μορφή (π.χ. εκτέλεση του μετεωρολογικού μοντέλου καθημερινά). Να επιβεβαιωθεί.		
18.	Σελίδα 42 από 100 αναφέρεται ότι: «Στο πλαίσιο του παρόντος, τα αποτελέσματα των περιφερειακών μελετών οι οποίες ολοκληρώθηκαν το 2007 θα πρέπει να κωδικοποιηθούν και να ενσωματωθούν στην Εθνική Γεωβάση». ΕΡΩΤΗΜΑ: Να διευκρινιστεί ποια είναι η μορφή των αποτελεσμάτων των περιφερειακών μελετών (π.χ. βάση δεδομένων, ηλεκτρονικά αρχεία, μη μηχανογραφημένα στοιχεία, άλλο).	ΑΤΕΣΕ Α.Ε.	Οι εκθέσεις και τα αποτελέσματα των περιφερειακών μελετών είναι διαθέσιμα μέσω της επίσημης ιστοσελίδας του ΥΠΑΑΤ.
19.	Σελίδα 45 από 100 «7. ΑΞΙΑ-ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΔΥΝΑΜΗ» ΕΡΩΤΗΜΑ: Παρακαλούμε να μας διευκρινίσετε τι εννοείτε με τον όρο «εμπορική δύναμη». Επιπλέον παρακαλούμε να επαληθεύσετε ότι με τον παραπάνω όρο δεν αναφέρεστε στον όρο MARKET POWER καθώς αυτός αφορά ολιγοπωλιακές μορφές οργάνωσης των αγορών.	ΑΤΕΣΕ Α.Ε.	Ως έχει η διακήρυξη.
20.	Σελίδα 46 από 100 αναφέρεται ότι «Το ζητούμενο σύστημα BI θα λαμβάνει υπόψη του μια σειρά από πληροφορίες που θα επιλεγούν, συσχετίζονται και με κατάλληλο τρόπο θα επεξεργαστούν τις παρακάτω πρωτογενείς πηγές (data sources)» μεταξύ των οποίων είναι η : «διάρθρωση των καλλιεργειών της περιοχής». ΕΡΩΤΗΜΑ: Να διευκρινιστεί ποιος από τους εμπλεκόμενους στο έργο (ΟΠΕΚΕΠΕ, ΥΠΑΑΤ, Ανάδοχος, άλλος) θα παρέχουν δεδομένα σχετικά με τη διάρθρωση καλλιεργειών της περιοχής.	ΑΤΕΣΕ Α.Ε.	Τα υφιστάμενα στοιχεία καλλιεργειών θα παρασχεθούν από τον ΟΠΕΚΕΠΕ.
21.	Σελίδα 46 από 100 αναφέρεται ότι: «Η λήψη των αποφάσεων και η διεπαφή θα χαρακτηρίζεται από την πολυεπίπεδη πρόσβαση τόσο για την	ΑΤΕΣΕ Α.Ε.	Ως έχει η διακήρυξη.

	<p>χρήση της πληροφορίας όσο και για τον χαρακτηρισμό της και για την συσχέτιση με στόχο την εφαρμογή πολιτική.».</p> <p>ΕΡΩΤΗΜΑ:</p> <p>Προσδιορίστε αν η πολυεπίπεδη πρόσβαση αναφέρεται σε επίπεδο χρηστών και δικαιωμάτων ή σε επίπεδο τερματικού πρόσβασης (PC/Laptop).</p>		
22.	<p>Σελίδα 47 από 100, 2^η παράγραφος:</p> <p>« ...βασικές μεταβλητές κόστους, εσόδων και εξόδων»</p> <p>ΕΡΩΤΗΜΑ:</p> <p>Γιατί διαχωρίζεται το κόστος από τα έξοδα? Μήπως ζητάτε τη διάκριση μεταξύ τεκμαρτών και μη δαπανών?</p>	ΑΤΕΣΕ Α.Ε.	Ως έχει η διακήρυξη.
23.	<p>Σελίδα 48 από 100</p> <p>ΕΡΩΤΗΜΑ:</p> <p>Ως ένα από τα στοιχεία του 3ου επιπέδου επιχειρηματικών αποφάσεων αναφέρεται η δυνατότητα ανάλυσης δεδομένων διεθνούς αγοράς.</p> <p>Παρακαλώ γνωστοποιήστε ποιος φορέας ή υποέργο θα παρέχει τα δεδομένα αυτά και σε ποια μορφή.</p>	ΑΤΕΣΕ Α.Ε.	Βλέπε απάντηση ερώτησης 12.
24.	<p>Σελίδα 64 από 100</p> <p>αναφέρεται ότι η : «σύνδεση σε βάσεις άλλων υποέργων (όπως <i>dblinks</i>), όπου αυτά είναι διαθέσιμα, για την άντληση των γεωχωρικών δεδομένων, δεδομένων από το ΜΑΕΕ και λοιπών δεδομένων.».</p> <p>ΕΡΩΤΗΜΑ:</p> <p>Να θεωρηθεί ότι εναλλακτικός τρόπος διασύνδεσης με βάσεις άλλων υποέργων είναι και αυτός που περιγράφεται στην Ενότητα Α5.2.1 Αρχιτεκτονική σελ31-33/Τεύχος Α και αφορά τους μηχανισμούς που θα αναπτυχθούν από το Σύστημα 'Αντλησης, Μετασχηματισμού και Φόρτωσης (Extraction, Transformation and Load – ETL);</p>	ΑΤΕΣΕ Α.Ε.	Ως έχει η διακήρυξη.
25.	<p>Σελίδα 65 από 100</p> <p>Πίνακας 7 «Πίνακας (υπο)συστημάτων ή/και λειτουργικών μονάδων που πρέπει να διαλειτουργούν», αναφέρεται ότι τα ΥΕ2, ΥΕ4, ΥΕ7, ΥΕ8 που πρέπει να τροφοδοτούν το παρόν ΥΕ3 με δεδομένα μέσω web-services</p>	ΑΤΕΣΕ Α.Ε.	Βλέπε απάντηση ερώτησης 6 και απάντηση ερώτησης 10ii.

	<p>υποέργου 2 ή ηλεκτρονικών διεπαφών.</p> <p>ΕΡΩΤΗΜΑ:</p> <ul style="list-style-type: none"> i. Να θεωρηθεί ότι ως ηλεκτρονικές διεπαφές ορίζονται οι μηχανισμοί που θα αναπτυχθούν από το Σύστημα Άντλησης, Μετασχηματισμού και Φόρτωσης (Extraction, Transformation and Load – ETL); Σκοπός των μηχανισμών θα είναι η άντληση δεδομένων από όλα τα απαραίτητα πληροφοριακά συστήματα και η αποθήκευσή τους στην Αποθήκη Δεδομένων BI, όπως ακριβώς περιγράφεται στην Ενότητα A5.2.1 Αρχιτεκτονική σελ31-33/Τεύχος Α; ii. Θεωρείται ότι είναι στην ευχέρεια του ανάδοχου να επιλέξει μεταξύ των δύο εναλλακτικών τροφοδότησης δεδομένων από τα πληροφοριακά συστήματα των συσχετιζόμενων υποέργων (web-services ΥΕ2 ή ηλεκτρονικές διεπαφές τύπου ETL); Στη φάση της Μελέτης Εφαρμογής πρόκειται να εξεταστούν οι δύο εναλλακτικές και να επιλεγεί αυτή που εγγυάται την τεχνική αρτιότητα και έγκυρη αποπεράτωση των επιμέρους φάσεων του έργου. Παρακαλώ επιβεβαιώστε. iii. Τι προβλέπεται στην περίπτωση καθυστερήσεων στις φάσεις σχεδιασμού δομών και συλλογής δεδομένων από τα εκάστοτε υποέργα καθώς και στην περίπτωση καθυστέρησης υλοποίησης της φάσης υλοποίησης των web services του ΥΕ2; iv. Σε περίπτωση καθυστερήσεων όπως περιγράφηκαν παραπάνω, ποια προβλέπεται να είναι η διαδικασία επικύρωσης του Συστήματος διεπαφών με εσωτερικά και εξωτερικά συστήματα της Φάσης 2 του παρόντος υποέργου (σελ.74/Τεύχος Α); 		
26.	<p>Σελίδα 66 από 100</p> <p>Πίνακας 8</p> <p>ΕΡΩΤΗΜΑ:</p> <p>Μήπως πρέπει να προστεθούν και οι «μηχανισμοί ETL» στους Τρόπους Αλληλεπίδρασης των Υπηρεσιών Διαλειτουργικότητας και Ανταλλαγής Δεδομένων, όπως περιγράφονται στην ενότητα A5.2.1.1 Αρχιτεκτονική και συγκεκριμένα Σύστημα Άντλησης, Μετασχηματισμού και Φόρτωσης ,σελ 32 από 100»;</p>	ΑΤΕΣΕ Α.Ε.	Βλέπε απάντηση ερώτησης 10ii.

27.	<p>Μέρος (Τεύχος) Β: Γενικοί & Ειδικοί όροι διαγωνισμού</p> <p>Σελ 46 από 95</p> <p>Αναφέρεται ως διευκρίνιση ότι:</p> <p><i>«Στοιχεία τεκμηρίωσης που εκδίδονται σε γλώσσα άλλη, εκτός της ελληνικής, θα συνοδεύονται υποχρεωτικά από επίσημη μετάφρασή τους στην Ελληνική γλώσσα.»</i></p> <p>ΕΡΩΤΗΜΑ:</p> <p>Επιπρόσθετα με την τεχνική προσφορά πρόκειται να παρασχεθούν ως συνοδευτικά τεχνικά δελτία ή/και τεχνικά εγχειρίδια χρήσης ως προς τα προτεινόμενο εργαλεία λογισμικού που θα χρησιμοποιηθούν για την ανάπτυξη του ευφυούς συστήματος λήψης αποφάσεων επιχειρηματικής δραστηριότητας καθώς και της Γεωβάσης δυνατικών δραστηριοτήτων. Τα παραπάνω έγγραφα μπορούν να διατεθούν στην Αγγλική γλώσσα;</p>	ΑΤΕΣΕ Α.Ε.	Βλέπε παράγραφο Β.3.2 – Περιεχόμενο προσφορών.
28.	<p>Μέρος (Τεύχος) C: Υποδείγματα και Πίνακες Συμμόρφωσης</p> <p>Σελίδα 30 από 88</p> <p>αναφέρεται ως προϋπόθεση ότι: <i>«Ο Ανάδοχος θα προσφέρει δύο (2) ανθρωπομήνες υπηρεσιών στην διάθεση του οργανισμού για θέματα μοναδικοποίησης και καθαρισμού δεδομένων.»</i></p> <p>Ωστόσο, στη σελ56/Τεύχος Α αναφέρεται ως <i>«εγγενής υποστήριξη»</i> η δυνατότητα καθαρισμού δεδομένων.</p> <p>ΕΡΩΤΗΜΑ:</p> <p>Συνεπώς επιβεβαιώστε ότι η δυνατότητα καθαρισμού δεδομένων πρέπει να αποτελεί λειτουργικότητα του προσφερόμενου λογισμικού.</p>	ΑΤΕΣΕ Α.Ε.	Ως έχει η διακήρυξη σε όλα της τα σημεία.
29.	<p>Μέρος (Τεύχος) C: Υποδείγματα και Πίνακες Συμμόρφωσης</p> <p>Σελίδα 32 από 88</p> <p>ορίζεται αρχικά ως προϋπόθεση ότι : <i>«Το σύστημα θα πρέπει να επιτρέπει την πρόσβαση στην πληροφορία (Αναφορές - Μοντέλα Δραστηριοτήτων με δείκτες, εναλλακτικά σενάρια κλπ) σε απεριόριστους τελικούς χρήστες (internet access).»</i></p>	ΑΤΕΣΕ Α.Ε.	Βλέπε απάντηση ερώτησης 4.

	<p>και στη συνέχεια το εξής: «<u>Να προσφερθούν άδειες λογισμικού για δέκα (10) ταυτόχρονους χρήστες (concurrent) και δέκα (10) ονομαστικούς χρήστες του Οργανισμού με τις προαναφερθείσες δυνατότητες BI</u>».</p> <p>ΕΡΩΤΗΜΑ:</p> <p>Η αναφορά σε «<u>προαναφερθείσες δυνατότητες BI</u>» αφορά τη δυνατότητα πρόσβασης σε πληροφορία (Αναφορές - Μοντέλα Δραστηριοτήτων με δείκτες, εναλλακτικά σενάρια κλπ) σε απεριόριστους τελικούς χρήστες (internet access) και έρχεται σε αντίθεση προς την απαίτηση για «<u>δέκα (10) ταυτόχρονους χρήστες (concurrent) και δέκα (10) ονομαστικούς χρήστες</u>». Επομένως, ζητείται να αναφερθούν αναλυτικά οι δυνατότητες BI που πρέπει να διατίθενται για κάθε κατηγορία άδειας χρηστών καθώς και ο ακριβής αριθμός των αδειών χρήσης.</p>		
30.	<p>Στη σελίδα 40 του Μέρους Α της διακήρυξης αναφέρεται ότι ο ανάδοχος θα πρέπει να παραδώσει πλέγμα στοιχείων καιρού ακμής <=15 km βασισμένο στα στοιχεία των τελευταίων δέκα (10) τουλάχιστον ετών για όλη την επικράτεια.</p> <p>Παράλληλα στο Μέρος Γ' Πίνακας Συμμόρφωσης C4.1.1.5 αναφέρεται στα μετεωρολογικά δεδομένα το εξής:</p> <p>Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να παραδώσει πλέγμα στοιχείων καιρού ακμής <=15 km βασισμένο στα στοιχεία των τελευταίων πέντε (3) τουλάχιστον ετών για όλη την επικράτεια</p> <p>A. Να διευκρινιστεί αν τα στοιχεία θα αφορούν 3, 5 ή 10 έτη</p> <p>B. Να επιβεβαιωθεί ότι ευθύνη του Αναδόχου αποτελεί η διασύνδεση με την πηγή άντλησης των ανωτέρω στοιχείων (Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία) τα οποία θεωρούμε ότι υφίστανται και είναι διαθέσιμα για όλη την ζητούμενη περίοδο και εύρος ακμής και όχι η ανεύρεση και διάθεση αυτών.</p>	PROFILE Systems Software &	A,B.Βλέπε απάντηση ερώτησης 15iv.
31.	<p>Παρακαλούμε για τη διευκόλυνση της σύνταξης της τεχνικής μας προσφοράς και προς αποφυγή λάθους από την ενσωμάτωση σε αυτήν των πινάκων συμμόρφωσης ή άλλων στοιχείων της διακήρυξης, να χορηγηθεί το τεύχος διακήρυξης στους υποψηφίους σε ψηφιακή επεξεργάσιμη μορφή (word document).</p>	PROFILE Systems Software &	Το κείμενο της διακήρυξης διατίθεται σε ηλεκτρονική μορφή (pdf).

32.	<p>Στη σελίδα 40 του Μέρους Α της διακήρυξης αναφέρεται ότι :</p> <p><i>Στο πλαίσιο του παρόντος, τα αποτελέσματα των περιφερειακών μελετών οι οποίες ολοκληρώθηκαν το 2007 θα πρέπει να κωδικοποιηθούν και να ενσωματωθούν στην Εθνική Γεωβάση.</i></p> <p><i>Στοιχεία όπως το είδος και οι ποικιλίες των υφιστάμενων και προωθούμενων νέων καλλιεργειών ανά περιφέρεια / καλλιεργητική ζώνη θα πρέπει να εισαχθούν συστηματικά, συνθέτοντας τον επικαιροποιημένο κατάλογο καλλιεργειών ενδιαφέροντος.</i></p> <p><i>Τα οικονομοτεχνικά και γεωτεχνικά στοιχεία των μελετών θα πρέπει επίσης να μπορούν να ενσωματωθούν σε νέα επίπεδα στη Γεωβάση.</i></p> <p>Να δοθούν διευκρινίσεις σχετικά με το είδος και τον όγκο των δεδομένων που θα πρέπει να εισαχθούν στη Γεωβάση με ευθύνη του Αναδόχου καθώς και αν η κωδικοποίηση αυτών θα γίνει σε συνεργασία με τον ΟΠΕΚΕΠΕ ή αποτελεί αποκλειστική ευθύνη του Αναδόχου.</p>	PROFILE Systems Software	&	Βλέπε απάντηση ερώτησης 18 καθώς και παράγραφο Α.7.2 της παρούσας διακήρυξης.
33.	<p>Από την μελέτη του Μέρους Α της διακήρυξης κατανοούμε όσον αφορά τις διασυνδέσεις με τα πάσης φύσης τρίτα συστήματα ότι ευθύνη του Αναδόχου αποτελεί η κλήση του εκάστοτε web service που θα διατίθεται από αυτά για την άντληση xml αρχείων δεδομένων και στη συνέχεια η επεξεργασία των δεδομένων αυτών. Ειδικότερα, θεωρούμε ότι κάθε τρίτο σύστημα (πχ. Υποέργα 6, 7, 8, ΕΜΥ και λοιπά συστήματα του ΥΠΑΑΤ) από το οποίο θα αντλούνται δεδομένα θα παρέχει κάποιο web service το οποίο θα καλείται από μέρος του Αναδόχου για τη συλλογή των δεδομένων πλην του web service που θα πρέπει να φτιαχτεί από τον Ανάδοχο για την άντληση δεδομένων από το Υποέργο 2.</p> <p>Παρακαλούμε επιβεβαιώστε το ανωτέρω άλλως διευκρινίστε ρητώς σε ποιες περιπτώσεις απαιτείται από πλευράς του Αναδόχου η δημιουργία web service για την άντληση των δεδομένων.</p>	PROFILE Systems Software	&	Βλέπε απάντηση ερώτησης 6i.
34.	<p>Με βάση τον Πίνακα Φάσεων Έργου της ενότητας Α5.13 του Μέρους Α της διακήρυξης η φάση της Πιλοτικής λειτουργίας προβλέπεται να πραγματοποιηθεί τον 18^ο μήνα ενώ της Παραγωγικής Λειτουργίας τον 19^ο και 20^ο μήνα. Το ίδιο προκύπτει</p>	PROFILE Systems Software	&	Βλέπε απάντηση ερώτησης 3.

	<p>από τον πίνακα παραδοτέων της ενότητας Α5.14, αλλά και από την Α6.3.</p> <p>Εντούτοις βάσει του παρατιθέμενου χρονοδιαγράμματος υλοποίησης της ενότητας Α5.13 η διάρκεια των φάσεων έχει αντιστραφεί πιθανότατα εκ παραδρομής, ήτοι η πιλοτική λειτουργία φαίνεται να διαρκεί δύο μήνες (18^ο και 19^ο) και η παραγωγική (και η εκπαίδευση) ένα μήνα (20^ο).</p> <p>Παρακαλούμε να διευκρινιστεί η ορθή διάρκεια των εν λόγω φάσεων.</p>		
35.	<p>Στην ενότητα Α5.15 του Μέρους Α της διακήρυξης αναφέρονται τα σημαντικά ορόσημα υλοποίησης του έργου με τα οποία συνδέονται και οι πληρωμές του Αναδόχου. Στην εν λόγω ενότητα φαίνεται ότι η Ανάπτυξη γεωβάσης δυναμικών δραστηριοτήτων θα ολοκληρωθεί στο τέλος του 8ου μήνα, στα πλαίσια της Φάσης 2 του έργου, κάτι που συνάδει και με τα αναφερόμενα στην ενότητα Α5.14 (παραδοτέο 5). Εντούτοις στο τέλος της ενότητας Α5.15 εκ παραδρομής προφανώς αναφέρεται ότι η πληρωμή του Αναδόχου (25% του συμβατικού τιμήματος) θα γίνει τον 12^ο μήνα, κάτι που δεν συνάδει με τα λοιπά αναφερόμενα της διακήρυξης αφού τον 12^ο μήνα δεν προβλέπεται ούτε η ολοκλήρωση κάποιας φάσης, ούτε η παράδοση κάποιου παραδοτέου, ούτε τέλος κάποιο ορόσημο του έργου.</p> <p>Παρακαλούμε να επιβεβαιωθεί ότι ο ορθός χρόνος επίτευξης του οροσήμου είναι ο 8^{ος} μήνας και όχι ο 12^{ος}.</p>	PROFILE Systems Software &	Ο χρόνος επίτευξης του οροσήμου είναι ο 8 ^{ος} μήνας.
36.	<p>Παρακαλούμε για τον ακριβή προσδιορισμό της παρεχόμενης εκπαίδευσης να αναφερθεί ο αριθμός των εκπαιδευομένων για κάθε ομάδα χρηστών (διαχειριστές, αναλυτές, απλοί χρήστες).</p> <p>Επίσης να επιβεβαιωθεί ή άλλως διευκρινιστεί αν η εκπαίδευση όλων των κατηγοριών χρηστών προβλέπεται να πραγματοποιηθεί εξ ολοκλήρου εντός Αττικής.</p>	PROFILE Systems Software &	Βλέπε απάντηση ερώτησης 2 και απάντηση ερώτησης 12ii.
37.	<p>Βάσει της απαίτησης 2 των ελαχίστων προϋποθέσεων συμμετοχής της ενότητας Β2.6 του Μέρους Β' της διακήρυξης ο προσφέρων θα πρέπει να έχει ολοκληρώσει την υλοποίηση σε τουλάχιστον δύο (2) αντίστοιχα με το προκηρυσσόμενο έργο με επιτυχία, κατά την τελευταία πενταετία προϋπολογισμού ίσου ή μεγαλύτερου με αυτόν της παρούσας διακήρυξης χωρίς ΦΠΑ.</p>	PROFILE Systems Software &	Ως έχει η διακήρυξη.

	<p>Από τον ορισμό του αντίστοιχου έργου κατανοούμε ότι τα αναφερόμενα δυο (2) έργα μπορούν να περιλαμβάνουν ένα κατ' ελάχιστον εκ των κάτωθι φυσικών αντικειμένων χωρίς να είναι απαιτούμενο η αθροιστική κάλυψη αυτών:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Την ανάπτυξη διαδικτυακών ολοκληρωμένων πληροφοριακών συστημάτων • την ανάπτυξη εφαρμογών γεωστατιστικής • την ανάπτυξη ευφυών συστήματος λήψης αποφάσεων επιχειρηματικής δραστηριότητας <p>Παρακαλούμε επιβεβαιώστε το ανωτέρω.</p> <p>Διευκρινίζεται ότι ο συνδυασμός των φυσικών αντικειμένων σε έργα προϋπολογισμού ίσου ή μεγαλύτερου με αυτού του παρόντος έργου δεν υφίσταται στην Ελληνική αγορά και καθιστά δύσκολη έως αδύνατη τη συμμετοχή οποιουδήποτε ενδιαφερόμενου, κάτι που αντίκειται στο συμφέρον του ΟΠΕΚΕΠΕ.</p>										
38.	<p>Στο Μέρος Γ' στον Πίνακα C4.1.1.6 προσδιορίζεται ο αριθμός των αδειών χρήσης του λογισμικού συστήματος επιχειρηματικής ευφυΐας ως εξής:</p> <table border="1" data-bbox="120 871 1568 1302"> <tr> <td data-bbox="120 871 1379 979">Να προσφερθούν άδειες λογισμικού για δέκα (10) ταυτόχρονους χρήστες (concurrent) και δέκα (10) ονομαστικούς χρήστες του Οργανισμού με τις προαναφερθείσες δυνατότητες BI</td> <td data-bbox="1379 871 1568 979">NAI 20 άδειες</td> </tr> <tr> <td data-bbox="120 979 1379 1088">Να προσφερθούν άδειες λογισμικού για είκοσι (20) χρήστες με δυνατότητες OLAP Ανάλυσης και Δημιουργίας Αναφορών</td> <td data-bbox="1379 979 1568 1088">NAI 20 άδειες</td> </tr> <tr> <td data-bbox="120 1088 1379 1197">Να προσφερθούν άδειες λογισμικού για είκοσι (20) χρήστες με δυνατότητες Mobile BI</td> <td data-bbox="1379 1088 1568 1197">NAI 20 άδειες</td> </tr> <tr> <td data-bbox="120 1197 1379 1302">Να προσφερθούν άδειες λογισμικού για είκοσι (20) χρήστες με δυνατότητες ανανέωσης BI Ταμπλώ Γραφημάτων & KPIs</td> <td data-bbox="1379 1197 1568 1302">NAI 20 άδειες</td> </tr> </table>	Να προσφερθούν άδειες λογισμικού για δέκα (10) ταυτόχρονους χρήστες (concurrent) και δέκα (10) ονομαστικούς χρήστες του Οργανισμού με τις προαναφερθείσες δυνατότητες BI	NAI 20 άδειες	Να προσφερθούν άδειες λογισμικού για είκοσι (20) χρήστες με δυνατότητες OLAP Ανάλυσης και Δημιουργίας Αναφορών	NAI 20 άδειες	Να προσφερθούν άδειες λογισμικού για είκοσι (20) χρήστες με δυνατότητες Mobile BI	NAI 20 άδειες	Να προσφερθούν άδειες λογισμικού για είκοσι (20) χρήστες με δυνατότητες ανανέωσης BI Ταμπλώ Γραφημάτων & KPIs	NAI 20 άδειες	PROFILE Systems Software &	Βλέπε απάντηση ερώτησης 4.
Να προσφερθούν άδειες λογισμικού για δέκα (10) ταυτόχρονους χρήστες (concurrent) και δέκα (10) ονομαστικούς χρήστες του Οργανισμού με τις προαναφερθείσες δυνατότητες BI	NAI 20 άδειες										
Να προσφερθούν άδειες λογισμικού για είκοσι (20) χρήστες με δυνατότητες OLAP Ανάλυσης και Δημιουργίας Αναφορών	NAI 20 άδειες										
Να προσφερθούν άδειες λογισμικού για είκοσι (20) χρήστες με δυνατότητες Mobile BI	NAI 20 άδειες										
Να προσφερθούν άδειες λογισμικού για είκοσι (20) χρήστες με δυνατότητες ανανέωσης BI Ταμπλώ Γραφημάτων & KPIs	NAI 20 άδειες										

	<p>Να προσφερθούν άδειες λογισμικού για είκοσι (20) χρήστες με δυνατότητες μηχανής αναζήτησης πληροφορίας από το BI σύστημα που θα αναπτυχθεί</p>	<p>ΝΑΙ 20 άδειες</p>			
	<p>Από το ανωτέρω κατανοούμε ότι ο Ανάδοχος θα πρέπει ανάλογα με τη λύση λογισμικού συστήματος επιχειρηματικής ευφυΐας που θα προσφέρει, να παρέχει σε 20 συνολικά χρήστες του ΟΠΕΚΕΠΕ τη δυνατότητα κάλυψης της ζητούμενης λειτουργικότητας αθροιστικά, ήτοι και οι 20 χρήστες να είναι δυνατό να εκτελούν τις ως άνω ενέργειες.</p> <p>Παρακαλούμε να επιβεβαιωθεί το ανωτέρω και σε κάθε περίπτωση να αποσαφηνιστεί ότι δεν απαιτούνται ξεχωριστές άδειες χρήσης για κάθε λειτουργικότητα για ισάριθμους χρήστες του ΟΠΕΚΕΠΕ (ήτοι άδειες χρήσης για 5x20=100 στελέχη) αφού στην τελευταία περίπτωση το κόστος αυξάνεται δραματικά χωρίς να είναι σαφές αν αυτό είναι επιθυμητό και πρακτικά αξιοποιήσιμο από μέρους του ΟΠΕΚΕΠΕ.</p>				
39.	<p>Στην ενότητα Α5.5 της διακήρυξης αναφέρεται ότι απαιτείται ολοκλήρωση της λύσης με εξωτερικές υποδομές τρίτων και ειδικότερα υποδομές Μοναδικής Αυθεντικοποίησης (Single Sign-On (SSO)) και Μοναδικής Εξόδου (Single Logout (SLO)), ενώ παράλληλα στον Πίνακα Συμμόρφωσης C4.1.1.8 ζητείται «Ο Ανάδοχος υποχρεούται κατά τον σχεδιασμό και υλοποίηση του έργου να διαθέτει υποδομές Μοναδικής Αυθεντικοποίησης (Single Sign-On (SSO)) και Μοναδικής Εξόδου (Single Logout (SLO))».</p> <p>Παρακαλούμε επιβεβαιώστε ότι οι εν λόγω υποδομές Μοναδικής Αυθεντικοποίησης (Single Sign-On (SSO)) και Μοναδικής Εξόδου (Single Logout (SLO)) θα διατεθούν στα πλαίσια του υποέργου 9 ενώ τα απαιτούμενα προϊόντα για την υλοποίησή τους θα προδιαγραφούν από τους υποψηφίους στα πλαίσια της προσφοράς τους για το διαγωνισμό.</p>	PROFILE Systems Software	&	Στα πλαίσια του Υποέργου 9 θα παρασχεθούν τα αναφερόμενα στη παράγραφο Α.3.2.5. Όλες οι λοιπές υποδομές αποτελούν αντικείμενο και ευθύνη του αναδόχου του παρόντος υποέργου.	
40.	<p>Στην ενότητα Α5.4.3 αναφέρεται ότι το ζητούμενο σύστημα BI θα λαμβάνει υπόψη του μια σειρά από πληροφορίες που θα επιλεγούν, συσχετίζονται και με κατάλληλο τρόπο θα επεξεργαστούν τις αναφερόμενες πρωτογενείς πηγές (data sources).</p> <p>Παρακαλούμε επιβεβαιώστε ότι για την άντληση δεδομένων από τις αναφερόμενες τρίτες πηγές (data sources) που</p>	PROFILE Systems Software	&	Βλέπε απάντηση ερώτησης 10ii.	

	αφορούν σε υπάρχουσες βάσεις δεδομένων και σε υπό δημιουργία βάσεις δεδομένων άλλων υποέργων, θα δοθούν στον ανάδοχο όλες οι απαραίτητες προδιαγραφές των ΒΔ (επεξήγηση πινάκων-στηλών κτλ) καθώς και τα απαραίτητα δικαιώματα ασφαλούς πρόσβασης στα δεδομένα τους ώστε να είναι δυνατή η άντληση, η επεξεργασία και μεταφορά αυτών στην αποθήκη δεδομένων του BI (BI repository). Σε περίπτωση μη εφικτής σύνδεσης με κάποια από τις παραπάνω βάσεις δεδομένων (χωρίς ευθύνη του αναδόχου) οι αναφορές στο BI θα βασίζονται στα ήδη επεξεργασμένα δεδομένα της αποθήκης του BI που έχουν δημιουργηθεί κατά την τελευταία επιτυχή σύνδεση και ενημέρωση.		
41.	Παρακαλούμε επιβεβαιώστε ότι η ημερομηνία του συνόλου των ζητούμενων υπεύθυνων δηλώσεων θα πρέπει να είναι αυστηρώς η ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς, δηλαδή η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού εάν η κατάθεση της προσφοράς γίνεται την ίδια ημέρα, σε διαφορετική περίπτωση η ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς στην Αρμόδια Αρχή. Με δεδομένο το ανωτέρω παρακαλούμε επιβεβαιώστε ότι η ημερομηνία θεώρησης του γνησίου της υπογραφής δύναται να είναι προγενέστερη της ημερομηνίας υποβολής της προσφοράς που θα φέρει η Υπεύθυνη Δήλωση.	INTRASOFT International	Η ημερομηνία του συνόλου των υπεύθυνων δηλώσεων και της θεώρησης αυτών θα πρέπει να ταυτίζεται με την ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς ενός εκάστου.
42.	Στο Μέρος Α: Αντικείμενο και Προδιαγραφές Έργου στις σελίδες 18, 26 αναφέρεται ότι θα πρέπει να υπάρχει «...Παραγωγή πλήρους επιχειρηματικού σχεδίου 3 επιπέδων....». Παρακαλούμε επιβεβαιώστε εάν: <ul style="list-style-type: none"> a. Η επεξήγηση για την προδιαγραφή αυτή αναλύεται στην σελίδα 47 και 48; b. Η προδιαγραφή ορίζει ότι το επιχειρηματικό σχέδιο 3 επιπέδων θα είναι μία δυναμική διαδικασία ή κάτι στατικό όσον αφορά την δομή της; c. Η εκτυπώσιμη μορφή του επιχειρηματικού σχεδίου 3 επιπέδων θα είναι βάσει κάποιου προτύπου που θα συμφωνηθεί κατά την μελέτη εφαρμογής ή δεν απαιτείται καθόλου; 	INTRASOFT International	<ul style="list-style-type: none"> a. Όπως ορίζεται στην διακήρυξη στην παράγραφο Α.5.4.3 b. Όπως στην απάντηση της ερώτησης 10.ii c. Όπως στην απάντηση της ερώτησης 10.ii
43.	Στο Μέρος Α' στην Σελ. 53 αναφέρεται ότι θα υπάρχει δυνατότητα δημιουργίας What-if σεναρίων. Παρακαλούμε όπως διευκρινίσετε εάν τα σεναρία αυτά, μαζί με τα αποτελέσματα τους απαιτείται να αποθηκεύονται για μελλοντική επεξεργασία από τον χρήστη.	INTRASOFT International	Όπως στην απάντηση της ερώτησης 10.ii

44.	Στο Μέρος Β: Γενικοί και Ειδικοί Όροι στην σελ. 44 ζητείται ο κάθε διαγωνιζόμενος να δημιουργήσει εντός 10 ημερών ένα πληροφοριακό σύστημα το οποίο λαμβάνοντας υπόψη τα όσα αναφέρονται θα παράγει 2 δείκτες βιωσιμότητας. Παρακαλούμε όπως αναλυθεί επακριβώς πως προκύπτει ο δείκτης «Καθαρή Παρούσα Αξία (NPV)» και ο δείκτης «Εσωτερικός Συντελεστής Απόδοσης» από τα πιλοτικά δεδομένα που αναφέρονται.	INTRASOFT International	Ως έχει η διακήρυξη.				
45.	Στο Μέρος Α' στην παράγραφο Α6.1 Υπηρεσίες Εκπαίδευσης στην σελ. 81 αναφέρεται ότι «η παρεχόμενη εκπαίδευση θα πρέπει να καλύπτει πλήρως τις κατηγορίες χρηστών και συγκεκριμένα τους διαχειριστές, τους αναλυτές του Συστήματος Επιχειρηματικής Ευφυΐας καθώς και τους απλούς χρήστες του Συστήματος». Παρακαλούμε όπως προσδιορίσετε τον αριθμό ατόμων που θα εκπαιδευτούν ανά κατηγορία.	INTRASOFT International	Βλέπε απάντηση ερώτησης 2				
46.	Στο Μέρος Α' στην σελίδα 84 αναφέρεται ότι: «Μετά την τελική δοκιμή ξεκινά η πραγματική λειτουργία του συστήματος «Παροχής υπηρεσιών τηλεπισκόπησης και φωτοερμηνείας για την πρόβλεψη και ανάλυση κινδύνων φυσικών καταστροφών και καταλληλότητας οροθέτησης Α.Π.Ε. και Αγροτουρισμού» από τους χρήστες (live run). Το σύστημα είναι στη διάθεση της Αναθέτουσας». Προφανώς αποτελεί τυπογραφικό λάθος, παρακαλώ διευκρινίστε.	INTRASOFT International	Η σωστή διατύπωση είναι η εξής: «Ανάπτυξη Ευφυούς Συστήματος Λήψης Αποφάσεων Επιχειρηματικής Δραστηριότητας (BI) μέσω Εθνικής Γεωβάσης δυνητικών δραστηριοτήτων και διάθεση ενδεικνυόμενων προγραμμάτων καλλιεργητικών πρακτικών»				
47.	<p>Στο μέρος C της Διακήρυξης Διαγωνισμού για το έργο “Ανάπτυξη Ευφυούς Συστήματος Λήψης Αποφάσεων Επιχειρηματικής Δραστηριότητας (BI) μέσω Εθνικής Γεωβάσης δυνητικών δραστηριοτήτων και διάθεση ενδεικνυόμενων προγραμμάτων καλλιεργητικών πρακτικών” και πιο συγκεκριμένα στον πίνακα C4.1.1.6 Πίνακας Ευφυούς Συστήματος Λήψης Αποφάσεων (BI) σελίδα 32 από 88 αναφέρεται ο αριθμός των χρηστών.</p> <table border="1" data-bbox="114 1118 1377 1331"> <tr> <td data-bbox="114 1118 1377 1225">Να προσφερθούν άδειες λογισμικού για δέκα (10) ταυτόχρονους χρήστες (concurrent) και δέκα (10) ονομαστικούς χρήστες του Οργανισμού με τις προαναφερθείσες δυνατότητες BI</td> <td data-bbox="1384 1118 1579 1225">ΝΑΙ 20 άδειες</td> </tr> <tr> <td data-bbox="114 1230 1377 1331">Να προσφερθούν άδειες λογισμικού για είκοσι (20) χρήστες με δυνατότητες OLAP Ανάλυσης και Δημιουργίας Αναφορών</td> <td data-bbox="1384 1230 1579 1331">ΝΑΙ 20 άδειες</td> </tr> </table>	Να προσφερθούν άδειες λογισμικού για δέκα (10) ταυτόχρονους χρήστες (concurrent) και δέκα (10) ονομαστικούς χρήστες του Οργανισμού με τις προαναφερθείσες δυνατότητες BI	ΝΑΙ 20 άδειες	Να προσφερθούν άδειες λογισμικού για είκοσι (20) χρήστες με δυνατότητες OLAP Ανάλυσης και Δημιουργίας Αναφορών	ΝΑΙ 20 άδειες	INTRASOFT International	Βλέπε απάντηση ερώτησης 4.
Να προσφερθούν άδειες λογισμικού για δέκα (10) ταυτόχρονους χρήστες (concurrent) και δέκα (10) ονομαστικούς χρήστες του Οργανισμού με τις προαναφερθείσες δυνατότητες BI	ΝΑΙ 20 άδειες						
Να προσφερθούν άδειες λογισμικού για είκοσι (20) χρήστες με δυνατότητες OLAP Ανάλυσης και Δημιουργίας Αναφορών	ΝΑΙ 20 άδειες						

Να προσφερθούν άδειες λογισμικού για είκοσι (20) χρήστες με δυνατότητες Mobile BI	ΝΑΙ 20 άδειες
Να προσφερθούν άδειες λογισμικού για είκοσι (20) χρήστες με δυνατότητες ανανέωσης BI Ταμπλώ Γραφημάτων & KPIs	ΝΑΙ 20 άδειες
Να προσφερθούν άδειες λογισμικού για είκοσι (20) χρήστες με δυνατότητες μηχανής αναζήτησης πληροφορίας από το BI σύστημα που θα αναπτυχθεί	ΝΑΙ 20 άδειες

Παρακαλούμε να αποσαφηνιστεί εάν οι παραπάνω χρήστες είναι διαφορετικά μεταξύ τους φυσικά πρόσωπα (στο σύνολό τους 20). Η προσφορά συνολικώς 20 διαφορετικών χρηστών λογισμικού BI, που θα καλύπτει πλήρως τις παραπάνω λειτουργικότητες / δυνατότητες θεωρείται επαρκής;

Αξίζει να σημειωθεί πως σε τέτοιου είδους έργα και βάση προηγούμενων εμπειριών, ο αριθμός των χρηστών που θα έχουν δικαίωμα διαδραστικότητας με τη λύση BI (όπως ακριβώς περιγράφεται και στους παραπάνω πίνακες), είναι αρκετά περιορισμένος.

Με τον τρόπο αυτό διασφαλίζεται:

- η προστασία του συστήματος από “λανθασμένα” ερωτήματα των τελικών χρηστών (runaway queries),
- η προστασία από “κακή” χρήση του περιβάλλοντος που σπαταλά πολύτιμους υπολογιστικούς πόρους,
- η βέλτιστη απόδοση του συστήματος.