

Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας

Υποβολή Προτάσεων / Παρατηρήσεων επί του Σχεδίου Διακήρυξης του έργου «**Επέκταση Ηλεκτρονικών Υπηρεσιών - Πληροφοριακά Συστήματα Υποδομής του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών**», με κωδικό ΟΠΣ 304219

Επωνυμία Επιχείρησης ή Φυσικού Προσώπου:	Archimedia A.E.
Ταχυδρομική διεύθυνση:	Ζαν Μωρεάς 20, 11741 Αθήνα

Υπεύθυνος σύνταξης / επικοινωνίας:	Ηλίας Σιδέρης
Τηλέφωνο επικοινωνίας:	210-9233084
Fax επικοινωνίας:	210-9233086
E-mail:	info@archimedia.gr

ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ

Το Σχέδιο Διακήρυξης του Διαγωνισμού είναι σαφές, αναλυτικό και κατά την άποψή μας δεν περιλαμβάνει περιοριστικές απαιτήσεις. Είναι επίσης, θετικό ότι δίνει έμφαση στη διαλειτουργικότητα (π.χ. Web Services), στις ανοικτές υποδομές (ανεξαρτησία από λειτουργικό σύστημα και βάση δεδομένων) και στις ανοικτές αρχιτεκτονικές (N-tier, Web περιβάλλον χειριστών).

Σε σχέση με το Web περιβάλλον χειριστών, θεωρούμε ότι για οριζόντια συστήματα, όπως το Ηλεκτρονικό Πρωτόκολλο, η Διαχείριση Εγγράφων και η Διαχείριση Ροής Εργασιών, **το Web περιβάλλον** επεξεργασίας είναι υποχρεωτικό, ώστε να διασφαλίζονται μελλοντικές απαιτήσεις

πρόσβασης ή ολοκλήρωσης και να αποφεύγονται οι εγκαταστάσεις/συντηρήσεις αντίστοιχων desktop clients σε κάθε υπολογιστή. Επίσης, ενδεχομένως απαιτείται συγκεκριμένη προδιαγραφή σχετική με την υποστήριξη **ψηφιακών υπογραφών** PKI, στον αντίστοιχο πίνακα (υπάρχει ωστόσο αναφορά στο μέρος Α).

2. ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ – ΜΕΡΟΣ C

Παράγραφος / Πίνακας αναφοράς	Τίτλος Παραγράφου	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ / ΣΧΟΛΙΑ / ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ
C3.3.2.1 ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ 1	Δυνατότητα πρόσβασης στις λειτουργίες του Ηλεκτρονικού Πρωτοκόλλου μέσω εύχρηστου περιβάλλοντος εργασίας που θα επιτρέπει την παρακολούθηση μεγάλου όγκου εγγράφων και αριθμού διακινήσεων.	Προτείνεται η προσαρμογή της προδιαγραφής ώστε να αναφέρεται σε Web περιβάλλοντος εργασίας χειριστών. Η πρόσβαση μέσω Web browser προσφέρει σημαντική οικονομία κλίμακος σε σχέση με desktop περιβάλλοντα χρήσης, και επιπλέον ενισχύει τη διαλειτουργικότητα.
C3.3.2.1 ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ 19	Ταξινόμηση και κατηγοριοποίηση εγγράφων που πρωτοκολλούνται (Taxonomy & Classification)....	Προτείνεται να προστεθεί η υποστήριξη εισαγωγής και χρήσης γνωστών σχετικών ταξινομήσεων που διατίθενται σε μορφή XML/RDF ή SKOS, όπως ο AgroVOC.
C3.3.2.2 ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ 2	Το σύστημα υποστηρίζει τις ροές εργασίας όλων των υποσυστημάτων ...	
C3.3.2.2 ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ 29	Υποστήριξη μεταφοράς των βημάτων, με δυναμικό τρόπο, σε οποιοδήποτε σημείο της ροής εργασίας.	Ενδεχομένως να γίνει “μεταφοράς της εκτέλεσης των βημάτων”
C3.3.2.2 ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ 28	Κάθε βήμα να μπορεί να περιέχει άλλα βήματα (sub-tasks).	Σε επίπεδο ορισμού (process definition) η έννοια του “sub-task” δεν είναι γενική, όπως η έννοια της “sub-process”, και δεν υποστηρίζεται ευρέως. Αυτή η απαίτηση μπορεί να προκαλέσει προβλήματα διαλειτουργικότητας, σε σχέση με τη δυνατότητα εξαγωγής του ορισμού μιας ροής και εισαγωγής/χρήσης της σε/από άλλο σύστημα.