

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ



Πληροφορίες: Ε. Κουλιακιώτη

Θεσσαλονίκη: 11-10-2018

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Τηλ.: 2310 996871
FAX: 2310 996907
e-mail: ekouliak@ad.auth.gr
ΚΤΙΡΙΟ: Κ. Καραθεοδωρή

ISO 9001:2015

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το Τμήμα Προμηθειών του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης προτίθεται να προβεί στην προμήθεια και παροχή υπηρεσίας με τίτλο «**Επέκταση / παραμετροποίηση / αναβάθμιση λογισμικού για τα ιδρυματικά καταθετήρια των ιδρυμάτων-μελών του Συνδέσμου Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών (ΣΕΑΒ).**»

Αντικείμενο του έργου

Στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ 2007-2013 τα ακαδημαϊκά ιδρύματα με την υποστήριξη του ΣΕΑΒ εγκατέστησαν ιδρυματικά καταθετήρια για τη συγκέντρωση των δημοσιεύσεων κάθε ιδρύματος. Έτσι δημιούργησαν την υποδομή για το στόχο της ανοιχτής πρόσβασης (εκκρεμεί η κατάρτιση πολιτικής σε εθνικό επίπεδο για την ουσιαστική υλοποίηση της). Καθίσταται λοιπόν αναγκαία η επέκταση / παραμετροποίηση / αναβάθμιση του λογισμικού για τα ιδρυματικά καταθετήρια των ιδρυμάτων-μελών του ΣΕΑΒ και για τη διασύνδεση αυτών με το κεντρικό καταθετήριο ερευνητικών δεδομένων.

Στο αρχικό στάδιο θα πραγματοποιηθεί η αναβάθμιση των καταθετηρίων των παρακάτω ιδρυμάτων:

- Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο
- Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
- Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
- Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης

Τεχνικές Προδιαγραφές

Πίνακας 1: Προδιαγραφές αναβάθμισης λογισμικού των αποθετηρίων

| Κατάλογος Δεδομένων | | | | |
|---------------------|---|----------|----------|-----------|
| A/A | Περιγραφή/Προδιαγραφές | Απαίτηση | Απάντηση | Παραπομπή |
| | Γενικά Χαρακτηριστικά | | | |
| 1.1 | Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα υλοποιήσει την αναβάθμιση του λογισμικού των καταθετηρίων των παρακάτω ιδρυμάτων: | | | |

| | | | | |
|------------------------------|---|-----|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης | | | |
| 1.2 | Να αναφερθεί το όνομα, η έκδοση και η χρονολογία διάθεσης της αναβαθμισμένης έκδοσης του λογισμικού. | NAI | | |
| 1.3 | Η αναβαθμισμένη έκδοση του λογισμικού θα πρέπει να είναι τουλάχιστον η τελευταία σταθερή και λειτουργική έκδοση του αντίστοιχου λογισμικού ανοικτού κώδικα που χρησιμοποιεί το κάθε ίδρυμα. | NAI | | |
| 1.4 | Το σύνολο της αναβαθμισμένης έκδοσης του λογισμικού θα προσφερθεί με άδεια ανοικτού κώδικα. Να αναφερθεί η ακριβής άδεια. | NAI | | |
| 1.5 | Η αναβαθμισμένη έκδοση του λογισμικού θα πρέπει να αναπτύσσεται και να υποστηρίζεται διεθνώς, με τρέχουσες λειτουργικές εγκαταστάσεις. Επιπλέον, θα πρέπει να παραδοθεί ο πηγαίος κώδικας του λογισμικού στο κάθε ίδρυμα με όλες τις αλλαγές και παραμετροποιήσεις που θα έχουν πραγματοποιηθεί κατά την υλοποίησή τους. | NAI | | |
| 1.6 | Υλοποίηση/παραμετροποίηση όλων των προσαρμογών τόσο του γραφικού περιβάλλοντος των διεπαφών χρήστη (χρωμάτων, εικόνων, λογοτύπων, συνδέσμους προς εξωτερικούς & εσωτερικούς ιστοτόπους, κλπ) όσο και τυχόν εξειδικευμένων υπάρχοντων παραμετροποιήσεων στην αναβαθμισμένη έκδοση του λογισμικού από την τυχόν προκαθορισμένη μορφή που έχουν αυτά στην πρώτη εγκατάστασή τους στη μορφή που είχαν στην προηγούμενη λειτουργική έκδοση του λογισμικού. | NAI | | |
| 1.7 | Η υλοποίηση του Έργου θα πρέπει να γίνει με τέτοιο τρόπο ούτως ώστε να μην επηρεαστεί καθόλου η παρεχόμενη λειτουργικότητα. | | | |
| 1.8 | Η υλοποίηση του Έργου θα πρέπει να γίνει με τέτοιο τρόπο ούτως ώστε να επηρεαστεί στο ελάχιστο δυνατό η διάθεση των αποθετηρίων στους χρήστες. | | | |
| Ειδικά Χαρακτηριστικά | | | | |
| 1.9 | Απόδοση μοναδικού αναγνωριστικού ανά δημοσιευμένο σύνολο δεδομένων κατά DOI μέσω διασύνδεσης με το API (Application Programming Interface) της DataCite . | NAI | | |
| 1.10 | Διασύνδεση με το API (Application Programming Interface) της ORCID για τον υποχρεωτικό | NAI | | |

| | | | | |
|------|--|-----|--|--|
| | μονοσήμαντο προσδιορισμό των συγγραφέων των τεκμηρίων (ORCID ID συγγραφέων) για την μεταφόρτωση του συνόλου των δεδομένων. | | | |
| 1.11 | Όσον αφορά τις πολιτικές διαχείρισης δεδομένων, η αναβαθμισμένη έκδοση του λογισμικού θα πρέπει να πληροί όλες τις προϋποθέσεις και να ακολουθεί τις κατευθυντήριες γραμμές του OpenAIRE (Openaire guidelines 3.0). https://guidelines.openaire.eu/en/latest/literature/index.html . | NAI | | |
| 1.12 | Ο έλεγχος πρόσβασης των χρηστών θα πρέπει να υποστηρίζει τη δυνατότητα του ενοποιημένου ελέγχου πρόσβασης (Single Sign On - SSO) με χρήση Shibboleth. | NAI | | |
| 1.13 | Εγκατάσταση, παραμετροποίηση και αρχικοποίηση του αναβαθμισμένου λογισμικού στην υποδομή που θα υποδείξει το κάθε ένα από τα ιδρύματα που θα γίνει η αναβάθμιση. | NAI | | |
| 1.14 | Μετάπτωση του συνόλου των δεδομένων και μεταδεδομένων από την προηγούμενη έκδοση του λογισμικού του αποθετηρίου του κάθε ιδρύματος στην αναβαθμισμένη έκδοση. | NAI | | |
| 1.15 | Χρήση του προτύπου μεταδεδομένων HEALMeta όπου αυτό δεν υποστηρίζεται. | NAI | | |
| | Γενικότερες προδιαγραφές και συμμορφώσεις. | | | |
| 1.16 | Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να διαθέσει προσωπικό επαρκούς εξειδίκευσης, επαγγελματικών προσόντων και εμπειρίας για την υλοποίηση του Έργου (τεχνικές προδιαγραφές, υπηρεσίες εκπαίδευσης, εγγύηση καλής λειτουργίας). | NAI | | |
| | Υπηρεσίες εκπαίδευσης | | | |
| 1.17 | Εκπαίδευση των Διαχειριστών των αποθετηρίων στις νέες λειτουργίες του αναβαθμισμένου λογισμικού. | NAI | | |
| 1.18 | Το εκπαιδευτικό υλικό θα πρέπει απαραίτητα να παραδοθεί σε ψηφιακή μορφή. | NAI | | |
| | Εγγύηση καλής λειτουργίας | NAI | | |
| 1.19 | Παροχή εγγύησης καλής λειτουργίας για τουλάχιστον 6 μήνες από την παραλαβή του έργου. | NAI | | |
| 1.20 | Το κόστος των υπηρεσιών της περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας συμπεριλαμβάνεται στο συνολικό κόστος του Έργου. | NAI | | |
| 1.21 | Επίλυση κάθε προβλήματος που μπορεί να προκύψει στο αναβαθμισμένο λογισμικό σε άμεση συνεργασία με τους διαχειριστές του λογισμικού | NAI | | |

| | | | | |
|------|---|-----|--|--|
| | των αποθετηρίων και σε συντονισμό με το προσωπικό του Σ.Ε.Α.Β., εφόσον το πρόβλημα δεν έχει προκύψει από κακόβουλες πράξεις ή άστοχες παρεμβάσεις τρίτων. | | | |
| 1.22 | Εξασφάλιση ορθής λειτουργίας όλων των παραμετροποιήσεων. | ΝΑΙ | | |
| 1.23 | Μετά το πέρας του Έργου ο Σ.Ε.Α.Β. ή τα εκάστοτε ιδρύματα δεν θα επιβαρύνονται με οποιοδήποτε κόστος συντήρησης, αγοράς, συνδρομής ή χρησιμοποίησής του. | ΝΑΙ | | |
| 1.24 | Παρακολούθηση της καλής λειτουργίας και παροχή υπηρεσιών για την αποκατάσταση οποιασδήποτε δυσλειτουργίας της αναβαθμισμένης έκδοσης του λογισμικού. | ΝΑΙ | | |
| 1.25 | Αναλυτική περιγραφή στην Τεχνική Προσφορά των προτεινόμενων ειδικών χαρακτηριστικών των προσφερόμενων υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας. | ΝΑΙ | | |

Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στις 20.000,00€ χωρίς ΦΠΑ (με ΦΠΑ 24.800,00€) και θα βαρύνει τις πιστώσεις του του έργου με τίτλο ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ (ΚΑΕ 2017ΣΕ14600036) του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων.

Παρακαλούνται οι ενδιαφερόμενοι να αποστείλουν τις προσφορές τους μέχρι και την **Τετάρτη 17-10-2018 και ώρα 15:00** με ηλεκτρονική αποστολή στο email: ekouliak@ad.auth.gr

Σημειώνεται ότι τον ανάδοχο βαρύνουν οι κρατήσεις υπέρ τρίτων και οι εισφορές που ισχύουν κατά το χρόνο της προσφοράς, ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης και την πηγή χρηματοδότησης.

Πληροφορίες επί των τεχνικών προδιαγραφών ζητούνται στο mail: lpisp@physics.auth.gr