



Προτάσεις / Παρατηρήσεις επί Σχεδίου Διακήρυξης Έργου

**ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ:
«Ψηφιακές Υπηρεσίες Ιεράς Μητρόπολης Πέτρας και Χερρονήσου»**

Επωνυμία Επιχείρησης ή Φυσικού Προσώπου ή Φορέα ή Οργανισμού:	IBM ΕΛΛΑΣ Α.Ε.
Ταχυδρομική διεύθυνση:	Λ. ΚΗΦΙΣΙΑΣ 284 15232 ΧΑΛΑΝΔΡΙ

Υπεύθυνος σύνταξης:	ΓΙΑΝΝΗΣ ΠΟΥΡΝΑΡΑΣ
Υπεύθυνος επικοινωνίας:	ΓΙΑΝΝΗΣ ΠΟΥΡΝΑΡΑΣ
Ημερομηνία:	06/02/2015



Προτάσεις / Παρατηρήσεις επί Σχεδίου Διακήρυξης Έργου

Τηλέφωνο επικοινωνίας:	210-6881897
Fax επικοινωνίας:	210-6801303
E-mail:	jpournaras@gr.ibm.com

ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ / ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ



Προτάσεις / Παρατηρήσεις επί Σχεδίου Διακήρυξης Έργου

2. ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ – Μέρος Α: Αντικείμενο και Προδιαγραφές Έργου

A/A	Παράγραφος αναφοράς (π.χ. Α 3.4)	Τίτλος Παραγράφου	Σελίδα / -ες αναφοράς	Άλλες σχετικές παραπομπές	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ / ΣΧΟΛΙΑ / ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ / ΕΡΩΤΗΜΑΤΑ
1)					
2)					
3)					
4)					



Προτάσεις / Παρατηρήσεις επί Σχεδίου Διακήρυξης Έργου

3. ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ – Μέρος Β: Γενικοί και Ειδικό Όροι

A/A	Παράγραφος αναφοράς (π.χ. Β 3.4)	Τίτλος Παραγράφου	Σελίδα / -ες αναφοράς	Άλλες σχετικές παραπομπές	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ / ΣΧΟΛΙΑ / ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ / ΕΡΩΤΗΜΑΤΑ
1)					
2)					



Προτάσεις / Παρατηρήσεις επί Σχεδίου Διακήρυξης Έργου

4. ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ – Μέρος Γ: Υποδείγματα και Πίνακες Συμμόρφωσης

A/A	Παράγραφος αναφοράς (π.χ. Α 3.4)	Τίτλος Παραγράφου	Σελίδα / -ες αναφοράς	Άλλες σχετικές παραπομπές
1)	C.3.11	Λογισμικό Διαχείρισης Βάσης Δεδομένων	42 - 45	

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ / ΣΧΟΛΙΑ / ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ / ΕΡΩΤΗΜΑΤΑ

Στον Πίνακα C3.11, ζητείται:

"Ενσωματωμένες δυνατότητες σχεδίασης, παραγωγής και διάθεσης αναφορών (Reports) βασιζόμενων σε σχεσιακά και πολυδιάστατα δεδομένα που αποθηκεύονται στο RDBMS, χωρίς την χρήση και μεσολάβηση τρίτου προϊόντος."

Η απαίτηση αναφέρεται σε **ενσωματωμένο ολοκληρωμένο** περιβάλλον αναφορών. Επίσης αναφέρεται "Τα παραπάνω λειτουργικά χαρακτηριστικά να είναι ενσωματωμένα στο προσφερόμενο σύστημα ΒΔ και να μην απαιτείται η **προσφορά επιπλέον προϊόντων λογισμικού** για την κάλυψη της ζητούμενης λειτουργικότητας."

Και

*Να υποστηρίζονται κατ' ελάχιστο τα παρακάτω λειτουργικά χαρακτηριστικά από το **ενσωματωμένο ολοκληρωμένο** περιβάλλον αναφορών:*



Προτάσεις / Παρατηρήσεις επί Σχεδίου Διακήρυξης Έργου

- Αρχιτεκτονική βασισμένη σε εξυπηρετητή (server based) για την κεντρική αποθήκευση και διάθεση των αναφορών.
- Να υποστηρίζεται on-line πρόσβαση στις αναφορές με χρήση απλού WEB Browser.
- Να υποστηρίζεται αυθεντικοποίηση (authentication) των χρηστών κατά την πρόσβασή τους στις αναφορές.
- Να υποστηρίζονται πολιτικές ασφάλειας με ορισμό ρόλων και δικαιωμάτων κατά την πρόσβαση των χρηστών στον εξυπηρετητή αναφορών. Ανάλογα με τα δικαιώματα και το ρόλο τους, οι χρήστες να μπορούν να επιτελούν διαφορετικές επιτρεπόμενες λειτουργίες.
- Χρήση ειδικής γλώσσας, βασισμένης εξ' ολοκλήρου σε XML, για τον ορισμό και την περιγραφή των αναφορών.
- Να υποστηρίζεται η χρήση περιεχομένου πολλαπλών γλωσσών (international support) στις παραγόμενες αναφορές, με χρήση του προτύπου Unicode.
- Η ίδια αναφορά να μπορεί να παραχθεί σε διάφορες μορφές αναπαράστασης (output formats). Να υποστηρίζεται η παραγωγή αναφορών τουλάχιστον στις εξής μορφές: HTML, PDF, MS Excel, MS Word, XML, CSV (Comma Separated Values), Εικόνα (BMP, **EMF**, **EMFPlus**, GIF, JPEG, TIFF, PNG).
- Οι παραγόμενες αναφορές να μπορούν να αποσταλούν αυτοματοποιημένα στους χρήστες με χρήση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου είτε αυτούσιες σε οποιαδήποτε παραγόμενη μορφή (ως e-mail attachment) είτε ως URL Link για την εκ των υστέρων πρόσβαση των χρηστών σε αυτές με τη χρήση WEB Browser.
- Να υποστηρίζονται υπηρεσίες εγγραφής των χρηστών (subscription) σε αναφορές του ενδιαφέροντος τους, οι οποίες θα παραδίδονται σε αυτούς αυτοματοποιημένα.
- Να παρέχεται WEB Based περιβάλλον διαχείρισης των αναφορών το οποίο να υποστηρίζει κατ' ελάχιστο χρονοπρογραμματισμό παραγωγής αναφορών (report scheduling) και τήρηση ιστορικού (report history).
- Να παρέχεται πρόσβαση στην λειτουργικότητα του εξυπηρετητή αναφορών με χρήση WEB Services, για την εκμετάλλευση των δυνατοτήτων του από τρίτες εφαρμογές.
- Να παρέχεται περιβάλλον σχεδιασμού των αναφορών με γραφικό τρόπο.
- Να παρέχεται η δυνατότητα σχεδιασμού ad-hoc αναφορών από απλούς χρήστες με την χρήση εξειδικευμένου γι' αυτό το σκοπό εργαλείου.



Προτάσεις / Παρατηρήσεις επί Σχεδίου Διακήρυξης Έργου

*Τα παραπάνω λειτουργικά χαρακτηριστικά να είναι **ενσωματωμένα στο προσφερόμενο σύστημα ΒΔ και να μην απαιτείται η προσφορά επιπλέον προϊόντων λογισμικού** για την κάλυψη της ζητούμενης λειτουργικότητας.*

Η απαίτηση αναφέρεται σε παραγωγή αναφορών στις εξής μορφές Εικόνα (BMP, **EMF, EMFPlus**, GIF, JPEG, TIFF, PNG). Τα πρότυπα **EMF, EMFPlus**, αποτελούν τεχνολογία σχετιζόμενη με Λειτουργικά Συστήματα συγκεκριμένου Κατασκευαστή. Η υποχρεωτική απαίτηση να υποστηρίζονται τα πρότυπα **EMF, EMFPlus**, από το Σύστημα Αναφορών υποστηρίζεται μόνο από Σύστημα Σχεσιακής Βάσης Δεδομένων / Αναφορών συγκεκριμένου Κατασκευαστή (από το site του οποίου εμφανώς έχει αντιγραφεί (<https://msdn.microsoft.com/en-us/library/dd283101.aspx>) και δεν υποστηρίζεται εγγενώς από όλους τους Κατασκευαστές Λογισμικού.

Παρατήρηση:

Η υποχρεωτική απαίτηση για "**ενσωματωμένο ολοκληρωμένο** περιβάλλον αναφορών... χωρίς να μην απαιτείται **η προσφορά επιπλέον προϊόντων λογισμικού** για την κάλυψη της ζητούμενης λειτουργικότητας" και "**χωρίς την χρήση και μεσολάβηση τρίτου προϊόντος**" δύναται να χρησιμοποιηθεί μονοπωλιακά και να αποκλείσει Κατασκευαστές Λογισμικού που για εμπορικούς λόγους έχουν επιλέξει να χρησιμοποιήσουν διαφορετική ονοματολογία στο επίπεδο της Σχεσιακής Βάσης Δεδομένων και στο επίπεδο των εφαρμογών.

Οι παρούσες απαιτήσεις αποκλείουν την ισότιμη συμμετοχή διεθνώς αναγνωρισμένων πλατφόρμων Σ.Δ.Β.Δ τρίτων κατασκευαστών, καθώς και την συμμετοχή λύσεων λογισμικού που στηρίζονται σε αυτές τις πλατφόρμες. Παρακαλούμε να αφαιρεθούν οι όροι **EMF, EMFPlus**, καθώς και οι απαιτήσεις "να μην απαιτείται **η προσφορά επιπλέον προϊόντων λογισμικού** για την κάλυψη της ζητούμενης λειτουργικότητας" και "**χωρίς την χρήση και μεσολάβηση τρίτου προϊόντος**"



Προτάσεις / Παρατηρήσεις επί Σχεδίου Διακήρυξης Έργου

A/A	Παράγραφος αναφοράς (π.χ. Α 3.4)	Τίτλος Παραγράφου	Σελίδα / -ες αναφοράς	Άλλες σχετικές παραπομπές
2)	C.3.11	Λογισμικό Διαχείρισης Βάσης Δεδομένων	47	

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ / ΣΧΟΛΙΑ / ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ / ΕΡΩΤΗΜΑΤΑ

Στον Πίνακα C3.11, ζητείται:

«Θα πρέπει να υπάρχει επίσημα δημοσιευμένο από τον κατασκευαστή, χρονοδιάγραμμα πλήρους υποστήριξης του λογισμικού RDBMS για διάστημα τουλάχιστον 7 ετών από την ημερομηνία κυκλοφορίας του με αναλυτική περιγραφή των παρεχόμενων υπηρεσιών υποστήριξης. Να δοθεί η σχετική τεκμηρίωση και να αναφερθεί η σχετική τοποθεσία (URL) στον επίσημο διαδικτυακό τόπο του κατασκευαστή.»

Παρατήρηση:

Η συγκεκριμένη απαίτηση είναι περιοριστική και αποτελεί χαρακτηριστικό συγκεκριμένου κατασκευαστή, αποκλείοντας τη συμμετοχή άλλων διεθνών κατασκευαστών λογισμικού, συμπεριλαμβανομένης της δικής μας.

Παρακαλούμε η προδιαγραφή να αναμορφωθεί ως εξής:

«Θα πρέπει να υπάρχει επίσημα χρονοδιάγραμμα πλήρους υποστήριξης του λογισμικού RDBMS από τον κατασκευαστή με αναλυτική περιγραφή των παρεχόμενων υπηρεσιών υποστήριξης. Να δοθεί η σχετική τεκμηρίωση του κατασκευαστή.»