



Οικονομική Πρόταση για την
Εγκατάσταση και Λειτουργία του
Πληροφοριακού Συστήματος
Soft1 OpEn ERP

«ΜΕΛΗ ΙΑΤΡΙΚΟΥ ΣΥΛΛΟΓΟΥ
ΑΘΗΝΩΝ»

iNfoSTEP

Δευτέρα, 16 Δεκεμβρίου 2019
Αρ. Πρωτ/λου: 1119.0032.01

Προς: **ΙΑΤΡΙΚΟ ΣΥΛΛΟΓΟ ΑΘΗΝΩΝ**

Αθήνα, 8 Νοεμβρίου 2019

Αξιότιμοι Κύριοι,

Σε συνέχεια του ενδιαφέροντος που εκδηλώσατε για την εγκατάσταση του λογισμικού Soft1 στα μέλη του «**ΙΑΤΡΙΚΟΥ ΣΥΛΛΟΓΟΥ ΑΘΗΝΩΝ**», σας παραθέτουμε την οικονομική μας πρόταση που αφορά σε όλο το εύρος των βασικών λειτουργιών και επιμέρους διαδικασιών που συζητήθηκαν και αναλύθηκαν στις ιδιαίτερες συναντήσεις μας.

Η πρόταση μας στηρίζεται στο ολοκληρωμένο και καινοτόμο για τα ελληνικά δεδομένα πληροφοριακό σύστημα Soft1, το οποίο έχει αναπτυχθεί από μια κορυφαία ομάδα εξειδικευμένων στελεχών με αξιοποίηση των πλέον σύγχρονων τεχνολογιών πληροφορικής.

Το Soft1 είναι το μοναδικό ελληνικό λογισμικό που ενοποιεί σε ένα ολοκληρωμένο πληροφοριακό σύστημα λειτουργίες ERP, Μισθοδοσίας, Διαχείρισης Προσωπικού, CRM και Επιχειρηματικών Διαδικασιών. Με τεχνολογίες αιχμής και μεγάλο εύρος λειτουργιών, το λογισμικό Soft1 εξελίσσεται συνεχώς και προσφέρει ένα σύγχρονο μοντέλο μηχανογράφησης με ουσιαστικά οφέλη και πλεονεκτήματα για τη σύγχρονη επιχείρηση.

Η πολυετής παρουσία και υψηλή τεχνογνωσία της SoftOne Technologies στην αγορά business λογισμικού, η μεγάλη εγκατεστημένη βάση πελατών στην Ελλάδα και τη διεθνή αγορά, αλλά και η εμπειρία μας στην υλοποίηση αντίστοιχων έργων αποτελούν τα εχέγγυα που διασφαλίζουν την επιτυχή εγκατάσταση του προτεινόμενου συστήματος στην επιχείρησή σας.

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε συμπληρωματική πληροφορία ή διευκρίνιση.

Με τιμή,

ΤΣΙΜΠΡΙΔΟΥ ΠΕΛΑΓΙΑ
Senior Software Consultant

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Εισαγωγή	4
1 Soft1 Open Enterprise Edition	5
2 Οικονομική Πρόταση	6
2.1 ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ	6
2.2 ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ - ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ SOFT1 ΟΡΕΝ ERP	9
2.3 ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΈΡΓΟΥ	9
2.4 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΈΡΓΟΥ – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	9
2.5 ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ	10
2.6 ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	10
2.7 ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΆΛΛΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΩΝ – ΒΑΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	10
3 Παράρτημα Γ - Προδιαγραφές Εξοπλισμού	11
4 Παράρτημα Δ - Έντυπο Αποδοχής Προσφοράς	14

Εισαγωγή

Η παρούσα οικονομική πρόταση αφορά στην προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία πληροφοριακού συστήματος **Soft1 OpEn ERP** στα μέλη του **ΙΑΤΡΙΚΟΥ ΣΥΛΛΟΓΟΥ ΑΘΗΝΩΝ**.

Η διαμόρφωση της πρότασης αυτής προέκυψε με βάση τις απαιτήσεις των μελών του **ΙΑΤΡΙΚΟΥ ΣΥΛΛΟΓΟΥ ΑΘΗΝΩΝ** για τη λειτουργία του συστήματος, όπως παρουσιάστηκαν και συζητήθηκαν αναλυτικά σε προγενέστερες συναντήσεις.

Στο πλαίσιο της πρότασης αυτής, η «**iNfoSTEP**» είναι σε θέση να αναλάβει τις ακόλουθες εργασίες:

- την εγκατάσταση του λογισμικού **Soft1 OpEn ERP**
- την παραμετροποίηση του συστήματος με βάση τις απαιτήσεις των μελών του **ΙΑΤΡΙΚΟΥ ΣΥΛΛΟΓΟΥ ΑΘΗΝΩΝ**.

Πιο συγκεκριμένα, η «**iNfoSTEP**» θα εγκαταστήσει εφαρμογές λογισμικού που θα ικανοποιούν τις επιθυμητές προδιαγραφές λειτουργίας, όπως περιγράφονται στη συνέχεια, ακολουθώντας κατάλληλη μεθοδολογία υλοποίησης και σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα εργασιών που παρουσιάζεται αναλυτικά σε επόμενη ενότητα της παρούσας πρότασης.

Το λογισμικό **Soft1** αποτελεί μία από τις πλέον σύγχρονες λύσεις business λογισμικού, καθώς έχει σχεδιαστεί με βάση ιδιαίτερα υψηλές τεχνικές και λειτουργικές προδιαγραφές και με αξιοποίηση προηγμένων τεχνολογικών εργαλείων. Παρουσιάζει σημαντικά πλεονεκτήματα έναντι ανταγωνιστικών προϊόντων σε σχέση με την αρχιτεκτονική δόμησή του, τις τεχνολογίες που χρησιμοποιεί και την ενσωμάτωση σε μια ενιαία πλατφόρμα λειτουργιών όπως Χρηματοοικονομική Διαχείριση, Εμπορική Διαχείριση, Διαχείριση Εφοδιαστικής Αλυσίδας, Παραγωγή, CRM και Παροχή Υπηρεσιών.

Με ειδικό σχεδιασμό για να είναι εύκολο στη χρήση και ευέλικτο στη παραμετροποίηση, με μεγάλες δυνατότητες για εύκολη και γρήγορη προσαρμογή της λειτουργικότητας σε ειδικές απαιτήσεις, αλλά και με δυνατότητα λειτουργίας σε τοπική on-premise εγκατάσταση ή στο cloud, το λογισμικό **Soft1** αποτελεί την πλέον αξιόπιστη και αποτελεσματική λύση για τη μηχανογράφηση κάθε σύγχρονης επιχείρησης.

Εγγύηση για την υψηλή ποιότητα του λογισμικού είναι η ισχυρή τεχνογνωσία ανάπτυξης λογισμικού της **SoftOne**, η πολυετής εμπειρία των στελεχών της συσσωρευμένη γνώση σε θέματα εμπορικού και οικονομικού ενδιαφέροντος, η άριστη γνώση των ιδιαιτεροτήτων των ελληνικών εταιριών και οργανισμών και η πλήρης κάλυψη του συνόλου των φοροτεχνικών απαιτήσεων.

1 Soft1 Open Enterprise Edition

Η νέα έκδοση **Soft1 Open Enterprise Edition** χαρακτηρίζει τη νέα γενιά λογισμικού Soft1, απευθύνεται σε κάθε σύγχρονη «**ανοικτή επιχείρηση**», ανεξάρτητα από μέγεθος ή κλάδο δραστηριότητας και καλύπτει με τον καλύτερο τρόπο τις απαιτήσεις για:

- ασφαλή και αξιόπιστη πρόσβαση σε δεδομένα της επιχείρησης, από παντού
- αυτοματοποίηση διαδικασιών συνεργασίας με πελάτες και προμηθευτές
- πλήρη διασύνδεση με άλλα συστήματα και εφαρμογές
- εύκολη προσαρμογή της λειτουργικότητας για άμεση ανταπόκριση στις προκλήσεις της αγοράς

Το λογισμικό “**Soft1 Open Enterprise Edition**” διατίθεται με εμπορικούς συνδυασμούς Soft1 που καλύπτουν τις μηχανογραφικές απαιτήσεις κάθε επιχείρησης και υποστηρίζουν κάθε εναλλακτικό μοντέλο λειτουργίας (on-premise ή στο cloud).

Η έκδοση Soft1 Open Enterprise περιλαμβάνει την λειτουργία των εφαρμογών **Web & Mobile & Soft1 eINVOICE Connector** εφαρμογές που διευρύνουν τις δυνατότητες του λογισμικού Soft1 και ικανοποιούν όλες τις απαιτήσεις για «**επιχειρησιακή φορητότητα**».

Με τις νέες **Web & Mobile** εφαρμογές, τα στελέχη της επιχείρησης έχουν τη δυνατότητα:

- να ανταποκριθούν πιο άμεσα σε ανάγκες πελατών τους
- να εκμεταλλευθούν πληροφορίες για πιο γρήγορες και σωστές αποφάσεις
- να διεκπεραιώσουν με πιο ευέλικτο τρόπο τις εργασίες τους.

Με την εφαρμογή **Soft1 eINVOICE Connector**, τα στελέχη της επιχείρησης έχουν τη δυνατότητα:

- της άμεσης εκκίνησης της υπηρεσίας ηλεκτρονικής τιμολόγησης.

Η νέα τεχνολογική πλατφόρμα **Soft1 Mobility Platform** επιτρέπει τη δομημένη ανάπτυξη web & mobile εφαρμογών, περιλαμβάνοντας κι ένα ενιαίο περιβάλλον διαχείρισης και ελέγχου λειτουργίας για ασφαλή διακίνηση δεδομένων, καθορισμό δικαιωμάτων πρόσβασης κλπ.

Με τις μοναδικές δυνατότητες του **Soft1 Cloud Mobilizer** και αξιοποιώντας τα **Soft1 Web Services**, οι **Web & Mobile** λύσεις της **SoftOne** μπορούν να λειτουργήσουν άμεσα, κυριολεκτικά με το πάτημα ενός κουμπιού! Χωρίς ανάγκη για πρόσθετο εξοπλισμό, χωρίς απαιτήσεις για συγχρονισμούς δεδομένων, χωρίς τεχνικές πολυπλοκότητες! **Οικονομικά, αξιόπιστα και με απόλυτη ασφάλεια!**

Η εξαιρετική λειτουργική πληρότητα της νέας γενιάς λογισμικού **Soft1 Open Enterprise Edition** είναι σε θέση να δημιουργήσει ανταγωνιστικά πλεονεκτήματα και να υποστηρίξει αποτελεσματικά κάθε επιχειρησιακό μοντέλο λειτουργίας, παρέχοντας τη δυνατότητα διαμόρφωσης μιας σύγχρονης μηχανογράφησης με ουσιαστικά οφέλη και πλεονεκτήματα για την επιχείρηση.

2 Οικονομική Πρόταση

2.1 Προτεινόμενο Λογισμικό

Το λογισμικό που προτείνεται με την παρούσα πρόταση για εγκατάσταση και λειτουργία στα μέλη του **ΙΑΤΡΙΚΟΥ ΣΥΛΛΟΓΟΥ ΑΘΗΝΩΝ** είναι το **Soft1 OpEn Express ERP** που περιλαμβάνεται στην έκδοση **Soft1 Open Enterprise Edition** και διατίθεται εναλλακτικά σύμφωνα με τον παρακάτω τρόπο διάθεσης:

1. Διάθεση με άδεια χρήσης Ορισμένου Χρόνου- Συνδρομητικό Μοντέλο διάθεσης- **ASK**

και περιλαμβάνει τη λειτουργικότητα των ενοτήτων Λογισμικού που περιγράφονται αναλυτικά παρακάτω:

Πρόταση Α (Απλογραφικά):

Soft1 OpEn Express	Modules included
Stock Management	
Διαχείριση Αποθήκης (Τρείς Αποθηκευτικοί Χώροι)	●
Υποκαταστήματα	●
Εναλλακτικά - Αντίστοιχα Είδη	●
Εμπορική Δραστηριότητα	
Πωλήσεις, Διαχείριση Λιανικής, Διαχείριση Πελατών, Χρεωστών	●
Αγορές, Διαχείριση Προμηθευτών, Πιστωτών	●
Παρακολούθηση Πωλητών, Εισπρακτόρων	●
Operations & CRM	
Έργα	●
Υπηρεσίες & Τεχνικοί	●
Contacts & Φυσικά Πρόσωπα	●
Ημερολόγιο - Διαχείριση Συνάντησης	●
CRM - Sales & Marketing	●
Χρηματοοικονομική Διαχείριση - Δαπάνες	
Έσοδα- Έξοδα	●
Εισπράξεις - Πληρωμές, Αξιόγραφα, Ειδικές Συναλλαγές & Χρεωπιστώσεις	●
Χρηματικοί & Τραπεζικοί λογαριασμοί - Ταμεία & Εμβάσματα	●
Συμφηφισμοί Συναλλασσόμενων	●
Αντιστοιχίες - Open items	●

Διαχείριση Πιστωτικών Καρτών	●
Reporting Tools	
Ελεύθερα Πεδία και Αθροιστές	●
Διαχείριση Επισυναπτόμενων Ηλεκτρονικών Αρχείων (Έγγραφα)	●
Report Generator - Basic	●
Customization Tools	
Σχεδιασμός Οθονών	●
Remote Systems	●
Alert Systems	●
WEB & Mobile apps	
Soft1 Web Report (5 users)	●
Soft1 My Customer (50 customers)	●
Soft1 QuickView & Soft1 My Portal	●

Πρόταση Β (Διπλογραφικά):

Soft1 OpEn Express	Modules included
Stock Management	
Διαχείριση Αποθήκης (Τρείς Αποθηκευτικοί Χώροι)	●
Υποκαταστήματα	●
Εναλλακτικά - Αντίστοιχα Είδη	●
Εμπορική Δραστηριότητα	
Πωλήσεις, Διαχείριση Λιανικής, Διαχείριση Πελατών, Χρεωστών	●
Αγορές, Διαχείριση Προμηθευτών, Πιστωτών	●
Παρακολούθηση Πωλητών, Εισπρακτόρων	●
Operations & CRM	
Έργα	●
Υπηρεσίες & Τεχνικοί	●
Contacts & Φυσικά Πρόσωπα	●

Ημερολόγιο - Διαχείριση Συνάντησης	●
CRM - Sales & Marketing	●
Χρηματοοικονομική Διαχείριση - Δαπάνες	
Γενική Λογιστική	●
Εισπράξεις - Πληρωμές, Αξιόγραφα, Ειδικές Συναλλαγές & Χρεωπιστώσεις	●
Χρηματικοί & Τραπεζικοί λογαριασμοί - Ταμεία & Εμβάσματα	●
Συμφηφισμοί Συναλλασσόμενων	●
Αντιστοιχίσεις - Open items	●
Διαχείριση Πιστωτικών Καρτών	●
Reporting Tools	
Ελεύθερα Πεδία και Αθροιστές	●
Διαχείριση Επισυναπτόμενων Ηλεκτρονικών Αρχείων (Έγγραφα)	●
Report Generator - Basic	●
Customization Tools	
Σχεδιασμός Οθονών	●
Remote Systems	●
Alert Systems	●
WEB & Mobile apps	
Soft1 Web Report (5 users)	●
Soft1 My Customer (50 customers)	●
Soft1 QuickView & Soft1 My Portal	●

2.2 Οικονομική Προσφορά - Λογισμικό Soft1 OpEn ERP



Τρόπος Διάθεσης Λογισμικού: Ορισμένου Χρόνου- Συνδρομητικό Μοντέλο Διάθεσης- ASK

Ετήσια Άδεια Χρήσης

	Ετήσια Συνδρομή
Ετήσια Συνδρομή - Soft1 OpEn Express - 1 user	400,00 € / έτος
Ειδική Έκπτωση για τα μέλη του Συλλόγου: 30%	-120,00 € / έτος
Συνολική Αξία Ετήσιας Συνδρομής Λογισμικού	280,00 € / έτος

Υπηρεσίες Παραμετροποίησης

Υπηρεσίες Εγκατάστασης, Εκπαίδευσης, Βασικής Παραμετροποίησης (Εκτιμώμενος Χρόνος 10 ώρες)	300,00 €
Υπηρεσία τηλεφωνικής υποστήριξης	100,00 € / έτος

2.3 Υπηρεσίες Υλοποίησης Έργου

Το κόστος των υπηρεσιών υλοποίησης του έργου αναλύεται λεπτομερώς στην παράγραφο «2.4 Προγραμματισμός Υλοποίησης Έργου - Περιγραφή Υπηρεσιών».

Ο σχεδιασμός και η υλοποίηση του έργου θα βασιστεί στις λειτουργικές / τεχνικές δυνατότητες και προδιαγραφές των εφαρμογών Soft1.

2.4 Προγραμματισμός Υλοποίησης Έργου - Περιγραφή Υπηρεσιών

Ο Πίνακας που ακολουθεί περιγράφει συνοπτικά τον απαιτούμενο χρόνο εργασιών ανά φάση του έργου.

Ο χρόνος αυτός είναι ενδεικτικός, δεδομένου ότι προέκυψε ως αρχική εκτίμηση με βάση την υλοποίηση αντίστοιχων έργων της **infoSTEP**.

	Περιγραφή Υπηρεσιών	Χρόνοι (Ωρες)
1	Έναρξη / Οργάνωση Έργου	2
2	Φάση Ανάλυσης	
3	Φάση Υλοποίησης	
3-EMP	Παραμετροποίηση Εμπορικού	5
3-CRM	Παραμετροποίηση CRM	
3-FRM	Σχεδιασμός Προβολών/Ευρετηρίων	
4	Φάση εκκίνησης λειτουργίας του συστήματος	2
4-EK1	Εκπαίδευση τελικών χρηστών - Κατόπιν συμφωνίας	
4-EK2	Οριστικοποίηση δεδομένων - Τελικός έλεγχος	


4-EK3	Έναρξη λειτουργίας	
5	Αρχική Υποστήριξη χρηστών	1
Σύνολο Χρόνου Υπηρεσιών Παραμετροποίησης		

Σημείωση

Οποιαδήποτε άλλη απαιτούμενη υπηρεσία, όπως π.χ. η ανάπτυξη ειδικών custom λειτουργιών που ενδεχομένως να προκύψουν μετά την οριστική παράδοση του έργου, θα κοστολογηθεί κατόπιν σχετικής συμφωνίας μεταξύ της **iNfoSTEP και του πελάτη – μέλος του Ιατρικού Συλλόγου Αθηνών.**

2.5 Συγκεντρωτικοί πίνακες

2.5.1 Λογισμικό & Υπηρεσίες

	
Σύνολο Αξίας Λογισμικού	280,00 €/ έτος
Ετήσια Σύμβαση Νέων Εκδόσεων	Συμπεριλαμβάνεται
Υπηρεσίες Υλοποίησης	300,00 €
Ετήσια Σύμβαση τηλεφωνικής υποστήριξης	100,00 €
Τελική Αξία Έργου	680,00 €

Αξίες: Όλες οι παραπάνω αξίες δεν συμπεριλαμβάνουν ΦΠΑ 24%.

Ισχύς προσφοράς: Η προσφορά ισχύει μέχρι 30/06/2020.

2.6 Τρόπος Πληρωμής

Η εξόφληση της αξίας των εφαρμογών λογισμικού Soft1 OpEn **Express** και του κόστους των υπηρεσιών υλοποίησης γίνεται ως εξής:

Η εξόφληση των προϊόντων γίνεται με κατάθεση εντός 10 ημερών από την αποδοχή της προσφοράς – παραγγελία.

2.7 Προϊόντα Άλλων Κατασκευαστών - Βάση Δεδομένων

Τα μέλη του Ιατρικού Συλλόγου Αθηνών μπορούν να επιλέξουν χωρίς περιορισμούς τη Βάση Δεδομένων που ικανοποιεί με τον καλύτερο τρόπο τις ανάγκες της (SQL Server ή Oracle). Η **iNfoSTEP** παραμένει διαθέσιμη για την προμήθεια των σχετικών αδειών χρήσης.

Στην παραπάνω αξία πρότασης δεν συμπεριλαμβάνεται το κόστος αξίας των προϊόντων τρίτων, όπως είναι οι Βάσεις Δεδομένων Oracle ή Microsoft SQL.

3 Παράρτημα Γ - Προδιαγραφές Εξοπλισμού

1. Προδιαγραφές Συστήματος

Οι προδιαγραφές που περιγράφονται ακολούθως είναι ενδεικτικές και δεν λαμβάνουν υπ' όψη τις ειδικές συνθήκες μιας εγκατάστασης - ειδικά ως προς τον αριθμό χειριστών και τα θέματα δικτύωσής τους.

- **Database Server Software**

Η επιλογή της RDBMS πρέπει να γίνει με κριτήρια που αφορούν τις βάσεις αυτές καθαυτές. Στις παραμέτρους που θα σταθμίσετε για να επιλέξετε RDBMS δεν πρέπει να συγκαταλέγεται το Soft1.

Η **SoftOne** συνιστά ισοτίμως τα δύο επικρατέστερα RDBMS brands χωρίς κανένα χαρακτηριστικό των εφαρμογών και υπηρεσιών της να προκρίνει περισσότερο ή λιγότερο την μία ή άλλη επιλογή.

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ	ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΗ	ΑΠΟΔΕΚΤΗ
RDBMS (On Line Mode)	1. Microsoft SQL Server <i>2012 64-bit / 2014 64-bit / 2016 64-bit</i> 2. Oracle Database <i>10g / 11g</i>	1. Microsoft SQL Server ή SQL Express <i>2008 R2 64-bit / 2008 R2 32-bit</i>
RDBMS (Off Line Mode)	1. Microsoft SQL Server <i>SQL Express 2012, 2014, 2016</i>	

- **Database Server Hardware**

Σχετικά με τον Database Server οι προδιαγραφές (πρέπει να) ορίζονται από τον κατασκευαστή της RDBMS. Εντελώς ενδεικτικά:

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ	ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΗ	ΑΠΟΔΕΚΤΗ
Λειτουργικό Σύστημα	1. Windows Server: <i>2008 R2 64-bit / 2012 64-bit / 2012 R2 / 2016</i> 2. Linux 64bit για Oracle DB	1. Windows Server 2008
Επεξεργαστής^[1]	1. Intel i5 / i7 / Xeon + 2. Αντίστοιχο AMD	1. Intel Core 2 Duo + 2. Αντίστοιχο AMD
Δίσκος	SSD / SAS / SCSI	SATA III +
Μνήμη RAM^[2]	16 GB	8 GB

Παρατηρήσεις

1. Οι ανωτέρω σημειώσεις σχετικά με τον επεξεργαστή του database Server περιορίζονται σε Intel/AMD συστήματα επειδή συνήθως κατά την εγκατάσταση επιλέγεται να ταυτίζεται ο database Server με τον Application Server.

Ωστόσο εάν επιλέξετε non Intel based συστήματα σημαίνει ότι θα χρησιμοποιούνται αποκλειστικώς για Database Server, όχι για Application. Άρα οι προδιαγραφές του συστήματος αυτού ορίζονται αμιγώς από τον κατασκευαστή της RDBMS και όχι από την **SoftOne**.

2. Η απαιτούμενη μνήμη του database server έχει άμεση σχέση με το μέγεθος της βάσης, αριθμών ενεργών χρηστών κι άλλα χαρακτηριστικά της εγκατάστασης. Ως τόσο, τα μεγέθη μνήμης είναι μια εκτίμηση.

- **Application Server Hardware**

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ	ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΗ	ΑΠΟΔΕΚΤΗ
Λειτουργικό Σύστημα	Windows Server: 2008 R2 64-bit / 2012 64-bit / 2012 R2 / 2016	Windows Server: 2003 / 2008 64-bit
Επεξεργαστής	Intel i5 / i7 / Xeon + Αντίστοιχο AMD	1. Intel Core 2 Duo + 2. Αντίστοιχο AMD
Μνήμη RAM	Άνω των 4 GB	4 GB

Παρατηρήσεις

Σε ορισμένες εγκαταστάσεις ενδεχομένως ενδείκνυται να χρησιμοποιούνται περισσότεροι του ενός application Servers. Συνιστάται και τη χρήση το Server Monitor (πληροφορίες από το Help Desk)

2. Desktop (standalone / single-user) εγκαταστάσεις

Εφαρμόζονται οι προδιαγραφές που ισχύουν για Clients όπως περιγράφονται αμέσως παρακάτω (προτιμήστε τις προδιαγραφές που εμφανίζονται στη στήλη "Συνιστώμενη").

- **Clients**

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ	ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΗ	ΑΠΟΔΕΚΤΗ
Λειτουργικό Σύστημα	Microsoft Windows: 7 / 8 / 8.1 / 10+, 32-bit ή 64-bit	
Επεξεργαστής	Intel Core i3 + Αντίστοιχο AMD	Intel Core 2 Duo + Αντίστοιχο AMD
Μνήμη RAM	Άνω των 4 GB	4 GB
Ανάλυση οθόνης	Wide οθόνη 16:9: 1368 * 768 και άνω Ιδανικό: Full HD 1920*1050	1024 *768 και άνω
Μέγεθος γραμματοσειρών	Normal	Normal

3. Client Connectivity Tools

Client Connectivity Tools (του κατασκευαστή της RDBMS) θα απαιτηθούν στις εξής περιπτώσεις:

- Σε μηχανήματα - clients που λειτουργούν και ως application servers συνδεδεμένοι απ' ευθείας με τον database server
- Σε μηχανήματα στο οποίο η εφαρμογή εκτελείται standalone

Δεν θα χρειαστούν Client Connectivity Tools σε μηχανήματα Clients (συνήθως απομακρυσμένα) που δεν λειτουργούν (και) ως Application Server αλλά επικοινωνούν με Application Server που βρίσκεται σε άλλο μηχάνημα (ενδεχομένως και στο ίδιο με αυτό που βρίσκεται ο Database Server)

Σημείωση: Στους υπόλοιπους, πλην του Server υπολογιστές, θα πρέπει να εγκατασταθούν τα Client tools της βάσης δεδομένων σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή της. Σε περίπτωση απομακρυσμένου τερματικού δεν απαιτείται η εγκατάσταση των Client tools της βάσης δεδομένων γιατί θα χρησιμοποιηθεί το Client/Server μοντέλο της εφαρμογής.

4. Λοιπές προϋποθέσεις:

- Microsoft Internet Explorer 7 ή μεταγενέστερο
- Crystal Report Run time tools για την εκτύπωση φορμών ή ελευθέρων εκτυπώσεων που αξιοποιούν σχεδιασμούς με αυτό το εργαλείο. Τα Crystal Reports run time tools δεν περιλαμβάνονται στην τυπική εγκατάσταση του Soft1 αλλά διατίθενται από τη Soft1 μπορείτε να τα κατεβάσετε από την κοινή περιοχή υποστήριξης

5. Προαιρετικές Business Εφαρμογές & Εργαλεία

- Εφαρμογές Microsoft Office Word & Excel (για αξιοποίηση των συνδυαστικών δυνατοτήτων που περιέχονται στην εφαρμογή σχετικά με το MSOffice).
- Εφαρμογή e-mail (για συνεργασία με σχετικούς αυτοματισμούς της εφαρμογής).
- Microsoft Script Engine σε περίπτωση που προτίθεστε να εκτελέσετε customizations που έχουν σχεδιαστεί με το μηχανισμό Script Engines

4 Παράρτημα Δ - Έντυπο Αποδοχής Προσφοράς

Για την αποδοχή της παραπάνω προσφοράς, παρακαλείσθε να επιστρέψετε υπογεγραμμένη και σφραγισμένη την παρούσα σελίδα.

Από:	
Υπεύθυνος:	
Τηλέφωνο:	+30
Fax:	+30
Ημερομηνία:	

Προς:	iNfoSTEP
Τηλέφωνο:	+30 211 8504050
Fax:	+30 211 8504990
Υπόψη:	κ. ΤΣΙΜΠΡΙΔΟΥ ΠΕΛΑΓΙΑΣ

Σχετικά με:	Αριθμός Πρωτοκόλλου: 1119.0032.01
-------------	-----------------------------------

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Υπογραφή - Σφραγίδα Επιχείρησης