

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΑ Α

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΕΣΟΔΩΝ - ΕΞΟΔΩΝ

Η εφαρμογή εσόδων – εξόδων θα έχει τουλάχιστον τις παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές :

- 1) Δυνατότητα χρήσης προ-παραμετροποιημένου μοντέλου (λογαριασμών, στηλών, Φ.Π.Α.) παραμέτρων, εκτυπώσεων, υποδειγμάτων καταχώρησης κλπ) σχολαστικά σχεδιαζόμενου .
- 2) Απλούστατη διαδικασία εγκατάστασης και αναβάθμισης (Internet ή CD).
- 3) Δυνατότητα εισαγωγής σχεδίου λογαριασμών εσόδων εξόδων από οποιαδήποτε εφαρμογή.
- 4) Ταχύτατες ανευρέσεις (Λογαριασμών, Συναλλασσομένων, Λοιπών) με οποιοδήποτε τρόπο και οποιοδήποτε πεδίο (πχ. ΑΦΜ).
- 5) Κατά την δημιουργία νέας εγγραφής, αυτόματη συμπλήρωση στοιχείων από την προηγούμενη .
- 6) Ταχύτατη διεκπεραίωση παραστατικών με πρότυπες εγγραφές και αυτοματισμούς επαναλαμβανόμενων καταχωρήσεων.
- 7) Προ-ενημερωμένοι διάλογοι για επιτάχυνση ημερομηνιακών ανευρέσεων χωρίς πληκτρολόγηση ημερομηνιών («Σήμερα», «Χθές», «Τρέχων Μήνας», «Προηγούμενος Μήνας» κλπ).
- 8) Γενικευμένη δυνατότητα χρήσης copy, paste μεταξύ των εγγραφών.
- 9) Δυνατότητα αντιστοίχισης οποιουδήποτε χειρισμού με πλήκτρο πληκτρολογίου για άμεση εξοικείωση χειριστών παλαιών εφαρμογών.
- 10) Προσομοιώνοντας απόλυτα τις εργασίες με λειτουργίες στο πληκτρολόγιο, προσφέρει μια άνευ προηγουμένου ταχύτητα καταχωρήσεων και μια πρωτόγνωρη ευκολία σε λογιστικές - θεωρημένες εκτυπώσεις, σε καταστάσεις ελέγχου και σε εργασίες ηλεκτρονικής υποβολής εντύπων & αρχείων. Το τελικό αποτέλεσμα είναι σημαντικά ταχύτερη εργασία σε σχέση με τα συμβατικά λογιστικά προγράμματα.
- 11) Μηχανισμοί ελέγχου ορθότητας και μοναδικότητας ΑΦΜ.
- 12) Πλήρης έλεγχος ασφάλειας με πρόσθετες εργασίες καταγραφής – ελέγχου των καταχωρήσεων.
- 13) Αυτόματη επικοινωνία και ενημέρωση με το Οικονομικό Διαχειριστικό Πρόγραμμα και τα προγράμματα των τελών της εταιρείας ALFAWARE Πληροφορική Α.Ε που διαθέτει ο Δήμος μας με δυνατότητα δημιουργίας εγγραφών εσόδων εξόδων.
- 14) Πλήρη διαχείριση βιβλίου Εσόδων / Εξόδων (Δημιουργία και εκτύπωση του βιβλίου εσόδων εξόδων και των εγγραφών του).
- 15) Πλήρη συμβατότητα με τις φορολογικές διατάξεις.
- 16) Πλήρη διαχείριση Δηλώσεων ΦΠΑ (Ηλεκτρονική παραγωγή – Υποβολή όλων των αρχείων που αφορούν στις συναλλαγές με το κράτος. Περιοδική Δήλωση ΦΠΑ, Εκκαθαριστική Δήλωση ΦΠΑ) .
- 17) Δυνατότητα παρακολούθησης χωριστών στηλών ανά δραστηριότητα υπαγόμενη σε καθεστώς ΦΠΑ (Υδρευση, Σφαγεία κλπ) .
- 18) Δυνατότητα παρακολούθησης Μητρώου Παγίων.
- 19) Διαχείριση Συναλλασσόμενων και Λογαριασμών Εσόδων εξόδων.
- 20) Δυνατότητα μαζικής καταχώρησης και μεταβολής στοιχείων των Λογαριασμών - Στηλών, π.χ. συμπλήρωση / μεταβολή μεταβλητών Φ.Π.Α.
- 21) Εκτενής χρήση αυτοματισμών για τη δημιουργία νέου λογαριασμού καθώς και της Μηνιαίας Κατάστασης Εσόδων / Εξόδων.
- 22) Δυνατότητα αυτόματης αντιγραφής στοιχείων από βάση άλλου οργανισμού.
- 23) Δυνατότητα χρήσης επαναληπτικών εγγραφών Εσόδων / Εξόδων.
- 24) Αξιοποίηση προτύπων (μοντέλων) με ή χωρίς αυτοματισμούς επαναλαμβανόμενης καταχώρησης. Αυτόματος υπολογισμός του εντύπου Φ.Π.Α. με δυνατότητα μεταβολής από το χρήστη, αν χρειαστεί.
- 25) Αυτόματος έλεγχος διπλοεγγραφών με προειδοποιητικό μήνυμα κατά τη στιγμή της καταχώρησης.
- 26) Αναζήτηση εγγραφών οποιουδήποτε αρχείου (κύριου αρχείου ή κινήσεων) με οποιοδήποτε πεδίο.
- 27) Πλήρης σειρά θεωρημένων, λογιστικών και ελεγκτικών εκτυπώσεων - αναφορών (Βιβλίο Εσόδων - Εξόδων, Μηνιαία Κατάσταση Εσόδων - Εξόδων, Ευρετήρια, Καρτέλες, Ισοζύγιο, Κατάσταση λογαριασμών ανά περίοδο, Κατάσταση στηλών ανά περίοδο, Φ.Π.Α. ανά λογ. Φόρων, Εκκαθάριση Φ.Π.Α., Ανάλυση ανά συντελεστή Φ.Π.Α., Κατάσταση ελέγχου Εσόδων - Εξόδων, Αναλυτική κατάσταση εσόδων ανά δραστηριότητα).
- 28) Μαζικός υπολογισμός και μαζική εκτύπωση οικονομικών αναφορών για πολλές δραστηριότητες (αν παρακολουθούνται από διαφορετικά Νομικά πρόσωπου του οργανισμού).
- 29) Μαζικές διαδικασίες έναρξης νέων χρήσεων.
- 30) Κατάσταση Φ.Π.Α. ανά συντελεστή με υπολογισμό του Φ.Π.Α. και των κινήσεων.
- 31) Δυνατότητα απ' ευθείας διαχείρισης – εκτύπωσης Εντύπων χωρίς προγενέστερες εγγραφές (χειρόγραφα).
- 32) Υποστηρίζονται Έντυπα Περιοδικής Φ.Π.Α (Φ2), (Φ3), Εκκαθαριστικής Φ.Π.Α. (Φ1), Δήλωσης φορολογίας εισοδήματος (Ε3) κλπ. Έτοιμος αυτοματοποιημένος μηχανισμός υποβολής στο TAXIS Net.
- 33) Πλήρης διαχείριση ΚΕΠΥΟ το οποίο προκύπτει είτε από τις πρωτογενείς εγγραφές είτε με καταχώριση από χρήστη. Αυτοματοποιημένη δημιουργία και αποστολή ηλεκτρονικού αρχείου ΚΕ.Π.Υ.Ο μέσω Internet.
- 34) Παρακολούθηση ειδικών φόρων Δημοτικών, ΕΛΓΑ κλπ.
- 35) Αυτόματη Ενημέρωση του Μητρώου Παγίων και των βιβλίων.
- 36) Το λογισμικό θα καλύπτεται από ένα χρόνο εγγύηση συντήρησης και θα μπορεί να εγκατασταθεί και

χρησιμοποιηθεί ταυτόχρονα σε τουλάχιστον δύο (2) Η/Υ (ταυτόχρονη χρήση από τουλάχιστον δύο – 2 – διαφορετικούς χρήστες) .

Επίσης η εφαρμογή θα διαθέτει και ένα ειδικό Module παρακολούθησης του βιβλίου εσόδων εξόδων (Β' κατηγορίας) για την δραστηριότητα «Αποχέτευση» το οποίο θα περιλαμβάνει τουλάχιστον τα εξής :

- Αυτόματη επικοινωνία και ενημέρωση με το Οικονομικό Διαχειριστικό Σύστημα της εταιρείας ALFAWARE Πληροφορικής Α.Ε. (που ήδη χρησιμοποιεί ο Δήμος μας).
- Παραμετροποίηση του τέλους της αποχέτευσης και της οικονομικής ώστε να μπορούν δημιουργηθούν χωριστές εγγραφές εσόδων εξόδων που αφορούν την δραστηριότητα αποχέτευσης.
- Δυνατότητα παρακολούθησης χωριστών στηλών ανά δραστηριότητα υπαγόμενη σε καθεστώς ΦΠΑ
- Πλήρη διαχείριση βιβλίου Εσόδων / Εξόδων (Παραμετροποίηση και δημιουργία χωριστών στηλών ανά κατηγορία ΦΠΑ για την δραστηριότητα της αποχέτευσης και εκτύπωση του βιβλίου εσόδων εξόδων με πλήρη ανάπτυξη όλων των στηλών για όλες τις δραστηριότητες)
- Πλήρη συμβατότητα με τις φορολογικές διατάξεις.
- Πλήρη διαχείριση Δηλώσεων ΦΠΑ (Ηλεκτρονική παραγωγή – Υποβολή όλων των αρχείων που αφορούν στις συναλλαγές με το κράτος. Περιοδική Δήλωση ΦΠΑ, Εκκαθαριστική Δήλωση ΦΠΑ)
- Εκτενής χρήση αυτοματισμών για τη δημιουργία νέου λογαριασμού καθώς και της Μηνιαίας Κατάστασης Εσόδων / Εξόδων.
- Δυνατότητα αυτόματης αντιγραφής στοιχείων από βάση άλλου οργανισμού
- Δυνατότητα χρήσης επαναληπτικών εγγραφών Εσόδων / Εξόδων
- Αξιοποίηση προτύπων (μοντέλων) με ή χωρίς αυτοματισμούς επαναλαμβανόμενης καταχώρησης. Αυτόματος υπολογισμός του εντύπου Φ.Π.Α. με δυνατότητα μεταβολής από το χρήστη, αν χρειαστεί
- Αυτόματος έλεγχος διπλοεγγραφών με προειδοποιητικό μήνυμα κατά τη στιγμή της καταχώρησης
- Αναζήτηση εγγραφών οποιουδήποτε αρχείου (κύριου αρχείου ή κινήσεων) με οποιοδήποτε πεδίο
- Πλήρης σειρά θεωρημένων, λογιστικών και ελεγκτικών εκτυπώσεων - αναφορών (Βιβλίο Εσόδων - Εξόδων, Μηνιαία Κατάσταση Εσόδων - Εξόδων, Ευρετήρια, Καρτέλες, Ισοζύγιο, Κατάσταση λογαριασμών ανά περίοδο, Κατάσταση στηλών ανά περίοδο, Φ.Π.Α. ανά λογ. Φόρων, Εκκαθάριση Φ.Π.Α., Ανάλυση ανά συντελεστή Φ.Π.Α., Κατάσταση ελέγχου Εσόδων - Εξόδων, Αναλυτική κατάσταση εσόδων ανά δραστηριότητα).
- Μαζικός υπολογισμός και μαζική εκτύπωση οικονομικών αναφορών για πολλές δραστηριότητες (αν παρακολουθούνται από διαφορετικά Νομικά πρόσωπου του οργανισμού)
- Μαζικές διαδικασίες έναρξης νέων χρήσεων
- Κατάσταση Φ.Π.Α. ανά συντελεστή με υπολογισμό του Φ.Π.Α. και των κινήσεων.
- Δυνατότητα απ' ευθείας διαχείρισης – εκτύπωσης Εντύπων χωρίς προγενέστερες εγγραφές (χειρόγραφα).
- Υποστηρίζονται Έντυπα Περιοδικής Φ.Π.Α (Φ2), (Φ3), Εκκαθαριστικής Φ.Π.Α. (Φ1), Δήλωσης φορολογίας εισοδήματος (Ε3) κλπ. Έτοιμος αυτοματοποιημένος μηχανισμός υποβολής στο TAXIS Net.

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΟΜΑΔΑ Β

1) ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ WINDOWS SERVER 2008 ΚΑΙ CALS

Οι Τεχνικές προδιαγραφές αφορούν την προμήθεια του λειτουργικού συστήματος Windows Server 2008 – Standard Edition (64 bits) προκειμένου να στηθεί και δεύτερος διακομιστής ονοματοθεσίας συνοδευόμενο από τουλάχιστον 35 (τριάντα πέντε) cals (όλες οι άδειες θα είναι κυβερνητικές) . Οι ελάχιστες απαιτήσεις για το προϊόν αυτό αναφέρονται στον κατωτέρω πίνακα.

!! Η ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΤΟΥ ΠΙΝΑΚΑ ΕΙΝΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ !!

Προμηθευτής ο οποίος δεν θα έχει συμπληρώσει λεπτομερώς τον πίνακα αποκλείεται από την διαδικασία της παρούσας προμήθειας.

Πίνακας τεχνικών προδιαγραφών.				
A/A	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παρατηρήσεις
1.	Λειτουργικό σύστημα Windows Server 2008 – Standard Edition (64 bits) συνοδευόμενο από 35 (τριάντα πέντε) cals, όλα εγκατεστημένα και σωστά παραμετροποιημένα σε διακομιστή που θα συνδεθεί στο υπάρχον δίκτυο.	ΝΑΙ		

Σε αυτή την περίπτωση η αναφορά σε συγκεκριμένο λογισμικό είναι επιβεβλημένη καθώς οι δικτυακές υποδομές και το υπάρχον σύστημα του Δήμου μας (ύπαρξη Domain) προαπαιτούν το λογισμικό αυτό για τη λειτουργία των Η/Υ.

2) ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ Microsoft Office Professional 2010

Οι Τεχνικές Προδιαγραφές αφορούν την προμήθεια τουλάχιστον 7 κυβερνητικών αδειών – Open License, Microsoft Office Professional 2010 και οι ελάχιστες απαιτήσεις για το προϊόν αυτό αναφέρονται στον κατωτέρω πίνακα.

!! Η ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΤΟΥ ΠΙΝΑΚΑ ΕΙΝΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ !!

Προμηθευτής ο οποίος δεν θα έχει συμπληρώσει λεπτομερώς τον πίνακα αποκλείεται από τη διαδικασία της παρούσας προμήθειας.

Πίνακας τεχνικών προδιαγραφών.				
A/A	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παρατηρήσεις
1.	7 τουλάχιστον άδειες (κυβερνητικές - Open License) Microsoft Office Professional 2010 Ελληνικά εγκατεστημένες και σωστά παραμετροποιημένες σε Η/Υ που θα συνδέονται στο υπάρχον δίκτυο .	ΝΑΙ		

Σε αυτή την περίπτωση η αναφορά σε συγκεκριμένο λογισμικό είναι επιβεβλημένη τόσο για την κάλυψη

λειτουργικών αναγκών των Κ.Ε.Π. Σαλαμίνας και Αμπελακίων και λοιπών υπηρεσιών του Δήμου μας.

3) ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΓΙΑ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΚΑΙ ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕ Η/Υ ΚΑΙ ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΕΣ

Οι Τεχνικές Προδιαγραφές αφορούν την προμήθεια λογισμικού για απομακρυσμένη πρόσβαση και αλληλεπίδραση με Η/Υ και Διακομιστές και οι ελάχιστες απαιτήσεις για το προϊόν αυτό αναφέρονται στον κατωτέρω πίνακα.

!! Η ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΤΟΥ ΠΙΝΑΚΑ ΕΙΝΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ !!

Προμηθευτής ο οποίος δεν θα έχει συμπληρώσει λεπτομερώς τον πίνακα αποκλείεται από τη διαδικασία της παρούσας προμήθειας.

Πίνακας τεχνικών προδιαγραφών.				
A/A	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παρατηρήσεις
1.	Να διαθέτει άδεια εφ' όρου ζωής.	ΝΑΙ		
2.	Να μην επηρεάζεται από την ύπαρξη firewalls, nat και δ/νσεις ip.	ΝΑΙ		
3.	Να διαθέτει δυνατότητα μεταφοράς/αντιγραφής αρχείων και φακέλων προς και από έναν απομακρυσμένο Η/Υ ή/και Διακομιστή.	ΝΑΙ		
4.	Να διαθέτει δυνατότητα εγκατάστασης και σε λειτουργικά συστήματα Η/Υ (windows xp και windows 7) και σε λειτουργικά συστήματα Διακομιστών (windows server και linux).	ΝΑΙ		
5.	Να είναι πολυγλωσσικό.	ΝΑΙ		
6.	Αριθμός υποστηριζόμενων host	Απεριόριστος		
7.	Αριθμός σταθμών εργασίας με άδεια απ' τους οποίους μπορούν να εκτελεσθούν συνεδρίες.	Απεριόριστος		
8.	Πολυκαναλική δρομολόγηση	ΝΑΙ		
9.	Να διαθέτει περιβάλλον διαχείρισης (manager).	ΝΑΙ		
10.	Να διαθέτει ασφαλή κανάλια δεδομένων με ανταλλαγή κλειδιού και κωδικοποίηση συνεδρίας τουλάχιστον 256 bit.	ΝΑΙ		
11.	Να μην απαιτείται εγκατάσταση αλλά να είναι δυνατή η σύνδεση και στις δύο πλευρές με απλή εκτέλεση της εφαρμογής.	ΝΑΙ		

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΟΜΑΔΑ Γ

1) ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ

Antivirus για Servers

Οι Τεχνικές προδιαγραφές αφορούν την προμήθεια τουλάχιστον 6 Antivirus για Servers (διάρκεια τουλάχιστον 2 ετών) και οι ελάχιστες απαιτήσεις για το προϊόν αυτό αναφέρονται στον κατωτέρω πίνακα.

!! ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΤΟΥ ΠΙΝΑΚΑ ΕΙΝΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ !!

Προμηθευτής ο οποίος δε θα έχει συμπληρώσει λεπτομερώς τον πίνακα αποκλείεται από τη διαδικασία της παρούσας προμήθειας.

Πίνακας τεχνικών προδιαγραφών.				
A/A	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παρατηρήσεις
1.	Σε πραγματικό χρόνο προληπτική προστασία έναντι όλων των απειλών του Internet	ΝΑΙ		
2.	Δυνατότητα <i>Safe Surf</i> για απaráμιλλη online ασφάλεια	ΝΑΙ		
3.	Διαρκής και ανά πάσα προστασία της ψηφιακής ταυτότητας	ΝΑΙ		
4.	Διαρκής έλεγχος των εφαρμογών για την αποφυγή επικίνδυνου λογισμικού που θα μπορούσε να τροποποιήσει με επικίνδυνο τρόπο το σύστημα του Η/Υ	ΝΑΙ		
5.	Τεχνολογία <i>System Watcher</i>	ΝΑΙ		
6.	Λειτουργία <i>Safe Run</i> για εφαρμογές & ιστοσελίδες	ΝΑΙ		
7.	Ειδικά εργαλεία που θα επιτρέπουν την αποθεραπεία ακόμη και των πιο περίπλοκων δυνητικά κακόβουλων προγραμμάτων.	ΝΑΙ		
8.	Εργαλείο εύκολης πρόσβασης επί της Επιφάνειας Εργασίας	ΝΑΙ		
9.	Να υποστηρίζει τα λειτουργικά συστήματα Windows Server και Linux (all editions) .	ΝΑΙ		
10.	Να υπάρχει η δυνατότητα αυτόματης και χειροκίνητης αναβάθμισης (update) του Antivirus μέσω Internet.	ΝΑΙ		
11.	Δυνατότητα ελέγχου και προστασίας του συστήματος σε πραγματικό χρόνο, κατά απαίτηση και δρομολογημένη.	ΝΑΙ		
12.	Αναφορές για τις ενέργειες του προϊόντος και δημιουργία αρχείου ιστορικού/αναφοράς	ΝΑΙ		

	(report, status, detected threads)			
13.	Άμεσα μηνύματα για την παρουσία κακόβουλου λογισμικού και παρουσίαση πίνακα ενεργειών.	ΝΑΙ		
14.	Έλεγχος και καθαρισμός και συμπιεσμένων αρχείων (όταν δεν προστατεύονται από κωδικό πρόσβασης) και ενημέρωση σε περίπτωση τέτοιου αρχείου.	ΝΑΙ		
15.	Πιστοποίηση ποιότητας από αναγνωρισμένους φορείς	ΝΑΙ		
16.	Να ελέγχει, να προειδοποιεί και να καθαρίζει όπου χρειάζεται τα εισερχόμενα και τα εξερχόμενα μηνύματα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου και να δημιουργεί δική του βάση ανεπιθύμητων ηλεκτρονικών μηνυμάτων (SPAM EMAILS) σε πραγματικό χρόνο (Real Time/Online)	ΝΑΙ		
17.	Προστασία του Antivirus με κωδικό πρόσβασης για την τροποποίηση των ρυθμίσεών του.	ΝΑΙ		

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΟΜΑΔΑ Δ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ

1) Ανανέωση αδειών Antivirus για Server και Δικτυακούς Η/Υ

Η ανανέωση αφορά στις 36 άδειες χρήσης του Antivirus Symantec Endpoint Protection (1 server και 36 δικτυακοί Η/Υ) που ήδη διαθέτει ο Δήμος μας. Οι άδειες πρέπει να ανανεωθούν το αργότερο έως 9/11/2012 και να έχουν διάρκεια τουλάχιστον 3 έτη.

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΟΜΑΔΑ Ε

1) ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΜΕΣΩ Η/Υ.

Το λογισμικό εκπόνησης μελέτης αρχιτεκτονικού σχεδίου μέσω Η/Υ θα έχει τουλάχιστον τα εξής χαρακτηριστικά :

- 1) Να είναι συμβατό με windows XP και windows 7.
- 2) Να διαθέτει δυνατότητα αυτόνομης λειτουργίας, λειτουργίας σε δίκτυο Η/Υ (clients-server αρχιτεκτονικής) και εκ περιτροπής χρήσης από πολλούς χρήστες . Αρχικά η υπηρεσία επιθυμεί 2 (δύο) εκ περιτροπής θέσεις.
- 3) Δυνατότητα συνεργασίας με τρίτους, για στοχευμένη επικοινωνία και επιτάχυνση επίτευξης στόχου και παραδοτέου.
- 4) Η πληροφορία θα δομείται σύμφωνα με διεθνείς προδιαγραφές ώστε να είναι εύκολη και άμεση η περιγραφή του στόχου προς τους αποδέκτες του έργου και λοιπούς.
- 5) Θα πρέπει να περιλαμβάνει βιβλιοθήκες με εκτεταμένο περιεχόμενο όσον αφορά έτοιμα δομικά στοιχεία και υλικά όπως τοίχους πόρτες παράθυρα σκάλες κλπ παρέχοντας ταυτόχρονα τη δυνατότητα απεικόνισης σε τρεις διαστάσεις 3D των κατασκευών. Επίσης να επιτρέπει την ενσωμάτωση των αλλαγών με αυτοματοποιημένο τρόπο για τη βελτίωση της παραγωγικότητας.
- 6) Δυνατότητα σήμανσης χώρων και σχεδιαστικών στοιχείων (επιφανειών , όγκων χώρων , επιπέδων εργασίας .
- 7) Αυτόματη δικαιολόγηση των επιμέρους στοιχείων βάση προδιαγραφών και διεθνών standard.
- 8) Ενσωματωμένα στοιχεία φωτορεαλισμού και δυνατοτήτων καταχώρησης συντεταγμένων για ρεαλιστική παρουσίαση των μοντέλων.
- 9) Δυνατότητα αναβάθμισης και ανανέωσης σύμφωνα με τις ανάγκες της ομάδας και σε σχέση με τις εξελίξεις και τις καινοτομίες των σχεδιαστικών εφαρμογών.
- 10) Δυνατότητα υποστήριξης και παροχής εκπαιδευτικού υλικού μέσω διαδικτύου.
- 11) Δυνατότητα ή συμβατότητα λειτουργίας σε περιβάλλον autocad για λόγους προσβασιμότητας σε ήδη υπάρχοντα σχεδιαστικά αρχεία της υπηρεσίας, με δυνατότητα ανοίγματος και επεξεργασίας από άλλους φορείς του δημοσίου.
- 12) Θα έχει την δυνατότητα επεξεργασίας και δημιουργίας αρχείων με το διεθνές format . Dwg.
- 13) Δυνατότητα υποστήριξης και αναβάθμισης του για ένα έτος.

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ