# Project Plan

### Project-plan-v0.2

SIMPLE

Simple Invoice Management Program Limited Edition

Μέλη Ομάδας

-Καζάς Σταμάτης (1084636), 4ο έτος

-Σαμαρά Χριστίνα-Ελεάννα (1084622), 4ο έτος

-Τσιμή Στυλιανή (1084572), 4ο έτος

Συνεισφορά Ομάδας

Editor: Στυλιανή Τσιμή

Reviewer: Σταμάτης Καζάς

Project plan

Α)Γ)Το Gantt Chart του έργου με ανάθεση έργου σε ανθρώπινο δυναμικό:

Εικόνα που περιέχει κείμενο, στιγμιότυπο οθόνης, απόδειξη

Περιγραφή που δημιουργήθηκε αυτόματα

B) To Pert Chart του έργου:

Εικόνα που περιέχει στιγμιότυπο οθόνης, κείμενο, διάγραμμα, γραμμή

Περιγραφή που δημιουργήθηκε αυτόματα

Δ) Λαμβάνοντας υπόψη τις απαιτήσεις του project και την προβλεπόμενη διάρκεια 4 μηνών, υπολογίζουμε το συνολικό κόστος αμοιβής για το προσωπικό. Αν θεωρήσουμε ένα λογικό rate αμοιβής 4€ ανά ώρα και μια μέση ημερήσια εργάσιμη διάρκεια 8 ωρών, το συνολικό κόστος αμοιβής ανά άτομο θα είναι:

Συνολικός αριθμός ωρών εργασίας ανά άτομο = 4 μήνες \* 4 εβδομάδες/μήνα \* 7 ημέρες/εβδομάδα \* 8 ώρες/ημέρα = 896 ώρες

Το κόστος αμοιβής ανά άτομο ανέρχεται στα 3584€ (896 ώρες \* 4€/ώρα).

Ας προχωρήσουμε σε μια εκτίμηση των έμμεσων εξόδων:

1)Κόστος Εξοπλισμού:

Θα πρέπει να ληφθεί υπόψη το κόστος για αγορά του εξοπλισμού, όπως μια συσκευή σκάνερ ή αγορά κάποιου server που θα μπορεί να φιλοξενεί τη βάση δεδομένων που χρησιμοποιείται για την αποθήκευση των δεδομένων πελατών, προϊόντων, αποθεμάτων και παραγγελιών. Αυτός ο διακομιστής θα διαχειρίζεται την αποτελεσματική ανάκτηση, ενημέρωση και διαγραφή των δεδομένων. Το κόστος αυτό μπορεί να ανέλθει στα 1000€.

2)Κόστος Εκπαίδευσης:

Θα πρέπει να συμπεριληφθεί το κόστος για εκπαίδευση του προσωπικού για τη χρήση του νέου λογισμικού. Μόλις έχουμε αποφοιτήσει, οπότε δεν γνωρίζουμε τα εργαλεία που χρησιμοποιούνται στην αγορά εργασίας. Υποθέτουμε ένα κόστος περίπου 1000€ για την εκπαίδευση όλου του προσωπικού.

3)Κόστος Συντήρησης και Υποστήριξης:

Αυτό περιλαμβάνει τα έξοδα για συντήρηση και τεχνική υποστήριξη του λογισμικού και του εξοπλισμού μετά την εγκατάσταση. Μπορεί να ανέρχεται περίπου στα 300€.

4)Κόστος Άδειων Λογισμικού:

Πρέπει να συμπεριλάβουμε και τα κόστη από τις άδειες λογισμικού που θα χρησιμοποιηθούν κατά την εκπόνηση του project. Θα μας χρειαστεί κάποιο λογισμικό για την διαχείριση των δεδομένων ή την υλοποίηση της γραφικής διεπαφής. Το κόστος για τα παραπάνω ανέρχεται περίπου στα 200€.

5)Γενικότερα Έξοδα

Στο κόστος υλοποίησης του project πρέπει να συνυπολογιστούν και τα έξοδα της επιχείρησης όπως νοίκι γραφείου, ρεύμα, νερό, ίντερνετ, εξοπλισμός, τα οποία υπολογίζουμε ότι ανέρχονται περίπου στα 800€ το μήνα.

Βάσει αυτών των εκτιμήσεων, τα έμμεσα έξοδα μπορούν να υπολογιστούν ως εξής:

Συνολικά Έμμεσα Έξοδα = Κόστος Εξοπλισμού + Κόστος Εκπαίδευσης + Κόστος Συντήρησης και Υποστήριξης + Κόστος Άδειων Λογισμικού + Γενικότερα Έξοδα

Συνολικά Έμμεσα Έξοδα = 1000€ + 1000€ + 300€ +200€800€ = 3300€

Έτσι, λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω, το συνολικό κόστος υλοποίησης του project θα είναι:

Συνολικό Κόστος Υλοποίησης = Συνολικό Κόστος Αμοιβής + Συνολικά Έμμεσα Έξοδα

Συνολικό Κόστος Υλοποίησης = 3584€ + 3300€ = 6884€