

Project Plan



v0.1

ΜΕΛΗ ΟΜΑΔΑΣ

Αλέξιος Λεκαράκος

5^ο έτος | 1069367

st1069367@ceid.upatras.gr

Ρόλος: Contributor, Editor

Χαρίλαος Καπελετιώτης

7^ο έτος | 1057772

kapeletiotis@ceid.upatras.gr

Ρόλος: Contributor, Editor

Κωνσταντίνος Παναγιώτης Κωστόπουλος

5^ο έτος | 1067482

st1067482@ceid.upatras.gr

Ρόλος: Contributor

Ιωάννης Κυριακόπουλος

5^ο έτος | 1070930

st1070930@ceid.upatras.gr

Ρόλος: Contributor, Editor

Ιωάννης Γεώργιος Κονταράκης

5^ο έτος | 1067375

st1067375@ceid.upatras.gr

Ρόλος: Contributor

Κόστη Επιχείρησης

Η σύσταση μιας εταιρίας και η διαχείριση έρχεται με έξοδα. Τα έξοδα ποικίλουν ανάλογα με το επίπεδο αναφοράς.

Σε πρώτη φάση οι ώρες εργασίας και η αμοιβή των εργαζομένων, κοστολογούνται με σημείο αναφοράς τον μέσο μισθό στην Ελλάδα. Κρίθηκε ικανοποιητικός ο μισθός των 1900 € μικτά μηνιαίος. Στην τιμή συμπεριλήφθηκαν, φόρος 10,5%, 13,9% εισφορά σε ΙΚΑ και 75,7 καθαρό κέρδος για κάθε μέλος, επομένως το καθαρό κέρδος ανά άτομο θα είναι της τάξης των 1438 €. Η νεοσύστατη εταιρεία θα αποτελείται από 5 άτομα, επομένως ο συνολικός μηνιαίος μισθός των εργαζομένων θα είναι 9500 €.

Μέλη	Μηνιαία	Ετήσια
Λεκαράκος Αλέξιος	1900	22800
Καπελετιώτης Χαρίλαος	1900	22800
Κονταράκης Ιωάννης	1900	22800
Κυριακόπουλος Ιωάννης	1900	22800
Κωστόπουλος Παν. Κωνσταντίνος	1900	22800
Μικτό Σύνολο	9500	114000

Σημείωση: ο μισθός θα είναι ισάξιος για όλα τα μέλη και λήφθηκε υπόψιν ο συνολικός φόρτος εργασίας.

Ιδιάζουσας σημασίας είναι και τα λειτουργικά έξοδα της εταιρίας. Στο κοστολόγιο συμπεριλαμβάνονται έξοδα ενοικίου, servers, άδειες, εκχώρηση της εταιρίας, δικηγορικά έξοδα, λοιπές παροχές (δευτερεύουσας σημασίας). Αναλυτικά παρακάτω:

Έξοδα	Μηνιαία	Ετήσια
Ενοίκιο χώρου	400	4800
Servers	100	1200
Άδειες	99	1188
Υλικό	-	12000
Εκχώρηση Εταιρίας	70(πρώτος μήνας)	-
Δικηγορικά Έξοδα	500	6000
Λοιπές παροχές/Έξοδα	600	7200
Σύνολο	1769	32388

- Με έρευνα σε μεσιτικές εταιρίες για το έτος 2023, οι χώροι εμπορικού ενδιαφέροντος της τάξης των 50-60 τμ. Κυμαίνονται στα 400 € μηνιαίως.
- Η βάση δεδομένων σε αρχική φάση, θα χρειαστεί 100 € περίπου τον μήνα για χωρητικότητα του 1 TB, για να καλύψει τις ανάγκες της, για τους πρώτους testers και users.
- Οι άδειες θα κοστίσουν 99 € τον μήνα και θα είναι εργαλεία της Microsoft (Word, Excel, PowerPoint, κτλπ.). Τα μέλη θα εργαστούν σε περιβάλλον Linux, με Visual Studio Code, επομένως δεν θα δαπανηθούν χρήματα σε άδειες για IDE και Windows.
- Για την εκκίνηση μιας επιχείρησης χρειάζεται η εκχώρηση της, στο κράτος όπου είναι η έδρα της, επομένως τα έξοδα εκχώρησης με βάση το GOV.gr θα είναι περίπου στα 70 €.

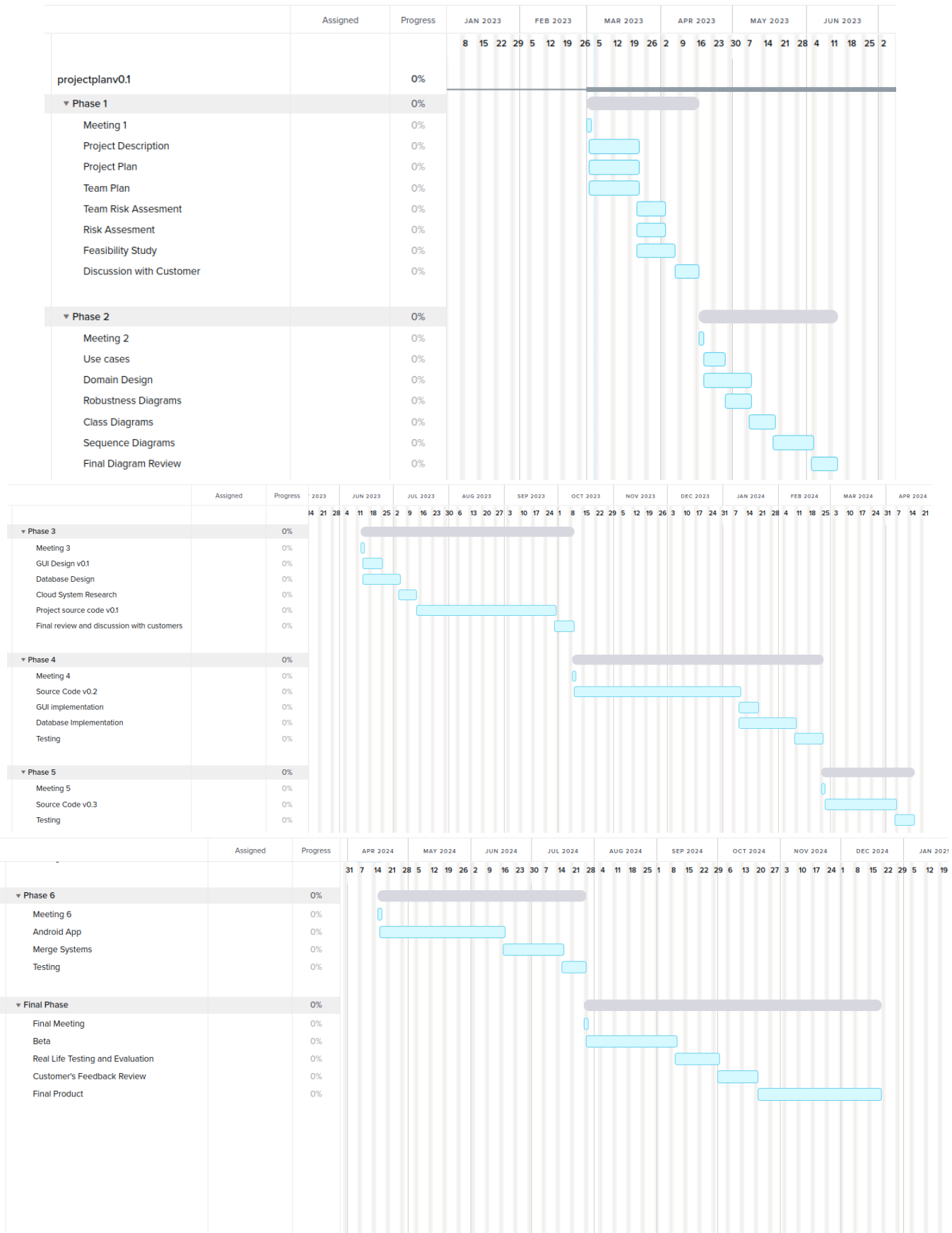
- Η νεοσύστατη επιχείρηση θα χρειαστεί να προσλάβει δικηγόρο για να διεξάγει νομική έρευνα πάνω στην πολιτική και την ηθική της. Θα είναι υπεύθυνος για την επίλυση ζητημάτων πάνω στην πολιτική απορρήτου και στην διαχείριση των δεδομένων των χρηστών. Στην αρχή δεν θα είναι full time η εργασία του, επομένως μια αρχική εκτίμηση είναι στα 500 €/μήνα.
- Λόγω της αφοσίωσης των μελών στο έργο, διατίθενται τους πρώτους μήνες να παρέχουν το δικό τους Υλικό (Η/Υ, οθόνες, κτλπ.). Ύστερα το πρώτο επιτυχές Alfa test της εφαρμογής θα αυξηθούν τα λειτουργικά έξοδα, καθώς θα χρειαστεί καινούργιο υλικό με μεγαλύτερες δυνατότητες, για σχεδιασμό και ανάπτυξη σύνθετων λειτουργιών.
- Συμπεριλαμβάνονται επιπλέον 600 €/μήνα για λοιπά έξοδα, όπως έπιπλα γραφείου, είδη προς κατανάλωση(καφέδες, σνακ, κτλπ.), συντήρηση χώρου.

Ανακεφαλαίωση

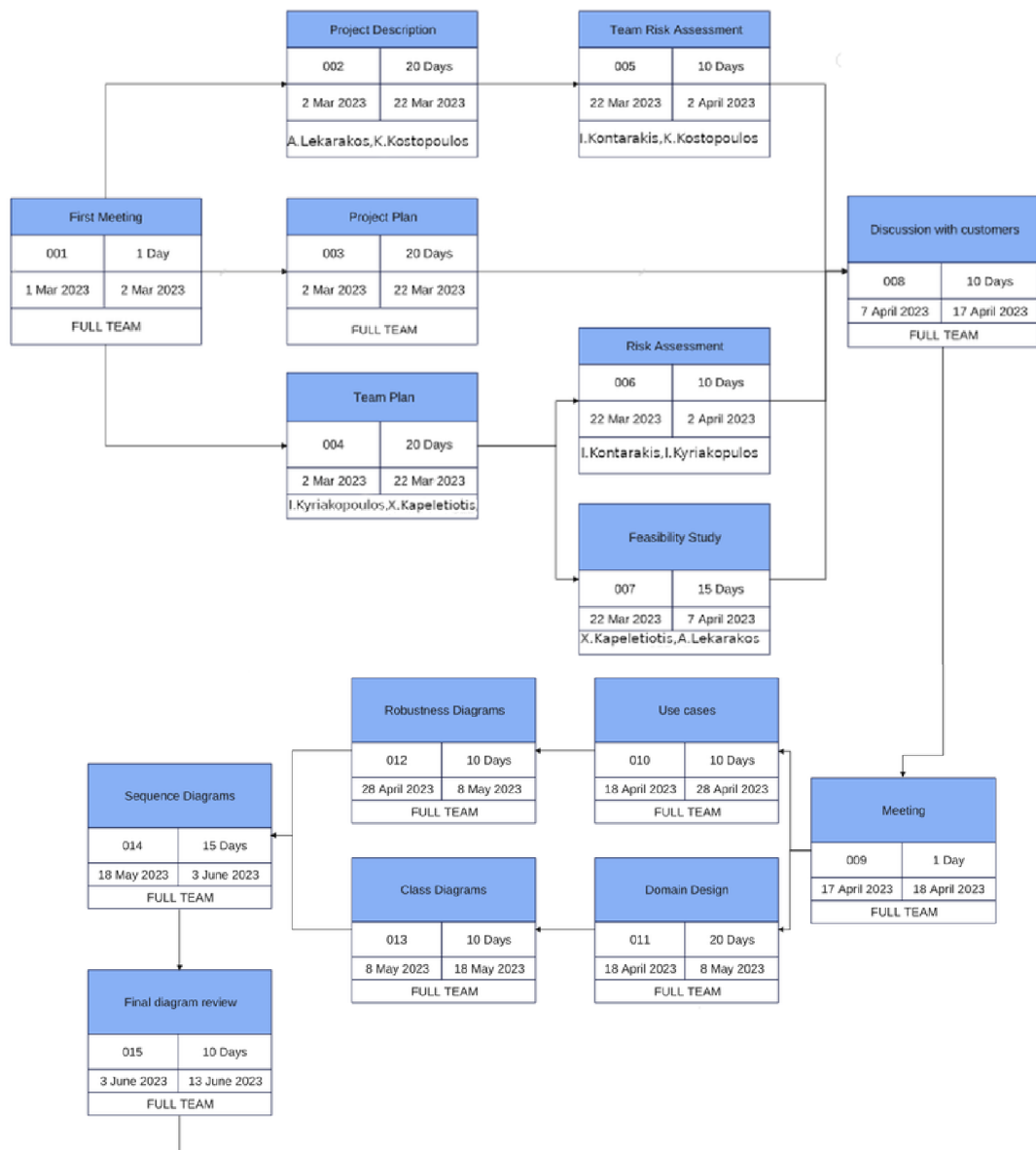
Παρακάτω συνοψίζεται το συνολικό μηναίο και ετήσιο κόστος για όλη την επιχείρηση.

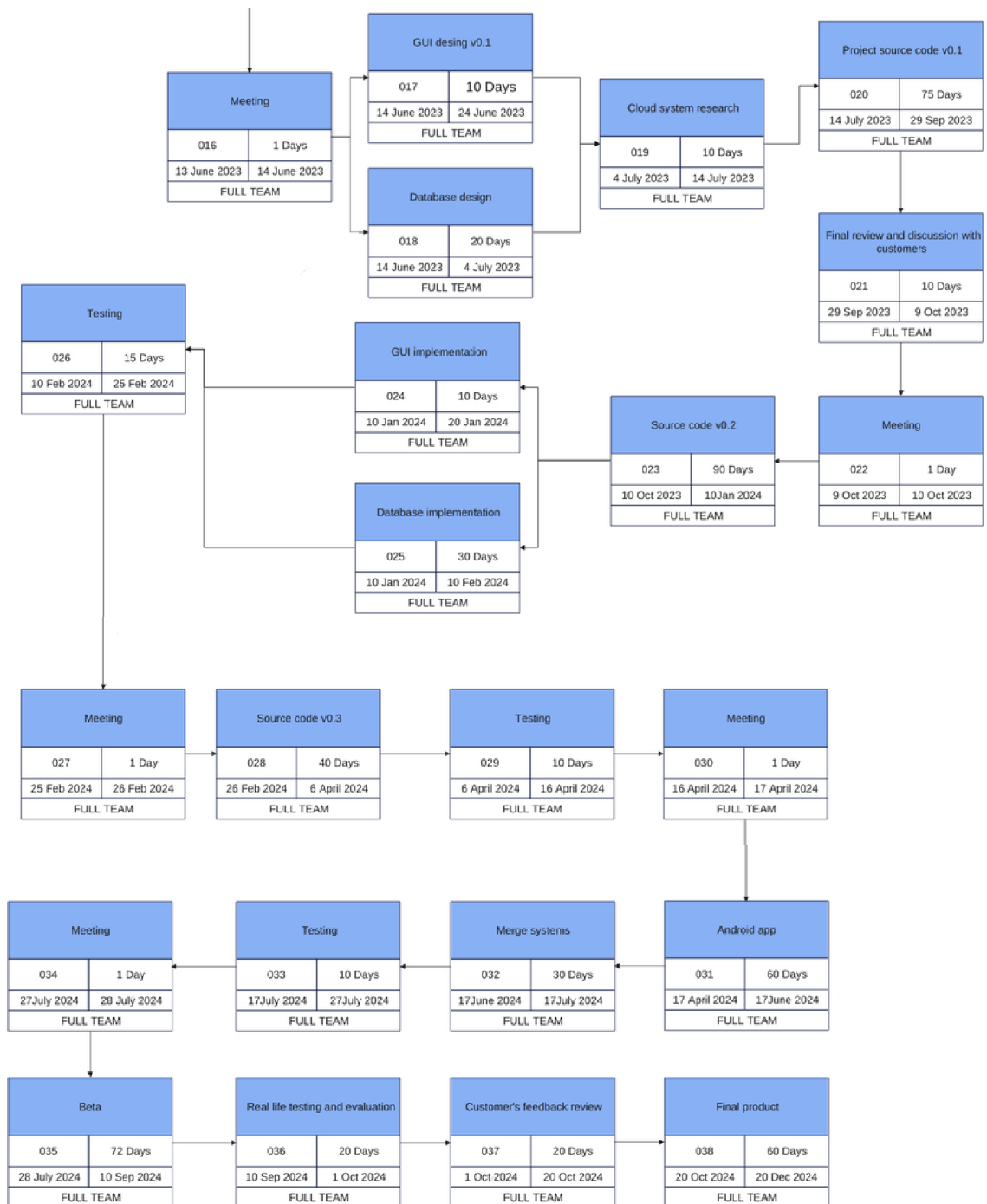
Έξοδα	Μηνιαία	Ετήσια
Μισθός Εργαζομένων	9500	114000
Έξοδα	1769	32388
Σύνολο	11269	146388

Gantt Chart



Pert Chart





Σημείωση: ο διαμοιρασμός του φόρτου εργασίας έγινε σύμφωνα με το διάγραμμα Pert.

Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν

- **Microsoft Word/ Google Docs**
Για τη συγγραφή του τεχνικού κειμένου.
- **EDrawMax**
Για την δημιουργία του Pert Chart.
- **TeamGantt**
Για την δημιουργία του Gantt Chart.