# **ΚΟΣΤΟΛΟΓΗΣΗ ΕΡΓΟΥ:**

Η κοστολόγηση του έργου έγινε θεωρώντας τις εξής συνθήκες εργασίας, 7 μέρες την εβδομάδα, 8 ώρες την ημέρα. Για την ολοκλήρωση του έργου εκτιμήθηκε ότι θα χρειαστούν 589 ανθρωποημέρες, συνεπώς 4712 ανθρωποώρες. Με ratio αμοιβής 8€ την ώρα (μέση αμοιβή για έναν προγραμματιστή εφαρμογών κατά την έναρξη άσκησης του επαγγέλματος [1],[2]) το κόστος αμοιβών υπολογίζεται στα 37696€. Επιπλέων έξοδα θεωρούνται η αγορά domain για ιστοσελίδα (10€ τον χρόνο) και το server hosting ( 30€ για 6 μήνες), συνεπώς το συνολικό άμεσο κόστος εκτιμάται στα 37736€. Ως έμμεσα κόστοι συγκαταλογίζονται η αναβάθμιση ή επισκευή τεχνικού υλικού (εώς 1000€), ενοικίαση χώρου εργασίας (2400€ για 6 μήνες), λογαριασμοί και τα λειτουργικά έξοδα χώρου (περίπου 960€ για 6 μήνες), δίνοντας το συνολικό ποσό των 4160€. **Το τελικό κόστος του έργο ανέρχεται στα περίπου 42096€.**

|  | **Ώρες/Ανθρώπινο δυναμικό** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Τυπικό υποέργο** | **Παπαδοπούλου Μ.** | **Σίμου Τ.** | **Σούρλας Ζ.** | **Σφήκας Θ.** |
| Συζήτηση | 80 | 80 | 80 | 80 |
| ΒΔ | 120 | - | - | 120 |
| GUI | - | 320 | 320 | - |
| Tours | 80 | - | - | - |
| Reviews | 56 | - | - | - |
| Events | 120 | - | - | - |
| V.Tours\_1 | 32 | 32 | 280 | 480 |
| V.Tours\_2 | - | - | - | 56 |
| Quiz\_1 | - | 160 | - | - |
| Quiz\_2 | 80 | 40 | - | - |
| Profiles | 96 | - | - | - |
| Jobs | 80 | - | - | - |
| Finalize | 240 | 240 | 240 | 240 |
| Checks | 240 | 240 | 240 | 240 |
| **Ανθρωποώρες** | 1224 | 1112 | 1160 | 1216 |
| **Συνολική αμοιβή (8€/ώρα)** | 9792€ | 8896€ | 9280€ | 9728€ |
| **Συνολικό κόστος αμοιβών** | 37696€ | | | |

| **Άμεσο κόστος:** |  |
| --- | --- |
| Αμοιβές | 37696€ |
| Αγορά Domain | 10€/χρόνο |
| Server hosting | 30€/6 μήνες |
| Συνολικό άμεσο κόστος | 37736€ |
| **Έμμεσο κόστος:** |  |
| Αναβάθμιση/επισκευή τεχνικού υλικού | 1000€ |
| Χώρος εργασίας | 2400€/6 μήνες |
| Λογαριασμοί και λειτουργικά έξοδα | 960€/6 μήνες |
| Συνολικό έμμεσο κόστος | 4360€ |
| **Συνολικό κόστος:** | 42096€ |

**Αναφορές**

[1] “Επαγγέλματα και μισθοί”,“Προγραμματιστές Εφαρμογών”. Mywage.gr

<https://mywage.gr/career/epaggelmata-kai-misthoi/programmatistes-epharmogon>

[2] “Software Developer Salary in Greece”. payscale.com

<https://www.payscale.com/research/GR/Job=Software_Developer/Salary>