دراسة الجدوى

أهمية المشروع:

التسهيل على المستخدمين ان كانوا موظفين او لاعبين باستخدام موارد المركز.

الأدوات المستخدمة للتشغيل:

* أجهزة لتشغيل السيستم بمميزات كالتالي:
* معالج لا يقل عن الجيل العاشر من شركة انتل.
* معالج لا يقل عن core i5.
* هارد صلب لا يقل عن 2 تيرا بايت.
* Ssd لا يقل عن 500 ميجا بايت.
* ذاكرة عشوائية لا تقل عن 16 جيجا بايت.
* شاشة مناسبة.
* عدد ثلاث أجهزة للإدارة الجيدة للمركز.
* شبكة انترنت.
* سيرفر لتحميل السيستم عليه ويحتوي على مساحة للبيانات لا تقل عن 10 تيرا بايت.

الموظفين:

* محلل بيانات.
* مصمم تجربة استخدام وواجهة المستخدم.
* مطور واجهات مواقع الويب.
* مطور خلفيات مواقع الويب.

الأدوات المستخدمة للتطوير:

* لاب توب من الفئة المتوسطة.
* معالج intel core i7 8th
* Ssd 512 GB
* Hdd 1TB
* Ram 32GB

الميزانية:

* مبلغ 20000 جنيه للجهاز الواحد المستخدم في التشغيل بعدد ثلاث أجهزة وإجمالي سعر 60000 جنيه.
* مبلغ 10000 جنيه تكلفة انشاء شبكة انترنت.
* مبلغ 25000 جنيه تكلفة سيرفر.
* مبلغ 15000 جنيه مرتب محلل البيانات.
* مبلغ 13000 جنيه مرتب مصمم.
* مبلغ 17000 جنيه مرتب مطور واجهة مواقع.
* مبلغ 19000 جنيه مرتب مطور برمجة مواقع.
* مبلغ 25000 جنيه للجهاز المستخدم في التطوير.

الخلاصة:

اجمالي المبلغ المطلوب 204000 جنيه والمبلغ المقدم من العميل 210000 وبذلك تكلفة المشروع تحت التكلفة المحددة ويمكن تنفيذ المشروع بأريحية.