

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.