



المرفقات :

الرقم :

اسم المشروع: توفير جهاز رنين مغناطيسي

الجهة الممولة: خارجي

الجهة المستفيدة: هيئة مستشفى الثورة العام محافظة تعز

تاريخ المشروع: 2026-2024



المرفقات :

الرقم :

ثانياً: بطاقة المشروع:

اسم المشروع	توفير جهاز رنين مغناطيسي (MRI)
نوع المشروع	تجهيزات خارجي
الجهة الممولة	هيئة مستشفى الثورة العام
الجهة المنفذة	جهاز رنين مغناطيسي مع الملحقات
مكونات المشروع	هيئة مستشفى الثورة العام محافظة تعز
موقع المشروع	2,132,249 نسمة
عدد المستفيدين	-توفر الخدمات التشخيصية الخاصة بجهاز الرنين المغناطيسي. -تحقيق عناصر ومكونات حزمة الخدمات الطبية كهيئة مرتجعة في المحافظة لتقديم خدماتها في الوقت المناسب وعمل التدخلات اللازمة. -التقليل من حالات المضاعفات والوفيات في حالات الطوارئ والكوارث والحروب. -تخفيف على مستشفيات المحافظة.
مخرجات المشروع	1,600,000\$
التكلفة الإجمالية	

مقدمة:

يعد هيئة مستشفى الثورة العام في محافظة تعز من أكبر مستشفيات المحافظة ويصنف بأنه مستشفى محوري يقدم خدماته للمحافظة ذات التصنيف الأعلى من حيث الكثافة السكانية والتي تصل إلى ما يزيد عن 2,132,249 نسمة بالإضافة لتقديمه خدماته للوافدين من المحافظات المجاورة، إلا أن هذا المرفق الطبي العام لم يحظى بامتلاك التقنيات الحديثة في التشخيص ومنها توفر جهاز الرنين المغناطيسي منذ افتتاحه في عام 1978م.

ثالثاً: الدراسات الأولية:

فكرة المشروع:

نظراً للظروف الاستثنائية للمحافظة من حرب وحصار وكثرة تدفق المرضى والجرحى عسكريين ومدنيين فقد أصبح من الضرورة القصوى العمل على تطوير قسم الأشعة والرفع من مستوى جودة الخدمات التي يقدمها القسم وذلك من خلال توفير أحدث الأجهزة التشخيصية الحديثة ومنها توفير جهاز الرنين المغناطيسي والاستفادة من استخداماته الغير متوفرة حالياً في القسم، وكذلك التوسيع في تقديم الخدمة الطبية المميزة الشاملة والتي تخدم المجتمع المحلي.



المرفقات :

الرقم :

الهدف العام للمشروع:

رفع جاهزية وقدرات هيئة مستشفى الثورة بمختلف مستوياتها ومكوناتها الصحية والخدمة لتلبية احتياجات السكان
تقييم الاحتياج:

كون الهيئة مستشفى محوري لمحافظة ويستقبل مختلف الحالات الجراحية التي سببها الحرب الدائرة في اليمن فقد أصبح الاحتياج لتوفير جهاز الرنين المغناطيسي من الأولويات الهامة و يجب توفيرها.

وصف المشكلة:

- بسبب عدم توفر جهاز الرنين المغناطيسي داخل المستشفى يتم إحالة المرضى لمراكز تشخيصية خارج المرافق الطبي ويعرض المرضى للعديد من المخاطر أثناء نقل المرضى.

مبررات المشروع وتتمثل في:

- وصول العديد من الحالات المرضية التي تستدعي توفر الخدمات التشخيصية لجهاز الرنين المغناطيسي.
- توفر معايير الأستدامة للخدمة وتحقيق أهدافها.
- توفر الكوادر الفنية المتخصصة بمختلف المؤهلات لدى الهيئة.

الأهداف الجزئية للمشروع وتتمثل في:

- توفير جهاز الرنين المغناطيسي.
- توريد الجهاز وفقاً للمواصفات المطلوبة.
- توريد جهاز الرنين المغناطيسي خلال عام 2024-2025

مكونات المشروع وتتمثل في:

- جهاز رنين مغناطيسي مع ملحقاته.

المخرجات المتوقعة للمشروع وتتمثل في:

تقديم خدمات تشخيصية في لسكان المحافظة من خلال توفر جهاز الرنين المغناطيسي في المحافظة التي يصل عدد سكانها إلى ما يقارب اثنين مليون ونصف المليون نسمة.

- توفر الخدمات التشخيصية لجهاز الرنين المغناطيسي.

- تعزيز تقديم الخدمات التشخيصية وبجودة عالية.

النتائج والمؤشرات المتوقعة من المشروع:

- سرعة التشخيص الحالات المرضية.

- سرعة تقديم خدمات الجراحية.

- إيقاف إحالة المرضى لجهات تشخيصية أخرى خارج المستشفى.





المرفقات :

الرقم :

- زيادة عدد المترددين على المستشفى بنسبة تصل إلى 10%.
- زيادة عدد المستفيدين من الخدمات التشخيصية بنسبة 30%.

الأثر المتوقع من المشروع يتمثل في:

- الأثر البيئي للمشروع: منخفض جداً كون جهاز الرنين المغناطيسي من الأجهزة الحديثة والأمنة بالإضافة إلى تطبيق احتياطات الصحة والسلامة المهنية في المستشفى.
- الأثر الاجتماعي للمشروع: إيجابي
- الأثر الاقتصادي للمشروع: سيقلل من تكلفة تقديم الخدمة للمرضى بما عليه الوضع حالياً

رابعاً: الدراسات التفصيلية:

- الدراسات الاجتماعية:

بكل تأكيد فإن تقديم الخدمات التشخيصية من خلال توفير جهاز الرنين في الهيئة سيكون له أثر إيجابي على رضا المستفيدين من تقديم الخدمة وكذلك كمحصلة للتغيرات الإيجابية الناتجة عن الأنشطة والمبادرات التي تسهم في تطوير الخدمات الطبية في المستشفى.

الدراسات الفنية: بحسب المرفقات.

- الدراسات البيئية:

لا شك أن استخدام التقنيات الحديثة في التشخيص هي الأقل أثراً على البيئة المحيطة والتي منها جهاز الرنين المغناطيسي المعروف بأنه آمن جداً على المرضى والعاملين لعدم وجود الأشعة المؤينة مقارنة بأجهزة الأشعة الأخرى.

خامساً: خطة ومراحل تنفيذ المشروع:

- الخطة التنفيذية للمشروع: سيتم الخطة التنفيذية للمشروع بالتنسيق مع الشركة الموردة في حال توفر الداعم للمشروع.

- خطة إدارة المخاطر:

- وضع إجراءات صارمة لحماية المرضى والعاملين بالإضافة إلى الجهاز من الممارسات الخاطئة.
- التدريب والتثقيف الجيد لأخصائي الأشعة والتقنيين العاملين معاً.

توعية المتواجدين في الوحدة والتأكد من تطبيقها قبل دخول أي شخص لغرفة الرنين المغناطيسي. يطبق هذا على كل العاملين في المستشفى كالتمريض أو الأطباء أو عمال النظافة.

• توفير الملصقات التحذيرية بوجود منطقة مجال مغناطيسي عالي بالإنجليزية والعربيّة توضح كيفية التعامل مع هذا المجال.

- خطة المراقبة والتقييم:

الخطة التنفيذية للمشروع:

سيتم إعداد خطة مزمونة لتنفيذ كافة مراحل وأنشطة المشروع عند الحصول على الداعم وعمل عقد التوريد مع المورد

الافتراضات: وتتمثل:

توفير جهاز الرنين وفق أحدث المواصفات العالمية.



المرفقات :

الرقم :

خطة إدارة المخاطر وتمثل:

لا يوجد أي تهديدات قد تعيق تنفيذ المشروع من قبل المانح والشركة المنفذة للمشروع.

خطة المراقبة والتقييم للمشروع: تتمثل في:

سيتم عمل خطة محكمة ودقيقة للمراقبة والتقييم أثناء مراحل التنفيذ للمشروع.

سادساً: مقومات وعوامل النجاح للمشروع وتمثل في:

- نقاط قوة:

*توفر بنية تحتية لتنفيذ المشروع في مستشفى محوري لمحافظة المحافظات المجاورة.

* الأقبال الغير مسبوق لمختلف الحالات الجراحية نتيجة الحرب والحصار القائم على المحافظة.

* توفر الكوادر الطبية المؤهلة لإدارة المشروع.

* افتتاح فرص توافر الدعم من المنظمات الداعمة لتنفيذ المشروع.

* العمل على التدريب والتأهيل للكادر لضمان استدامة المشروع.

- الفرص المتاحة: وجود توجه حول تنفيذ مشاريع مستدامة لخدمة المجتمع.

- ضمان الاستدامة للمشروع: عالية جداً.

- خبرات إدارية وفنية عالية: متوفرة

سابعاً: الميزانية التقديرية للمشروع:

\$1,600,000

ثامناً: المرفقات وتمثل في:

بحسب المواصفات الفنية المرفقة.



المرفقات :

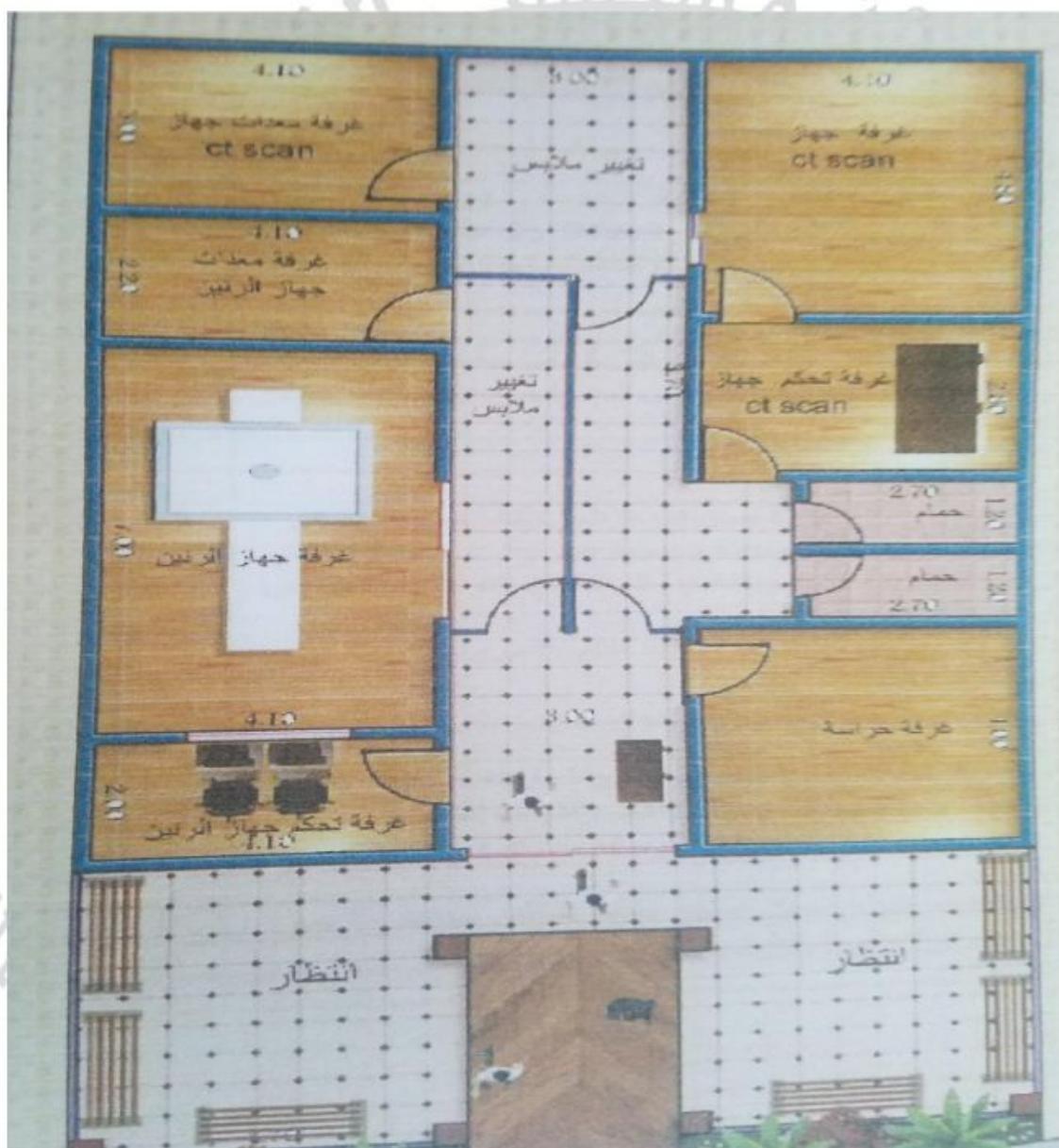
الرقم :

مشروع: تأهيل وتهيئة مبني وحدة جهاز الرنين المغناطيسي في هيئة مستشفى الثورة الام تعز.

الجهة الممولة:

الجهة المستفيدة: هيئة مستشفى الثورة العام - محافظة تعز

تاريخ المشروع:



المرفقات :

الرقم :

ثانياً: بطاقة مشروع:

تأهيل وتهيئة مبني وحدة جهاز الرنين المغناطيسي في هيئة مستشفى الثورة العام - محافظة تعز	اسم المشروع
ترميم وبناء خارجي	نوع المشروع
هيئة مستشفى الثورة العام محافظة تعز	الجهة المنفذة
-إعادة تأهيل مبني وحدة الرنين المغناطيسي.	مكونات المشروع
داخل ساحات هيئة مستشفى الثورة العام -محافظة تعز	موقع المشروع
2,132,249	عدد المستفيدين
1- توفير مبني للمركز التشخيصي وفقاً للمعايير.	مخرجات المشروع
\$200,000	التكلفة الإجمالية

المقدمة:

يعد هيئة مستشفى الثورة العام في محافظة تعز من أكبر مستشفيات المحافظة ويصنف بأنه مستشفى محوري يقدم خدماته للمحافظة ذات التصنيف الأعلى من حيث الكثافة السكانية والتي تصل الى ما يزيد عن 2,132,249 نسمة بالإضافة لتقديم خدماته للوافدين من المحافظات المجاورة، إلا أن هذا المرفق الطبي العام لم يحظى بصيانة مباني الهيئة بشكل كلي منذ افتتاحه في عام 1978م، ومن هذه المباني مبني خصص سابقاً لجهاز الطبي المحوري وعند عمل الهيئة على توفير جهاز الرنين المغناطيسي فإن المستشفى أصبح في حاجة ملحة لأعادة تهيئة المبني وتوسيعة لتوفير المكان المناسب لجهاز الرنين المغناطيسي.

ثالثاً: الدراسات الأولية:

فكرة المشروع:

نظراً للظروف الاستثنائية للمحافظة من حرب وحصار وكثرة تدفق المرضى و الجرحى عسكريين ومدنيين فقد أصبح من الضرورة القصوى العمل على تهيئة مبني لجهاز الرنين المغناطيسي بحسب الشروط والمواصفات التي تفرضها الشركات الموردة للجهاز الذي تعمل المستشفى على توفيره في المدى القريب بهدف الرفع من مستوى جودة الخدمات التي يقدمها المستشفى وذلك من خلال توفير أحدث الأجهزة التشخيصية الحديثة ومنها توفير جهاز الرنين المغناطيسي والاستفادة من استخداماته الغير متوفرة حالياً في المستشفى، وكذلك التوسع في تقديم الخدمة الطبية المميزة والشاملة والتي تخدم المجتمع المحلي.



المرفقات :

الرقم :

الهدف العام للمشروع:

رفع جاهزية وقدرات هيئة مستشفى الثورة بمختلف مستوياتها ومكوناتها الصحية والخدمة لتلبية احتياجات السكان.

تقييم الاحتياج:

كون الهيئة مستشفى محوري لمحافظة ويستقبل مختلف الحالات الجراحية التي فقد أصبح الاحتياج لتهيئة مبني لجهاز الرنين المغناطيسي من الأولويات الهاامة حيث أن الهيئة تسعى لتوفير جهاز رنين مغناطيسي ويمكن ان يحصل عليه خلال الفترة القادمة.

وصف المشكلة:

عدم توفر مبني خاص لجهاز الرنين المغناطيسي وفقاً للشروط المطلوبة قد يؤدي الى فقدان المستشفى لفرصة الحصول على جهاز الرنين خلال الفترة القادمة.

مبررات المشروع:

- الحصول على داعم لتوفير جهاز رنين مغناطيسي يتطلب مننا توفير مبني خاص للجهاز وفقاً للشروط المطلوبة من قبل الشركات المختصة في توريد مثل هذه الأجهزة.

- توفر المبني الذي لا يتطلب غير التأهيل فقط.

- توفر الكوادر الفنية المتخصصة بمختلف المؤهلات العلمية.

الأهداف الجزئية للمشروع:

- تنفيذ المشروع وفقاً للمواصفات المحددة.

- تحقيق تنفيذ المشروع على الواقع.

- ان يكون مراحل تنفيذ المشروع قابلة للقياس.

- إعداد خطة تنفيذ للمشروع مزمنة.

مكونات المشروع:

- مبني للمركز التشخيصي في الهيئة وفقاً للمواصفات المتعارف عليها.

المخرجات المتوقعة من المشروع:

مبني مجهز وفق المواصفات لجهاز الرنين والطبيقي المحوري وفق المخطط يلبي احتياج المحافظة التي يصل عدد سكانها الى ما يقارب اثنين مليون وخمسمائة الف نسمة.

حلول مباشرة للمشكلة محل التدخل بعد عملية التنفيذ:

توفر المبني يحل مشكلة عدم توفر المكان لتوريد جهاز رنين مغناطيسي.

النتائج والمؤشرات المتوقعة من المشروع:



المرفقات :

الرقم :

1- مركز تشخيصي وفقاً للمواصفات.

2- زيارة في عدد المترددين على الهيئة بنسبة 10%.

3- زيادة عدد المستفيدين من الخدمات التشخيصية بنسبة 30%.

الأثر المتوقع من المشروع يتمثل في:

- الأثر البيئي للمشروع:
وجود مبني خاص بجهاز الرنين المغناطيسي وفقاً لشروط الصحة والسلامة المهنية لا شك بأنه يوفر بيئة آمنة ولا مخاوف من أي أثر على البيئة المحيطة.

- الأثر الاجتماعي للمشروع:
بكل تأكيد توفر بيئة آمنة لجهاز سيرفع من نسبة الرضا المجتمعي.

- الأثر الاقتصادي للمشروع:
توفر بيئة آمنة لجهاز الرنين يقلل من نسبة المخاطر على الجهاز ويجنبنا الأعطال المتكررة.

رابعاً: الدراسات:

- الدراسات الاجتماعية:

بكل تأكيد ان تنفيذ المشروع سيولد تأثير إيجابي لدى المجتمع.

- الدراسات الفنية: بحسب المرفقات.

- الدراسات البيئية: بكل تأكيد ان تنفيذ المشروع بحسب المواصفات سوف يحد من أي مخاطر على المجتمع خصوصاً في ظل وجود خطة للجودة وتطبيق معايير الصحة والسلامة المهنية.

خامساً: خطة ومراحل تنفيذ المشروع:

وتشتمل على:

- الخطة التنفيذية للمشروع:

سوف يتم إعدادها حال توفر الداعم للمشروع.

- خطة إدارة المخاطر:

سوف يتم إعدادها وتنفيذها أثناء تنفيذ المشروع.

- خطة المراقبة والتقييم:

سوف يتم إعدادها حال توفر الداعم للمشروع والبدء في مراحل التنفيذ.

الخطوة التنفيذية للمشروع:

- خطوة مزمنة لتنفيذ كافة مراحل وأنشطة المشروع سوف يتم إعدادها بشكل مفصل مع تحديد الأشخاص المسؤولين عن التنفيذ عند اعتماد المشروع من المانح وتوقيع العقد مع الركة المنفذة.



المرفقات :

الرقم :

الافتراضات: وتمثل:

سوف يتم صياغة الشروط المطلوبة أثناء التنفيذ وفقاً للظروف وبما يتلاءم مع موقع العمل.

خطة إدارة المخاطر وتمثل:

لا يوجد أي مخاطر أو تهديدات متوقعة أثناء تنفيذ المشروع.

خطة المراقبة والتقييم للمشروع: تتمثل في

سوف يتم تكليف الإدارة المختصة بالمراقبة والتقييم أولاً بأول أثناء تنفيذ مراحل المشروع لضمان نجاح التنفيذ وتجنب أي انحرافات.

سادساً: مقومات وعوامل النجاح للمشروع وتمثل في:

- الفرص المتاحة: توفر منظمات داعمة للمشاريع المستدامة.
- ضمان الاستدامة للمشروع: عالية جداً.
- نقاط قوة: توفر المكان المناسب للتنفيذ.
- خبرات إدارية وفنية عالية: متوفرة

سابعاً: الميزانية التقديرية للمشروع:

\$200,000

ثامناً: المرفقات وتمثل في:

مرفق دراسة تفصيلية للأعمال الإنسانية الخاصة بتأهيل وتهيئة مبني جهاز الرنين المغناطيسي بهيئة مستشفى الثورة العام - تعز.



المرفقات :

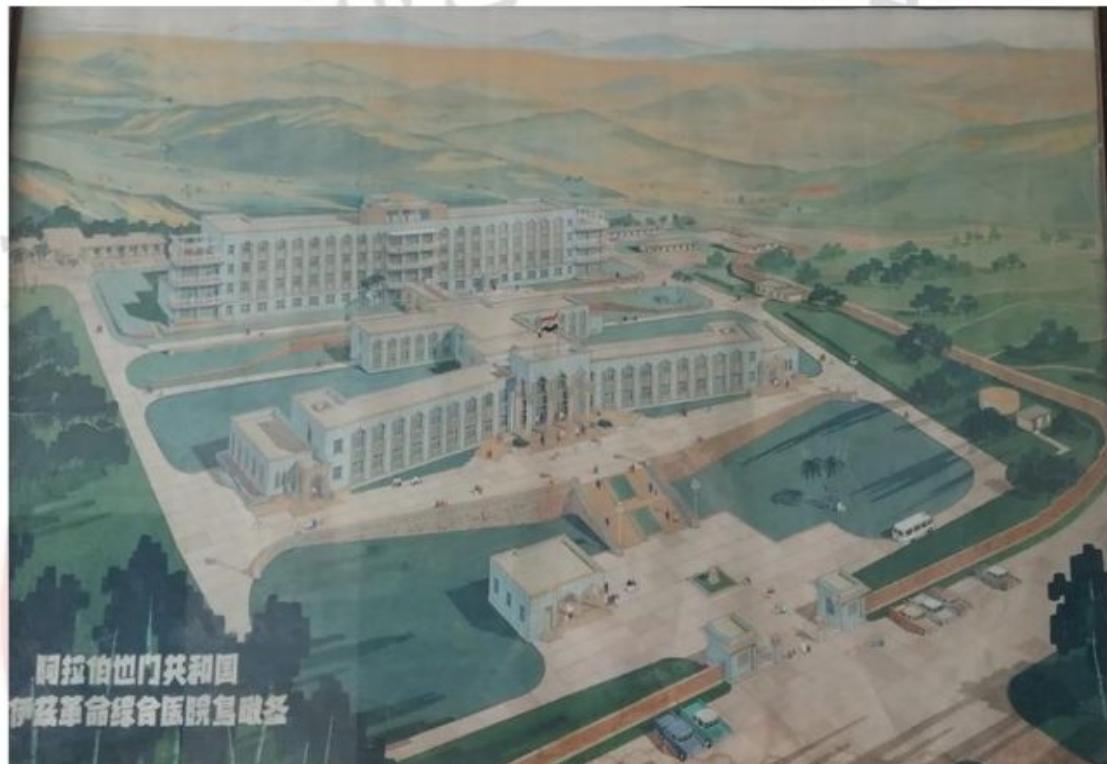
الرقم :

اسم المشروع: مشروع تعلية سور هيئة مستشفى الثورة العام - تعز

الجهة الممولة: خارجي

الجهة المستفيدة: هيئة مستشفى الثورة العام - تعز

تاريخ المشروع: 2026-2024



المرفقات :

الرقم :

اسم المشروع	مشروع تعلية هيئة مستشفى الثورة العام - تعز
نوع المشروع	بناء
الجهة الممولة	محلي أو خارجي
الجهة المنفذة	هيئة مستشفى الثورة العامة تعز
مكونات المشروع	تعلية سور المستشفى، إنارة السور، كاميرات مراقبة
موقع المشروع	هيئة مستشفى الثورة العام - تعز
عدد المستفيدين	2,132,249
مخرجات المشروع	رفع سور الهيئة مع إنارة السور وتركيب كاميرا مراقبة
التكلفة الإجمالية	\$ 100,000

المقدمة:

هيئة مستشفى الثورة العام في محافظة تعز مستشفى محوري يقدم خدماته للمحافظة التي تصنف من أعلى محافظات الجمهورية في التعداد السكاني الذي يصل إلى 2,132,249 نسمة كما انه يقدم خدماته للمحافظات المجاورة وقد تم تصميمه ليعمل بطاقة استيعابية تصل إلى عدد 664 سرير تقربياً، من أجل تقديم الخدمات بمختلف التخصصات الطبية. ومن حيث الموقع والنشأة تقع في حي الشمامي مديرية صالح - تعز، بدأت نشاطها الطبي عام 1976م حيث تبلغ مساحة المستشفى 22500 متر مربع، (150م * 150م) وتضم هذه المساحة المحاطة بحوش بناء حجري على امتداد مساحاته.

ثالثاً: الدراسات الأولية:

فكرة المشروع:

-أن هيئة مستشفى الثورة العام في محافظة تعز منذ قيام الحرب الدائرة في اليمن تعاني من المشاكل الأمنية والسرقات وتسرب الأدوية والمستلزمات، وعند دراسة المشكلة وأسبابها نجد من أحد أسبابها عدم وجود سور بالارتفاع الكافي وفق المواصفات التي توفر الحد الأدنى من الحماية للممتلكات العامة مع عدم وجود الإضاءة الكافية على امتداد السور وغير مجهز بكاميرات المراقبة الازمة.

الهدف العام للمشروع:

-حماية ممتلكات المستشفى من التسرب.
-توفير الأمن الكافي للكادر وللمرضى المنومين خصوصاً أثناء فترة الليل مما قد يحدث نتيجة الاختلالات الأمنية نتيجة الحرب الدائرة على المحافظة.

تقييم الاحتياج:

تقييم الاحتياج لرفع السور وتجهيزه عالي وضرورة قصوى.

المرفقات :

الرقم :

وصف المشكلة:

- حدوث الكثير من المشاكل الأمنية وتسرب ممتلكات المستشفى بسبب عدم توفر سور حماية مرتفع ومجهز بالشكل المطلوب الذي يوفر نوع من الحماية والأمان للكادر والمرضى.

مبررات المشروع وتمثل في:

- عدم وجود سور للمستشفى وفق المواصفات المطلوبة للحماية.

- تسرب العديد من ممتلكات المستشفى.

حدوث بعض الحوادث الأمنية بسبب عدم توفر سور حماية للمستشفى.

الأهداف الجزئية للمشروع وتمثل في:

- تجهيز السور بالإضافة الكافية.

- تركيب كاميرات مراقبة على طول امتداد السور حول المستشفى.

مكونات المشروع وتمثل في

- رفع سور المستشفى

- تجهيز الإضاءة فوق السور.

- تركيب كاميرات مراقبة فوق السور.

المخرجات المتوقعة للمشروع وتمثل في

سور حماية للمستشفى ومجهز بكل وسائل الحماية والأمان.

النتائج والمؤشرات المتوقعة من المشروع:

- الحد من تسرب ممتلكات الهيئة بنسبة قد تصل الى 80%.

- توفير الأمان للكادر والمرضى المنوميين في المستشفى بنسبة قد تصل الى 70%.

التأثير المتوقع من المشروع يتمثل في:

- **التأثير البيئي للمشروع:**

رفع سور المستشفى سيعمل على تعزيز الأمان للبيئة الداخلية للهيئة والسلامة للبيئة الخارجية

- **التأثير الاجتماعي للمشروع:**

سيكون له أثر إيجابي كبير على المجتمع.

- **التأثير الاقتصادي للمشروع:**

سوف يوفر للمستشفى الحماية الكافية من تسرب الممتلكات العامة.

رابعاً: الدراسات التفصيلية:

- **الدراسات الاجتماعية:** رفع سور سيعزز من مقومات الأمة وبكل تأكيد سيكون له أثر إيجابي على المجتمع.

الدراسات الفنية: بحسب المرفقات.

- **الدراسات البيئية:**

سوف يتم عمل الدراسة بشكل متكامل عند توفر الداعم للمشروع.



المرفقات :

الرقم :

خامساً: خطة ومراحل تنفيذ المشروع:
وتشتمل على:
- الخطة التنفيذية للمشروع:

سيتم عملها بشكل دقيق ومفصل حال توفر الداعم للمشروع وعمل عقد مع الشركة المنفذة.

- خطة إدارة المخاطر:

سوف يتم عمل خطة متكاملة عند توفر الداعم للمشروع.

- خطة المراقبة والتقييم:

سوف يتم عمل خطة متكاملة عند توفر الداعم للمشروع.

الافتراضات: وتتمثل

- جميع الظروف ملائمة لتنفيذ المشروع.

خطة إدارة المخاطر وتتمثل

- لا يوجد أي توقع مستقبلي لأي مهددات تحدث أثناء تنفيذ المشروع.

خطة المراقبة والتقييم للمشروع: تتمثل في

- سوف يتم تشكيل للجنة مختصة للمتابعة والتقييم لكافة مراحل تنفيذ المشروع لضمان نجاح المشروع.

سادساً: مقومات وعوامل النجاح للمشروع وتتمثل في :

- نقاط قوة: توفر البيئة المناسبة لتنفيذ المشروع.

- الفرص المتاحة: وجود منظمات داعمة للمشاريع المستدامة.

- خبرات إدارية وفنية عالية: متوفرة - ضمان الاستدامة للمشروع: موجود وبنسبة عالية

سابعاً: الميزانية التقديرية للمشروع

\$ 100,000

ثامناً: المرفقات وتتمثل في:

- مرفق الدراسة



المرفقات :

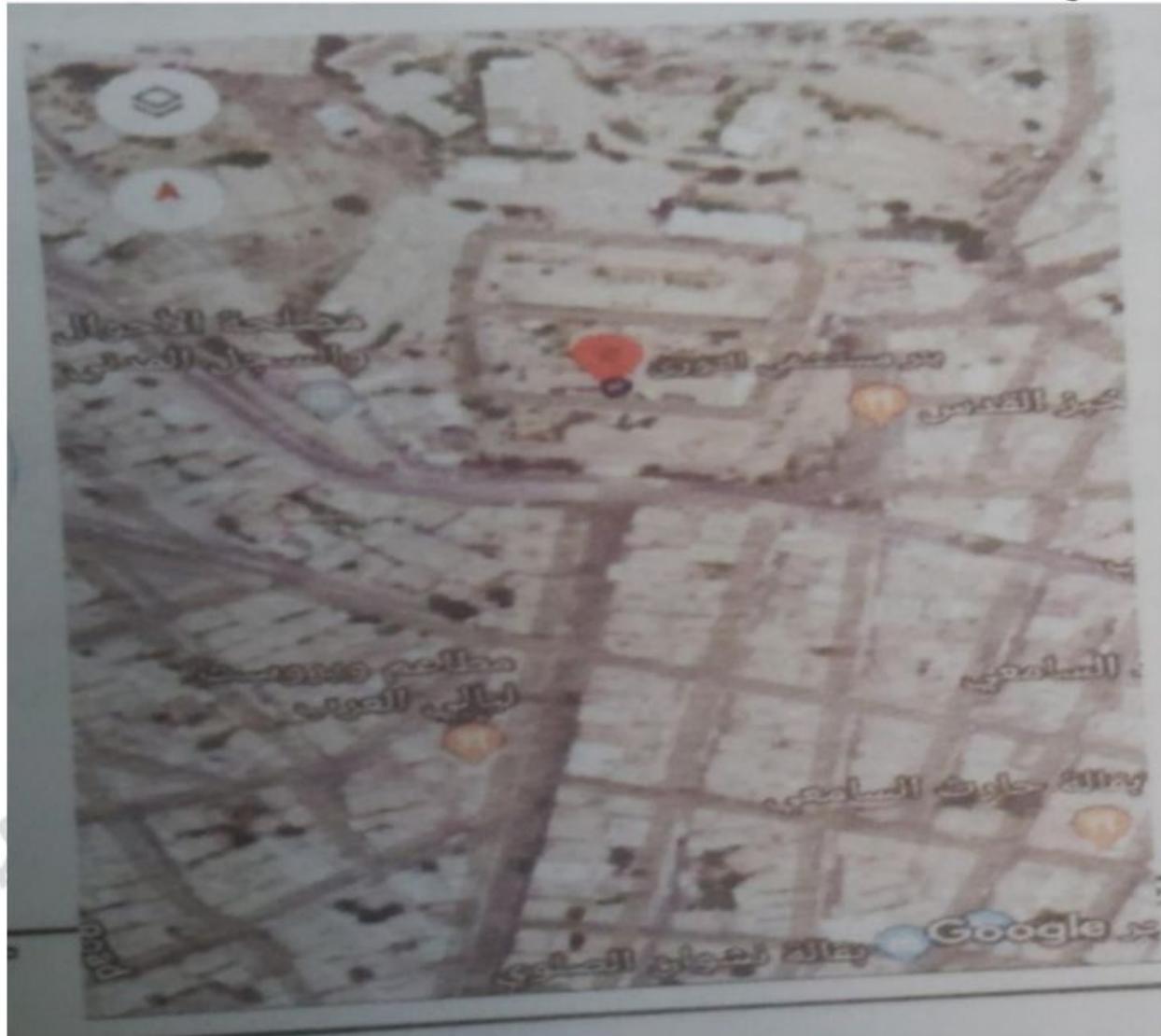
الرقم :

اسم المشروع: حفر بئر ارتوازية بعمق 400 متر داخل سور هيئة مستشفى الثورة العام تعز

الجهة الممولة: خارجي

الجهة المستفيدة: هيئة مستشفى الثورة العام-محافظة تعز

تاريخ المشروع: 2024-2026



Althwra Hospital
الثورة العام



المرفقات :

الرقم :

ثانياً : بطاقة المشروع:

حفر بئر ارتوازية بعمق 400 متر داخل سور هيئة مستشفى الثورة العام تعز	اسم المشروع
حفريات	نوع المشروع
خارجي	الجهة المملوكة
هيئة مستشفى الثورة العام-محافظة تعز	الجهة المنفذة
حفر بئر ارتوازي	مكونات المشروع
داخل حوش هيئة مستشفى الثورة العام-محافظة تعز	موقع المشروع
2,132,249	عدد المستفيدين
بئر ارتوازي داخل فناء المستشفى	مخرجات المشروع
82,330 \$	التكلفة الإجمالية

المقدمة:

هيئة مستشفى الثورة العام في محافظة تعز مستشفى محوري يقدم خدماته للمحافظة التي تصنف من أعلى محافظات الجمهورية في التعداد السكاني الذي يصل إلى 2,132,249 نسمة كما أنه يقدم خدماته للمحافظات المجاورة وقد تم تصميمه ليعمل بطاقة استيعابية تصل إلى عدد 664 سرير تقريباً، من أجل تقديم الخدمات بمختلف التخصصات الطبية. ومن حيث الموقع والنشأة تقع في حي الشمامي مديرية صالح - تعز، بدأت نشاطها الطبي عام 1976 حيث تبلغ مساحة المستشفى 22500 متر مربع، (150م * 150م) وتنضم هذه المساحة المحاطة بحوش بناء حجري على امتداد مساحاته.

ثالثاً: الدراسات الأولية:

فكرة المشروع:

-أن هيئة مستشفى الثورة العام في محافظة تعز منذ قيام الحرب الدائرة في اليمن تعاني من انقطاع المياه من مشروع المياه الحكومي الذي توقف تماماً نتيجة الحرب وأصبحت الهيئة تعاني من شحة المياه وتعتمد في توفير المياه على الجمعيات الخيرية وتوفير ذاتي من قبل المستشفى وبكميات لا تكاد تكفي للكميات المطلوبة لمختلف أقسام الرقود والعمليات في الهيئة، وعليه فإن حفر بئر ارتوازي داخل الهيئة أصبح ضرورة عالية الأهمية توفر مياه كافية في المستشفى.

الهدف العام للمشروع:

- توفير المياه وبكميات كافية وبشكل مستدام في المستشفى.



المرفقات :

الرقم :

تقييم الاحتياج:

-أن احتياج الهيئة للمياه تصل الى 20,000 الف لتر بشكل يومي، ووجود بئر سوف يعمل على تغطية العجز القائم في توفر المياه الكافية.

وصف المشكلة:

-أتنا في هيئة مستشفى الثورة العام نعاني بشكل يومي من عدم توفر المياه بالشكل المطلوب بسبب الحرب الدائرة والحصار المطبق على المحافظة الذي أدى إلى انقطاع توفير المياه من المؤسسة العامة للمياه والصرف الصحي وأصبحت المستشفى تعمل على توفير المياه من مصادر أخرى ومكلفة على المستشفى، وللمحافظة على صحة وسلامة المرضى من خلال مكافحة العدوى التي تتطلب توفير المياه بشكل كافي يتطلب منا البحث على حلول مستدامة للمشكلة ومنها حفر بئر ارتوازي داخل المستشفى، مع العلم أن احتياجات المستشفى للماء تقدر بحدود 20000 لتر يومياً.

- انقطاع تزويد المياه للمستشفى من مؤسسة المياه والصرف الصحي أدى إلى ضرورة البحث عن حلول أخرى تساهم في حل المشكلة ومنها حفر بئر ارتوازي داخل المستشفى.

مبررات المشروع وتمثل في:

- عدم وجود بئر في المنطقة التي تسمى بكثافة سكانية كبيرة مع وجود مستشفى الثورة ضمن هذه المنطقة التي تمثل مستشفى محوري للمحافظة وبحاجة ماسة لتوفير المياه بشكل كافي.

- انقطاع توفير المياه الكافية للمستشفى من المؤسسة العامة للمياه والصرف الصحي.

- عجز المستشفى عن شراء المياه بشكل كلي بسبب عدم توفر الميزانية الكافية للشراء.

الأهداف الجزئية للمشروع وتمثل في:

- توفير المياه في المستشفى بشكل مستدام لسد العجز القائم.

- توفر المياه بالكميات المطلوبة سوف يعزز من خطوات مكافحة العدوى.

مكونات المشروع وتمثل في:

- حفر بئر ارتوازي داخل المستشفى مع جميع مستلزمات البئر.

المخرجات المتوقعة للمشروع وتمثل في:

بئر ارتوازي داخل سور المستشفى.

النتائج والمؤشرات المتوقعة من المشروع:

- توفير البئر داخل المستشفى سوف يساهم بتوفير ما نسبته 50% من احتياجات المستشفى وبشكل يومي.

حل مشكلة نقص المياه في المستشفى.



المرفقات :

الرقم :

الأثر المتوقع من المشروع يتمثل في:

- توفر المياه بشكل مستدام داخل المستشفى وتغطية الأحتجاج القائم.

- الأثر البيئي للمشروع

توفر المياه بشكل دائم داخل في المستشفى سوف يسهم من المحافظة على نظافة البيئة بشكل مستدام.

- الأثر الاجتماعي للمشروع

تنفيذ المشروع سوف يسهم في تحقيق الرضا المجتمعي.

- الأثر الاقتصادي للمشروع

تنفيذ المشروع سوف يقلل من النفقات التي تتطلبها المستشفى على حساب الخدمات الأخرى.

رابعاً: الدراسات التفصيلية:

- الدراسات الاجتماعية:

- بكل تأكيد فإن توفير المياه بشكل مستدام من خلال حفر بئر ارتوازي في الهيئة سيكون له أثر إيجابي على رضا المستفيدين من تقديم الخدمة وكذلك كمحصلة للتغيرات الإيجابية الناتجة عن الأنشطة والمبادرات التي تسهم في تطوير الخدمات الطبية في المستشفى.

- الدراسات الفنية:

- مرفق الدراسة الجيولوجية والهيدرولوجية لحفر بئر ارتوازية في المستشفى الثورة.

- الدراسات البيئية:

لأشك أن توفر المياه بشكل مستدام سوف يسهم في المحافظة على نظافة البيئة ومكافحة العدوى.

خامساً: خطة ومراحل تنفيذ المشروع:

- الخطة التنفيذية للمشروع:

- سوف يتم عمل خطة تنفيذية حال توفر الممول وعمل عقد مع الشركة المنفذة للمشروع.

- عمل عقد مع الشركة المنفذة للمشروع.

- خطة إدارة المخاطر:

سوف يتم عمل الاحتياطات الازمة من تسويير وحماية للبئر.

- خطة المراقبة والتقييم:

- سوف يتم تشكيل لجنة مختصة للمتابعة والتقييم للمشروع.

الافتراضات: وتمثل:

جميع الظروف ملائمة لتنفيذ المشروع.

خطوة إدارة المخاطر وتمثل:

- لا يوجد أي توقع مستقبلى لأى مهددات تحدث اثناء تنفيذ المشروع.

خطوة المراقبة والتقييم للمشروع: تتمثل في:



المرفقات :

الرقم :

- سوف يتم تشكيل للجنة مختصة للمتابعة والتقييم لكافة مراحل تنفيذ المشروع لضمان نجاح المشروع.

سادساً: مقومات وعوامل النجاح للمشروع وتمثل في:

- نقاط قوة: توفر البيئة المناسبة لتنفيذ المشروع.

- الفرص المتاحة: وجود منظمات داعمة للمشاريع المستدامة.

- خبرات إدارية وفنية عالية: متوفرة.

- ضمان الاستدامة للمشروع: متوفرة.

سابعاً: الميزانية التقديرية للمشروع:

التكلفة التقديرية للمشروع: \$82,330

ثامناً: المرفقات:

- مرفق دراسة جيولوجية وهيدرولوجية لحفر بئر ارتوازية في هيئة مستشفى الثورة - مديرية صالة.



المرفقات :

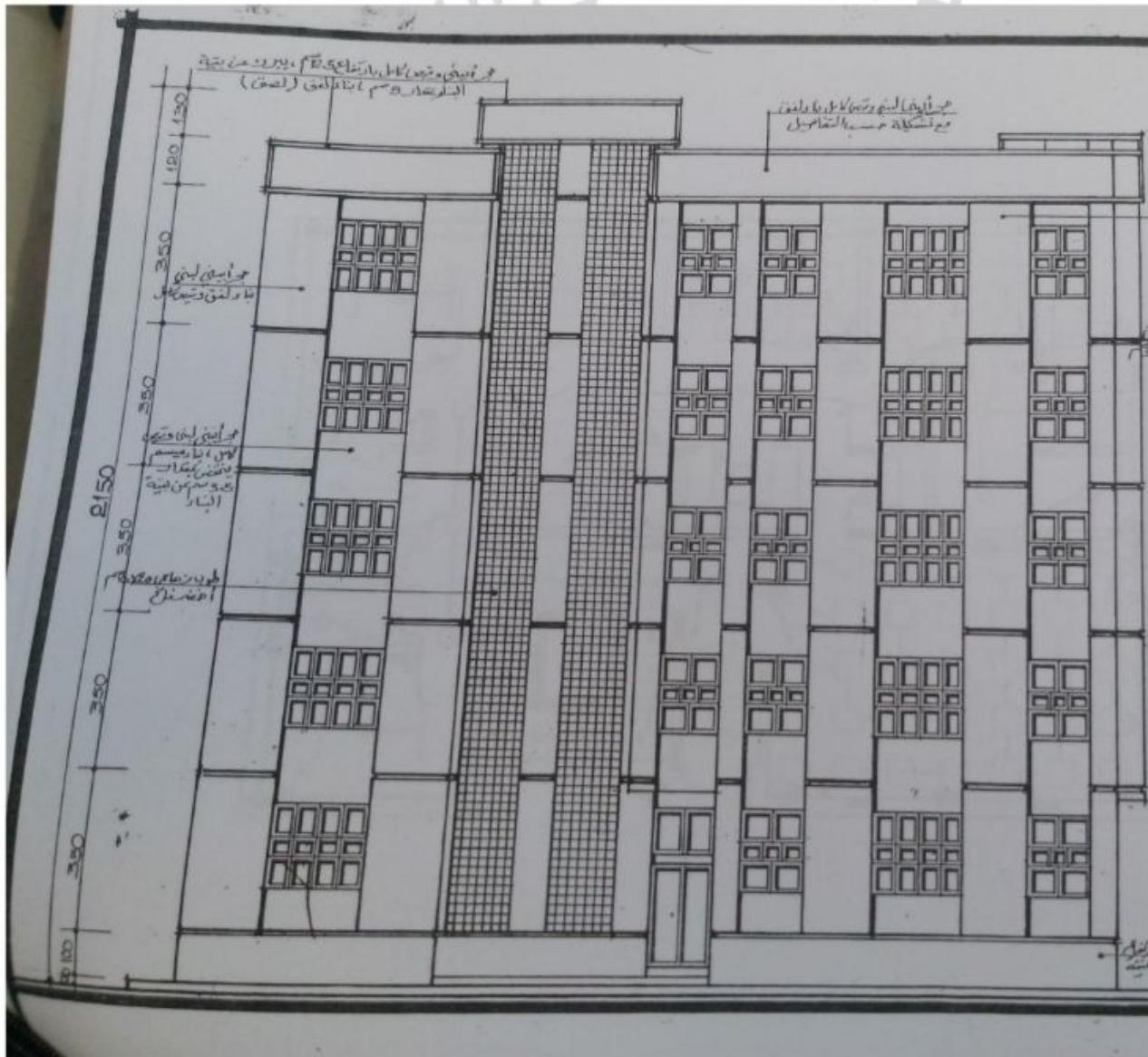
الرقم :

اسم المشروع: مشروع استكمال مبني الإدارة والمطبخ وملحقاته.

الجهة الممولة: محلي أو خارجي

الجهة المستفيدة: هيئة مستشفى الثورة العام - محافظة تعز

تاریخ المشروع: 2024-2026



المرفقات :

الرقم :

اسم المشروع	مشروع استكمال مبني الإدارة والمطبخ وملحقاته
نوع المشروع	بناء
الجهة الممولة	خارجي
الجهة المنفذة	هيئة مستشفى الثورة العام - محافظة تعز
مكونات المشروع	تكلمة مبني الإدارة - إضافة أربعة أدوار للدور الموجود
موقع المشروع	هيئة مستشفى الثورة العام - محافظة تعز
عدد المستفيدين	2,132,249
مخرجات المشروع	بناء أربعة أدوار
التكلفة الإجمالية	\$ 500,000

المقدمة

أن هيئة مستشفى الثورة العام صمم كمستشفى محوري للمحافظة من أجل تقديم الخدمات ب مختلف التخصصات الطبية ، وعليه فان الهيئة بكل طاقتها الطبي والفنى والإداري يسعى لتطبيق العلوم والتكنيات الطبية لتحقيق اقصى استفادة للصحة من خلال تطبيقه للمعايير طبية صحيحة وامنه ومقبولة لمختلف المرضى والجرحى و لكل فئات المجتمع مع الحرص الشديد على سرعة تقديم الخدمات بجودة عالية خالية من الخطأ او الخطر بالإضافة الى الرعاية والاهمام الشخصي بالمرضى من قبل اعضاء الفريق الطبي والفنى والإداري في الهيئة ، كما ان الكادر الطبى في الهيئة يولي كل الاهتمام والحرص على المصلحة العليا للمرضى مع الدراية الكافية لاحتياجاتهم الطبية وفقاً للإمكانيات المتاحة . ومن حيث الموقع والنشأة تقع في حي الشماسي مديرية صالح - تعز، بدأت نشاطها الطبى عام 1976 حيث تبلغ مساحة المستشفى 22500 متر مربع، (150 * 150 م) وتضم هذه المساحة المحاطة بحوش بناء حجري على امتداد مساحاته. التعداد السكاني يصل الى 2,132,249 نسمة كما انه يقدم خدماته للمحافظات المجاورة وقد تم تصميمه ليعمل بطاقة استيعابه تصل الى 664

ثالثاً: الدراسات الأولية :

- فكرة المشروع:

وأنتا في هيئة مستشفى الثورة العام نولي اهتماماً بالكادر الإداري بنفس الدرجة التي نوليهما للكادر الفني، وكون مستشفى الثورة العام يحوي على العديد من المباني معظمها مخصص للخدمات الطبية، ولا يمتلك البنية التحتية الكافية للأقسام الإدارية الذي سبب له العديد من المعوقات في إنجاز الأعمال ومن منطلق أهمية الإدارة في نجاح المنظمات فأننا في هيئة مستشفى الثورة نولي هذا الموضوع أهمية قصوى ونعمل على تحسين البنية التحتية للمباني الإدارية من خلال



المرفقات :

الرقم :

العمل على إنجاز مبني الإدارة والخدمات في المستشفى حتى يتمكن الكادر الإداري من إنجاز الأعمال الإدارية المتمثلة بالخطيط والتنظيم والرقابة وتوجيه الموارد بكفاءة وفعالية، مما يحقق التنسيق الأمثل ويحافظ على عدم إهدر الجهد والوقت والمال.

- الهدف العام للمشروع:

الرفع من مستوى الأداء الإداري في الهيئة من خلال توفير بيئة عمل آمنة ومجاهزة.

تقييم الاحتياج:

الاحتياج قائم وبدرجة كبيرة جداً

وصف المشكلة:

- عدم توفر مبني لمكاتب الإداريين والخدمات يسبب العديد من المعوقات في إنجاز الأعمال.

مبررات المشروع وتمثل في:

- المشروع الفعلي لمبني الإدارة والخدمات والمصمم لخمسة أدوار وقد تم إنجاز عمل الدور الأول من المبني وتعذر استكمال العمل فيه بسبب الحرب الدائرة في اليمن والحصار المطبق على المحافظة، والمستشفى بحاجة ضرورية لاستكمال تنفيذ المشروع لما يعانيه الكادر الإداري من عدم توفر غرف كافية واقسام للاعمال الإدارية.

الأهداف الجزئية للمشروع وتمثل في:

- توزيع المهام وتوفير المكاتب للكادر الإداري من خلال توفر الغرف الكافية في المبني.

- تحسين العمل الإداري في المستشفى.

- تفعيل كافة الوظائف الإدارية.

مكونات المشروع وتمثل في:

- تكملة المبني الحالي المخصص للادارة والخدمات(أربعة دور-من الثاني للخامس).

المخرجات المتوقعة للمشروع وتمثل في

- مبني إداري يلبي احتياجات ومتطلبات الهيئة في تطوير وتحسين العمل الإداري.

النتائج والمؤشرات:

- تنفيذ المشروع سوف يعمل تعزيز البنية التحتية للادارة بنسبة تصل الى 50%.

الأثر المتوقع من المشروع يتمثل في:

- الأثر البيئي للمشروع: تنفيذ المشروع يعزز من الأثر الإيجابي للبيئة.

- الأثر الاجتماعي للمشروع: إيجابي

- الأثر الاقتصادي للمشروع: تنفيذ المشروع سوف يعزز من دور العمل الإداري ويعمل على الاستخدام الأمثل للموارد.



المرفقات :

الرقم :

رابعاً: الدراسات التفصيلية:

- الدراسات الاجتماعية: سوف يتم عمل الدراسة الاجتماعية حال توفر الممول للمشروع.
- الدراسات الفنية: سوف يتم إعداد الدراسة الفنية حال توفر الداعم للمشروع.
- الدراسات البيئية: سوف يتم عمل الدراسة البيئية حال توفر الممول للمشروع.

خامساً: خطة ومراحل تنفيذ المشروع:

الخطة التنفيذية للمشروع:

- سوف يتم عمل خطة تنفيذية حال توفر الممول وعمل عقد مع الشركة المنفذة للمشروع.

خطوة إدارة المخاطر وتمثل:

- سوف يتم عمل خطة لإدارة المخاطر حال البدء في تنفيذ المشروع.

خطوة المراقبة والتقييم للمشروع: تتمثل في

- سوف يتم تشكيل لجنة مختصة للمتابعة والتقييم لكافة مراحل تنفيذ المشروع لضمان نجاح المشروع.

الافتراضات: وتمثل

جميع الظروف ملائمة لتنفيذ المشروع.

لا يوجد أي توقع مستقبلي لأي مهددات تحدث أثناء تنفيذ المشروع.

سادساً: مقومات وعوامل النجاح للمشروع وتمثل في:

- نقاط قوة: توفر الدور الأول من المشروع.
- الفرص المتاحة: وجود منظمات داعمة.
- ضمان الاستدامة للمشروع: عالية جداً.
- خبرات إدارية وفنية عالية: متوفرة.

سابعاً: الميزانية التقديرية للمشروع

\$ 500,000

ثامناً: المرفقات لا يوجد



المرفقات :

الرقم :

مشروع/ تجهيز غرف العمليات في المراكز الجراحية بمستشفى الثورة العام - تعز

الجهة الممولة: خارجي

الجهة المستفيدة: هيئة مستشفى الثورة العام - محافظة تعز

تاريخ المشروع: هيئة مستشفى الثورة العام تعز





المرفقات :

الرقم :

تجهيزات طبية لمستشفى الثورة العام تعز	اسم المشروع
تجهيزات	نوع المشروع
خارجي	الجهة الممولة
هيئة مستشفى الثورة العام تعز	الجهة المنفذة
معدات طبية	مكونات المشروع
هيئة مستشفى الثورة العام - محافظة تعز	موقع المشروع
2,132,249	عدد المستفيدين
تجهيز غرف العمليات وقسم المناظير الجراحية	مخرجات المشروع
\$2,000,000	التكلفة الإجمالية

المقدمة:

هيئة مستشفى الثورة العام في محافظة تعز مستشفى محوري يقدم خدماته للمحافظة التي تصنف من أعلى محافظات الجمهورية في التعداد السكاني الذي يصل إلى 2,132,249 نسمة كما انه يقدم خدماته للمحافظات المجاورة وقد تم تصميمه ليعمل بطاقة استيعابية تصل إلى عدد 664 سرير تقريباً، من أجل تقديم الخدمات بمختلف التخصصات الطبية.

ومن حيث الموقع والنشأة تقع في حي الشعاسي مديرية صالح - تعز، بدأت نشاطها الطبي عام 1976م حيث تبلغ مساحة المستشفى 22500 متر مربع، (150م * 150م) وتنضم هذه المساحة المحاطة بحوش بناء حجري على امتداد مساحاته ثلاثة مباني رئيسية لأقسام الطوارئ الجراحي والباطني والعيادات الخارجية وقسم الأشعة والتموين الطبي والإدارة وأقسام الرقود والعمليات ومبني الطوارئ التوليدى ومبني قسم الحروق وسكن الكادر ومبني قسم الفشل الكلوي بالإضافة إلى بعض المباني والطرق والحدائق ومواقف السيارات وغيرها.

فكرة المشروع

أن السعة السريرية الحالية في المستشفى للأقسام المفتوحة بحدود (384) سرير فقط ولا تعمل الهيئة بطاقة الاستيعابية الكاملة وذلك نتيجة لخروج العديد من الأقسام عن الخدمة نتيجة القصف الذي وقع على الهيئة خلال فترة الحرب مما أدى إلى تدميرها وتدمير العديد من الأجهزة والمعدات على سبيل المثال قسم العمليات الكبرى مما أدى إلى إغلاق القسم تماماً والعمل على تغطية العمل في قسم بديل وبإمكانات محدودة، ومنذ ما تم إعادة تجهيز قسم العمليات لمختلف





المرفقات :

الرقم :

المراكز الجراحية سوف يتم إعادة تفعيل القسم. كما أنه سوف يتم الاستفادة من الطاقة الاستيعابية للمستشفى والتي سوف تصل إلى أكثر مما هو مفترض والمقدر ب (664) سرير .

الهدف العام للمشروع:

تقديم خدمات طبية من خلال معدات حديثة وبجودة عالية وفقاً للمعايير الدولية.

تقييم الاحتياج:

من أولويات خطة الهيئة توفير التجهيزات الطبية الحديثة الازمة لرفع جاهزيتها في تقديم مختلف الخدمات الطبية للمجتمع.

وصف المشكلة:

أن الحرب والحصار المطبق على محافظة تعز منذ قيام الحرب الدائرة في مطلع 2014م قد أثر على معظم المنشآت الطبية في المحافظة ومنها هيئة مستشفى الثورة العام الذي تعرض للضرب المباشر على معظم أقسامه مما أسر عن تدمير العديد من المعدات الطبية في المستشفى ناهيك عن البعض الآخر الذي تعرض لخروجه عن الخدمة نتيجة تقادمه ومن هنا تبرز مشكلة المستشفى والتي تسعى من خلال هذا المشروع إعادة التجهيز والعمل على تقديم الخدمات الطبية المختلفة في المستشفى للمجتمع الذي يعاني من الحصار والتدور الاقتصادي في البلد.

مبررات المشروع:**- الأسباب الرئيسية والجوهرية للتدخل في المشكلة:**

- إعادة تفعيل قسم العمليات الكبرى الذي توقف بسبب الدمار الذي خلفه الحرب.

- إعادة تفعيل قسم المناظير الذي توقف نتيجة خروج الأجهزة السابقة عن الخدمة.

- المساهمة في تقديم مختلف الخدمات الطبية لمختلف شرائح المجتمع للتخفيف من معاناتهم المستمرة.

الأهداف الجزئية للمشروع وتنتمي في

- توفير الأجهزة الازمة لقسم العمليات.

- تجهيز وحدة المناظير المتوقفة بسبب عدم توفر المناظير الازمة.

- توفير رقود لسد النقص الحالي في عدد الأسرة

- تأهيل وتشغيل كافة الأقسام التي تضررت نتيجة الحرب بالإضافة لتحسين أداء الأقسام التي تعمل حالياً.

- توفير التجهيزات الازمة خلال الفترة 2024-2026.

مكونات المشروع وتنتمي في

- مكونات المشروع تتمثل في توفير التجهيزات التالية:



المرفقات :

الرقم :

General operation table with accessories	3
Ceiling operation light multi-arm I LED	3
Anaesthesia Work Station with Monitor 12 TFT on trolley	3
Surgical Holmium Laser بالليزر	1
Cyst scope (flexible) complete system Diagnostic & Therapeutic for Adult & Children (suitable for laser) with all accessories وحدة منظار المسالك البولية للكبار والأطفال علاجية وتشخيصية	1
Laparoscopy Unit with all accessories وحدة منظار الجراحة العامة متكاملة	1
Modular and Mobile Urology System with U/S for extracorporeal shock-wave lithotripsy (ESWL) جهاز تفتيت الحصوات بالموجات	1
Flexible Endoscopy with U/S function (gastroscope &Colonoscope) with all accessories منظار الجهاز الهضمي العلوي والسفلي مع فايبر الموجات الصوتية وكل توابعه	1
جهاز أخذ عينات واستئصال اورم صغيرة من الثدي ماماتوم Mamatome	1
Bronchoscope with accessories and options (vedioscope screen printer ext) منظار الرئة مع توابعه والإضافات	1
أسرة رقاد	100

المخرجات المتوقعة للمشروع وتمثل في:

مخرجات المشروع بعد التنفيذ تتمثل في توفير التجهيزات السابقة التي سوف تسهم في عودة تفعيل أقسام العمليات ووحدة المناظير، ورفع الطاقة الاستيعابية للمستشفى، كما أن هذه التجهيزات سوف تعمل على تحقيق الهدف الرئيسي للمشروع والمتمثل في تقديم خدمات طبية ذات جودة عالية.

النتائج والمؤشرات المتوقعة من المشروع:

- في حال تم تنفيذ المشروع خلال فترة قريبة سوف يسهم من تخفيف معاناة المرضى في المحافظة.
- تنفيذ المشروع سوف يزيد من عدد المترددين على المستشفى بنسبة 25%.
- توفر التجهيزات اللازمة سوف يرفع من الطاقة الإستيعابية للأسرة بنسبة 20%.



المرفقات :

الرقم :

- كما ان توفير التجهيزات اللازمة سوف يزيد من نسبة المستفيدين من خدمات المناظير بنسبة قد تصل الى 100%.
- زيادة عدد المستفيدين من الخدمات المقدمة في المستشفى بنسبة قد تصل الى 25%.
- تفعيل الأقسام المتوقفة عن العمل نتيجة عدم توفر التجهيزات اللازمة.

الأثر المتوقع من المشروع يتمثل في

الأثر البيئي للمشروع:

لا يوجد أي مخاطر على البيئة من خلال تقديم الخدمات الطبية بتجهيزات وتقنيات حديثة آمنة على المرضى وعلى البيئة.

- الأثر الاجتماعي للمشروع:

مما لا شك فيه أن توفير التجهيزات اللازمة التي سوف تسهم في إعادة تفعيل الأقسام وتطوير الخدمات الطبية في المستشفى والاستفادة منها من قبل المجتمع سوف يكون له أثر إيجابي.

- الأثر الاقتصادي للمشروع:

توفير الوقت والجهد والكلفة من خلال توفر الأجهزة الحديثة في المستشفى، كما أنه سوف يتم تقديم الخدمات الطبية للمجتمع بأقل كلفة.

رابعاً: الدراسات التفصيلية:

- الدراسات الاجتماعية:

بكل تأكيد أن تنفيذ المشروع سوف يكون تأثير إيجابي بالغ الأثر على الكادر والممرضى في المستشفى وعلى المجتمع.

- الدراسات الفنية:

سوف يتم إعداد المواصفات الفنية حال توفر الداعم.

- الدراسات البيئية:

لا يوجد أي تأثير سلبي على البيئة من خلال تنفيذ المشروع.

خامساً: خطة ومراحل تنفيذ المشروع:

الخطة التنفيذية للمشروع:

سيتم إعداد الخطة التنفيذية المناسبة بالتنسيق مع الممول للمشروع.

خطة إدارة المخاطر وتتمثل:

- لا يوجد أي توقع لأي تهديدات قد تحصل أثناء تنفيذ المشروع.

خطة المراقبة والتقييم للمشروع: تتمثل في:

سوف يتم إعداد خطة المراقبة والتقييم في حال الحصول على ممول للمشروع وتوقيع عقد التوريد مع الشركة المنفذة.



المرفقات :

الرقم :

الافتراضات: وتمثل

التوريد للأجهزة والمعدات الطبية وفقاً للمواصفات الحديثة.

سادساً: مقومات وعوامل النجاح للمشروع وتمثل في:

- الفرص المتاحة: وجود منظمات داعمة لاحتياجات المستدامة

- نقاط قوة: وجود بنية تحتية مجهزة.

- ضمان الاستدامة للمشروع: متوفرة

- خبرات إدارية وفنية عالية: متوفرة

سابعاً: الميزانية التقديرية للمشروع:

2,000,000\$

ثامناً: المرفقات لا يوجد.

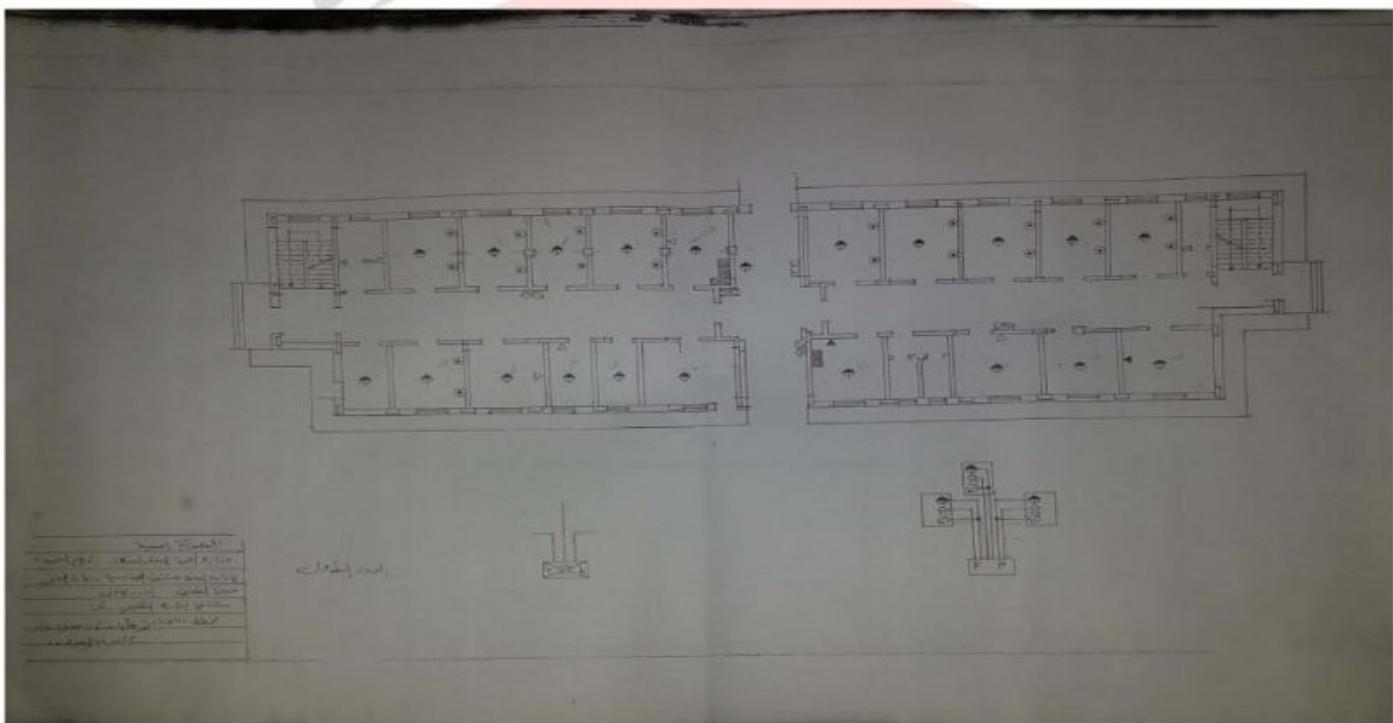


اسم المشروع: بناء مركز الطوارئ في هيئة مستشفى الثورة العام تعز

الجهة الممولة: خارجي

الجهة المستفيدة: هيئة مستشفى الثورة العام-محافظة تعز

تاریخ المشروع: 2024-2026



بناء مركز الطوارئ في هيئة مستشفى الثورة العام تعز	اسم المشروع
بناء	نوع المشروع
خارجي	الجهة الممولة
هيئة مستشفى الثورة العام تعز	الجهة المنفذة
بناء مركز الطوارئ في هيئة مستشفى الثورة العام تعز	مكونات المشروع
هيئة مستشفى الثورة العام-محافظة تعز	موقع المشروع
2,132,249	عدد المستفيدين
: مبني لمركز الطوارئ في هيئة مستشفى الثورة	مخرجات المشروع
\$500,000	التكلفة الإجمالية

المقدمة:

يُعد هيئة مستشفى الثورة العام في محافظة تعز من أكبر مستشفيات المحافظة ويصنف بأنه مستشفى محوري يقدم خدماته للمحافظة ذات التصنيف الأعلى من حيث الكثافة السكانية والتي تصل إلى ما يزيد عن 2,132,249 نسمة بالإضافة لتقديم خدماته للوافدين من المحافظات المجاورة، إلا أن قسم الطوارئ الذي تصميمه في عام 1978م عند افتتاح المستشفى وبطاقة استيعابية محدودة لا يتناسب مع التوسيع في تقديم الخدمات الطبية خاصتاً بعد اعتماد الهيئة بدلاً عن مستشفى والتي من أهم ميزاتها التحول إلى فتح مراكز طبية بدلاً عن الأقسام السابقة ذات الطاقة الاستيعابية المحدودة.

أن مركز الطوارئ في الهيئة يعمل على مدار الساعة، يقدم خدمات نوعية محددة من الخدمات الطبية تسمى خدمات الطوارئ يعمل على تقديم أفضل مستويات الرعاية الطبية لمن يتعرضون للحوادث أو من يتعرضون لمشكلات صحية طارئة كالنوبات القلبية والآلام الحادة والكسور والإصابات الخطيرة (كالتعرض لطلق ناري أو تسمم غذائي) وغيرها من المشكلات الصحية المفاجئة التي قد تكون مهددة للحياة وتنتطلب التعامل السريع والإنقاذ الفوري.

**ثالثاً: الدراسات الأولية:****- فكرة المشروع:**

ونظراً للحالة الراهنة التي تمر بها المحافظة من حرب ودمار وحصار للمحافظة فقد أصبح مركز الطوارئ في هيئة مستشفى الثورة العام هو الملاذ الآمن لجميع جرحى الحرب مدنيين وعسكريين بالإضافة إلى بقية الحالات الأخرى التي تستدعي التدخل السريع في إنقاذ الأرواح ومن هنا بات وجود مبني جديد لمركز الطوارئ بالهيئة يستوعب كل الحالات التي تصل إليه ضرورة قصوى حتى يتسعى للمستشفى تقديم خدمات طبية ونوعية وبجودة عالية من خلال بناء وتجهيز مركز الطوارئ في هيئة مستشفى الثورة العام.

-الهدف العام للمشروع:

- الارتقاء والتوسيع بخدمات الطوارئ في الهيئة من خلال بناء وتجهيز مركز الطوارئ في هيئة مستشفى الثورة.

تقييم الاحتياج:

المستشفى بحاجة إلى بناء مركز طوارئ متكامل بدليلاً للقسم الحالي.

وصف المشكلة:

- عدم ملائمة قسم الطوارئ الحالي الذي صمم عند افتتاح المستشفى عام 1978 مع الوضع الحالي الذي تمر به المستشفى من تطور وتوسيع في تقديم الخدمات الطبية في ظل الحرب والحصار المطبق على المحافظة.
- عدم كفاية غرف القسم الحالي مع الزيادة المستمرة للحالات التي تصل إلى قسم الطوارئ.

مبررات المشروع وتمثل في:

- عدم كفاية كبني مركز الطوارئ الحالي.

- الإقبال الكبير على مركز الطوارئ كون المركز يستقبل مختلف الحالات الطارئة.

الأهداف الجزئية للمشروع وتمثل في :

- توفر الغرف والصالات الكافية لاستقبال وفرز الحالات.
- توفر الغرف الكافية للخدمات المكملة في مركز الطوارئ.
- توفير غرف عمليات صغرى في المركز.

إنجاز المشروع خلال الفترة المحددة.



المرفقات :

مكونات المشروع وتمثل في:

- مبني مستقل لمركز الطوارئ.
- تأثيث وتجهيز المركز.

المخرجات المتوقعة للمشروع:

- مبني مجهز ومؤثر لمركز الطوارئ في الهيئة وفق أعلى المواصفات.

النتائج والمؤشرات المتوقعة من المشروع:

- تقديم خدمات الطوارئ بجودة عالية.
- زيادة في عدد المستفيدين قد تصل إلى 30%.
- تقليل نسبة الوفيات للحالات الحرجة.

الأثر المتوقع من المشروع يتمثل في:

- الأثر البيئي للمشروع:
توفر مبني لمركز الطوارئ سوف يوفر بيئة آمنة لمرضى الطوارئ تعمل على رفع جودة الصحة والسلامة المهنية.
- الأثر الاجتماعي للمشروع:
ما لا شك فيه توفر مبني لمركز الطوارئ سوف ينعكس على تقديم خدمات طبية بجودة عالية الذي سوف يولد أثر إيجابي لدى الكادر والمريض والمجتمع.
- الأثر الاقتصادي للمشروع:
ما لا شك فيه أن توفير مبني لمركز الطوارئ سوف يعزز من تقديم مختلف الخدمات الطبية الطارئة وبأقل كلفة.

رابعاً: الدراسات:

- الدراسات الاجتماعية:
 - أن توفر مبني لمركز الطوارئ لتقديم الخدمات الطبية الطارئة وبمواصفات الجودة العالمية سوف يكون له أثر إيجابي لدى الكادر الطبي والمريض والمجتمع بشكل عام.
 - أن توفر مبني لمركز الطوارئ سوف يولد أثر إيجابي لدى المجتمع.
- الدراسات الفنية:
- مرفق التصميم الهندسي للمشروع.

خامساً: خطة ومراحل تنفيذ المشروع:

الخطة التنفيذية للمشروع

- الخطة التنفيذ المزمنة وكافية مراحل وأنشطة المشروع مع تحديد الأشخاص المسؤولين عن التنفيذ سوف يتم إعدادها حال توفر الداعم للمشروع والشركة المنفذة.



المرفقات :

خطة إدارة المخاطر وتمثل:

- سوف يتم إعداد الخطة عند توفر الممول للمشروع.

خطة المراقبة والتقييم للمشروع: تتمثل في:

- سوف يتم المتابعة والتقييم لخطة المشروع التنفيذية ورفع التقارير الدورية التي تساعد على ضمان نجاح تنفيذ المشروع وتجنب أي انحرافات أثناء التنفيذ.

الافتراضات: وتمثل:

عدم مواجهة أي صعوبات أثناء عملية تنفيذ مراحل المشروع.
توفر الظروف الآمنة لتنفيذ المشروع.

سادساً: مقومات وعوامل النجاح للمشروع وتمثل في:

- نقاط قوة: مستشفى الثورة محوري في المحافظة ويملك العديد من نقاط القوة لتنفيذ المشروع ومنها توفر المساحة المناسبة لتنفيذ المشروع.

- الفرص المتاحة: توفر المنظمات الداعمة للمشاريع المستدامة في محافظة تعز توفر فرصة لمستشفى يجب الاستفادة منها وسد الفجوات الموجودة في سير عمل المستشفى.

- ضمان الاستدامة للمشروع: متوفّرة وبنسبة عالية.

سابعاً: الميزانية التقديرية للمشروع:

\$500,000

ثامناً: المرفقات:

- بحسب المرفق.



المرفقات :



المرفقات :

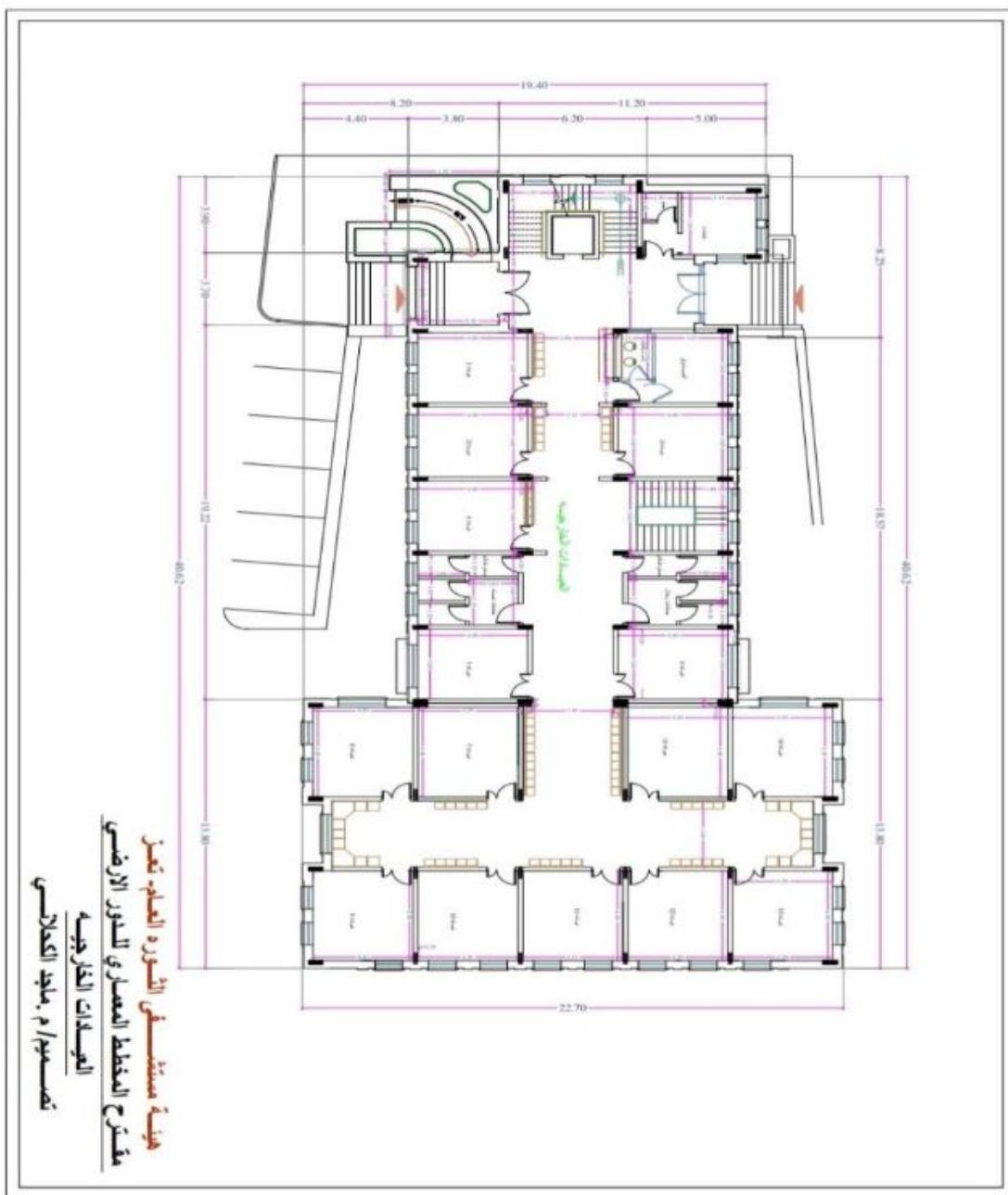
الرقم :

اسم المشروع: بناء مخازن للتموين الطبي وعيادات خارجية ومختبر للمستشفى

الجهة الممولة: خارجي

الجهة المستفيدة: هيئة مستشفى الثورة العام-محافظة تعز

تاريخ المشروع: 2026-2024



المرفقات :

الرقم :

بناء مخازن للتموين الطبي وعيادات خارجية ومخابر للمستشفى	اسم المشروع
بناء خارجي	نوع المشروع
هيئة مستشفى الثورة العام محافظة تعز	الجهة المنفذة
مخازن + عيادات خارجية و مختبر (دور تسوية بدرورم+دورأول)	مكونات المشروع
داخل قناء هيئة مستشفى الثورة العام-محافظة تعز	موقع المشروع
2,132,249	عدد المستفيدين
مبني مكون من دورين للمخازن والعيادات الخارجية والمختبر	مخرجات المشروع
845,476\$	التكلفة الإجمالية

المقدمة:

يعد هيئة مستشفى الثورة العام في محافظة تعز من أكبر مستشفيات المحافظة ويصنف بأنه مستشفى محوري يقدم خدماته للمحافظة ذات التصنيف الأعلى من حيث الكثافة السكانية والتي تصل الى ما يزيد عن 2,132,249 نسمة بالإضافة لنقديم خدماته للاوافدين من المحافظات المجاورة، إلا أن هذا المرفق الطبي العام لم يحظى بصيانة مباني الهيئة بشكل كلي منذ افتتاحه في عام 1978م، ومن هذه المباني مبني المخازن والذي أصبح منهالك وغير ملائم للت تخزين ومن هذا المنطلق فإن المستشفى أصبح في حاجة ملحة لبناء مخازن للتموين الطبي وفقاً للشروط المتعارف عليها للت تخزين الأمن، كما أن المستشفى بسبب زيادة عدد المترددرين من المرضى أصبح في حاجة ملحة لبناء عيادات خارجية تلبى احتياجات المجتمع.

ثالثاً: الدراسات الأولية:

- فكرة المشروع:

أن وجود مخازن للأدوية والمستلزمات الطبية يساهم في الحد من المخاطر المتعلقة بالتخزين والتوزيع الخاطئ مما يؤدي إلى تحسين جودة الرعاية الصحية وتعزيز الصحة العامة، فالتخزين والتوزيع الخاطئ يمكن أن يؤدي إلى تدهور



المرفقات :

الرقم :

جودة الأدوية وفقدان فعاليتها، والتسبب في اضرار صحية للمرضى، والمخازن الحالية التي تم بنائها منذ عام 1978 أصبحت لا تلبي الحد الأدنى من التخزين الآمن ومن هذا المنطلق فقد أصبح توفير مخازن للتمويل الطبي تتماشى مع الشروط الازمة لسلامة التخزين ضرورة عالية الأهمية.
كما أن مبني العيادات الخارجية الحالي وقسم المختبر لا يلبي الاحتياج القائم للمستشفى، فأصبح وجود مبني عيادات خارجية وقسم مختبر بديل ظرورة مهمة للتوسيع في تقديم مختلف الخدمات الطبية بمختلف التخصصات.

الهدف العام للمشروع:

- تحسين البنية التحتية للمستشفى ورفع جاهزيتها بمختلف مكوناتها لتلبي احتياجات المجتمع من الخدمات الطبية وبجودة عالية وفقاً لمعايير منظمة الصحة العالمية.

تقييم الاحتياج :

المستشفى بحاجة كبيرة إلى مبني للمخازن والعيادات خارجية والمختبر وفقاً للتوسيع القائم وزيادة عدد المرضى.

وصف المشكلة:

- تقادم مبني مخزن الأدوية والمستلزمات الطبية الذي لم يخضع لأي صيانة منذ عام 1978 منذ افتتاح المستشفى.

- عدم ملائمة أو كفاية العيادات الخارجية الحالية مع الزيادة المستمرة للعيادات وكثرة التخصصات الطبية التي لم يصبح لها مكان ضمن العيادات الخارجية يستدعي بناء مبني للعيادات الخارجية بديلاً للأول، وقسم للمختبر.

مبررات المشروع وتتمثل في:

- عدم توفر مخازن كافية وأمنة للأدوية والمستلزمات الطبية في المستشفى.

- عدم توفر غرف كافية لمختلف التخصصات في العيادات الخارجية.

- عدم توفر قسم للمختبر يلائم التوسيع المأمول في الخدمات وزيادة عدد المستفيدين بشكل يومي.

الأهداف الجزئية للمشروع وتتمثل في:

- توفر مخازن مجهزة وفقاً للمواصفات المطلوبة لتخزين الأدوية.

- توفر وحدة تبريد في المخازن.

مكونات المشروع وتتمثل في:

- بناء دور أول لمخازن التموين الطبي ودور ثانٍ للعيادات الخارجية لمختلف التخصصات في المستشفى.

- تجهيز المخازن وفقاً للمواصفات المطلوبة.

- تأسيس العيادات الخارجية.

المخرجات المتوقعة للمشروع:

- توفر مبني مخازن للأدوية والمستلزمات الطبية وفقاً للمواصفات الدولية المعترف عليها.

- توفر عيادات خارجية تحل مشكلة عدم توفر عيادات معاينة كافية لمختلف التخصصات وتخفيف الزحام المأمول.

- توفر قسم للمختبر وفقاً للمواصفات المطلوبة.

النتائج والمؤشرات المتوقعة من المشروع:

- توفر مبني للمخازن سوف يقلص من مشكلة التخزين الموجودة بنسبة تصل إلى 50% وذلك لمحافظة على جودة وفعالية الأدوية.

- توفر مبني للعيادات الخارجية سوف يحل إشكالية التزاحم في العيادات الخارجية بنسبة 100%.

- توفر مكان للمختبر في المبني سوف يسهم بحل إشكالية عدم توفر صالات واسعة في المختبر لتقديم خدمات تشخيصية جديدة بنسبة 100%.



المرفقات :

الرقم :

الأثر المتوقع من المشروع يتمثل في:

ويتكون من :

- الأثر البيئي للمشروع:

توفر مخازن آمنة للأدوية والمستلزمات يوفر بيئه آمنة للأدوية والمستلزمات الطبية تحافظ على جودة وسلامة المواد المخزنة، كما أنه لا يشكل أي مخاطر على البيئة الخارجية في حالة ما لم يتم تنفيذ المشروع والتسبب في انتهاء الأدوية التي تشكل خطر على البيئة عند اطلاقها.

- الأثر الاجتماعي للمشروع:

ما لا شك فيه أن توفر التخزين الجيد للمواد والمستلزمات الطبية سوف يعكس على تقديم خدمة بجودة عالية الذي سوف يولد أثر اجتماعي للخدمات المقدمة.

وبالمثل توفر عيادات خارجية لمختلف التخصصات سوف يكون له أثر إيجابي كبير عند المجتمع.

- الأثر الاقتصادي للمشروع:

ما لا شك فيه أن توفير بنية تحتية آمنة للتخزين سيعمل تجنب المستشفى تلف الأدوية والمستلزمات، كما أنها ستحافظ على جودة الأدوية وتجنب نقص فعاليتها بسبب عدم التخزين الجيد.

رابعا: الدراسات:

- الدراسات الاجتماعية:

- أن توفير مخازن للأدوية والمستلزمات الطبية تمتلك مواصفات التخزين الآمن سوف يكون له أثر إيجابي لدى الكادر الطبي والمرضى والمجتمع بشكل عام.

- وبالمثل توفر عيادات خارجية مجهزة للمعاينة والتشخيص سوف يولد أثر إيجابي لدى المجتمع.

- الدراسات الفنية:

- مرفق التصميم الهندسي للمبني المكون من دورين للمخازن والعيادات الخارجية.

- الدراسات البيئية: (وتشمل على كافة الآثار البيئية للمشروع إيجابا - سلبا)
عملية التخزين الآمن للأدوية والمستلزمات الطبية له أثر إيجابي وليس له مخاطر على البيئة.

خامسا: خطة ومراحل تنفيذ المشروع

وتشتمل على :

الخطة التنفيذية للمشروع

- خطة مزمنة لتنفيذ كافة مراحل وانشطة المشروع مع تحديد الأشخاص المسؤولين عن التنفيذ سوف يتم إعدادها حال توفر الممول للمشروع.

خطة إدارة المخاطر وتشتمل:

- لا يوجد أي تهديدات سلبية متوقعة أثناء تنفيذ المشروع.

خطة المراقبة والتقييم للمشروع: تتمثل في:

- سوف يتم المتابعة والتقييم لخطة المشروع التنفيذية ورفع التقارير الدورية التي تساعد على ضمان نجاح تنفيذ المشروع وتجنب أي انحرافات أثناء التنفيذ.



المرفقات :

الرقم :

الافتراضات : وتمثل:

- توفر المساحة الملائمة لتنفيذ المشروع داخل المساحات المتوفرة في المستشفى.
- توفر بيئة داخلية آمنة لتنفيذ المشروع.
- عدم مواجهة أي صعوبات أثناء عملية تنفيذ مراحل المشروع.

سادساً: مقومات وعوامل النجاح للمشروع وتمثل في:

- نقاط قوة: مستشفى الثورة محوري في المحافظة ويملك العديد من نقاط القوة لتنفيذ المشروع ومنها توفر المساحة المناسبة لتنفيذ المشروع.
- الفرص المتاحة: وجود الحرب الحالية وتتوفر المنصمات الداعمة للمشاريع المستدامة في محافظة تعز توفر فرصة للمستشفى يجب الاستفادة منها وسد الفجوات الموجودة في سير عمل المستشفى.
- ضمان الاستدامة للمشروع: متوفراً وبنسبة عالية.

سابعاً: الميزانية التقديرية للمشروع:

ويقصد بها كافة المبالغ المالية والنفقات التشغيلية الالزامية لتنفيذ المشروع

التكلفة التقديرية للمشروع: \$ 845,476

ثامناً: المرفقات وتمثل في:

مرفق الدراسة الخاصة جميع الرسومات الهندسية والمواصفات والتكلفة التقديرية للمشروع للمشروع: