

النجاة الخيرية
ALNAJAT CHARITY



بناء خزان حجري لمسجد

عائلة الحادث

تكلفة المشروع

1,500 د.ك

موقع المشروع

تعز- اليمن



ملخص المشروع

مشروع انشاء خزان حجري لمسجد عائلة الحادث	عنوان المشروع
مؤسسة روح العطاء للتنمية والتعليم	المنظمة المنفذة
اليمن- مدينة ذمار	موقع التنفيذ
5 أشهر	مدة التنفيذ (بالأشهر)
المياه والاصحاح البيئي	قطاع العمل
توفير مياه نظيفة وصحية	التدخلات
1500 مصلي وفرد من افراد القرية	المستهدفون المباثرون
1,500 دينار كويتي	التكلفة الإجمالية للمشروع

مقدمة عامة :

إن الماء ضروري لبقاء الحياة واستمرار التطور الحضاري ويصبح مصدر بؤس وشقاء للإنسان إذا لم يتمتع بالصفات المطلوبة منه في استعمالاته المختلفة ويُغني توفر المياه في المنزل أو على بعد مسافات قريبة عن الحاجة إلى حمله من مصادر أخرى، غالباً من على بعد مسافات طويلة.

وتبقى إحدى النتائج المباشرة لتعزيز إمكانية الوصول إلى المياه هي حدوث زيادة كبيرة في الوقت المتاح للعمل المنتج، أو الذهاب إلى المدرسة، أو تنمية الأعمال التجارية، أو رعاية الأسرة. وينطبق ذلك على نحو فريد على النساء والأطفال الذين يقضون وقتاً طويلاً في السعي إلى الوصول إلى المياه عندما لا تكون تُضخ بالأنابيب إلى منازلهم.

وتعتبر المياه الجوفية هي المصدر الوحيد للحصول على الاحتياجات المائية سواء للاستهلاك المنزلي أو لأغراض الري والتدخل في تنفيذ هذا المشروع الحيوي الذي سيستفيد منه المسجد بشكل خاص وعدد كبير من الأفراد يصل إلى 3000 نسمة بشكل عام حيث أن وصول الماء إليهم ليس بالأمر السهل والعمل على تخفيف معاناة الأطفال والنساء من نقل المياه بين الجبال لإيصالها إلى مساكنهم.

بيان المشكلة وأهمية المشروع ومبرراته

وصف المشكلة :

عدم توفر مياه في المنطقة حيث يعتمد الأهالي على المياه الجوفية أو شراء الماء بمبالغ كبيرة

أهمية المشروع ومبرراته:

1	إيصال المياه النظيفة للمسجد والقرية
2	تحسين الوضع الصحي والبيئي عبر تقليل الاعتماد على مصادر ملوثة
3	توزيع المياه بضغط مناسب لكافة المنازل

إطار المشروع

أهداف المشروع ومخرجاته :

• الأهداف العامة

توفير المياه الصالحة للشرب للمسجد ولأكثر عدد من سكان المنطقة.

• المخرجات

- تأمين مياه صالحة للشرب للمسجد والمنازل المجاورة لها.
- الحد من انتشار الأمراض والأوبئة.
- التخفيف من معاناة أفراد المجتمع.
- تشكيل لجنة مجتمعية لإدارة المشروع.
- تفعيل المشاركة المجتمعية
- المساهمة في تطبيع الحياة.

أثر المشروع على المجتمع :

تنفيذ المشروع سيؤدي إلى التخفيف من معاناة أهل القرية خصوصا الوافدين للمسجد والنساء والأطفال القريب من المسجد بدلا من جلب المياه من مناطق بعيدة ومن آبار مفتوحة تشكل خطورة عليهم ومعرضة للتلوث وسيعمل على تحسين وضعهم الصحي والمعيشي ويوفر الوقت والمال ومياه نقية وخالية من الملوثات.

استدامة المشروع

الصيانة الدورية لمعدات المشروع من قبل لجنة المستفيدين - تشغيل المشروع عبر منظومة الطاقة الشمسية يقلل من تكاليف التشغيل مما يعمل على استدامة المشروع - العمل على تعميق البئر في حال قلت المياه فيها بعد فترات زمنية

المستهدفون من المشروع :

- المستهدفون المباثرون
 - جميع أهالي المنطقة.
- المستهدفون غير المباثرون
 - السلطة المحلية ومنظمة المجتمع المدني

آليات التنفيذ

آلية التنفيذ :

- التنسيق مع السلطة المحلية في المديرية قبل النزول
- تشكيل فريق هندسي للنزول لموقع البئر
- الاتفاق مع المقاولين بعد اخذ عروض الأسعار واختيار الأنسب وتحديد موعد بدء تدشين العمل
- متابعة سير عملهم وأن يتم التنفيذ حسب الفترة والآلية المتفق عليها.
- التوثيق للمشروع ورفع له للمانح حسب ما تم الاتفاق عليه في اليه الرفع له
- اختتام تنفيذ المشروع بحضور المانح وتوثيق ذلك لتسليمة بعد ذلك للجهات المعنية.

آلية المتابعة والتقييم :

- الزيارات الميدانية لمواقع تنفيذ المشروع وتقييم العمل ومدى مطابقة لما تم الاتفاق عليه
- الملاحظة لمواقع العمل ومدى توفر المطلوب وتنفيذه بالآلية المتفق عليه
- عقد لقاءات فردية وجماعية مع الشركاء والمستفيدين ومدى مطابقته للمواصفات المطلوبة
- متابعة التقارير التي ترفع من قبل المنفذين للمشروع والتحقق منها
- اعداد التقارير المرحلية والنهائية والرفع بها للجهات المعنية
- رفع الإخلاءات المالية وتوثيقات المشروع

الجدول الزمني للمشروع

الفترة الزمنية ب الشهر						النشاط / المرحلة	
6	5	4	3	2	1		
						التنسيق وتوقيع الاتفاقيات مع الجهات الرسمية	1
						إعداد وثائق المناقصة	2
						إعلان المناقصة وتسليم المظاريف للمقاولين وفتح المظاريف والتحليل واختيار المقاول الفائز وتوقيع العقد	3
						تسليم الموقع	4
						إنشاء الخزان البرجي	6
						الاستلام الابتدائي	9
						الافتتاح والتسليم	10

موازنة المشروع

م	البيان	التكلفة
1	أعمال تنفيذ وتركيب وتشغيل نظام تجميع وضخ المياه للمسجد. يتضمن ذلك تنفيذ خزان مياه تجميعي أرضي أو مدفون من (الحجر)، سعة 58 متر مكعب) متوافق مع المواصفات الفنية المعتمدة. كما يشمل البند توريد وتركيب مضخة رفع رئيسية (غاطسة أو سطحية) لتغذية الخزان العلوي للمسجد على السطح، وتمديد مواسير الضخ الرئيسية من مادة البولي إيثيلين عالي الكثافة (HDPE) بقطر 1.5 إنش، بما في ذلك توصيلات الكهرباء، ولوحة التحكم، وصمامات عدم الرجوع لضمان كفاءة خط الضخ، بالإضافة إلى أعمال الحفر والردم الضرورية	1500 د.ك
	التكلفة الإجمالية	1500 د.ك

صور المشروع



صور المنطقة المستهدفة



