

أولا نبذة عن قطاع مياه الريف

لكل قطاع رؤية ورسالة وقيم واهداف يمكن تلخيصها بحسب التالي
رؤية الهيئة:- أن تكون الجهة الوطنية المسئولة عن تقديم خدمات المياه للمناطق الريفية من خلال فروع مؤهلة تتميز بحس قيادي و جهود تعاونية تعتمد علي الدور التخطيطي بالمشاركة في تنفيذ خدمات مشاريع المياه الريفية .

رسالة الهيئة:- هيئة حكومية مستقلة ماليا و إداريا تحت إشراف وزير المياه و البيئة تعمل علي توفير خدمات مياه شرب بكميات كافية ومأمونة للتجمعات السكانية في المناطق الريفية .

قيم الهيئة :-

1. رضا المستفيد: رضا المستفيد هو غايتنا.
2. الجودة: نعمل وفق معايير أداء محددة سلفا و بأقل تكلفة وبدرجة عالية من الدقة والانضباط والموثوقية والشفافية .
3. الابتكار: نبحث عن الحلول الابتكارية التي تمكنا المستفيدين من تشغيل مشاريعهم بكفاءة و فاعلية
4. روح الفريق : نعمل كفريق متكامل بهدف وضع خبرات وخصائص وقدرات أفراداه في منظومة جماعية هدفها النهائي خدمة المستفيدين .
5. الاهتمام : نهتم بالمستفيدين والموظفين.
6. التميز : الالتزام بالتميز بالأداء علي المستوى الشخصي أو الجماعي بما يخدم القطاع.
7. التفاعل : إقامة حوارات هادفة مع المعنيين (شركاء ، مستفيدين ، موظفين ، مانحين) وصولا الى تحسين وتطوير أعمالنا و القطاع.
8. الموظفون: العروة الحقيقية للهيئة والقطاع.
9. الشفافية : نلتزم بها في تنفيذ أعمالنا.
10. التحول : الإيمان بالتغيير والسعي نحو التطوير و التحسين المستمر.

ثانيا :- وضع القطاع قبل الحرب :-

أ- المجال الاداري :- كان فرع الهيئة يمتلك صلاحيات متكامل والتي تمكنها من اداء عملها بكل اريحية ومما يسهل ادارة مهامها من دون عوائق وبما يحقق تنفيذ اهدافها بصورة متكاملة من خلال تنفيذ المشاريع الداخلة ضمن صلاحياتها حيث كانت لديها صلاحيات تبدء من تلقي طلبات المشاريع مرورا بتنفيذ جميع مراحل المشروع وانتهاء بتشغيل المشروع وتسليمه للمستفيدين ويتم ذلك من خلال كادر مؤهل بجميع التخصصات الادارية والمالية والفنية حيث كانت تدير عملها باقتدار وبكفاءة عالية حيث كان فرع الهيئة بتعز يعتبر الثاني بالترتيب بعد مركز الهيئة

ب- المجال المالي :- كان لفرع لدية نفقات تشغيلية بواقع 1200000 مليون وماتتين الف للربع الواحد بالإضافة للموازنة المركزية الت كانت ترصد لتنفيذ مشاريع المياه المدرجة ضمن خطة الفرع حيث كان يرصد بشكل سنوي مبالغ من 200 مليون الى 400 مليون وبحسب موازنة الدولة بالإضافة لرصد مبالغ لقطاه مياه الريف ضمن موازنة السلطة المحلية بالمديريات.

ج- الجانب الفني :- كان الفرع لديه عدد 54 موظفا موزعين على الشكل التالي 25 موظفا اداريا + 11 موظفا ماليا + 10 موظفا فنيا في جميع التخصصات + 8 مهندسين في جميع التخصصات.

حيث كان فرع تعز من اكبر الفروع على مستوى الجمهورية من حيث العدد واكتمال التخصصات وتوفر القدرات اللازمة حيث صنف ضمن الفروع (1) كما كان ترتيبه ثانيا بعد مركز الهيئة من الامكانيات الادارية والمالية والفنية.

بالإضافة لامتلاك الفرع كثير من نقاط القوة التي ذكرناه اعلاه كان لديها عدد من نقاط القوة الاضافية نوجزها بالاتي

- امتلاك الفرع لمقر خاص به مع مخزن كبير
- امتلاك الفرع لوسيلة مواصلات من خلالها يتم النزول الميداني لمتابعة سير العمل في تنفيذ المشاريع او اجراء الدراسات
- امتلاك الفرع لمعدات (ونش - وحدة اختبار الابار - كمبريشن لتنظيف الابار) حيث كانت تمثل مصدر دخل لتشغيل هذه المعدات بالإضافة لنفقات اخرى
- انتظام الرواتب حيث كان يتم تحويله بشكل ربعي لحساب الفرع.
- حصول الموظفين على مكافآت ومستحقات الاشراف

من خلال ما سبق يمكن القول بان الفرع كان يقوم سنويا من خلال الدعم المركزي ودع بعض الجهات الدولية التي كانت تقدم تمويلات مالية مباشرة لحساب الهيئة ولتي كان يتم من خلال هذه التمويلات تنفيذ العديد من الانشطة مثل تنفيذ عدد من المشاريع لا تقل عن 10 مشاريع سنويا بالإضافة لاستبدال مالا يقل عن عدد 10 مكونات لبعض المشاريع العاملة والتي بحاجة لتأهيل وتدريب للجان المشغلة لهذه المشاريع هذا بالإضافة لبعض التمويلات التي كانت ترصد عبر السلطات المحلية في بعض ال مديريات لتنفيذ بعض المكونات خصوصا في مجال حصاد مياه الامطار.

المؤشرات:-

مرفق جدول المؤشرات لمياه الريف للوضع قبل الحرب 2014 - الوضع الحالي 2025م

النسبة %		2025 فعلي	2014 فعلي	السنوات المؤشر
زيادة %	نقصان %			
26	0	285	225	عدد أبار مياه الشرب
100	0	223	0	عدد الابار المزودة بمنظومة طاقة شمسية
0.096	0	115697 6	105551 8	عدد المستفيدين في الأرياف

0.14	0	41.8	36.7	نسبة التغطية من مياه الشرب في الريف
------	---	------	------	-------------------------------------

الوضع الحالي :-

نقاط القوة :-

- 1- علاقة الفرع بالسلطة المحلية على مستوى المحافظة والمديريات
- 2- وجود كادر مؤهل
- 3- علاقة الفرع بالمنظمات العاملة بقطاع المياه والصرف الصحي

نقاط الضعف :-

- 1- عدم جاهزية مبنى للفرع للعمل من خلاله
- 2- عدم وجود وسيلة مواصلات
- 3- عدم وجود نفقات تشغيلية
- 4- عدم انتظام دفع الرواتب حيث تتجاوز فترة دفع الرواتب في احيان كثيرة 5 خمسة اشهر
- 5- فقدان المورد الوحيد الذي كان يمثل مصدر دخل للفرع
- 6- فقدان الدعم المركزي
- 7- فقدان الدعم المالي الدولي الذي كان يحول لحساب الهيئة
- 8- فقدان الدعم المحلي (الموازنات المحلية التي كانت ترصد من المديريات)
- 9- لا يستلم موظفي الفرع اي بدلات اضافية

الأهداف :

1. توفير خدمات مستدامة لمياه الريف من خلال فروع للهيئة تعمل لا مركزيا علي مستوى المحافظات قادرة علي تلبية احتياجات المناطق الريفية من مياه الشرب النقية والمأمونة .

2. زيادة نسبة التغطية بخدمات المياه النقية و الأمانة و بأقل التكاليف و المساهمة في الحفاظ علي مصادر المياه من النضوب و التلوث من أجل ديمومة هذه الخدمات.
3. توحيد الجهود للجهات العاملة في القطاع بما يضمن توسيع خدماتها و تجنباً لعدم التكرار.
4. رفع الكفاءة المؤسسية و التنظيمية للهيئة.
5. السعي للحصول علي موارد مالية إضافية و تحسين استخدامها بما يساهم في تنفيذ استراتيجيات الهيئة ، الاستراتيجية الوطنية لتخفيف الفقر و أهداف التنمية الألفية / الاستراتيجية الوطنية للمياه.

التحديات و الفجوات القائمة :-

- 1- حجم الاحتياج أكبر بكثير من المبالغ المرصودة من قبل الجهات العاملة بالقطاع
- 2- عدم رصد موازنة لتنفيذ المشاريع سواء على المستوى المركزي او المحلي
- 3- لا يوجد لدى الفرع اي نفقات تشغيلية
- 4- مبنى الفرع غير جاهز و بحاجة لترميم
- 5- لا يمتلك الفرع وسيلة مواصلات لمتابعة تنفيذ المشاريع
- 6- عدم انتظام تحويل مرتبات الموظفين اسوة بمكاتب السلطة المحلية

مصفوفة المشاريع التفصيلية :-

من خلال المصفوفة التي تم مراجعتها مع المختصين في مكتب التخطيط فان اجمالي عدد المشاريع التي بحاجة لتدخلات بلغت 138 مشروع بمكونات (ابار - خزانات - غرف ضخ - انابيب - وحدات ضخ تعمل بالطاقة الشمسية - خزانات حصاد مياه امطار) بمبلغ تقديري (25360124) خمسة و عشرون مليون و ثلاثمائة وستون و مائة و اربعة و عشرون دولار يستفيد من حوالي (913271) تسعمائة و ثلاثة عشر الف و مائتين و واحد و سبعون نسمة.

مرفق نسخة

التدخلات من قبل المنظمات :-

التدخلات التي تمت خلال العام 2025م من قبل العديد من المنظمات الدولية و المحلية و المؤسسات و الجمعيات الخيرية و كذلك فاعلين الخير الجدول التالي يوضح الاعمال التي تم تنفيذها من قبل هذه الجهات.

خلاصة الاعمال المنفذة و قيد التنفيذ خلال العام 2025م.

م	اسم الجهة	عدد المستفيدين	التكلفة	الملاحظات
1	منظمة كير	126540	690530,1	
2	جمعية العون المباشر الكويتية	61620	329369,5	
3	رعاية الاطفال	38061	366601	
4	سمارتيان	7870	293301,5	
5	الهجرة الدولية - تعز	43400	650000	
6	اكسوفام	31110	217961	

	714000	63957	اليونيس	7
	458881	36770	الخلية الانسانية	8
	625629.44	14444	اليونسف	9
	230000	24353	مرسي كور	10
	250000	16169	مشروع الاشغال العامة	11
	100000	15200	العون للاستجابة والتنمية	12
	250000	40300	الهجرة الدولية - الساحل	13
	163961	12394	الصليب الاحمر	14
	83000	5228	أجيال بلاقات	15
	745155	72802	الإغاثة الاسلامية	16
	40970	22400	منظمة التضامن الدولية - تعز	17
	43675	4880	ادرا	18
	244015	16187	منظمة التضامن الدولية - الساحل	19
	120300	27500	الهلال الاحمر القطري	20
	5304148	681185	الاجمالي	

مرفق نسخة من هذه التدخلات

الأعمال التي تم تنفيذها

1- منظمة كير							
م	اسم المشروع	المديرية	عدد المستفيدين	الأعمال المنفذة	جهة التمويل	تكلفة	ملاحظات
1	فرجة اديم	الشمائيتين	5262	انابيب+تأهيل الخزان	USAID	38579.80	

	14978.30	USAID	تأهيل غرفة الضخ + تأهيل خزان خرسانة مسلحة + سياج حماية لمنظومة الطاقة الشمسية	4069	الشمائيتين	جرداد	2
	38600	LDCS	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية				
	37837	ECHO HIP	توريد وتركيب منظومة طاقة شمسية لبئر حول البئر	21316	المعافر	الصنة	3
	33786	ECHO HIP	توريد وتركيب منظومة طاقة شمسية لبئر حول ناصر	8730	المعافر	الأنبوه	4
	40655	GFFO	توريد وتركيب منظومة طاقة شمسية لبئر الأبيرح	10956	المواسط	حزمان أسفل	5
	38585	GFFO	توريد وتركيب منظومة طاقة شمسية لبئر السخيل	2895	المواسط	المكيشة	6
	27995	GFFO	توريد وتركيب منظومة طاقة شمسية لبئر السبيب	6680	الشمائيتين	العفاء	7
	38565	GFFO	توريد وتركيب منظومة طاقة شمسية لبئر المردة	1500	الشمائيتين	القبعين	8
	46103	LDSC	توريد وتركيب منظومة طاقة شمسية	2926	الشمائيتين	المعول	9
	31430	Privte fund	انابيب	2000	مقبنة	العفيرة	10
	7199	Privte fund	انابيب	1600	المعافر	الكلائية	11
	17000	وزارة الخارجية لوكسمبرج	مولد كهربائي	17496	المعافر	الجبزية	12
	35431	LDSC	انابيب	8064	الشمائيتين	الشمالية الشرقية	13
	39636	LDSC	انابيب	12789	المواسط	بني العياس	14
	45527	GFFO	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية	2544	الشمائيتين	الشريرة	15
	56188	GFFO	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية	1673	الشمائيتين	قحفة الطي	16
	54151	GFFO	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية	5500	الشمائيتين	حبيب اصباح	17
	48284	GFFO	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية + تأهيل غرفة الضخ + تأهيل الخزان	5200	الشمائيتين	بني مسن	18
	92150	GFFO	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية + انابيب	5340	المواسط	بني جابر	19
	690530.1			126540		الإجمالي	
2- جمعية العون المباشر الكويتية							
	87860	جمعية العون المباشر الكويتي	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية + انابيب	18005	الشمائيتين	العزاز	1

		ة					
173541.44	جمعية العون المباشر الكويتية	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية عدد 2+ انابيب	19545	المواسط	الاسودي	2	
67995.06	جمعية العون المباشر الكويتية	خزان خرسانة مسلحة سعة 200 م3 + انابيب	24070	المعافر	النشمة	3	
329396.5			61620	الإجمالي			
3- رعاية الاطفال							
41965	رعاية الاطفال	انابيب + تأهيل الخزان	5103	المسراخ	عيون جارة	1	
63427	رعاية الاطفال	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية	10367	المعافر	المشاولة	2	
104777	رعاية الاطفال	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية	6567	المواسط	الكدرة	3	
108229	IHA	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية + انابيب + تأهيل غرفة الضخ + تأهيل الخزان	6951	المعافر	منبهة	4	
48203	IHA	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية + انابيب	9073	المواسط	الاسودي	5	
366601			38061	الإجمالي			
4- سمارتيان							
176084		وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية + خزان برجي سعة 75 م3 + انابيب + غرفة للجنة المشروع + حفر بئر	3500		حسي سالم	1	
68702.5	سمارتيان	انابيب + تأهيل منظومة الطاقة الشمسية + غرفة ضخ	2900	المخاء	الحصيب	2	
48515		انابيب + تأهيل منظومة الطاقة الشمسية + غرفة ضخ + غرفة للجنة المشروع	1470		نوبة عامر	3	
293301.5			7870	الإجمالي			
5- الهجرة الدولية - تعز							
100,000	ECHO	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية + انابيب لخط الضخ	5400		السحيحة	1	
110,000	ECHO	انابيب لشبكة الاسالة + عدادات		المعافر	السحيحة مرحلة ثانية	2	
250,000	KFW	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية + انابيب لخط الضخ	7000		الملكة	3	
0	KFW	تنفيذ منشآت مائية تعمل على تغذية المياه الجوفية	13000		الكلائية	4	قيدا لاجراء
110000	Kuwait	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية + منظومة طاقة شمسية + تأهيل شبكة الاسالة	11000	المواسط	بني يوسف	5	قيدا للتنفيذ

	80000	KFW	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية + منظومة طاقة شمسية	7000	مشرعة وحدثان	الصناحف	6
	650,000			43400	الإجمالي		
6- او كسفام							
	49961	وزارة الاتحاد الألماني الانمائي	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية	3240	الشمائيتين	الربيصة	1
	74000	وزارة الاتحاد الألماني الانمائي	وحدة ضخ + انابيب	24070	المعافر	النشمة	2
	16000	GAC	وحدة ضخ بالطاقة الشمسية + انابيب + نقطة مياه	850	مقبنة	البرح	3
	36000	GAC	وحدة ضخ بالطاقة الشمسية + انابيب + خزان برجي + 5 نقاط مياه	1200		الراكبة	4
	42000	GAC	وحدة ضخ بالطاقة الشمسية + انابيب + خزان حجري + 5 نقاط مياه	1750		الداخلة	5
	217961			31110	الإجمالي		
7- مكتب الأمم المتحدة لخدمات المشاريع (UNOPS)							
	55000	البنك الدولي	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمية	8925	الشمائيتين	المشاركة	1
	75000		وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمية	1320	الشمائيتين	القضاة	2
	72000		وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمية	2748	الشمائيتين	الشمائية الغربية	3
	86000		وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمية	19545	المواسط	الاسودي	4
	64000		وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمية	4495	الشمائيتين	الكدش	5
	68000		وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمية	2835	الشمائيتين	جرداد	6
	73000		وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمية	7900	الشمائيتين	سمدان	7
	59000		وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمية	3870	الشمائيتين	الموخر	8
	76000		وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمية	4300	الشمائيتين	بني شيببة الغرب (بئر مائلة)	9
	86000		وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمية	8019	المواسط	بني العباس	10
	714000			63957	الإجمالي		
8- الخلية الانسانية							
		7816	حفريئر انبوية	1500	المخاء	الباقرية	1
		53506	حفريئر انبوية	4891	الوازعية	حنا	2
	الهلل الأحمر الاماراتي	188650	حفريئر انبوية	24070	المعافر	النشمة	3
		60499	حفريئر انبوية	4000	الوازعية	الضريفة	4
		148410	انابيب + خزان خرسانة سعة 40 م3 + نقاط مياه	950	ذباب المنذب	الماجلية	5

		458881		36770	الاجمالي
--	--	--------	--	-------	----------

9- منظمة اليونسف

م	اسم المشروع	المديرية	عدد المستفيدين	الأعمال المنفذة	جهة التمويل	تكلفة	ملاحظات
1	الحجفة	موزع	1859	انابيب + خزان برجي + مضخة + محرك + محول الواح+غرفة ضخ +	FCDO	68869.44	
2	دار الشجاع	المخاء	5304	انابيب + خزان برجي + وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية + غرفة تحكم	اوتشا	293935	
3	المشقر		7281	انابيب + خزان برجي + وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية + غرفة تحكم		262825	
4	الكديحة			انابيب + تأهيل خزان برجي + وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية + غرفة تحكم			
الإجمالي			14444				625629.44

10- مرسى كور

1	العجرج	الشمائيتين	1053	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية + انابيب+خزان + تأهيل الخزان القديم+تأهيل غرفة الضخ + نقاطة مياه	GIZ	52000	
2	المعينة	الشمائيتين	3900	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية عدد2+تأهيل غرفة الضخ	GIZ	67000	
3	السواء	المعافر	18000	انابيب	GIZ	63400	
4	القلعه	جبل حبشي	1400	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية + انابيب+خزان + بناءغرفة الضخ + نقاطة مياه	GIZ	47600	
الإجمالي			24353			230000	

11- مشروع الاشغال العامة

1	المشاولة	المعافر	7008	انابيب + الخزان	UNDPS	80000	
2	الحجرين	المسراخ	8239	انابيب + الخزان	UNDPS	80000	
3	القبلة بلعان	المسراخ	922	خزان حصاد	UNDPS	90000	
الإجمالي			16169			250000	

12- العون للاستجابة والتنمية

1	وهر	جبل حبشي	7200		YHF/UN-H	60000	
---	-----	----------	------	--	----------	-------	--

		abitat	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية + نقاط مياه				
	40000	YHF/UN-Habitat	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية	8000	المعافر	الصنة	2
	100000			15200	الإجمالي		
13- الهجرة الدولية - الساحل							
	80,000	KFW	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية + انابيب لخط الضخ + نظام مراقبة للحقل المائي	14000	المخاء	يختل	1
	200000	KFW	انابيب لشبكة الاسالة + عدادات	12000	موزع	مركز موزع	2
	180,000	KFW	منظومة بطاريات ليغيوم لتشغيل البئر ابيب + عدادات	13000	الوازية	الشقيرى	3
	0	KFW	بناء غرفة لمحطة تحلية مياه لمخيم جسر رسيان + توريد وتركيب منظومة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية وتوريد محطة التحلية وتزويدها بمنظومة طاقة شمسية+توريد وتركيب نظام توزيع المياه الكوثرعبر الكروت وبنظام محاسبي خاص يتم العمل عليه	1300	موزع	جسر الهاملي	4
	250000			40300	الإجمالي		
14- الصليب الاحمر							
	49961	ICRC	خزان خرسانة مسلحة + انابيب	9671	الشمائيتين + المعافر	وادي عرفة	1
	114000	ICRC	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية+غرفة ضخ	2723	الشمائيتين	الحضارم	2
	163961			12394	الإجمالي		
15- الإغاثة الاسلامية							
	129375	الاجاثة الاسلامية حول العالم	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية عدد 2 + انابيب	12000	الشمائيتين	الزكيره	1
	116490		وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية + انابيب + غرفة ضخ+تأهيل الخزان + تنضيف البئر	12800	الشمائيتين	القريشة	2
	114421		وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية + انابيب + تأهيل الخزان	18064	الشمائيتين	العزازز	3
	78178		وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية	5400	الشمائيتين	الشمايا	4

			+ انايبب + تأهيل الخزان			الشرقية	
	112015		وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية + انايبب + تأهيل الخزان + نقاط مياه عدد 2	14568	الشمائيتين	سمدان	5
	109374		وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية + انايبب + غرفة ضخ + تأهيل الخزان + نقطة مياه	1970	الشمائيتين	صانة	6
	85302		وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية + فك وتركيب وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية + انايبب + تأهيل الخزان	8000	الشمائيتين	سخية	7
	745155			72802	الإجمالي		
16- أجيال بلاقات							
	83000	YHF	تركيب منظومة طاقة شمسية - مضخة - شبكة مياه - حماية للابار	5228	موزع	تأهيل ثلاثة ابار	1
	83000			5228	الإجمالي		
17- التضامن الدولية - تعز							
	40970	YHF	منظومة طاقة شمسية	22400	المعافر	النشمة	1
	40970			22400	الاجمالي		
18- ادرا							
	43675	BMZ	خزان خرسانة + انايبب + نقطة مياه	4880	المسراخ	الوجد	1
	43675			4880	الاجمالي		
19- التضامن الدولية - الساحل							
	56800	ECHO3606	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية + انايبب + تأهيل غرفة الضخ	7000	المخاء	الزهاري	1
	31630	ECHO3606	انايبب + تأهيل منظومة الطاقة الشمسية + تأهيل غرفة الضخ + تأهيل الخزان	1750	المخاء	الشاذلية	2
	45400	ECHO3606	انيبب	2012	المخاء	الجرافي	3
	55400	ECHO3606	انايبب + تأهيل منظومة الطاقة الشمسية + حمية للبئر	4305	موزع	العقمة	4
قيداالتنفيذ	22710	ECHO3606	انايبب + وحدة ضخ الطاقة الشمسية + حمية للبئر + نقاط	420	موزع	الهدالة	5

			مياه				
قيدهالتنفيذ	32075	ECHO3606	انابيب + وحدة ضخ الطاقة الشمسية + حمية للبر + نقاط مياه	700	موزع	الجاهلي	6
	244015			16187	الاجمالي		
-20- الهلال الاحمر القطري							
	30387	QRC	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية + خزان سعة 3م6+ نقاط مياه + غرفة ضخ	2800	الوازية	حنة السفلى	1
	45250	QRC	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية + خزان سعة 3م6+ نقاط مياه + غرفة ضخ	18000	المعافر	السواء	2
	24576	QRC	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية + خزان سعة 3م6+ نقاط مياه + غرفة ضخ	3500	المخاء	يختل	2
	20087	QRC	وحدة ضخ تعمل بالطاقة الشمسية + خزان سعة 3م6+ نقاط مياه + غرفة ضخ	3200	موزع	الضميرة	4
	120300			27500	الاجمالي		