

## جدول المحتويات

### الصفحة

	<b>1. أنشطة الدراسة</b>	
	1.1 المرحلة 1: صياغة خطة تحسين إمداد المياه الريف للمواقع المختارة وتنمية قدرات الهيئة (GARWSP)	
1-1	..... أنشطة السنة المالية الأولى	1.1.1
11-1	..... أنشطة السنة المالية الثانية	2.1.1
	2.1 المرحلة 2: المساعدة على وضع خطة عمل لتنمية القدرات	
20-1	..... أنشطة السنة المالية الثانية	1.2.1
20-1	..... أنشطة السنة المالية الثالثة	2.2.1
	<b>2. المسح الاجتماعي – الاقتصادي</b>	
	1.2 أهداف ومجال عمل المسح الاجتماعي – الاقتصادي	
1-2	..... أهداف المسح	1.1.2
1-2	..... مجال عمل المسح	2.1.2
	2.2 منهجيات المسح	
1-2	..... تنظيم العمل الميداني	1.2.2
2-2	..... الجدول الزمني للعمل الميداني	2.2.2
4-2	..... المنهجيات والأدوات المستخدمة لجمع البيانات	3.2.2
5-2	..... حجم العينة وطريقة جمع العينة لمسح الأسرة	4.2.2
	3.2 نتائج مسح عينة الأسرة	
5-2	..... خصائص المستجوبين	1.3.2
7-2	..... خصائص عينة الأسرة	2.3.2
9-2	..... إلحاق أفراد العائلة بالتعليم	3.3.2
11-2	..... الدخل والإنفاق العائلي	4.3.2
14-2	..... أنماط استخدام المياه	5.3.2
18-2	..... شروط الصحة الصرف الصحي	6.3.2
19-2	..... التقييم لتحسين إمداد المياه	7.3.2
23-2	..... التوعية حول إدارة إمداد المياه	8.3.2
26-2	..... الوضع الاجتماعي – الاقتصادي في المواقع المغربية	4.2
	<b>3. مسح المياه الجوفية</b>	
	1.3 اختبار الضخ	
1-3	..... تنفيذ اختبار الضخ	1.1.3
2-3	..... الإجراءات	2.1.3
2-3	..... النتائج	3.1.3
	2.3 تحليل جودة المياه	
2-3	..... المعاينة	1.2.3
2-3	..... التحليل	2.2.3
5-3	..... المقاييس المعتمدة لجودة المياه	3.2.3
5-3	..... النتائج	4.2.3
	3.3 تحليل إمكانيات مصادر المياه والتوازن المائي	
9-3	..... تقييم نتائج اختبار الضخ	1.3.3
12-3	..... تحليل التوازن المائي	2.3.3
16-3	..... تنبؤات التوازن المائي وتقييم مصادر المياه	3.3.3
18-3	..... التقييم الشامل لمصادر المياه	4.3.3
19-3	..... اعتبارات نتائج التقييم	5.3.3
20-3	..... التقييم العام لمصادر المياه المرشحة	4.3

	<b>4. غربلة وتصنيف مواقع الدراسة</b>	<b>4.4</b>
1-4	الانسياب العام لغربلة وتصنيف المواقع.....	1.4
2-4	غربلة المواقع لصياغة خطة تحسين إمداد مياه الريف.....	2.4
5-4	تصنيف المواقع المغربية.....	3.4
8-4	معاملة المواقع التي تم استبعادها.....	4.4
	<b>5. مسح تخطيط مشاريع إمداد المياه</b>	<b>5.5</b>
1-5	المسح الطبوغرافي.....	1.5
2-5	التحقق من الأرض وحق استعمالها لتنفيذ مشاريع إمداد المياه.....	2.5
2-5	مسح للتحقق من توفر المعدات و مواد البناء.....	3.5
	<b>6. مساعدة الاختبارات البيئية الأولية</b>	<b>6.6</b>
1-6	الطريقة.....	1.6
	نوع المساعدة	2.6
2-6	مقابلات مع وكيل وزير المياه والبيئة للشؤون البيئية.....	1.2.6
2-6	المساعدة في تحضير الوثائق الخاصة بتقرير مناقشة المشروع والاستطلاع.....	2.2.6
5-6	المساعدة لتنفيذ اختبارات IEE.....	3.2.6
6-6	نتائج اختبارات IEE.....	3.6
	<b>7. ورش العمل/الندوات</b>	<b>7.7</b>
1-7	ورشة عمل تشاركية لتعريف القدرة الاستيعابية.....	1.7
2-7	المؤتمر الأول: تقديم النتائج المرحلية.....	2.7
4-7	المؤتمر الثاني: تقديم مسودة النتائج النهائية.....	3.7
	<b>8. المعدات المستخدمة لتنمية القدرات</b>	<b>8.8</b>
1-8	قائمة المعدات التي تم تقديمها إلى الهيئة.....	1.8
2-8	شهادات التسليم.....	2.8
1-9	<b>9. الأشخاص المعنيين</b>	<b>9.9</b>
	<b>10. محاضرات الاجتماعات</b>	<b>10.10</b>
2-10	مجال عمل الدراسة.....	1.10
10-10	محاضرات الاجتماعات حول مجال عمل الدراسة.....	2.10
18-10	محاضرات الاجتماعات حول التقرير الأولي.....	3.10
25-10	الاتفاقي.....	4.10
28-10	الاتفاقية 2.....	5.10
33-10	إضافة إلى الاتفاقية 2.....	6.10
36-10	محاضرات الاجتماعات حول التقرير المرحلي.....	7.10
	الاجتماع الفني حول تقرير سير العمل	8.10
1-11	<b>11. المراجع</b>	<b>11.11</b>
	<b>12. قائمة مواقع الدراسة</b>	<b>12.12</b>
1-12	البيانات السكانية.....	1.12
48-12	بيانات المصادر المائية.....	2.12
117-12	لمحة مختصرة عن المواقع في محافظة المحويت.....	3.12
127-12	لمحة مختصرة عن المواقع في محافظة صنعاء.....	4.12
158-12	لمحة مختصرة عن المواقع في محافظة ذمار.....	5.12
174-12	لمحة مختصرة عن المواقع في محافظة إب.....	6.12
182-12	لمحة مختصرة عن المواقع في محافظة تعز.....	7.12

		<b>13. الدليل/الإرشاد المستخدم في تنمية القدرات</b>	
1-13	.....	دليل بوصلة المسح	1.13
11-13	.....	مسودة عمل لدليل الإشراف على مشاريع مياه الريف لمهندسي الهيئة.	2.13
33-13	.....	دليل التشغيل والصيانة لمشاريع مياه الريف التي تم تنفيذها في جبل الطرف	3.13
41-13	.....	دليل التشغيل والصيانة لمشاريع مياه الريف التي تم تنفيذها في الخرابة	4.13
47-13	.....	دليل التشغيل والصيانة لمشاريع مياه الريف التي تم تنفيذها في مصنعة عبدالعزيز	5.13
53-13	.....	دليل لتحفيز المجتمع لتشكيل لجنة مستخدمي المياه.	6.13
77-13	.....	دليل للتوعية الصحية.	7.13
		<b>14. التقارير التي تم تسليمها من قبل المقاولين الثانويين</b>	
1-14	.....	تقرير حول ورشة عمل تقييم القدرات	1.14
21-14	.....	تقرير اختبار الضخ للجزأين 1 و 3	2.14
224-14	.....	تقرير اختبار الضخ للجزأين 2 و 4	3.14
387-14	.....	تقرير استكمال أعمال تنفيذ المشروع الريادي	4.14
		<b>15. محاضر تسليم المشاريع الريادية</b>	
1-15	.....	جمعية مستخدمي المياه في جبل الطرف	1.15
2-15	.....	جمعية مستخدمي المياه في الخرابة	2.15
3-15	.....	جمعية مستخدمي المياه في مصنعة عبدالعزيز	3.15
		<b>16. البيانات التي تم جمعها</b>	
1-16	.....	بيانات الحفر الموجودة.	1.16
38-16	.....	البيانات الأرصاد	2.16
76-16	.....	البيانات الهيدروجيولوجية	3.16
		<b>17. فقرات الصحف</b>	
1-17	.....	الثورة 14 فبراير 2007م	1.17
2-17	.....	الثورة 19 فبراير 2007م	2.17
3-17	.....	إخبار اليمن 13 فبراير 2007م	3.17
4-17	.....	الثورة 24 يوليو 2007م	4.17
5-17	.....	الثورة 2/10 2007م	5.17
6-17	.....	إخبار اليمن 7/10 2007م	6.17
7-17	.....	2007 11/10 Times Yemen	7.17