فهرس التقرير

1- تعريف الموقع ٤
حدود منطقة الدراسة ومحيطها ٤
نبذة تاريخية ٦
وضعية الموقع في محيطه الجغرافي ٦
وضعية الموقع في محيطه الإداري ٩
التضاريس وأثرها على تقطيع المنطقة ٩
انحدار الأراضي ١١
الشروط المناخية ١٤
المتساقطات ١٤
الحرارة ١٧
الرطوبة ١٧
الرياح ١٩
الخصوصيات المحلية ١٩
المعطى الجيولوجي ٢٠
البنية الجيولوجية ٢٠
الطبقات الجيولوجية ٢٠
استخراج المواد ٢٠
المعطى المائي السطحي والجوفي ٢٦
أنواع التربة وصلاحيتها للزراعة ٢٧
أنواع التربة ٢٧
صلاحية التربة للزراعة ٢٩
المخاطر الطبيعية: الهزات، الزحلات، انجراف التربة، تلوث المياه ٣١
المناظر الطبيعية و المناطق الطبيعية المتجانسة ٣٣
٢- استعمالات الأراضي والأبنية ٣٩
المنهجية المعتمدة في المسح الجغرافي ٣٩
استعمالات الأراضي، واقعا وصلاحية ٣٩
واقع استعمالات الأراضي ٣٩
استخدام الأراضي وصلاحيتها للزراعة ٤١
الملكية العقارية ٤٥
وضعية المستندات العقارية وطريقة التعامل معها ٤٥
أسعار الاراضي ٤٥
مسألة أحجام الحيازات وطبيعتها ٤٥
٣- تعريف أوضاع الأبنية والسكن والسكان ٤٦
منهجية التحقيق الميداني ٤٦
استمارة المبنى ٤٦
استمارة المؤسسة ٤٦
استمارة المسكن والأسرة ٤٦
الملفات الإحصائية ٤٦
منهجية العمل ٤٦
بعض المصطلحات ٤٦
مسألة اختيار العينة التمثيلية لمرحلة إحصاء المساكن والأسر ٤٧
مسألة الصدقية الإحصائية للمعلومات المستخرجة من الإحصاء بالعينة ٤٧
استعمالات الأبنية ٤٨
الوضعية المادية للأبنية ٤٩
الطابع الهندسي والمعماري للأبنية ٥٠
أحجام الأبنية ٥١
تواريخ تشييد الأبنية ووتائر حركة البناء ٥٢
التوزع الوظيفي للوحدات في الأبنية ٥٤
شروط حيازة المساكن ٥٤
تجهيز المساكن ٥٥
الازدحام السكني ٥٦
4- الأوضاع السكّانية، إقامة وهجرة ٥٧
تقدير أعداد المقيمين الدائمين والموسميين ٥٧
هرم الأعمار في المناطق وأنواع النشاط ٥٩
الوضعية الزواجية والإنجاب وبنية الأسرة ٦٠
النازحون والمهاجرون ٦١
أوضاع العمل والعمالة ٦٢
دخل الأسر وإنفاقها ٦٣
أبواب الإنفاق ٦٥
أسباب اختلاف مداخيل الأسر ٦٦
مشاكل السكن والسكان ٦٧
٥- المواصلات والتجهيزات العامة وتجهيزات البنى التحتية ٦٨
وسائط النقل وشروط الانتقال ٦٨
شبكة المواصلات ٧١
شبكات المياه والصرف الصحي ٧١
شبكات الكهرباء والإنارة وشبكات الهاتف ٧١
معالجة النفايات ٧١
٦- الأوضاع الاقتصادية ٧٢
المؤسسات الصناعية والحرفية والتجارية والخدمية ٧٢
النشاط الزراعي ٧٣

حركة الاصطياف والسياحة ٧٤
مصادر دخل الأسر المقيمة ٧٤
وضعية المقيمين في القرى الصغرى ٧٥
٧- الإطار المؤسسي والخدمات الاجتماعية ٧٦
الأوضاع البلدية ٧٦
بلدية تنورين ٧٦
بلدية حردين ٧٦
بلدية كفور العربي ٧٦
خدمات التعليم ٧٦
الخدمات الصحية ٧٧
الأنشطة الثقافية والمرافق العامة الأخرى والمؤسسات الاجتماعية ٧٧
مطالبات الأهالي وهمومهم ٧٧
٨- المواقع الأثرية والتراثية والطبيعية والأوضاع البيئية ٧٨
المواقع الأثرية والتراثية ٧٨
حردين ٧٨
تضم حردين مجموعة استثنائية من المواقع الأثرية، المعروف منها: ٧٨
مزرعة بني صعب ٧٨
نيحا ٧٨
تنورين الفوقا ٧٨
وطى حوب ٧٨
تنورين التحتا ٧٨
المواقع الطبيعية ٧٨
الغابات والأحراج ٧٨
أنظمة الحماية، ضروراتها والشكاوى ٧٩
٩- الاستنتاجات وبدائل التصميم ٨٠
ارتقاب التطورات السكانية وتقدير الاحتياجات السكنية الحالية والمستقبلية ٨٠
توصيف المناطق المتجانسة ٨٢
اتجاهات العمران، مقدراتها ومخاطرها ٩٨
الخيارات المتاحة للترتيب ٩٨
التصميم المفضل ٩٩
التصميم الرديف ٩٩
١٠- الملاحق ١١٤
فريق العمل ١١٤
جدول بالخرائط المرفقة ١١٤
استمارات العمل الميداني ١١٤
المقابلات الشخصية ١١٩