

ملحق رقم (1)

الاستبيان			
المستأجرين			
الإجابة		السؤال المطروح	البند
لا	نعم		
		هل المسكن الذي يحقق الوظيفة يؤخذ في اعتباره	1
		هل المسكن الذي يحقق الاتصال بين الداخل والخارج يؤخذ في اعتباره	2
		هل المسكن الذي يحقق القيم الجمالية يؤخذ في اعتباره	3
		هل المسكن الذي يحقق الخدمات يؤخذ في اعتباره	4
		هل المسكن الذي يحقق تقليل تكلفة الانشاء والتشغيل والصيانة يؤخذ في اعتباره	5
		هل المسكن الذي به حديقة أفضل من المسكن الذي يخلو من الحديقة	6
		هل ينعكس عدم الاهتمام بالفناء الخارجي على المستاجر	7
		هل تساعد الحديقة في تلطيف الطقس	8
		هل تساعد الحديقة في تقوية العلاقات بين افراد الاسرة	9
		هل كثير من المساكن التي مرت عليك فيها اهتمام بالفناء الخارجي	10
		هل تستطيع قضاء بعض الوقت في الفناء الخارجي الخالي من الحديقة المنزلية في النهار	11
		هل استخدام الفناء الخارجي الذي يخلو من الحديقة في الليل يحقق الراحة لك	12
		هل تصميم الفناء الخارجي للمنزل من حيث الحديقة وموقف السيارة وغيرها ذات أهمية بالنسبة لك	13

ملحق رقم (2)

الاستبيان		
الملاك		
البند	السؤال المطروح	
	نعم	لا
1		هل تحقيق الوظيفة في التصميم المعماري الداخلي مهم
2		هل تحقيق الوظيفة في التصميم المعماري الخارجي مهم
3		هل وجود اتصال بين الداخل والخارج مهم
4		هل اخذ الامور اعلاه مهم في المراحل الاولى للتصميم المعماري
5		هل يمكن الاستغناء عن تصميم الفضاء الخارجي
6		هل وجود حديقة في منزلك امر ضروري
7		هل وجود الحديقة يعتبر ضياع لمساحة المبنى
8		هل الفضاء الخارجي بالنسبة لك هي موقف سيارات ومساحة لتوصيلات الصرف الصحي
9		هل تستطيع ان تقضي بعض من الوقت في الفناء الخارجي الذي يخلو من حديقة المنزل
10		هل تصميم الفضاء الخارجي تكون من المتطلبات التي تطلبها من المعماري
11		هل تطلب من المعماري ان تكون هنالك فراغات داخلية ترتبط بالفضاء الخارجي في تصميمه لمنزلك

ملحق رقم (3)

الاستبيان			
المعماريين			
الاجابة	السؤال المطروح		البند
	لا	نعم	
		هل تحقيق الوظيفة في التصميم المعماري الداخلي يوضع في الاعتبار في المراحل الاولى للتصميم	1
		هل تحقيق الوظيفة في التصميم المعماري الخارجي يوضع في الاعتبار في المراحل الاولى للتصميم	2
		هل يجهل المالك اهمية تصميم الفضاء الخارجي	3
		هل تقوم بتوضيح اهمية تصميم الفضاء الخارجي للمالك	4
		هل يعتبر تصميم الفضاء الخارجي مكلف	5
		هل يؤثر الطقس في السودان على التصميم المعماري الخارجي	6
		هل الفضاء الخارجي عبارة عن ارتدادات	7
		هل من الضروري وضع تصميم الفضاء الخارجي في الاعتبار في المراحل الاولى للتصميم	8
		هل الخبرة تؤثر في التصميم المعماري للفضاء الخارجي	9
		هل هناك تكامل بين التصميم المعماري الداخلي والفضاء الخارجي	10
		هل يؤثر عدم تنسيق الفضاء الخارجي الى زيادة التكاليف	11
		هل من الضروري وضع قانون يطالب بوجود حديقة للمنزل مثلها مثل : مواقف السيارات – توصيلات الصرف الصحي	12
		هل يمكن الاستفادة من الارتدادات في توظيف الفضاء الخارجي	13

ملحق رقم (4)

الاستبيان : الملاك - المستاجرين - المعماريين واقع المسكن في ولاية الخرطوم من الناحية التصميمية والجمالية والبيئة الداخلية والخارجية			
الناحية التصميمية			
الاجابة		السؤال المطروح	البند
لا	نعم		
		هل المسكن في الخرطوم يحقق الوظيفة في التصميم الداخلي	1
		هل المسكن في الخرطوم يصمم من قبل المعماري	2
		هل المسكن في الخرطوم ناجح في تصميم الفناء الخارجي	3

ملحق رقم (5)

الاستبيان : الملاك - المستاجرين - المعماريين واقع المسكن في ولاية الخرطوم من الناحية التصميمية والجمالية والبيئة الداخلية والخارجية			
الناحية الجمالية			
الاجابة		السؤال المطروح	البند
لا	نعم		
		هل المسكن في الخرطوم يحقق الناحية الجمالية من حيث التصميم الخارجي	1
		هل المسكن في الخرطوم يحقق النواحي الجمالية في الحديقة	2
		هل المسكن في الخرطوم يحقق النواحي الجمالية في التصميم الداخلي	3

ملحق رقم (6)

الاستبيان : الملاك - المستأجرين - المعماريين واقع المسكن في ولاية الخرطوم من الناحية التصميمية والجمالية والبيئة الداخلية والخارجية			
البيئة الداخلية والخارجية			
الاجابة		السؤال المطروح	البند
لا	نعم		
		هل المسكن في الخرطوم يحقق الربط بين البيئة الداخلية للمسكن والبيئة الخارجية	1
		هل المسكن في الخرطوم يحقق الاهتمام بالبيئة الخارجية	2
		هل المسكن في الخرطوم يهتم بالاطلاله الخارجية	3