

رقم الصفحة	جدول المحتويات	
I	الفهرس	•
IV	شكر و عرفان	•
V	خلاصة البحث	•
*	الفصل الأول - أساسيات البحث	•
1	المقدمة	1.1
3	أهمية البحث	1.2
4	مجال البحث	1.3
4	أهداف البحث	1.4
6	منهج البحث	1.5
**	الفصل الثاني - طرق التصنيف	•
8	تعريف التصنيف	2.1
8	أهمية و فوائد التصنيف	2.2
9	أهم جوانب النقص في عملية التصنيف	2.3
9	عناصر و معايير التصنيف	2.4
22	طرق التصنيف النظرية والعملية	2.5
***	الفصل الثالث - تجارب الدول العربية	•
35	مقدمة	3.1
35	أهم سمات التجربة السعودية	3.2
38	أهم سمات التجربة السورية	3.3
****	الفصل الرابع- التجربة السودانية الواقع والتطبيق	•
44	مقدمة	4.1
45	تحليل الواقع السوداني من خلال الاستبيان	4.2
49	تحليل نتائج الاستبيان	4.3

*****	الفصل الخامس - م قترح نظام تصنيف الم قاولين في السودان	•
61	م قدمه	5.1
61	مجالات تصنيف م قاولي الأعمال الهندسية في السودان	5.2
66	عناصر ومعايير تصنيف م قاول الأعمال الهندسة في السودان	5.3
102	التوصيات	•
103	قائمة المراجع	•
106	ملحق ر قم (1) نظام تصنيف الم قاولين في المملكة العربية السعودية	•
115	ملحق ر قم (2) نظام تصنيف الم قاولين في الجمهورية العربية السورية	•
139	ملحق ر قم (3) نظام تصنيف الم قاولين في المملكة الاردنية الهاشمية	•
157	ملحق ر قم (4) قانون مجلس تنظيم م قاولي الأعمال الهندسية لسنة 2003م	•
168	ملحق ر قم (5) الاستبيان	•

يتشرف الباحث برفع أسمى آيات
الامتنان لصاحب الصدر الرحيب
مهندس مستشار / عبد
القادر محمد عمر تميم, وذلك على
قبوله الأشراف على البحث رغم
كثرة مشغوليته وهو امتداد لجهوده
الكريمة لتطوير البحث العلمي في
السودان .

الباحث

تلاصة البحث

تمت دراسة طرق تصنيف المقاولين ومتطلبات التصنيف من خلال دراسة وتحليل عدة مراجع ونظريات بالإضافة إلى تجارب بعض الدول العربية, واستخلاص جوهرها لمعرفة كيفية عمل كل طريقة على حده. من الناحية النظرية والعملية. تم تحليل طرق التأهيل المقاولين المطبقة في بعض المكاتب الاستشارية الكبرى في السودان- وذلك عن طريق جمع المعلومات عبر الاستبيان- ومن ثم مقارنتها مع المعايير المطبقة على نظريات التصنيف وذلك لمحاولة استنباط أوزان كل معيار لتلاءم مع متطلبات صناعة التشييد في السودان وتوصل البحث إلى وضع مقترح لنظام تصنيف مقاولي الأعمال الهندسية في السودان.

THESIS ABSTRACT

The methods of classification of contractors and classification requirements were studied through the study and analysis of several references and theories; in addition to the experiences of some Arab countries were extracted and reviewed to identify how each method works separately, from a theoretical and practical perspective . Then the analysis of the methods used for qualifying contractors in some major consultancy offices in the Sudan, through a special questionnaire and results were compared to the standards applied on classification theories in order to arrive at the significance of each standard that agree with the requirements of construction industry in the Sudan . The research arrived at setting a proposal for the classification contractors of engineering works in the Sudan.