

مكتب ياسر العقبي للاستشارات الهندسية

Yasser Al - Oqbi Engineering Consulting Office





Who we are

کن نحن

1- Introduction

Yasser AlOqbi Engineering Consulting Office has been considered one of the offices working in the Kingdom for more than twenty years ago, which is specialized in the field of urban planning, architecture, civil, surveying engineering, Transportation, Traffic Engineering and Geotechnical Studies.

The office main branch located in Jeddah, there are many other branches in Makkah AL-Mukaramah, AL-Madena AL-Munawarah and Riyadh.

the office is classified at many of the major Saudi governmental authorities, which are represented in:

- Ministry of Municipal & Rural Affairs.
- Saudi Council of Engineers
- Jeddah Municipality.
- Makkah AL-Mukaramah Municipality.
- Al-Madinah Al-Munawarah Municipality.
- Riyadh area Municipality.
- Saudi Organization for Industrial Cities and Technology Zones.
- National Water Company.
- Saudi Electricity Company.

More over the office has been invited for some projects of the municipalities, some of the Ministry of Water & electricity, the Ministry of Health projects.

äonno -l

يعتبر مكتب ياسر العقبي للاستشارات الهندسية من المكاتب العاملة بالمملكة مند ما يقرب من عشرون عاماً والمتخصصة في مجالات التخطيط العمراني والهندسة المعمارية والمدنية والمساحية ولهندسة النقل والمرور والدراسات الجيوتقنية.

ويقع الفرع الرئيسي المكتب بمدينة جدة، كما يتواجد له عدة أضرع بكل من مكة المكرمة والمدينة المنورة والرياض.

وبناءً عليه فإن المكتب مصنف لدى العديد من الجهات الحكومية الرئيسية بالمملكة، وتتمثل تلك الجهات في:

- وزارة الشئون البلدية والقروية.
- الهيئة السعودية المهندسين.
 - أمانة محافظة جدة.
 - أمانة العاصمة المقدسة.
 - أمانة منطقة المدينة المنورة.
 - أمانة منطقة الرياض.
- الهيئة السعودية المدن الصناعية ومناطق التقنية.
 - شركة المياه الوطنية.
 - الشركة السعودية للكهرباء.

كما يتم دعوة المكتب في مشاريع بعض الأمانات، وبعض مشاريع وزارة المياه والكهرباء، ووزارة الصحة.









1- التنصطات الرئيسية للمكتب

2- Office Main Specializations

First: The field of Urban Planning

1. Regional Plans

It includes regional plans of areas, governorates sub-regional plans level, and its subsequent of regional plans and urban observatories activation.

2. Structural Plans

It includes cities, surrounding communities and centers level within the framework of Setting the general features of land uses, population and economy.

3. Local Plans

It includes cities level on development protection border and urban range borders level by setting detailed plans for all activities of urbanization, population, environment, economics and management among checking those works with the Ministry of Municipal and Rural Affairs undersecretary for Town Planning to be adopted.

4- Detailed plans and land Subdivision plans It includes executive detailed plans, organization lines based on local plans and working areas including residential, industrial, governmental and multi activities land Subdivision plans.

5. Urban Design

It includes formation of the public spaces in all its elements.

أولاً: في مجال التخطيط العمراني

١. المخططات الاقليمية

يشمل مستوى المخططات الإقليمية المناطق وشبه الإقليمية المحافظات وما يتبعها من تفعيل مخططات إقليمية ومراصد حضرية.

٦. المخططات الهيكلية

يشمل مستوى الحدن والتجمعات المحيطة والمراكز في إطار وضع الملامح العامة لاستعمالات الأراضي والسكان والاقتصاد.

٣. المخططات المحلية

يشمل مستوى المدن على مستوى حد حماية التنمية وحدود النطاق العمراني لها عن طريق وضع الخطط التفصيلية لكافة أنشطة العمران والسكان والبيئة والاقتصاد والإدارة ضمن مراجعة تلك الأعمال مع وكالة وزارة الشئون البلدية والقروية لتخطيط المدن للاعتماد.

٤. المخططات التفصيلية ومخططات تقسيم الأراضي

تشمل المخططات التفصيلية التنفيذية وخطوط التنظيم القائمة على المخططات المحلية ومناطق العمل بما فيها مخططات تقسيم الأراضي السكنية والصناعية والحكومية ومتعددة الأنشطة.

۵. التصميم العمراني

يشمل تشكيل الفراغات العامة بجميع عناصر ها.

6. Landscape

It includes the development of spaces coordination including floors and the elements of furnishings, water, gardening and fences in addition to the executive boards to coordinate the location of each of the solid elements, landscaping Hardscape and Softscape.

7. Geographic Information System
Work done through the latest programs
and as per the approved codes.

Second: The Field of Survey

1. Land Survey

Determining the coordinates, network budgets, basic maps, sketches and other survey works with high accuracy.

2. Marine Survey

Doing Hydrographic survey for beaches areas and water depths by using the latest devices allocated for that.

Third: The Field of Architecture

- 1. Architectural Design
 Architectural design including prespctive work.
- **2. Constructional design and Utilities**Structural, electricity, Electromechanical, water and sanitation design.
- **3. Supervising of Execution**Overseeing the implementation of all previous items.

Fourth: In the field of transportation and traffic engineering planning

- 1. Traffic impact Studies.
- 2. Traffic Management.
- 3. Geometric Design of Intersections and Roads.
- 4. Parking and Traffic Safety Studies.
- **5. Supervision on the Field-Related Projects.**

Fifth: In the field of Geotechnical Studies (soil - reinforced concrete)

Office includes a lab for soil tests and reinforced concrete tests.

٦. تنسيق المواقع

يشمل وضع خطط تنسيق الفراغات من أرضيات وعناصر فرش ومياه وتشجير وأسوار بالإضافة إلى اللوحات التنفيدية لتنسيق الموقع لكل من العناصر الصلبة والتشجير Hardscape & Softscape.

٧. نظم المعلومات الجغرافية

يشمل العمل بأحدث البرامج ووفقاً للأكواد المعتمدة.

ثانياً: في مجال المساحة

١. المساحة الأرضية

تحديد نقاط الإحداثيات والميزانيات الشبكية وخرائط الأساس والكروكيات وغيرها من الأعمال المساحية بأجهزة عالية الدقة.

٦. المساحة البحرية

عمل المسح الهيدروجرافيكي لمناطق الشواطئ ولأعماق المياه بأحدث الأجهزة المخصصة لذلك.

ثالثاً: في مجال العمارة

- التصميم المعماري التصميم المعماري شاملاً أعمال المناظير.
- التصميم الإنشائي والمرافق التصميم الإنشائي والكهرباء والكهروميكانيك والمياه والصرف.

٣. الإشراف على التنفيذ

الإشراف على تنفيذ جميع البنود السابقة.

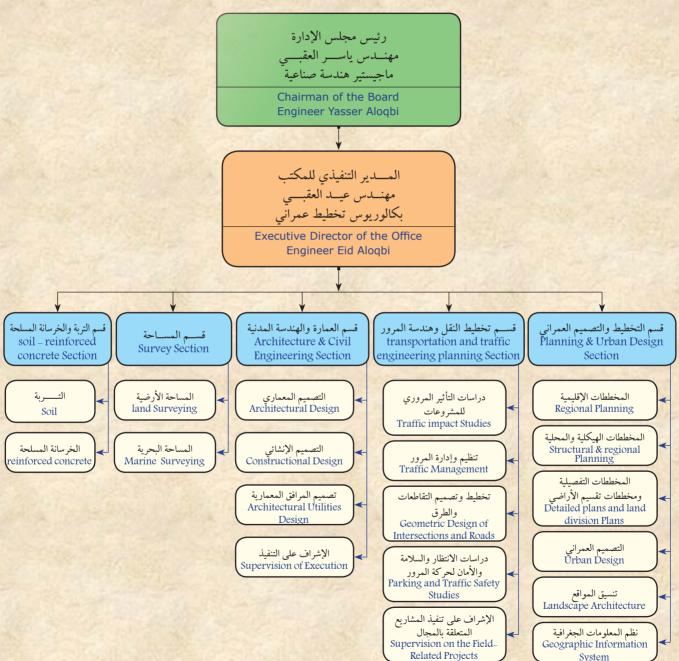
رابعاً: في مجال تخطيط النقل ومندسة المرور

- ١. دراسات التأثير المروري للمشروعات.
 - ٦. تنظيم وإدارة المرور.
- ٣. تخطيط وتصميم التقاطعات والطرق.
- ٤. دراسات الانتظار والسلامة والأمان لحركة المرور.
- ٥- الإشراف على تنفيد المشاريع المتعلقة بالمجال.

خامسا: في مجال الدراسات الجيوتقنية (التربة ـ الخرسانة الهسلحة)

يضم المكتب معمل لعمل اختبارات التربة واختبارات الخرسانة المسلحة.

3. Organizational Structure



5

المحتب فريق العمل بالمحتب

4. Office Teamwork

The Office includes many professional engineers in various fields that support the main sections, where the office includes more than (60) engineers, technicians and assistance works. whereas, the office cooperate with many experts, the following is an introduction to heads of the sections and the branches:

- 1. Engineer/ Yasser Ahmed AlOqbi
 Chairman of the Board
 Experience (18 years)
 Master of Industrial Engineering
- 2. Engineer/ Eid AlOqbi
 Executive Director of the Office
 Experience (20 years)
 Bachelor of Urban Planning
- 4. Dr./ Ahmed Fathi

 The Deputy of the Head of the Planning Section

 Experience (18 years)

 PHD of urban planning
- 5. Engineer/ Mahmud Al-Saidy
 Head of Survey Section
 Experience (19 years)
 Bachelor of Surveying Engineering

يضم المكتب العديد من المهندسين والفنيين في مختلف التخصصات التي تدعم الأقسام الرئيسية، حيث يضم المكتب أكثر من (٦٠) مهندس وفني وأعمال مساعدة، كما يتعاون المكتب مع العديد من الخبراء، وفيما يلي التعريف برؤساء الأقسام والأفرع بالمكتب:











- المهندس/ ياسر أحمد العقبي رئيس مجلس الإدارة خبرة (١٨) عاماً ماجستير الهندسة الصناعية
- ٦. المهندس/ عيد العقبي
 المدير التنفيذي المكتب
 خبرة (٢٠) عاماً
 بكالوريوس تخطيط المدن
- الدكتور/ أحمد صبري عبد الرؤوف مدير تنفيذي ورئيس قسم التخطيط
 خبرة (٢١) عاماً دكتوراة تخطيط المدن
 - الدكتور/ أحمد فتحي نائب مدير قسم التخطيط خبرة (١٨) عاماً دكتوراة التخطيط العمراني
 - اطهندس/ محمود الصعیدی رئیس قسم اطساحة خبرة (۱۹) عاماً بکالوریوس الهندسة اطساحیة

6. Dr./ Mahmoud Mohammed Mahdi
Head of the Geotechnical Study
Section
Experience (35 years)

PHD of Civil Engineering and soil studies

7. Engineer/ Tawfiq Mousa Saud
Head of Industrial Constructions
Section

Experience (25 years)

Experience (35 years)
Bachelor Degree in Civil Engineering

8. Dr./ Nader Hassan Ibrahim

Head of Architecture and Civil

Engineering section (branch of

Makkah AL-Mukaramah)

Experience (31 years)

PHD of Architecture & Environmental Engineering

9. Engineer/ Mohamed Fahmi
Head of Architecture and Civil
Engineering section (branch of
AL-Madena AL-Munawarah)
Experience (29 years)
Bachelor Degree in Architectural
Engineering

10. Engineer/ Abdul Hamid Rizq
Head of Architecture and Civil
Engineering and Urban Planning
section (Riyadh branch)
Experience (20 years)
Bachelor of Urban Planning

11. Engineer/ Mohamed Ali Younis

Head of Architecture and Civil Engineering Section (jeddah Branch)

Experience (7 years)

Bachelor of Civil Engineering



7. الدكتور/ محمود محمد مهدي رئيس مسم الدراسات الجيوتمنية خبرة (٣٥) عاماً دكتوراه الهندسة المدنية ودراسات التربة

•

 ۷. المهندس/ توفیق موسی محمد سعود رئیس قسم المنشآت الصناعیة خبرة (۳۵) عاماً بکالوریوس الهندسة المدنیة ۸. الدکتور/ نادر حسن ابراهیم

رئيس ُ قسم العمارة والهندسة المدنية (فرع مكة المكرمة) خبرة (٣١) عاماً دكتوراة الهندسة المعمارية والبيئية



٩. المهندس/ محمد فهمي
 رئيس قسم العمارة والهندسة المدنية
 (فرع المدينة الهنورة)
 خبرة (٢٩) عاماً
 بكالوربوس الهندسة المعمارية



۱۰ المهندس/ عبدالحميد رزق رئيس قسم العمارة والهندسة المدنية والتخطيط العمراني (فرع الرياض) خبرة (۲۰) عاماً بكالوريوس التخطيط العمراني



المهندس/ محمد علي يونس رئيس قسم العمارة والهندسة المدنية (فرع جدة) خبرة (۷) أعوام بكالوريوس الهندسة المدنية

Assoc. Prof. Ahmed H. Ghareib
Traffic and Transport Expert
34 years of experience,
M.Sc. in Traffic Engineering,1986
Ph.D. in Transportation Planning, 1992



بالإضافة إلى بعض الخبراء البارزين الحاصلين على عدة جوائز علمية في مجال تخصصهم مثل:

- <mark>الأستاذ الدكتور/ أحمد حمدي غريب</mark> خبير تخطيط النقل وهندسة المرور والطرق خـبرة ٣٤ عامــا - دكتــوراة في تخطيــط النقل وهندسة المرور

٥- تجهيزات المكتب الحالية

5. Office Current equipment & supplies

Office includes many of the facilities that support teams to achieve their tasks, the current major equipment and supplies the office are as follows:

يضم المكتب العديد من التجهيزات التي تقوم بدعم فرق العمل لإنجاز مهام عملهم، وتتمثل التجهيزات الرئيسية الحالية المكتب فيما يلي:

النوع Category	العدد Number	نوع التجهيز Description	م Serial	
НР	D +	حاسب آلي Computer	1	
НР	٦	طابعة بلوتر عرض ۹۰ سم Plotter Printer ₍ width 90 cm ₎	Γ	
НР	ΙΓ	طابعة A۳ – A۲ ألوان Color Printer A4 - A3	۳	
CANON	۵	A۳ – A ۲ ماکینة تصویر Copier A4 - A3	Σ	
НР	٨	ماسح ضوئي سکنر ۸۲ – A۳ Scanner A4 . A3	۵	
رباعي (۱۰) دفع ثنائي، و(۸) دفع رباعي (10) two wheels drive, (8) four wheels drive	۱۸	سیارات Vehicles	٦	
LIECA	٦	TOTAL STATION	V	
LIECA 1250	٦	عالي الدقه Gps GPS ₍ High accuracy ₎	۸	
LIECA	ı	العماق Echo Sounder Velport Echo sounder Velport for surveying under the depths	9	
METROCOUNT 5600 Vehicle Classifier System	1 •	أجطرة حصر مروري Traffic Volume Counters		
أجهزة متنوعة Diverse devices	Σ •	جميع تجهيزات مختبر فحص التربة والخرسانة All fittings of the lab for soil and concrete test	11	



لُولِا: في مجال التخطيط العمراني والمساجة والطرق

First: In the field of urban planning, Survey and roads

ا. المخطط المحلي والتفصيلي لمدينة الليث

1. Local and detailed plans of Al –Laith City

Owner: Jeddah Governorate Municipality

Project tasks: preparing local plan of the city at an area of 7354 hectar and adopting it from the Municipal Council. Municipality and Ministry of Municipal and rural Affairs, hence, a detailed plan shall be prepared for full urban scope of the city along with approving it.

The project includes preparing Hydrological study approved by Saudi Geological Survey Authority of the city.

Project Period: 12 Months.

الجهة اطالكة: أمانة محافظة جدة

مهام المشروع: إعداد المخطط المحلي المدينة بمساحة ٧٣٤٥ هكتار واعتماده من المجلس البلدي والبادية والأمانة ووزارة الشئون البلدية والقروية ومن ثم يتم إعداد المخططات التفصيلية لكامل النطاق العمراني المدينة مع اعتمادها.

ويتضمن المشروع إعداد دراسة هيدرولوجية معتمدة من هيئة المساحة الجيولوجية السعودية المدينة.

مدة المشروع: ١٢ شمراً

10



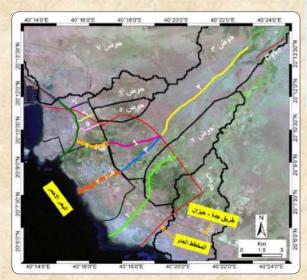
Location of AL-Laith city in the kingdom

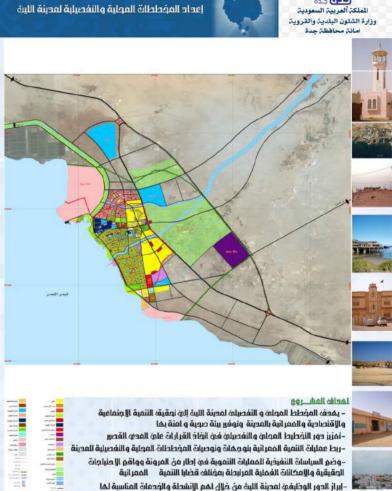


المدخل الإهليمي لمدينة الليث Regional gate for AL-Laith City









المخطط المحلي لمدينة الليث Local Plan of AL-Lath City

مجاري وهنوات تصريف السيول المعتمدة بمدينة الليث Ducts and channels for floods drainage approved at AL-Lath City





إعداد المخططات الإرشادية والتفصيلية للقرى التابعة لأمانة محافظة جدة

2. Preparing Instructional and detailed plans of the villages affiliated to Jeddah Governorate Municipality

Owner: Jeddah Governorate

Municipality

Project tasks: preparing the Urban Area scope of (91) villages and approving then from the Municipal Councils. Municipality and Ministry of Municipal and rural Affairs. preparing the masterplans and detailed plans of the villages along with approving it.

Project Period: 24 Months

الجمه المالكة: أمانة محافظة جدة

مهام المشروع: إعداد الحيز العمراني لعدد (٩١) قرية واعتمادها من المجالس البلدية واللمانة ووزارة الشئون البلدية والقروية ومن ثم إعداد المخططات الإرشادية والتفصيلية لتلك القرى مع اعتمادها.

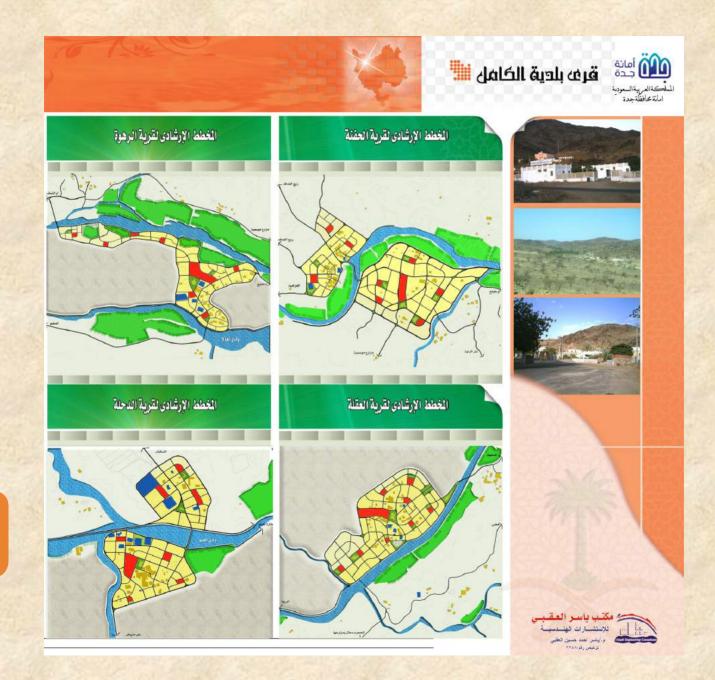
مدة المشروع: ٢٤ شهراً



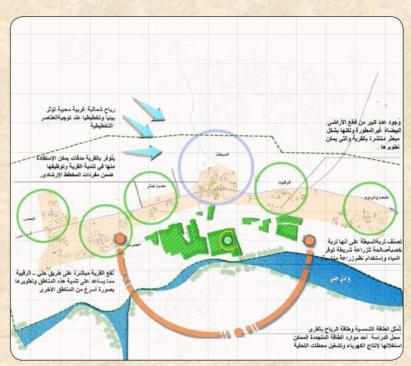


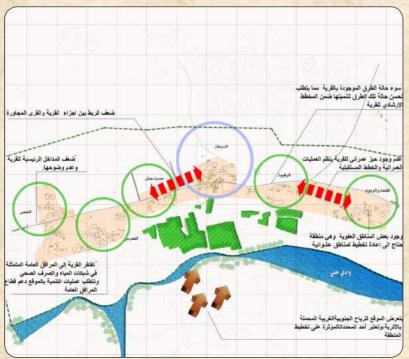
جانب من الاجتماعات الدورية مع رؤساء البلديات ومديري الإدارات

A part of regular meetings with chairmen of municipalities and departments managers

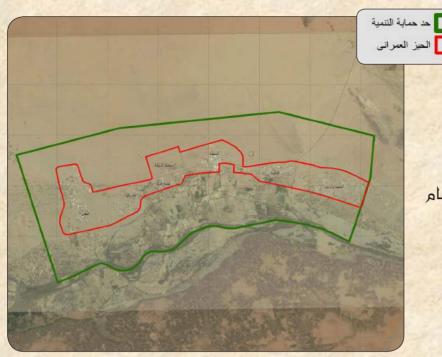


إمكانات التنمية لقرية السبطة والتجمعات المتداخلة معلما The Potentials of Sabta village as well as compounds interfering with it





محددات التنمية لقرية السبطة والتجمعات المتداخلة معضا The Restricts of Sabta village as well as compounds interfering with it



الحيز العمراني لقرية السبطة حتى عام عام عام عام عام عام Urban area for AL-Sabtah

village till 1450 H

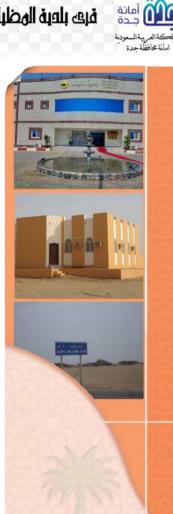
المنطقة المنط

المخطط المقترح لقرية السبطة حتى عام ١٤٥٠هـ Proposed drawing for

Proposed drawing for AL-Sabtah village till 1450 H







ترغيص زقيتة ٢٩١٨

19

٣. مشروع حصر وتوثيق لممتلكات بلدية محافظة الليث

3. Census and documentation project for laith governorate municipality properties

Owner: Laith Governorate Municipality

Project tasks: Preparing comprehensive numeration and Survey for all properties of Laith governorate municipality with supervisory scope of it Also Preparing database for these properties on geographical information system program, hence, preparing a program on computer to enable municipality staff to make search, inquiry, updating and publishing.

Project period: 12 months

الجهة المالكة: بلدية محافظة الليث

مهام المشروع: إعداد حصر كامل ورفع مساحي لكافة ممتلكات بلدية محافظة الليث ضمن النطاق الإشرافي لها مع إعداد قاعدة بيانات لتلك الممتلكات على برنامج نظم المعلومات الجغرافية ومن ثم إعداد برنامج على الحاسب الآلي يمكن موظفي البلدية من البحث والاستعلام والتحديث والطباعة.

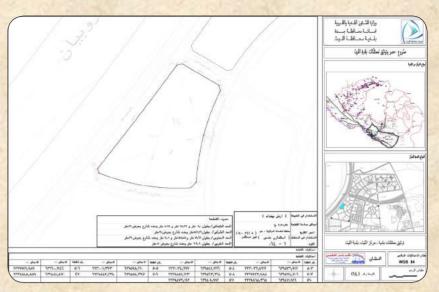
مدة المشروع: ١٢ شهراً

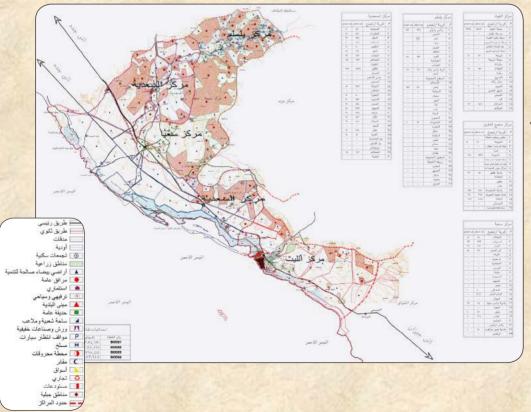


مبررات ودواعي المشروع Justifications and reasons behind the project

20

توثيق ممتلكات بلدية الليث - مركز الليث Authentication of Laith Municipality Properties – Al Laith Adminstrative boundry





خريطة الأساس النطاق العمراني لبلدية الليث The urban Basmap of Laith Municipality



الواجمة الرئيسية لبرنامج إدارة ممتلكات بلدية محافظة الليث The Main InterFace of properties management program of Laith governorate municipality





خصائص البحث Search Specifications



بلدية محافظة اللجخد

بتائج البحث عمان وطع

عاللا الإستامار	الإستخداء العالي	الإستخداء بالمطط	النساعة	العوشع	العركز	الكود	مسلسل.
أرض بيضاء غير بستثمر		استثماري	TV1+,£1	مخطط اسعتية	مركز السعية	£-70	1
غير مستثمر	أرض بيضاء	حيقة	77++	مخطط اسعتية	مركز السعية	2-04	۲
غير مستثمر	أرض بيضاء	حيقة	7V++	مخطط اسعنية	مركز السعدية	2-29	٣
غيرمستثمر	أرض بيضاء	ەرقق	7097	مخطط اسعتية	مركز السعية	٤-٨٣	٤
غير مستثمر	أرض بيضاء	حيقة	7171.7	مخطط اسعيية	مركز السعية	£-V7	0

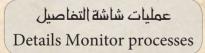
نتائج البحث عن قطع Results of searching for pieces

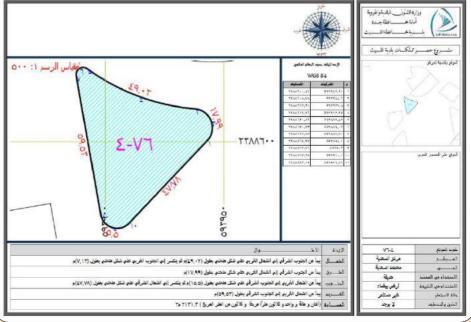
> برنامج إدارة ممتكات بلدية محافظة 1 من 1 اللث صفحة





شاشة البحث Search Monitor







	وعادات متغيرات للظام عنا ارستدر						
El (2001) (201							
	مواد البناء						
	ميني شعبي 🕫	ulis					
			jantes				
	الأمواد للموعود	الإنبياء تشوعية					
	lind the						
	بنندم فلبة الإخن						

متغيرات النظام System Variables

إعدادات النظام
System Settings

					إعدادت النظم	قفر انط	ا الحد ا	الرئيسية إعباقة
						مستخدمين	تعديل صلاحيات ال	granting alaska jara
				رقم البطاقة	إسم المستقدم بالكامل	مسلسل		25,000,000
<u>ئوليد كلمة سن جديدة</u>	إضافة صيلاحيات خبين الأنظام	إصنامه إمكانية الإصنافة الأسترل	<u> 10000</u>	1778074841		1		المدو السهرادا
<u>ئےلید کلمۂ سن جدیدہ</u>	إضافة صلاحيات مدبن النظام	إثناء إمكاتية الإصناعة الكمدرك	إئغاء كتشرط	1848603771		۲		
نولود کلمه سر جدود	إلغاء متلاحيات منين الأطلع	إثغاء إمكلاية الإصناعة الأعدران	إلغاء كتشيط	1777647949		r		
نراید کلمهٔ سن جدیده	إصافة مبلاحيات منبن الأظام	إصنامة إمكاتية الإصنافة التعترل	إئغاء كتشرط	1201681222		E		

التوقيع المساحي والتبتير للأودية بالليث والشواق والمظيلف والقنفذة

4. Survical Signage and partitioning for valleys at Laith, Shwaq, Muzailaf and Al Qonfoza

Owner: Jeddah Governorate Municipality

Project tasks: As per hydrological studies prepared by Saudi Geological Survey Authority for previous municipalities, as well as for activating these studies physically in order to save both humans and properties, therefore, this project included signage of valleys routes on the ground and partitioning the same to 15,000 partition. preparing executive designs of linear and width sectors for maintaining the routes of these valleys from aggression as well as facilitating its execution on the ground.

Project period: 18 months.



الجمه المالكة: أمانة محافظة جدة

مهام المشروع: وفقاً الدراسات الهيدرولوجية المعتمدة من لهيئة المساحة الجيولوجية السعودية البلديات السابقة، ولتفعيل تلك الدراسات على الطبيعة حفاظاً على الأرواح والممتلكات فقد كان لهذا المشروع الذي يتضمن توقيع مسارات الأودية على الطبيعة وتبتيرها بإجمالي 10,000 بترة مع إعداد التصاميم التنفيذية القطاعات الطولية والعرضية بما يعمل على الحفاظ على مسارات تلك الأودية من التعدي عليها ويسهل من تنفيذها على الطبيعة.

مدة المشروع: ١٨ شطرا



مهام العمل بالمشروع Work duties in the project

إعداد التقرير الأولي وإعداد خرائط الأسلس للأودية وقنوات التصريف

preparing initial report as well as basis charts for valleys and drainage canals

إعداد خرائط الرفع المساحي لمجاري الأودية وقنوات التصريف و القطاعات الطولية والتصميمية والتنفيذية preparing survey estimation charts for valleys and drainage canals along with linear, designative and executive sectors

إعداد الكروكيات لمسارات الأودية وفنوات النصريف preparing drawings for valleys routes and drainage canals

التوقيع المساحي وتبتير مسارات الأودية وقنوات التصريف بمدينة الليث survey signage and partitioning of valleys routes and drainage canals in Laith city

التوقيع المساحي وتبتير مسارات الأودية وقنوات التصريف بمدينة الشواق

survey signage and partitioning of valleys routes and drainage canals in Shwaq city

التوقيع المساحي وتبنير مسارات الأودية وقنوات التصريف بمدينة المظيلف

survey signage and partitioning of valleys routes and drainage canals in Al Muzailaf city

تبتير مسارات الأودية وقنوات التصريف بمدينة القنفذة partitioning valleys routes and drainage canals in Al Qunfozah City المهمة الأولى First Duty

المهمة الثلثية Second duty

المهمة الثلاثة Third duty

المهمة الرابعة Fourth duty

المهمة الخامسة Fifth duty

المهمة الساصعة Sixth duty

المهمة السابعة Seventh duty

28

نموتج للحالة الرائمنة لأحد المجاري المقترحة Model of current condition to a proposed canal





نموذج الحالة الراهنة لأحد المجاري المقترحة Model of current condition to a proposed canal

التعريف بالمشروع Introduction to the project

مسارات الأودية وعنوات التصريف المعتمدة بمدينة الشواق

مسارات الأودية وعنوات التصريف المعتمدة بمدينة

اللث

تقوم وزارة الشئون البلدية والقروية رأمانة محافظة جدة) بمشروعات تبتير الاودية، بمدف الحفاظ علي الأرولح والممتلكات على مجاري الأودية والـنتي تم تحديدها طبقاً الدراسـة الهيدرولوجية المعتمدة من هيئة المساحة الجيولوجية السعودية، ويتضمن المشروع الأعمال المساحية والمندسية للأودية وأعمال وضع البتر على الطبيعة.



مسارات الأودية وعنوات التصريف المعتمدة بمدينة المنفذة Ministry of Municipality & Rural Affairs (Jeddah Province Municipality) executes projects of valleys amputation in order to save souls and properties from the valleys streams , which defined as per the approved hydrological studies by Saudi Geological Survey Authority , the project includes Surveying works and valleys engineering , and apply amputation works on nature.







مرحلة توميع أماكن البتر

for the Concrete



31

الدراسات والتصاميم للمحور الجنوبي الغربي ببلديات (الليث والشواق وأضم وغميقة)

5. Studies and designs for south western axis for (Al Laith, Al Shawaq, Adom and Ghumiqah) Municipalities

Owner: Jeddah Governorate Municipality

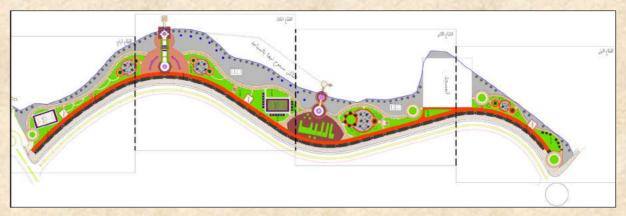
Project tasks: project include all budget projects approved for previous municipalities for two consecutive years including municipal duties projects As roads, gardens, municipal buildings, opened and coastal areas and valleys canals, project shall include preparing survey estimations, constructional, structural, mechanical, electrical designs along with site landscaping and roads designs works and excavation, as it shall include quantities schedules, conditions and specification manuals ahead to proposing these approved projects to the contractors.

Project period: 24 Months

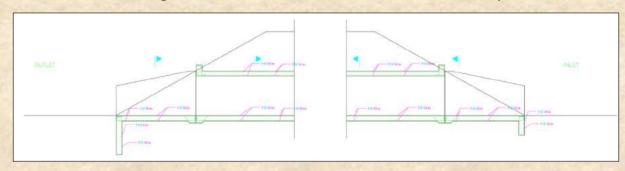
الجهة المالكة: أمانة محافظة جدة

مهام المشروع: يتضمن المشروع كافة مشروعات الميزانية المعتمدة البلديات السابقة لعامين متتاليين والتي تتضمن مشروعات المهام البلدية حيث الطرق والحدائق والمباني البلدية والمناطق المفتوحة والساحلية ومجاري الأودية، ويتضمن المشروع إعداد الرفوعات المساحية والتصاميم المعمارية والإنشائية والميكانيكية والكهربائية وأعمال تنسيق الموقع وأعمال تصاميم الطرق والحفر والردم، ويتضمن أيضاً جداول الكميات وكراسات الشروط والمواصفات تمهيداً لطرح تلك المشاريع المعتمدة على المقاولين.

مدة المشروع: ٢٦ شهراً



تصميم الواجمة البحرية لمدينة الليث Design the waterfront (sea front) for AL-Laith City



نموذج لتصميم عبارة Sample of Culvert Design

نموذج تصميم قطاع عرضي لطريق Sample for design of road transverse sector





نموذج تصميم قطاع طولي لطريق Sample for design of road longitudinal sector

مجسم جمالي بمدينة رابغ Aesthetic Model in Rabigh City





مشروع إنشاء أسواق ومسالخ بغميقة Project for establishing markets and slaughterhouses in Ghumaimah









نموذج لبوابة بمدينة الليث Model of Laith city gateway

7. إعداد دراسات هيدرولوجية وتصميم الكباري والعبارات بالعرضية الجنوبية

6. Prepare hydrological studies and bridges designs, and crossing in AL-Ardiah AL-Janoubiah

Owner: Jeddah Governorate Municipality

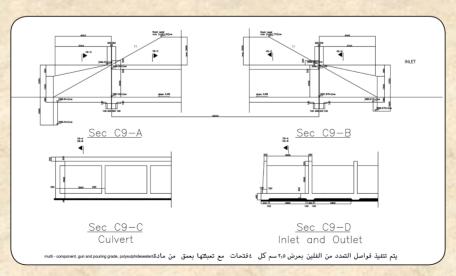
Project tasks: preparing hydrological studies approved by Saudi Geological Survey Authority for three plans (Al-Aradyah Al-Ganubyah plan – governmental services plan- Nakhal Plan) at Al-Aradyah Al-Ganubyah along with preparing designs for three bridges and three culvert with specifications and quantities manual.

Project period: 12 months

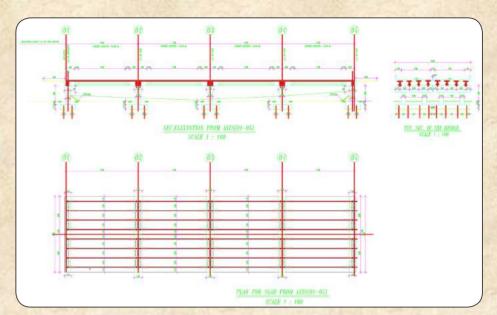
الجمة المالكة: أمانة محافظة جدة

مهام المشروع: إعداد دراسات هيدرولوجية معتمدة من هيئة المساحة الجيولوجية السعودية لثلاث مخططات هي (مخطط العرضية الجنوبية - مخطط نخال) بالعرضية الجنوبية مع إعداد تصاميم لثلاث كباري وثلاث عبارات مع كراسة المواصفات والكميات.

مدة المشروع: ١٢ شهراً



تصميم عبارة بمدينة ثريبان Design Culvert in Thereban City



نموذج لتصميم كوبري Sample for bridge design



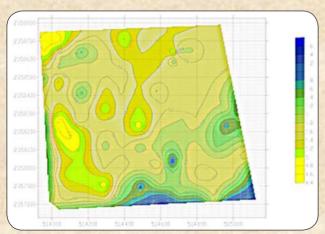
7. Planning and Design of Industrial Cities

Project for planning of an industrial ofly south of Jericah

Owner: Private Sector (Investor)

Project tasks: the project aims at preparing zoning lands plan to a plot of an area (1,068.455) m² as workshops and warehouses plan, the project includes survey estimation works, measurement and hydrological studies as well as preparing systematic plan as the project includes (23) industrial plot in addition to public services required by the plan.

Project period: 6 months

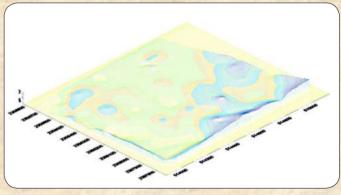


مشروع تخطيط منطقة صناعية جنوب مدينة جدة

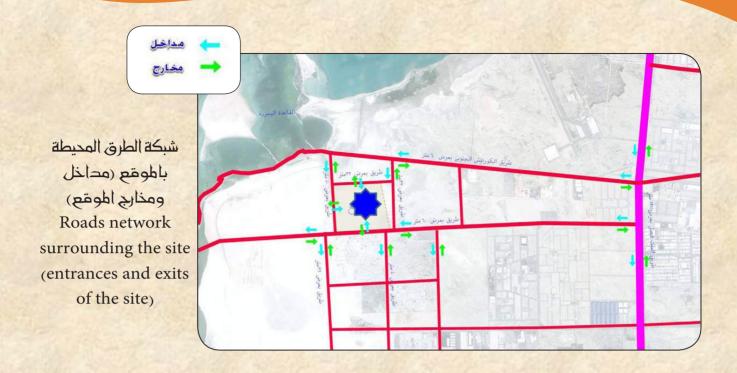
الجمة المالكة: قطاع خاص (مستثمر)

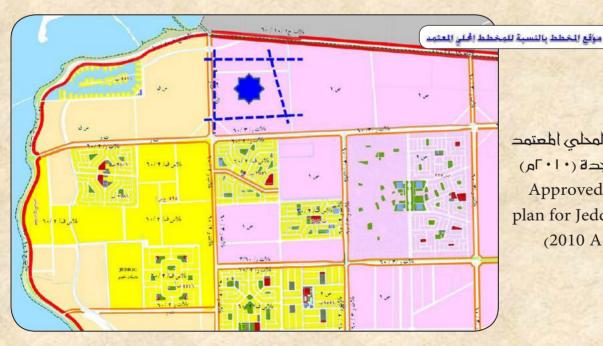
مهام المشروع: يهدف المشروع إلى إعداد مخطط تقسيم أراضي لقطعة أرض مساحتها (١,٠٦٨,٤٥٥) م كمخطط ورش ومستودعات، ويتضمن المشروع أعمال الرفع المساحي والجسات والدراسات الهيدرولوجية وإعداد المخطط التنظيمي حيث يضم المشروع (٢٣) قطعة صناعية إضافة إلى الخدمات العامة التي يحتاجها المخطط.

مدة المشروع: ٦ أشهر



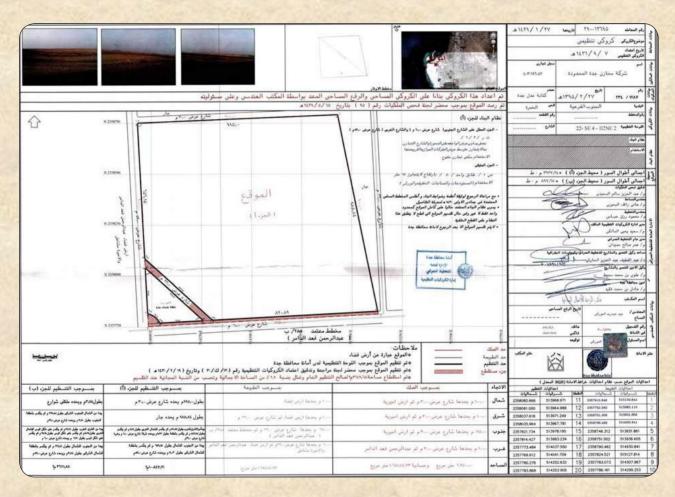
طبوغرافيا الموقع (تحليل خطوط الكنتور بالموقع) Site Topography (Analysis of the Contour lines at the site)





المخطط المحلي المعتمد طدينة جدة (١٠١٠م) Approved local plan for Jeddah city (2010 A.D)





الكروكي التنظيمي المعتمد لموقع المخطط بتاريخ ١٤٣١/٩/٧ هـ Adopted Systematic drawings for the site included in the plan dated 7\9\1431 H



إسقاط التصميم المقترح على جوجل Offering proposed design on google site

Project of Nait Petrol station

Location: Second industrial City

Distance: 10503

Project provides to: Saudi Industrial Cities Authority and Technologies Zones



Project of distinguished Nahalil Eactory Company for chemical industries

Location: First Industrial City

Distance: 5017

Project provides to: Saudi Industrial Cities Authority and Technologies Zones



مشروع محطة محروقات نفط

الموقع: المدينة الصناعية الثانية

المساحة: ١٠٥٠٣

الجهــة المقــدم لهــا المشـروع: الهيئة السـعودية المدن الصناعية ومناطق التقنية



مشروع مصنع شركة محاليل الهويزة للصناعات الكيويائية

الموقع: المدينة الصناعية الأولى

المساحة: ١١٠٥

الجهـة المقدم هـا المشروع: الهيئة السعودية المدن الصناعية ومناطق التقنية



Project of AL-Notoz Water Factory Company

Location: First Industrial City

Distance: 5454

Project provides to: Saudi Industrial Cities Authority and Technologies Zones



Profesi of Cull Sixib Eastory for factories cabins

Location: Third Industrial City

Distance: 4499

Project provides to: Saudi Industrial Cities Authority and Technologies Zones



مشروع شركة مصنع مياه النفوذ

الموقع: المدينة الصناعية الأولى

المساحة: 2020

الجهـة المقـدم لهـا المشـروع: الهيئة السـعودية المدن الصناعية ومناطق التقنية



مشروع مصنع الظيج السادس لكبائن الهصانع

الموقع: المدينة الصناعية الثالثة

المساحة: 9933

الجهـة المقدم لهـا المشروع: الهيئة السعودية المدن الصناعية ومناطق التقنية



Project of factory company of Mugiz Bin Karcem Atta AL-Yusuf for metal products

Location: First Industrial City

Distance: 14250

Project provides to: Saudi Industrial Cities Authority and Technologies Zones

مشروع مصنع شركة منقذ بن كريم عطاء اليوسف للمنتجات المعدنية

الموقع: المدينة الصناعية الأولى

المساحة: ١٤٢٥٠

الجمة المقدم لها المشروع: الهيئة السعودية

المدن الصناعية ومناطق التقنية





Project of AL-Tawing Company for plastic industries and woven bags Itid

Location: First Industrial City

Distance: 28941

Project provides to: Saudi Industrial Cities Authority and Technologies Zones

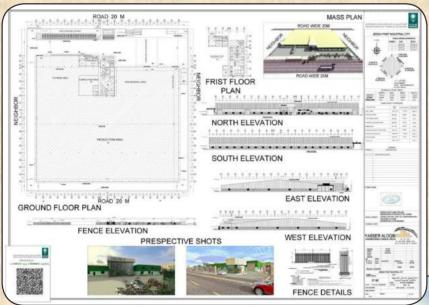
مشروع شركة التوفيق للصناعات البلاستيكية والأكياس الهنسوجة المحدودة

الموقع: المدينة الصناعية الأولى

المساحة: ١٤٩٨٦

الجمة المقدم لها المشروع: الهيئة السعودية

المدن الصناعية ومناطق التقنية





ثانياً: في مجال تخطيط النقل وهندسة المرور

Secondly: In The Area Of Traffic and Transport Department

Traffic Studies

- 1. Traffic Impact Studies
- 2. Traffic Management
- 3. Geometric Design of Intersections
- 4. Geometric Design of Roads
- 5. Parking Studies
- 6. Traffic Safety Studies

Traffic Impact Studies

- Aly Alghamdy Commercial Center, Plot No. 619+620+621+622, Northern Ubhor/2 District, Zahban Municipality, Jeddah.
- Zafer Alqarny Warehouses, Residential and Commercial Project, Industrial Region, Khomrah District, Janoub Municipality, Jeddah.
- Warehouses of WPL Warehousing Projects and Logistics, Plot No. 1B 3/10 at King Abdullah Economic City ,Thewal Municipality, Jeddah.
- Essam Nass Commercial Center
 Plot No. 434 Naeem District.
 Ubhor Municipality, Jeddah.
- Princess Nouf Commercial and Administrative Center, Plot No. 2+3+4+5, Salama District, Jeddah Municipality, Jeddah.
- Saad Alarifi Residential Compound, Parcel No. 763/M/K/ R/R/G of the Plan No. 393/B, Dhahyet Al-Khalij District, Zahban Municipality, Jeddah.

إعداد الدراسات الهرورية

- ١. دراسات التأثير المروري للمشروعات
 - ٦. تنظيم وإدارة المرور
 - ٣. تخطيط وتصميم التقاطعات
 - ٤. تخطيط وتصميم الطرق
 - ٥. دراسات الانتظار
- ٦. دراسات السلامة والأمان لحركة المرور

دراسات التأثير المروري

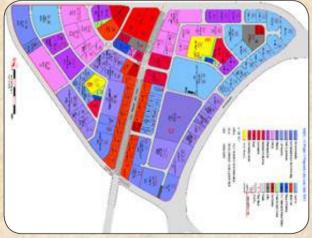
- مركز علي الغامدي التجاري القطع رقم ١٦٢+٦٢١+٦٢١ حي أبدر الشمالية /٦– بلدية ذهبان – جدة – السعودية.
- منشأة ظافر القرني (مستودعات سكني تجاري) المنطقة الصناعية حي الخمرة بلدية الجنوب جدة السعودية.
- تطوير منطقة لوجستية في مدينة اطلك عبد الله الاقتصادية برابغ – مستودعات شركة مشاريع التخزين – القطعة رقم ۱۱۰/۳ الهادية ثول – جدة – السعودية.
- مركز عصام ناس التجاري القطعة رقم ٣٣٤ حي النعيم بلدية أبدر الفرعية جدة السعودية
- المركز الإداري والتجاري لسمو الأميرة نوف بنت سلطان بنت عبد العزيز القطع رقم ۲+۳+۵ حي السلامة بلدية جدة السعودية.
- مجمع سعد العريفي السكنى- القطعة رقم M/K/R/R/G/۷٦۳ ضاحية الخليج- جدة- السعودية.

Traffic Impact Study of the Warehouses of WPL - Warehousing Projects and Logisites at Ming Abdullah Economic City, Thewal Municipality, Jeditah

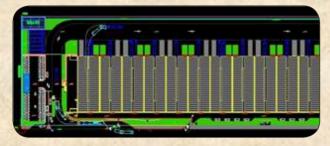


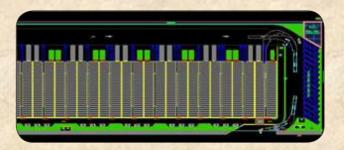
دراسة التأثير الهروري لهشروع مستودعات شركة مشاريع التخزين بهدينة الهلك عبدالله الاقتصادية ـ بلدية ثول ـ معافظة جدة





Land Use	Vehicle Type	Variable Type	Variable Value	Parking Rate Space/Unit	Parking Demand
Warehouses	Cars	Gross Floor	38,069	500	76
	Trucks	Area (m²)	30,002	1800	21





Traffic Impact Study of Princess Novil Commercial & Administrative Center at Salama 8 District, Jeddah



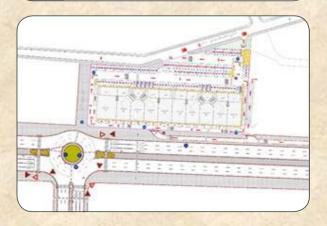




دراسة التأثير الصروري لمشروع مركز تجاري إداري بحي السلامة ٣ ـ بلديـة جدة الجديـدة ملك سهو الأميرة نوف بنت سلطان بن عبد العزيز

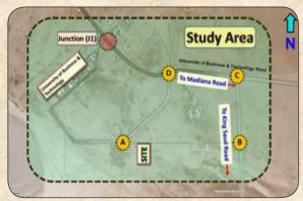


Floor	Landuse	No of Floors	Arez per Floor (m2)	Total Area (m2)	Units per Floor	No. of Units
Ground	Commercial		3645	3645	10	10
Mersenine	Commercial		464	464		
Hest	Offices	1	3438	3438	18	18
Typical	Offices	10	890	8899	4	4
Additional	Offices		425	425	2	2
TOTAL	Commercial			4109		10
	Offices			12762		60
	Total			16871		70



Traffic Impact Study of Alariff Residential Compound - Dhahyet Al-Thafff District, Tabban Numbipality, Jeddah



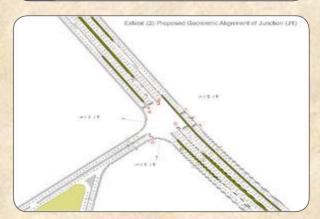




دراسة التأثير المروري لمشروع مجمع سكني للمطور سعد العريفي بحي ضاحيـة الخليـج التابع لنطاق بلدية ذهبان شمال مدينة جدة



FLOOR No. of		No. of Bedrooms		Total Dwelling	Net Area (m²)
	Buildings	One	Two	Units	
Ground	7	74	28	102	12,874
First	7	72	28	100	11,826
Additional	7	10	24	34	5,350
TOTAL	7	156	80	236	30,050



ثالثاً: في مجال التصميم المعماري والهندسة المدنية والكهرباء والميكانيكا

Third: In the field of constructional design, Civil Engineering, Electricity and Mechanical Engineering

Architectural and structural department in the office is distinguished by its great experience in constructional design, decoration, structural and supporting works as well as submitting a variety of structural studies inclusive safety conditions, evaluation of establishments' conditions as well as submitting detailed drawings, cost estimation and projects management, as office is distinguished by its experience in full and partial engineering supervision on major and minor projects, It is noteworthy to applaud the efficiency of supervising staff at the office in various engineering classes as well as between contractors and project owners.

يتميز القسم المعماري والإنشائي بالمكتب بخبرته الطويلة في التصميم المعماري وأعمال الديكور والإنشائي والأعمال المكملة وتقديم الدراسات الإنشائية المختلفة من دراسة حالات السلامة وتقييم أوضاع المنشآت وكذلك تقديم خدمات الرسومات التفصيلية ودراسة الكميات وتقدير التكلفة وإدارة المشاريع، كما يتميز المكتب بخبرته في الإشراف المندسي الكامل والجزئي على المشاريع الكبيرة والصغيرة، وتجدر الإشارة بأنه تم الإشادة بكفاءة أطقم الإشراف لدى المكتب في الأوساط المندسية المختلفة وبين المقاولين وأصحاب المشاريع.





The office has prepared many architectural and structural designs exceeding (1500) designs, as well as preparing systematic drawings exceeding (3000) systematic drawings, in view of:

Office has submitted many full constructional designs for a wide range package of small and medium projects in KSA as the design hours of engineers in the office exceeds: 30 thousands hours for design of concrete, metal, supportive and immersed establishments works, which basically depend on using programs and modern structural theories, escorting ongoing requirements of design by renewing materials and the desire in excellence that increases in Saudi Labor Market.

وقد قام المكتب بإعداد الكثير من التصميمات المعمارية والإنشائية التي تتعدى (١٥٠٠) تصميم، وإعداد الكروكيات التنظيمية الـتي تتعـدى (٣٠٠٠) كروكي تنظيمي، وذلك في إطار:

قدم المكتب العديد من التصميمات الإنشائية الكاملة لدى مجموعة كبيرة جداً من المشاريع المتوسطة والصغيرة بالمملكة العربية السعودية تفوق عدد ساعات التصميم للمهندسين بالمكتب: ٣٠ ألف ساعة تصميم للمشات الخرسانية والمعدنية والساندة والمغمورة، تعتمد بشكل أساسي على استخدام البرامج والنظريات الإنشائية الحديثة واليتي تواكب متطلبات التصميم المتجددة دائماً بتجديد الموق العمل السعودي.







- The office experience in the architectural design has exceeded 15 years, whereas the office has provided thousands of architectural designs which distinguish by the best utilization of areas and lands at heir various areas and subdivisions.
- The office has often taken into consideration providing the utmost merge of major buildings especially to their surroundings. in order to have a distinctive character that reflects for years the sites reachable range of development, optimal utilization, agreeable to the surrounding environment.
- تجاوزت خبرة المكتب ١٥ عامـاً في مجال التصميـم المعمـاري، حيث قـدم المكتب الآلاف مـن التصميمات المعماريـة التي تتميز بالاستغلال الأمثل المساحات والأراضي على مختلف مساحاتها وتقسيماتها.
- أخد المكتب دائماً بعين الاعتبار توفير أقصى درجات الاندماج المباني الكبيرة خاصة فيما حولها. وأن تكون ذات طابع مهيز يتحدث اسنوات عن مدى ما تصل إليه المواقع من تطوير واستغلال أمثل وموافقاً البيئة المحيطة به.





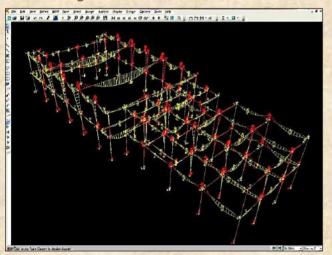
- Generally, the first design target is to satisfy the client. Thus, cooperation and flexibility of our engineers are considered major factors in achieving the utmost satisfactions of clients, as the designs achieve their hope of comfort and practicability in their small and large residential or commercial buildings on all forms.
- The successful architectural design has never been completed except by taking into account the economic dimensions of projects .Thus, we are keen to the distinctive design and the best economically.
- The office is considered one of the only eight offices adopted by Jeddah municipality to issue building permits, due to the experience and accuracy of our architectural team in studying projects, so-called (fast track for building permits issuance).

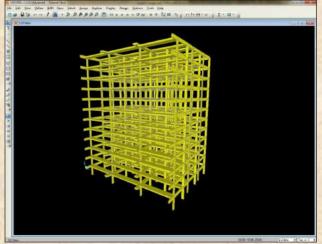
- ولأن الهدف الأول من التصميم عموماً هو ارضاء العميل فإن التعاون والمرونة التي يتصف بها مهندسينا تعد عامل أساسياً في الوصول بالتصميمات إلى أقصى درجات الرضا من العملاء وتحقق ما ينشدونه من رفا لهية وعملية في مبانيهم الصغيرة والكبيرة السكنية منها والتجارية على كافة أشكالها.
- لا يكتمل أبداً التصميم المعماري الناجح إلا بمراعته الأبعاد الاقتصادية المشاريع لذلك نحرص على التصميم المميز – الأكثر اقتصادياً.
- يعتبر المكتب من ضمن ثمانية مكاتب فقط معتمدة لدى الأمانة لإصدار مباشر لرخص البناء لما يتمتع به الطاقم المعماري بالمكتب من خبرة ودقة في دراسة المشاريع فيما سمى «المسار السريع لإصدار رخص البناء».



Basically, Architectures in the office depend on engineering analysis programs as: CsiColumns, Etabs, CSISafe, CSISAP as engineers developed application on Excel Program as well as similar program for achieving the target of safe and accurate design that reaches the maximum degree of economic cost saving. As constructional designs concur with lines and requirements of American and Saudi design codes as well as Egyptian code for design codes of constructional and metal establishments alike, the Office has participated in designing and managing multi-projects for Ministry of Education, Ministry of Finance and Saudi Civil Aviation Authority in collaboration with a number of Engineering Consultative Groups in the kingdom.

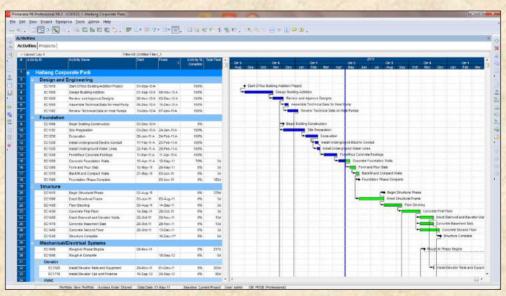
يعتمد الإنشائيون بالمكتب بشكل أساسي على برامج التحليل الهندسي مثل: Safe, Etabs, CSI Columns كما طور المهندسين تطبيقات على برنامج الدقيق المهندسين تطبيقات على برنامج الدقيق وبرامج شبيطة الوصول لهدف التصميم الدقيق والأمن والدي يصل أيضاً لأقصى درجات التوفير التلكفة الاقتصادية. كما تتطابق التصميمات الإنشائية مع حدود ومتطلبات الإنشائية مع حدود ومتطلبات أكواد التصميم الأمريكي والسعودي وكذلك الكود المصري لأكواد تصميم المنشآت الخرسانية والمعدنية على السواء اشترك المكتب في تصميم وإدارة عدة مشاريع لوزارة المالية ولهيئة الطيران المجموعات الاستشارية الهندسية بالمملكة.





استخدام برامج التحليل الإنشائي – مثال CSI SAP 2000 لتمام الحسابات الدقيقة للتصاميم الإنشائية Using structural analysis programs – like CSI SAP 2000 to complete accurate accounts for structural designs

- Office has submitted a variety of projects management studies for a group of projects within kingdom of Saudi Arabia, as technical office engineers depends on a package of engineering programs like: Primavera, MS Project to submit their studies.
- The office has submitted a wide range of integrated technical studies to multi-projects Also it has submitted supporting consultative engineering. services to externally designed projects, Also it has submitted measurements and bids study from technical aspect and costs estimation to a package of multi-projects.
- قدم المكتب عدد من الدراسات لإدارة المشروعات لمجموعـة من المشاريع داخل المملكـة العربيـة السعودية، ويعتمـد مهندسـي المكتب الفني على مجموعة من البرامج الهندسـية مثـال: Primavera, MS
- قدم المكتب مجموعة كبيرة من الدراسات الفنية المتكاملة لعدة مشاريع، وتقديم الخدمات الهندسية الاستشارية المساندة لمشاريع مصمحة بالخارج، كذلك تقديم المقاياسات ودراسة العطاءات فنياً وتقدير التكلفات لمجموعة مشاريع متعددة.

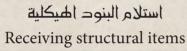


استخدام برامج إدارة المشاريع لوضع خطط تنفيدية ودراسات الجدوى المشاريع المطروحة المكتب using projects management programs to set executive plans and feasibility studies for proposed projects to the office

- As for disputes have been witnessed in labor market. The Office is considered one of the adopted offices certified as engineering expert in Saudi judicial authority for evaluating the percent of completed works as well as evaluation of buildings condition accurately, as it has received applause from judiciary and disputants for its transparency and accuracy.
- Due to the wide experience of the office in evaluating private and public buildings, it had submitted more than 500 technical report to evaluate the safety of private schools as well as Ministry of Education leased buildings, as office had shared Saudi Telecommunications Company STC in assessing buildings to study the viability of asembling telecommunications towers above it.
- Due to the excellence achieved by the office in the field of design and structural studies, it had opened wider horizons for engineering supervision on designed and studied projects in the office or other projects.
- Civil Engineers in the office distinguished by long experience as consultant engineers as they worked previously in contracting companies inside and outside the kingdom resulting in composing major experience and ability to resolve problems of works and checking the execution of works with ideal and hopeful feasibility.

- وفقاً طا يشهده سوق العمل من منازعات قد تطرأ. يعد المكتب أحد المكاتب المعتمدة كخبير هندسي لدى هيئة القضاء السعودية لتقييم نسبة ما تم من أعمال وتقييم حالة الطباني بشكل دقيق، وقد نال إشادة من القضاء والخصوم طا يتمتع به من نزاهة ودقة.
- نظراً طا يتمتع به المكتب من خبرة كبيرة في تقييم المباني الخاصة والعامة، فقد قدم أكثر من ٥٠٠ تقرير فني لتقييم حالة سلامة المدراس الخاصة والمباني المستأجرة لوزارة التربية والتعليم، كذلك اشترك المكتب مع شركة الاتصالات السعودية STC في تقييم المباني لدراسة إمكانية وضع أبراج الاتصالات فوقها.
- نظراً طاحقة المكتب من تميز في مجال التصميم والدراسات الإنشائية, فقد فتحت أفق أوسع للإشراف الهندسي على المشاريع المصممة والمدروسة لدى المكتب أو المشاريع الأخرى.
- يتمتع المهندسين الميدانين بالمكتب بخبرة طويلة كمهندسين استشاريين وسابقة أعمال بشركات مقاولات داخل المملكة وخارجها أددت لتكوين خبرة كبيرة لديهم والقدرة على الوقوف على خبايا الأعمال والتحقق من تنفيذ الأعمال بالجدوى المثالية والمرجوة منها.



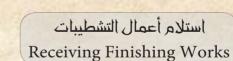






استلام الوزنيات والوصول لأقصى درجات السلامة بالمباني Receiving weighs and reaching maxi-

mum safety degrees in the buildings





متابعة أعمال الترميم والإزالات Follow-up re-construction and removal works





- Office makes partial engineering supervision also on small and medium projects represented in resolving work problems and receiving works as per designed drawings with no need to permanent availability in the site, in concurrence with limited budgets for some projects.
- Also The Office has an experience in supervising re-construction and supporting projects which requires specialized studies and more accurate supervision for the risk embedded therein surpassing usual construction.
- The office is not specialized in construction works only, but also it receives internal and external Finishing works, as the office had previously worked with Gold's Gym management group as consultant for receiving construction and finishing works for multi-branches in Jeddah.
- The successful decoration is what satisfies the actual requirements of designs and fits with the psychological tendencies of the users .So that, the creative design can't be reached except by the cooperation of the decoration designer with the location users. Actually, we pay a great attention to the decoration section not less than the other constructional and architectural sections in the office.

- يقوم المكتب بالإشراف الهندسي الجزئي أيضاً على المشاريع الصغيرة والمتوسطة تتمثل في الوقوف على الأعمال واستلامها طبقاً الرسومات المصمحة بدون الحاجة التواجد الدائم بالموقع، مما يتلائم مع الميزانيات المحدودة لبعض المشاريع.
- لدى المكتب أيضاً خبرة في الإشراف على مشاريع الترميم والتقويات التي تتطلب دراسات متخصصة وإشراف أدق لما تمثله من خطورة تفوق الإنشاء العادي.
- لا يقتصر المكتب على أعمال التأسيس والبناء فحسب، بل يقوم باستلام أعمال التشطيبات الداخلية والخارجية، وقد سبق للمكتب العمل مع إدارة مجموعة Gold's Gym كاستشاري لاستلام أعمال الترميم والتشطيب لعدة فروع بجدة.
- إن الديكور الناجح هو ما يلبي المتطلبات الفعلية من التصميم وما يتناسب مع الميول النفسية المستخدمين، فما يناسب شخص لا يناسب الآخر حتى لو توحدت المساحة، ولا يصل إلى التصميم الناجح إلا تعاون مصمم الديكور مع مستخدم المكان، ولذلك نولي قسم الديكور لدينا الهتماما لا يقل عن باقي الأقسام المعمارية والإنشائية.





































www.Aloqbiconsultant.com

الهاتف 012/6760708 الفاكس 012/6747548 صندوق البريد 132870 الرمز البريدي 21382 تـرخيـص رقــــم 2248

