

1000 HOUSES IN AL AIN

Hyder

CONTRACT NO.1 - 264 HOUSES AT AL DHAHER



APPROVAL OF NEW MATERIALS

Contractor N.T.C.C.	Material - Short description WATER HEATER	Quantity per villa 7 nos.	Date Required at Site From 01/11/02
Consultant Al Suweidi E.C.B.	Submittal No. MSC/0017	Date Received	Status of Manufacturer Main ☒ Alternative ☐
Consultant's File No.			

Attachments:

01. Specification(s) ☒	02. Product Data Sheet ☒	03. Factory QC Form(s) ☐	04. Past AAM approval (if any) ☒
05. Drawing(s) - copied and highlighted ☒	06. Test Certificates ☒	07. Sample(s) ☐	08. Method Statement - if applicable ☐

Manufacturer	Supplier / Applicator
Full name SAUDI CERAMICS	
Address P.O. BOX: 3893, RIYADH, KSA	
Tel. No: 00966 1 4644244	Fax No: 00966 1 4652124
E mail	
Web site www.saudiceramics.com	

Description of the proposed material (Generic ID, Tradename, size, class, grade, physical, mechanical properties etc) associated materials if applicable (e.g. 1. assemblies incl. fasteners, sealants etc, e.g.2. repair system incl. all materials) :

SAUDI [1] WATER HEATER, 12 GALLON /50 LITER
CAPACITY [2] 16 GALLON / 80 LITER CAPACITY

Proposed Area(s) of Application

BATH ROOMS, TOILETS & KITCHEN IN VILLA & SERVICE BLOCKS

Contractor	Consultant's RE	Hyder QA/QC
Material in specification ☒	Recommended ☒	Recommended ☐
Material not in specification ☐	Not Recommended ☐	Not Recommended ☐
Date 30 April 2002		
Signature		

Hyder Project Manager

Al Ain Municipality

Approved subject to performance

IMPORTANT NOTE:

Instructions of this Form must be used and 1 copy with complete specifications and one properly labelled sample must be sent to the Consultant. A copy of the form and attachments that can be made available to the Consultant, Al Ain Municipality representative and Hyder. A properly tested and documented material will have a better chance of fast approval.

دائرة الأشغال العامة

إدارة مشاريع المباني الحكومية

طلب اعتماد مواد رقم (EL722/98)

□ آخری

☐ میکانیک

کهربائیة ۸

☐ مدنية

اسم الشروع : ١٥٠ مكن شعبي ن. الوثقة عقد رقم ٥٤(١١) مكن شعبي عقد رقم ٣٠(٣) مكن شعبي.

المقاول : مؤسسة الجابح للنقل والمقاولات العامة

الامتثاري : مكتب القاري للاستشارات الهندسية

تاريخ تسليم الطلب الى الاستشاري : ٢ / ٥ / ١٩٩٨

مؤسسة الجاهل للثقافة والمقالات العامة

ص. ۱۷۴ - ۱۷۵

Building Database

اسم البطلاني

المواصفات	جداول الكميات	المخططات	الوصف
Electrical Water Heater, 50 & 80 Liter,	Electrical Works.	E1, E2, E3, E4, & E5.	50 Liter Water Heater Vertical Series. 80 Liter Water Heater Vertical Series. Manufactured By: Saudi Ceramic Co., (E.S.A.)

قرار الدائرة: الموافقة على إنشاء مركز للدراسات والبحوث في مجال حقوق الإنسان في جامعة القاهرة.

المادة (أ) طلب البند

مؤسسة الجابري للنشر والتوزيع

२१४७

~~Building Division~~

Attn. MR/MARIWAN -23-

اتذرة الاشغال العامة
رة مشاريع المباني السكنيةWATER HEATERS
SAUDI CERAMIC
2. 1

طلب اعتماد مواد رقم (E-016)

1

خليفة السويدي للمقاولات

☐ مدينة ☐ كهربائية ☐ سكانية ☐ أخرى

PUBLIC HOUSES, EAST BAHYAS SITE 4 CONTRACT NO. 1

KHALIFA AL-SUWAI DI GEN CONT EST

AL-KHOZMA ENGINEERING CONSULTANT

ختم وتوقيع المقاول

تاريخ تسليم الطلب الى الاستشاري 11 / 11 / 1419

المواصفات	جداول الكميات	الملاحظات
As per P.W.D. Specifications & Drawings	Page (40) Item 4-3 & 4-4	WATER HEATERS 50 Liters water heater - Vertical Series Model: SC0-EWH-V60 50 Liters water heater - Vertical Series Model: SC0-EWH-V60 Manufactured by Saudi Ceramics EWH (K.S.A.)

قرار الذائرة - لاسامع مع اعطاء المادة عالية سرعة الترام بما ذكر
دار بالملاحق (م) الطلب لاعتماد

ختم وتوقيع المقاول

ختم وتوقيع الاستشاري

تاريخ استلام المقاول للرد: 11 / 11 / 1419

KHALIFA AL-SUWAI DI GEN CONT

Fax from : 971 2 313494

NOV 14 1998 18:02

14/11/99 18:01

869 P01

ملحق (أ) ATTACHMENT 'A'

طلب اعتماد مواد رقم (E-WH5)

MATERIAL APPROVAL FORM No.

ملاحظات : Remarks

Page

رقم الصفحة

السادة / شركة ميتال المارلات المصرية

بإشارة إلى كتابكم رقم AL Zahar/E-WH5/1-50/99 بتاريخ ٩٩/٩/٩٥

بخصوص اعتماد سخان المياه حيث علمتم بأنه - لديكم ما يلي من اعتماد كالآتي :

١- 50 Litre water Heater vertical series. SCC-EWH-V50

٢- 80 Litre water Heater vertical series. SCC-EWH-V80

مع إنباع شركة الخروب الى جمهورية

على أنه يتم الإلتزام بالمدارس والجهات المختصة بوضع والنموذج

تعليمات الجهة المصنعة

علماً بأنه قد تم التأكد بالمطالبة بأن شروط الرخصة أو مارية أو غيرها من شروط
هذا الاعتماد مع الاحتفاظ الدائرة بحق في رفض أو إبريق أو استبعاد

المصنعة

مصدق

هذا الاعتماد هو لائق لهذا الغرض والأحكام المرفقة
APPROVED
Subject To Specification & Contract
Documents & The Attached Remarks.

ختم وتوقيع الاستشاري
Stamp & Sig. of Consultant

مصدق

أريخ تسليم الاستشاري الطلب للدائرة ٩٩/٩/٩٦
Date of Submission from
Consultant to Dept. (FWC)

Chief of Material Committee

٢٢ سبتمبر ١٩٩٩

Area Engineer

Public Works Department
Government Building Management

ادارة اعمار
مبنى - مبنى

للمبنى في
المنطقة

طلب اعتماد مواد رقم (E-WHS)

MATERIAL APPROVAL REQUEST No.

☐ ميكانيكا
Mechanical

☒ كهربائي
Electrical

☐ مدني
Civil

Attn Mr. Marwan

Project Name : 260 Low Cost Houses in Al Yahar Region
South of Road (Al Tella), Al Ain
Contract No. 1-50 LCH

إسم المشروع

Main Contractor : METAC GENERAL CONTG. CO. L.L.C.

المقاول الرئيسي

Consultant : M/S WINNER CONSULTANTS

الإستشاري

Date of Submission : 25/9/99
Consultant

تاريخ تسليم الطلب إلى الإستشاري

مستلم
25/9/99
METAC GENERAL CONTG. CO. L.L.C.

ELECTRIC STORAGE WATER-HEATERS

SCC-BWH-V-50, Glass Lined, Vertical Type
SCC-BWH-V-80, Glass Lined, Vertical Type.

FROM : SAUDI CERAMIC

Supplied by: M/S Modern for Sanitary, Tiles &
Marble Est., ABU DHABI

SD/4B97/3
E/1 To E/11

BOQ
Electrical
Works

As per specs

قرار الدائرة
Department's Decision

مصدق

هذا للمواصفات ورواها الملحق والملاحقات المرفقة

APPROVED

Subject To Specification & Contract
Documents & The Attached Remarks.

رئيس لجان المواد
Chief of Material Committee

مهندس المنطقة
Area Engineer

٢٢ شهر ١٩٩٩

Signature of Consultant

Signature of Contractor
METAC GENERAL CONTG. CO. L.L.C.

Receiving Date
The Contractor

ABU DHABI MUNICIPALITY & TOWN PLANNING

دائرة بلدية أبوظبي وتخطيط المدن



مشروع مساكن الحيلة
المرحلة الأولى

دائرة بلدية أبوظبي
وتخطيط المدن

ONE:

333

SEC:

24

NO. OF HOUSES:

192

الاستشاري: التصميم المثالي للاستشارات الهندسية

المقاول: مؤسسة الجسائر للمباني

استمارة اعتماد وأجهزة

مواد أخرى

كهربائية

ميكانيكية

مدنية

الأجهزة والمواد المقدمة من المقاول

وصف المادة المقدمة

SUBMITTED
اليان

SUBMITTED
اليان

Electrical Water Heater:
50 Liters Vertical Type

50 Liters Vertical Type

Manufactured By: Saudi Ceramics - K.S.A

مستندات أخرى

مواصفات حديدية
Billet 12
Item 19

المخططات

E-03 & E-05

ذكر المستندات المعتمد عليها في الاعتماد:

رقم المستند: (E003 R1)

توقيع و ختم المقاول: رأي الجهاز الفني للدائرة

رأي الاستشاري

بعد التدقيق: المواد / الأجهزة المقدمة (معتمد / مرفوض) للأصحاب التالية

لا حاشية هذا اعتماد السخانات المقدمة
لوح [الحرف السعودي] دد
بالتقنيات والإعداد والصفات المطلوبة
من المواصفات

التاريخ: ١٠ / ١٠ / ١٤٣٥

التوقيع:

التاريخ:

التوقيع:

- إبلاغ المقاول بالقرار:

التاريخ:

التوقيع:

عن المقاول:

المرفقات:

دائرة بلدية ابوظبي
وتخطيط المدن

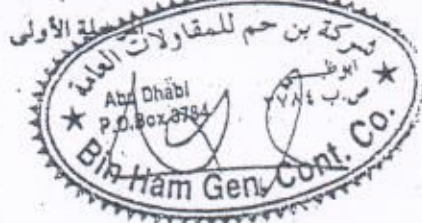
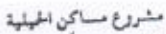
WINNER CONSULTING ENGINEERS : الإستشاري
INTERMASS ENGG.& CONTG.CO.LLC : المقاول

مَثَلِيَّةٌ

[illegible]

المرفقات: ١- بيان عن احوال اهل البيت المقدس في الحضر والسير
٢- بيان عن احوال اهل البيت المقدس في الحضر والسير
٣- بيان عن احوال اهل البيت المقدس في الحضر والسير
٤- بيان عن احوال اهل البيت المقدس في الحضر والسير
٥- بيان عن احوال اهل البيت المقدس في الحضر والسير
٦- بيان عن احوال اهل البيت المقدس في الحضر والسير
٧- بيان عن احوال اهل البيت المقدس في الحضر والسير
٨- بيان عن احوال اهل البيت المقدس في الحضر والسير
٩- بيان عن احوال اهل البيت المقدس في الحضر والسير
١٠- بيان عن احوال اهل البيت المقدس في الحضر والسير

وتخطيط المدن



الإستشاري : سيتي كونسلت للاستشارات الهندسية
المقاول : شركة بن حم للمقاولات الهامة

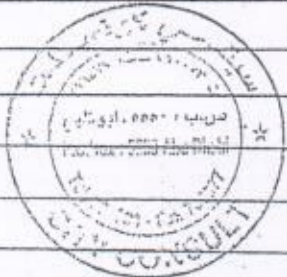
استثمار اعتماد مواد وأجهزة

مواد أخرى

کھربائے

ميكانيكية

مدينة

وصف المادة المقدمة		الأجهزة والمواد المقدمة من المقاول	
SPECIFIED		SUBMITTED	
البيان		البيان	
		Water Heater	
		Manufacturer : Saudi Ceramics	
		Capacity : 50 LTR	
		Type : VERTICAL	
			
ذكر المستندات المعتمد عليها في الإحصاء :	المخططات	مواصفات خاصة	جدول كميات
رقم المستند :			مستندات أخرى

بعد التدقيق على المواد / الأجهزة المقدمة من المفاوض

رأى الجهاز الفني للدائرة

رأى الاستشاري

مرفوض

مصرفی

التاريخ: ١١/٥٥ ع. ٢

التاريخ :

الترقيم

عن المؤلف المحقق: لا يقع منه اعتماد الصفات المقدمة ثم سبب إعيل السورين وزاد ما كليات والعدد والصفات المطلوبه عنه المرافقات والمختلفات مع اختلاف اللازم حقيقة في ظروف الاسعار لبيان الدائرة لاقتلاف مواصفات السان التاريخ: عن المؤلف المحقق: عنه المواصفات المختلفة منه صبيحة الله

* a sample to be submitted.

المرفقات :

TOWN PLANNING

وتخطيط المدن

مشروع مساكن الحلية
المرحلة الأولى



دائرة بلدية أبوظبي
وتخطيط المدن

ZONE: 533

SEC: 41

NO. OF HOUSES: 204

الاستشاري : الأساس للاستشارات الهندسية

المقاول : شركة ميسافني للإمكانيات

استمارة اعتماد وأجهزة

مواد أخرى ☐كهربائية ☐ميكانيكية ☐مدنية ☐

الأجهزة والمواد المقدمة من المقاول

SUBMITTED
اليان

وصف المادة المقدمة

SUBMITTED
اليان

Electrical Water Heater:
50L Vertical Type

Manufactured By: Saudi Ceramic - K.S.A

50 Liters Vertical Type

مستندات أخرى

جدول كميات

Bill n° 12
Item n° 19

مواصفات خاصة

المخططات

E-03 & E-05

ذكر المستندات المعتمد عليها في الاعتماد:

رقم المستند : (E003R1)

التاريخ: ١٩/١٠/٩٠

توقيع:
رأي الجهاز الفني للدائرة

رأي الاستشاري

بعد التدقيق: المواد / الأجهزة المقدمة (محمّد / مرفوض) للأسباب التالية

لا صانع هذا المتنازع الشكايات المذكورة
تولي سير اصلي الصوريه وذلك باقتناء
مواصفات الخطوط مع المواصفات والمواصفات
وتنقسم الكميات الخاصة به من الماكينات بايونج
عندئذ تبدأ منه شراجه لاستخدامها في البناء
مؤدوكم نرسدكم
التوقيع:
التاريخ: ١٣/١٠/٩٠

التاريخ:

التوقيع:

إبلاغ المقاول بالقرار:

التاريخ:

التوقيع:

عن المقاول:

الملاحظات:

ABU DHABI MUNICIPALITY &
TOWN PLANNING

مشروع مساكن الباهية
(١٠٠) مسكن

دائرة بلدية أبوظبي

وَتَخْطِيطُ الْمَدِينِ:

الإستشاري : سفير للإستشارات الهندسية .

المقاول : الغفلي للمقاولات العامة ذ.م.م.

استثمار اعتماد مواد وأجهزة

مواد أخرى

كهربائية

ميكاتيكية

مدنية

[illegible]

مستندات أخرى |

جدول کمیت

3/12 - S/13

المخطوطات المرفقة خاصة

ذكر المستندات المعتمد عليها في الاعتماد :

一

سن الحشره (۱۳۳۳)

عليه السلام قد علم كماله طه فمما سئل عن

التاريخ

رأى الجهاز الفني للدائرة

مرفوض

- التاريخ :

التاريخ :

بعد التدقيق على المواد / الأجهزة المقدمة من المقاول

أرى الإسلام على سرير الجلال والإكرام

ENGINEERING

... ..

CONFIDENTIAL

10/10/10

7. Imp q. 18 & 19

عن المقاول

المفقات : محتالات + اختيارات + اعتمادات

الاعمال

— — — — —

المعاني والآثار

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10.

1. The first part of the paper is devoted to the study of the properties of the function $f(x)$ defined by the equation



ABU DHABI MUNICIPALITY &
TOWN PLANNING

دائرة بلدية أبوظبي
وتخطيط المدن

الاستشاري: السقيفة ست 2
المقاول: آ سكر 19

استمارة اعتماد مواد وأجهزة

مواد أخرى ☐ كهربائية ☒ ميكانيكية ☐ مدينة ☐

الأجهزة والمواد المقدمة من المقاول

SUBMITTED
البيان

SPECIFIED
البيان

Electric Water Heater : 50L
Horizontal in Fall Ceiling area
Vertical in all other area

ke: Saudi Ceramics -K.S.A

مستندات | جدول كميات | مواصفات خاصة | المخططات | ذكر المستندات المعتمد عليها في الاعتماد :
رقم المستند :
التاريخ

بعد التدقيق على المواد / الأجهزة المقدمة من المقاول

رأي الجهاز الفني للدائرة

رأي الاستشاري

مرفوض

معتمد

التوقيع :
التاريخ

معتمد

التوقيع

سيفير للاستشارات الهندسية
ص.ب: ٢٠٢١٧
ص.ب: ٨١٥٣
ص.ب: ٤١٥٩٥
SAEER ENGINEERING CONSULTANTS
مشروع البامية: ٢٠٠ مسكن

- إبلاغ المقاول بالقرار :

عن المقاول :

المرفقات :

المختار نوع الخرسانة
المختار نوع الحديد
المختار نوع الرمل
المختار نوع الحصى
المختار نوع الأسفلت
المختار نوع الطين
المختار نوع الجبس
المختار نوع البنتونيت
المختار نوع الكبريت
المختار نوع النورمال
المختار نوع البولي إيثيلين
المختار نوع البولي بروبيلين
المختار نوع البولي إيثيلين تيرين
المختار نوع البولي بروبيلين تيرين
المختار نوع البولي إيثيلين تيرين
المختار نوع البولي بروبيلين تيرين

Hyder

CONTRACT NO.1 - 264 HOUSES AT AL DHAHER



APPROVAL OF NEW MATERIALS

Contractor N.T.C.C.	Material - Short description WATER HEATER	Quantity per villa 7 nos.	Date Required at Site From 01/11/02
Consultant Al Suweidi E.C.B.	Submittal No. MSC/0017	Date Received	Status of Manufacturer Main ☒ Alternative ☐
Consultant's File No.			

Attachments:

01: Specification(s) ☒	02: Product Data Sheet ☒	03: Factory QC Form(s) ☐	04: Past AAM approval (if any) ☒
05: Drawing(s) - and highlighted ☒	06: Test Certificates ☒	07: Sample(s) ☐	08: Method Statement - if applicable ☐

Manufacturer		Supplier / Applicator	
Full name	SAUDI CERAMICS	AL ASRI SANITARY, TILES & MARBLES CON	
Address	P.O. BOX: 3893, RIYADH, KSA	P.O. BOX: 46516 ABU DHABE, UAE	
Tel. No:	00966 1 4644244	Fax No:	00966 1 4652124
		02-6311312/6314590	Fax No: 02-6214591
E mail			
Web site	www.saudiceramics.com		

Description of the proposed material (Generic ID, Tradename, size, class, grade, physical, mechanical properties etc) associated materials if applicable (e.g. 1. assemblies incl. fasteners, sealants etc, e.g.2. repair system incl. all materials) :

**SAUDI [1] WATER HEATER, 12 GALLON /50 LITER
CAPACITY [2] 16 GALLON / 80 LITER CAPACITY**

Proposed Area(s) of Application

11 ROOMS, TOILETS & KITCHEN IN VILLA & SERVICE BLOCKS

Contractor	Consultant's RE	Hyder QA/QC
Material in specification ☒	Recommended ☒	Recommended ☐
Material not in specification ☐	Not Recommended ☐	Not Recommended ☐
30 April 2002		

Signature

Hyder Project Manager

Al Ain Municipality

Approved subject to performance

IMPORTANT NOTE: 1 - 1

فـورس ١٠ أ.ع.م. ذ.م.م.

FORCE 10 U.A.E. LTD.

To:
ARMED FORCES
DIRECTORATE OF MILITARY WORKS
ABU DHABI

P.O. Box : 29998
Abu Dhabi - U.A.E.
Tel. : 9712 - 6762121
Fax : 9712 - 6762122

REQUEST FOR APPROVAL OF MATERIALS

CONTRACT NO. MW/ RG-299-2002

NAME OF PROJECT CONSTRUCTION AND BUILDINGS FOR INFANTRY MECHANIZED REGIMENT /61

UNDER ROYAL GUARD

Submittal Reference No. FLC /RO/ 182

Date 09/03/03

S. No.	Description of Items	BOQ /Drg. Ref. No.	ENCLOSURE
	WATER HEATER MAKE: SAUDI CERAMICS SUPPLIER : MODERN FOR SANITRY WARES ABU DHABI		4 SETS OF SUBMITTALS

FOR USE BY DIRECTORATE OF MILITARY WORKS

SITE ENGINEER

Forwarded to DMW plumbing Committee for
Comments & approval

An Hamed

mal

Project Manager

SAMPLE APPROVAL COMMITTEE COMMENTS :

plan unit water heater for sand
ceramics

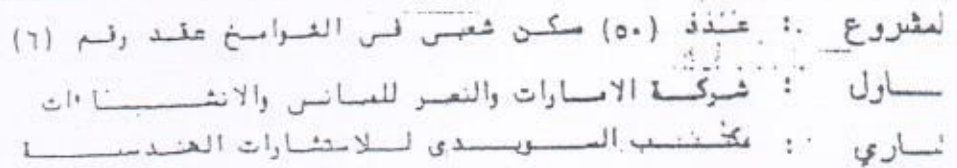
INITIALS

1.

2.

طلب اعتماد مواد رقم R - 059R

مطلية



تعليم الطلب إلى الاستعاري: ٢ / ١١ / ١٩٩٨

نوع langType من نوع .

ختم : تفتح الاستشارة :

大正十一年

199N111674

E-85

طلب اعتماد مواد

☐ أخرى☐ ميكانيكية☒ كهربائية☐ مدنية

لمع: انشاء وانجاز وصيانة عدد (٢٠٠) سكن شعبي في مدينة لحليقة (ب) استخدام نظام البناء الجاهز 3D
ول: شركة دوم للمقاولات العامة

بي: المهندسون العرب مستشارون

لجيم الطلب الى الإستشاري: ١٨ / ٢ / ٢٠٠١



الوصف	الكمية	القيمة	الرقم
ITEM: ELECTRICAL WATER HEATER MAKE: SAUDI CERAMIC TYPE: GLASS LINE 50 & 80 liters Horizontal. (ATTACHED CATALOG + SAMPLES)	E/1	ITEM NO. 4.3 & 4.4 PAGE: 24	ITEM NO: PAGE NO: 2315 HEE - SIT RCVD. 271 FILE 1088 C.C. ACT. NBP NN PMS MGS

لا مانع من اعتماد المواد المقترحة اعلاه شريطة الالتزام
بما هو وارد بالمخطط (م) لطلب الاعتماد

رئيس لجان المراجعة

رئيس لجان المراجعة

دائرة الاشتغال العامة

إدارة مشايخ العبابي الحكومية

طلب اعتماد مواد رقم (11-30)

☐ سكنية

☐ كهربائية

☒ مدنية

اسم المشروع : انشاء وتجديد مياه (11-30) - مركز شعير في شوايف
التمتع رقم (11) (11-30) - مركز شعير
المقاول : شركة القنطرة للتقاول العامة ذ.م.م.
الاستشاري : مكتب الساحل للاستشارات الهندسية
تاريخ تسليم الطلب الى الاستشاري : ٢٩ / ٣ / ١٩٩٨

شركة القنطرة للتقاول العامة

Alara General Contracting Co.
P.O. Box 3970 Abu Dhabi, UAE

ختم وتوقيع المقاول

الوصف

الكمية

وحدات الكمية

الواصفات

WATER HEATERS:

a- For Bathrooms :

Capacity - 50 liters vertical.

Model - SCC-EWH- V50.

Type - Glass-lined.

b- For Kitchens :

Capacity - 80 liters vertical.

Model - SCC-EWH- V80.

Type - Glass-lined.

4/1, 4/2

ELECTRO-
MECH. 800
P. 3.
Items 4.3
& 4.4

As per PWD
Specs. &
80Q:

d: SAUDI CERAMICS, KSA.

قرار الدائرة :

الموافق : ٢٩ / ٣ / ١٩٩٨
الموقع :
الاسم :
الاسم :

ختم وتوقيع المقاول

دائرة البلديات والزراعة
الأشغال - العين

طلب اعتماد مواد رقم (E-4 R2)

☐ أخرى

☐ ميكانيكية

☒ كهربائية

☐ مدنية



هذه واعادة بناء مملكتن شعبية في البحر لشمالي عدد رقم (٣) - (٤٨) مسكن
لشركة الوطنية للتشييد والبناء
المشرق للاستشارات الهندسية

إسم المشروع:

المقاول:

الإستشاري:

تاريخ تسليم الطلب إلى الاستشاري ٢٠٠٦ / ٨ / ١٠

المواصفات	جداول الكميات	المخططات	الوصف
Attached catalogue	B.O.Q. Page No. 3/4	484491	ELECTRIC WATER HEATER Saudi:- 12 Gallon/50 Litter Capacity Saudi :- 16 Gallon/80Litter Capacity 5 Years Warranty From :- Saudi Ceramics..

قرار الدائرة:

رئيس لجنة اعتماد المواد و حقه ماورد بالملحق (أ)

رئيس لجنة اعتماد المواد

مهندس المنطقة

ختم وتوقيع الاستشاري



تاريخ إستلام المقاول للرد: ٢٠٠٦ / ٨ / ١٠



AL HABTOOR
ENGINEERING
المهندسون للمشاريع الهندسية

Attn: MR MARWAN

Fax No. 6214591

FAX MESSAGE	Ref. No. HEE/269/2.5A/MAK/pl/0351	Date 22.11.2005	Fax No. 02 - 6795290	Pages : 1 + 1
To: M/s. Al Masar General Contracting, P.O. Box - 46130 Abu Dhabi - UAE			Al Habtoor Site Office Tel : 02 - 5585335 Fax : 02 - 5585392	
ATTN: Mr. Nabli Tabari - General Manager				
Subject: SITE: 269 - Waterfront Residential Development at Officers City Abu Dhabi. Material Submittal for Consultant Approval				

Attached herewith please find copy of Material Submittal which is duly commented by Consultant as given below:-

S.N	Material Submittal No	Description	Status
01	269/MAS/P/010 REV-0	Water Heater Sandi Ceramics - Saudi Arabia	Approved as Noted

This is for your information and further necessary action.

Yours faithfully,
For AL HABTOOR ENGINEERING ENTERPRISES CO. (LLC)

MAZEN ABU KHAIT
PROJECT DIRECTOR

Enclosed: As above

Cc: NBP / AMW / AS / HN / RS / MH / File

DATE REC'D 23-11-05		
REPLY		
FILE P-89		
DIST.	ACT.	INFO.
MAZEN ABU KHAIT		

ملحق (أ)

الطلب اعتماد مواد رقم ()

ملاحظات :

2006/08/ 15

المحترمين

السادة / الشركة الوطنية للنقل و المقاولات
تحية طيبة وبعد،،،

المشروع : هدم وإعادة بناء ٤٨ مسكن شعبي بالبحر الشمالي عداد رقم ٣
رقم الاتفاقية : (٢٠٠٤ / ٢٨٧)
الموضوع : اعتماد مادة (Electrical Water Heater)
(E-4 R2)

بالإشارة إلى الموضوع أعلاه ، وإلى كتابكم رقم م- كهرباء / ١٥٨ / ٤ / ٢٠٠٦ / تاريخ
٢٠٠٦ / ٠٨ / ١٢ والمتضمن طلب اعتماد مواد رقم E-4 R2 (Electrical Water Heater)
والموردة من قبل السادة / الخزف السعودي نفيديكم علما بموافقتنا على اعتماد المادة المذكورة
أعلاه شريطة الالتزام التام بتعليمات الجهة المصنعة في التوريد والتركيب والصيانة مع ضرورة
إحضار كتاب من الشركة الموردة للاعتماد الأول (Thermax) يفيد عدم قدرتها على توريد
الكمية المطلوبة للمشروع

وتقبلوا التحية،،،

مكتب المشرق للاستشارات الهندسية



ختم وتوقيع الاستشاري :

تاريخ تسليم الاستشاري الطلب للدائرة : ٢٠٠٦ / ٨ / ١٥

رئيس لجان المواد :

مهندس المنطقة :

MORGANTI

WATERFRONT RESIDENTIAL DEVELOPMENT AT OFFICERS CITY, ABU DHABI

SITE TRANSMITTAL

TRANSMITTAL NO: 269/MAS/P/010

REV: 0

- ☐ Shop drawings
- ☐ Method Statement
- ☐ Request for Substitution

- ☒ Material
- ☐ Pre-qualification
- ☐ Remedial Notice

- ☐ Sample
- ☐ Design Calculation
- ☐ Test Reports/Others

- ☐ As Built Drawings
- ☐ AS PER YOUR REQUEST

PREPARED FOR: ☐ APPROVAL/COMMENT ☐ INFORMATION/RECORD

WE ARE SENDING HERewith / UNDER SEPARATE COVER, THE DRAWINGS / DOCUMENTS/
SAMPLES LISTED BELOW. (Delete as necessary)

ITEM	DESCRIPTION AND REVISION DETAILS	TYPE + COPIES	ACTION CODE*
1	Water Heater	MT 3	
	Make: SAUDI CERAMICS - SAUDI ARABIA		
	Explanatory		
	Memoandum Rev. B (Enclosed)		
	Page 1 of 14		
	Item 1.1.4 (a)		
	(copy attached)		
	MEP Subcontractor: M/s. Modern Electromechanical / M/s. Al Masar Gen. Cont.		

We certify that the items submitted herewith have been reviewed in detail and are in strict conformance with the Contract Drawings and Specifications except as otherwise stated.

SUB-CONTRACTOR REP: N/A

Sub Cont. Ref No: 269/MAS/MODERN/P/010

DATE: N/A

COST IMPACT ☐

MAIN CONTRACTOR REP:

DATE: 10.11.2005

TIME SUBMITTED: WATERFRONT RESIDENTIAL DEVELOPMENT AT OFFICERS CITY, ABU DHABI PROJECT NO: 269

RECEIVED
12 NOV 2005
RECEIVED BY: MGT
DATE: 21/11/2005

KEO'S REMARKS:

- Water heater selection made by MEP contractor use an explanatory memorandum and drawings to provide the method of calculation of water heater capacity.
- Heating element and thermostat shall be as per submit sample.
- Coordinate the water heater location with ceiling level and other shop services. Provide with magazine and use throughout with requirements of the drawings and specifications. This check is only for review of general conformance with the design concept of the project and general compliance with the information given in the contract documents. The contractor is responsible for confirming and coordinating all quantities and dimensions, including fabrication process and techniques of construction, coordinating his work with that of other trades, and performing his work in a safe and satisfactory manner.

EO RESIDENT ENGINEER:

DATE: 20/11/05

RECEIVED BY CONTRACTOR: M. Ahmad

DATE: 21/11/2005

SIGNED BY MORGANTI:

- + TYPE: SD: Shop Drawings
- SM: Sample
- GT: Guarantee
- MD: Manufacturer's Data
- CT: Certificate
- MS: Method Statement
- PQ: Supplier/Subcontractor Prequalification
- DC: Design Calculations
- OT: Other
- MT: Material

H.E.E. 269		
DATE REC'D 21-11-2005		
REPLAY		
FILE 269		
DIST.	ACT.	INFO.
AS		
KS		
HS		
OC		
MA		
SE		
AL-MASAR		
PROJEN		

* ACTION CODE:
A: Approved
B: Approved as Noted
C: Not Approved
D: Further Information Required

RECEIVED
12 NOV 2005
KEOM

Resubmit
21/11/05

WEECONALL CITY ENGINEERING CONSULTANTS
ARCHITECTS - ENGINEERS - PROJECT MANAGERSForm : Material Approval Form (MAF)
Department : General Projects Department
Doc. Owner : M/s. Dubai Properties**USFW**
ASCON

Submittal No.	PLM-11	Rev.	B	Date	19/02/2006	☐ New Submittal	☒ Re-submittal
Project No.	PE-087/1	Project Code		End User			
Project Title	Al Quoz Land Development (Packages I & V)						
Consultant	WEECON				ASCON SIGN	<i>[Signature]</i>	
Sub-contractor	SOLICO CONTRACTING CO. LLC				SOLICO SIGN	<i>[Signature]</i>	
Description / Technical Details:							

ELECTRIC WATER HEATERS, GLASS LINED - 80 LITERS CAPACITY, HORIZONTAL TYPE: SAUDI CERAMIC
ALL OTHER DETAILS TO BE AS PER THE ATTACHED CATALOGUE

Attachments	☐ Sample	☒ Technical Data	☐ QA/QC Reports	☐ Method Statement	☐ Others
Area of Application / Location	HOT WATER SERVICE / BATHROOM & TOILETS				
Specs Ref.	Volume 2 - Division 15	Dwg. Ref.	WS.01-06	BOQ Ref.	B6/02
in	SAUDI ARABIA	Manufacturer Name	MS. SAUDI CERAMIC		
Local Agent	M/S FOUR SQUARE BLD. MATERIAL		Email/Tel.		

Contractor's Attestation

Material/Submittal Comply with Specifications

☒ Yes☐ Alternative

Details of Alternative:

ASCON

Signature: *[Signature]*

Certified By:

Signature/ Date:

For Consultant

For DUBAI Properties

☐ Approved☐ Approved with Comments☐ Rejected☒ 1. No Objection☐ 2. Objection & re-submit

Date forwarded to DP :

Date received from DP :

Remarks:

REFER TO ENCLOSED COMMENTS

CHECK

Comments:

No objection
subject to
shop sample approval
3-year warranty

3/3/06

Consultant Authorized

DP Authorized:

Signature / Date :

Signature / Date :

Contractor received with comments

Name: C. Pragasam

Signature / Date :

8/3/06

COMMENTS SHEET

Sub. Ref : PLM - 11 Rev. B

Material : WATER HEATER - ALTERNATIVE PROPOSAL

- 1 - Glass Lining and Insulation thickness to be verified for compliance to specifications.
- 2 - Furnish supports details as supplied by manufacturer.
- 3 - Compatibility with installation inside the ceiling void to complete with fittings and connections to be demonstrated.
- 4 - Installation of Water Heater shall be to allow easy withdrawal of the Heater Element.
- 5 - Provide manufacturer / details of Heating Electrical Element and catalogue of the same.
- 6 - Thermal cut-off at set point and safety cut-off to be demonstrated separately for final acceptance.
- 7 - Connections to Water Heater shall be with rigid tubing only and connection with flexible hose shall not be allowed.
- 8 - Safety Valve has to be both - Pressure and Temperature relief type and to be properly connected to drain with approved air-gap.
- 9 - These material review / comments do not in any way imply acceptance of material installation / performance and do not in any way absolve the contractor's responsibility of fulfilling the contractual obligations.

Approved With Comments

For ARECON



(Amrik Singh)

Mech. Engineer

MEECON MIDDLE EAST ENGINEERING CONSULTANTS ARCHITECTS - ENGINEERS - PROJECT MANAGERS		Form : Material Approval Form (MAF)			
Department : General Projects Department		Doe Owner : M/s. Dubai Properties.			
Submital No.	Rev.	Date	☒ New Submital		☐ Re-Submital
Project No.	PE-087/1	Project code	End user.		
Project Title	AL QUOZ LAND DEVELOPMENT (PACKAGES 2,3 & 4)		Contractor	M/S. GINCO CONTRACTING EST.	
Consultant	M/S. MEECON (MIDDLE EAST ENGINEERING CONSULTANTS)		Trade	MEP	
Sub-Contractor	M/S. SQUARE GENERAL CONTR. CO.				
Description/Technical Details: <u>Electrical Water heaters for domestic hot water system localized in bath rooms and feeding hot water to bath rooms / Kitchens / toilets</u>					
Attachments	☐ Sample	☒ Technical Data	☐ QA/QC Reports	☐ Method statement	☐ Others
Area of Application/Location	<u>APP buildings types</u>		BOQ. Ref.		
Spec. Ref.	Dwg. Ref.		Manufacturers Name	<u>Saudi Ceramics - Saudi</u>	
Origin	Is-mail/Tel.		Contractor's Attestation.		
Local Agent			☐ Yes ☐ Alternative		
Material/Submital comply with specifications					
Details if Alternative.					
Certified By.		Signature/Date.			
For Consultant		For Dubai Properties.			
☐ Approved ☒ Approved with comments ☐ Rejected Date forwarded to D.P. <u>10/11/05</u> Date Received from D.P. <u>12/11/05</u>		☐ 1. Work may Proceed. ☐ 2. Revise & re-submit, work may proceed subject to incorporation of comments. ☐ 3. Revise & re-submit, work may not proceed. ☐ 4. Review not required, work may proceed.			
Comments:		Comments:		RECEIVED 22 Date: <u>12/11/05</u> PM ☒ CM ☒ CON ☒ PL ☒ SE ☒ PURCHASER ☒ FINANCE ☒ SUBCON ☒	
Consultant Authorized <u>ANURAG SINGH</u>		D.P. Authorized			
Signature/Date. <u>MAA 12/11/05</u>		Signature/Date.			
Note: Dubai Properties permission to proceed does not constitute acceptance or approval of materials developed or selected and does not absolve engineer/contractor and their subcontractors and suppliers from full compliance with contractual obligations including the quality of final product.					



MATERIAL SUBMITTAL FOR APPROVAL

PROJECT : SEASIDE RESIDENTIAL DEVELOPMENT	
CLIENT : AL BATEEN INVESTMENT CO. (ABIC)	
CONSULTANT : GHAZI AWAD ARCHITECTS & ENGINEERS	
CONTRACTOR : COMMODORE CONT. CO.L.L.C.	Subject : WATER HEATER Ref : Plot - 05 Date : 03/07/2004
We hereby submit the following material for your approval / comments...	
Item Proposed :	SAUDI CERAMICS WATER HEATER
Location for use :	HOT Water Supply System
Specification / Site Instruction :	SAUDI CERAMICS
Manufacturer :	SAUDI CERAMICS
Country of Origin :	SAUDI ARABIA
Sample :	Attached
Catalogue :	Attached
Any Other Information :	
CONSULTANT COMMENTS :	
Approved subject to the pressure release valve to be drained. <i>[Signature]</i>	
CLIENT COMMENTS :	
Approved as per sample <i>[Signature]</i> 8/7/04	
Submitted by Contractor Signature <i>[Signature]</i> Date <i>[Signature]</i>	Submitted by Consultant ☐ Approved ☒ Approved as Noted ☐ Resubmit Consultant Signature <i>[Signature]</i> 07.07.04 Received by Contractor <i>[Signature]</i> ☐ Approved ☒ Approved as Noted ☐ Resubmit Client Signature <i>[Signature]</i> 8/7/04
RECEIVED JUL 2004 11:15 AM TRV GANE	Signature <i>[Signature]</i> Date 12/7/04

Material Submittal For Approval

Client :	Al Rayan Investment	Consultant :	Ewan Architectural & Engineering Consultancy
Project Manager :	CRSS	Contractor :	Pivot Engineering and General Contracting Co.
PROJECT: P/561		Subject:	Water heater
150 Villa Compound at Khalidiya, Abu Dhabi		Ref:	P-01
		Rev.	0
		Date:	22-12-2004

We hereby submit the following material for your approval / comments :

Item Proposed:	Water Heater
Location for use:	Kitchen + Bathroom
Specification / Site Instruction:	
Manufacturer:	Saudia Ceramic
Country of Origin:	K.S.A.
Sample:	
Catalogue:	Attached
Any Other Information:	

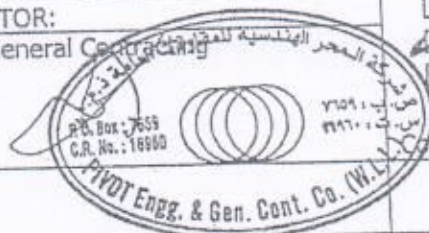
CONSULTANT COMMENTS:

* Safety valve to be added at intergr
 * All accessories, fitting and valves to be submitted
 separately for approval

Submitted by CONTRACTOR:

Pivot Engineering and General Contracting

- ☐ Approved
☒ Approved as Noted
☐ Resubmit



Consultant's Signature

Received by Consultant

Received by Contractor

Date

CRSS International, Inc. Date

Architecture . Engineering . Project Management

RECEIVED

Date Received: 02 Jan 05

REF. No.



KHALIDIYAH RESIDENTIAL VILLAGE PROJECT
0 V A COMPOUND)

e: 09 January, 2005

Submittal No. 018

Submitted By: PIVOT

e of Submittal:

☒ Product Data ☐ Samples ☐ Shop Drawings ☐ Other

mittal ID No. Material Submittal P-01 dated December 22, 2004.

scription: Water Heater

be Reviewed by:

☐ Al Rayan ☐ CRSSI ☒ EWAN ☐ Other

☒ Commentst by EWAN: Find Attached

AN Signature: Find Attached Date: 26 December, 2004

OMMENTS BY OTHERS: (See Attached)

COMMENTS BY CRSSI:

SSI Signature: Date: 09 January, 2005

TION: ☐ A. APPROVED ☒ B. APPROVED WITH COMMENTS
☐ C. REVISE AND RESUBMIT ☐ D. REJECTED
☐ E. CLOSED/NOT REVIEWED

Comments by AL RAYAN:

Rayan Signature: Date:

e Received by CRSSI: Signature:

DATE	FROM	FORWARDED TO	SIGNATURE

e Returned to Contractor: 09 January, 2005 Signature:

Project Manager
CRSS International, Inc.
P. O. Box 44482
Abu Dhabi, UAE
Tel. +971 2 674-3674
Fax +971 2 674-3603

P501
MRB/RB/TC
SM, PM (PMA/Al Rayan)

1039

28-6-2006

SECTION I - REQUEST FOR APPROVAL OF THE FOLLOWING ITEMS (This section will be initiated by the contractor)

TO: M/s. 3D/I+PI
Salam Street, Abu Dhabi

FROM: Pivot Engineering & General Contracting Co. (W.L.L.)
Abu Dhabi, UAE

CONTRACT NO.
SAS-08-C-CN-XXX-C-02
SAS-08-C-CN-BLG-02

CHECK ONE: THIS IS A NEW TRANSMITTAL
☒ THIS IS A RESUBMITTAL OF TRANSMITTAL

ITEM NO.

DESCRIPTION OF ITEM SUBMITTED
(Type, size, model number, etc.)

PROJECT TITLE AND LOCATION
Sas Al Nakhl Commercial Development - PART B + PART A2

NO. OF COPIES
d.

CONTRACT REFERENCE DOCUMENT
SPEC. PARA. NO. e.
DRAWING SHEET NO. f.

FOR VARIATION (See Instruction No. 6)
CONTRACTOR USE CODE
FOR GOVT. APPROVAL

1

Submittal for the Electrical Water Heater

Mech-3

4

PD

Manufacturer: M/s. Saudi Ceramics

☐ Accepted

☒ Accepted as Noted

☐ Revise & Re Submit

Notes: 1) Copier to match the drawings
2) Obtaining equivalent certificate for 5 years from suppliers

REMARKS
First Submittal of Item No. 1039
SAS INVAKE

1-7-06
Date

3D/I+PI
RECEIVED
28 JUN 2006

3D/I+PI
RECEIVED
28 JUN 2006

I certify that the above submitted drawings have been reviewed in detail and are correct and in strict accordance with the contract drawings and specifications and any other wise stated.

NAME AND SIGNATURE OF CONTRACTOR

SECTION II - APPROVAL ACTION

NAME, TITLE AND SIGNATURE OF APPROVING AUTHORITY

DATE

RECEIVED
- 1 JUL 2006
PIVOT

P601/P620/MF/P621AD
Mr. Khan, Samir, CM

ENCLOSURES RETURNED (List by Item No.)

10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22

ENG FORM 4025-R, MAR 95

PER 415-1-109

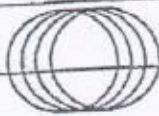
SECTION OF SEP 93 IS OBSOLETE.

SHEET 1 OF 1

Project: CEMP-CEI

PIVOT

Engineering & General Contracting Co. (W.L.L.)



شركة المحور

الهندسية للمقاولات العامة (ذ.م.م.)

Material Submittal For Approval

Client: International Capital Trading

Consultant: Ghazi Awad Architects and Engineers

Project Manager: DMJM International

Contractor: Pivot Engineering and General Contracting Co.

PROJECT

Project: Al Nakhl Commercial Development: Phase 1

Subject: SANITARY WARE, FITTING, ACCESSORIES

Ref: M-P-01

Rev: 01

Date: 1-6-2004

I hereby submit the following material for your approval / comments:

Item Proposed: Sanitary ware, fitting and accessories

Location for use: All Bath room

Specification / Site Instruction: Architectural particular specifications

Manufacturer: Saudi Ceramics

Viva Mix

Country of Origin: KSA

Italy

Sample: OK

Catalogue: OK

Any Other Information

CONSULTANT COMMENTS

This approval only for Mock-up villa Type A

Maidan's room only model - Sona all other 20000 approved

See comments in side the submittal.

Submitted by CONTRACTOR: Pivot Engineering and General Contracting

P.O. Box: 7659
C/O. No. 2471

PIVOT Engg. & Gen. Cont. Co. (W.L.L.)

☐ Approved☒ Approved as Noted☐ Resubmit

Consultant's Signature

Ham. 15/6/04

Received by Consultant

RECEIVED
 01 JUN 2004
BY GAAE

Received by Contractor

 16/6/04

PIVOT

Engineering & General Contracting Co. (W.L.L.)

شركة المحور
الهندسية للمقاولات العامة (ذ.م.م.)

Material Submittal For Approval

Client : First Gulf Bank

Project Manager :

Consultant : Ewan
Architectural & Engineering Consultancy

Contractor : Pivot Engineering and General
Contracting Co.

PELH
MPS/KC
SM(009)
PM

PROJECT

87 Villa Compound- Area E 48 Plot 101- Abu Dhabi

Subject WATER HEATER

Ref M- P02

Rev.

Date 23-06-2004

We hereby submit the following material for your approval / comments :

Item Proposed WATER HEATER

Location for use ALL BATHROOM AND KITCHEN

Specification / Site Instruction MECHANICAL ITEM 2.10.4 Page 2-16

Manufacturer SAUDI CERAMIC

Country of Origin KSA

Sample At site

Catalogue Attached

Any Other Information

INSULTANT COMMENTS All accessories and parts should be submitted
for approval separately.

Submitted by CONTRACTOR
Pivot Engineering and General Contracting

Received by Consultant
Date 23.6.04

- ☐ Approved
☒ Approved as Noted
☐ Resubmit

Consultant's Signature

Received by Contractor
Date 11.7.2004



ATTN: MR. SAMIR
PLS. SEND THE CATALOGUE

RECEIVED
11.7.2004

MATERIAL APPROVAL FORM

SF (B) -62.1

Abu Dhabi Municipality

Date: 8/02/05

Page: 1 of 1

Material Approval Form No: (W-D-10)R

Project Name: 119 HOUSES AT DELMA ISLAND

Project No:

Contract No: 2720/ J / 2 / 14

Contractor: ASWAR ENGINEERING & GEN. CONT. CO. LLC

Consultant: AL SAHIL ENGINEERING CONSULTANT

Material Details Provided by the Contractor: (Submittal Note Reference No. _____)

Item No.	Specification Reference No.	BOQ Reference No.	Description	Inspection / Test Details (Attach certificate if any)	Manufacturer or Source	Supplier
12		12.10	Electric Water Heater 50, 80 Liter		Saudi Ceramic	

Project Manager (Contractor)

Name:

Signature:

Consultant Action & Comments:

APPROVED ☒

HOLD ☐

REJECT ☐

Remarks especially in case of rejection of Material duly supported by test results and specification references where available: (Kindly attach the relevant details and use additional sheet if necessary)

Certified By: Resident Engineer (Consultant)

Submittal Register Updated: Yes ☐

I have reviewed the above-mentioned material/s and recommend it for the intended purpose. I have determined that it is in compliance with the BOQ and the stated specifications of contract documents.

Name:

Signature:

Date:

Approved By: Project Engineer (ADM)

Comments / Special Note (if Any):

Name:

Signature:

Date:

CONTRACTOR'S ACKNOWLEDGEMENT

Consultant Distributes Completed Copy to the following:

Signatures: _____

Name & Title: _____

Date: _____

1. Contractor
2. Project File

Private Department

or H. Sheikh Zayed Bin Sultan Al-Nahyan

Works Dept.



لصاحب السمو الشيخ زايد بن سلطان آل نهيان
إدارة الأشغال

(P- 007)

te : 14/04/2004

MATERIAL SUBMITTAL

PROJECT : CONSTRUCTION, COMPLETION AND MAINTENANCE OF 40 HOUSES AT BANIYAS, AL WATHBA

CONSULTANT : SAHIL ENGINEERING CONSULTANT

CONTRACTOR : ASWAR ENGINEERING & GEN.CONT.CO.LLC

Item No.	Material Description		Reference		Remarks
	Specified	Proposed	Specification	Drawing	
3	WATER HEATERS SAUDI OR EQUAL	WATER HEATERS SAUDI CERAMICS	PAGE 5 OF 5 ATTACHED		

Enclosures: CATALOGUES AND COPY OF SPECIFICATION SHEET

Remarks By Consultants: *تمت مراجعة باحثة سحران لبيان نوع الخزف المطلوب من قبل
معمارية وعلى المقاول الالتزام بما يلي:
1- ان يتم تركيب سخانات مياه (80L) رسم (80L) برقم 80L
الخزف المطلوب من قبل المقاول في المخططات الخاصة بالمباني المذكورة.
2- تقديم قائمة من المنتجات التي ستستخدم في المشروع
التي سيتم التوقيع عليها من قبل المقاول والشركة المصنعة.*

☐ Approved

☒ Approved as noted

☐ Not Approved



Remarks By Client:

*تمت مراجعة سحران لبيان نوع الخزف المطلوب من قبل
معمارية وعلى المقاول الالتزام بما يلي:
1- ان يتم تركيب سخانات مياه (80L) رسم (80L) برقم 80L
الخزف المطلوب من قبل المقاول في المخططات الخاصة بالمباني المذكورة.
2- تقديم قائمة من المنتجات التي ستستخدم في المشروع
التي سيتم التوقيع عليها من قبل المقاول والشركة المصنعة.*

☐ Approved

☒ Approved as Noted

☐ Not Approved

Signature / Stamp

2/15/2004

2/15/2004