

## الشروط الفنية لتقديم الخدمات السلكية (Slick&Wire-Line)

على المتعهد تقديم كافة المعدات والأدوات والخدمات اللازمة لتنفيذ البرامج المطلوبة مع الطواقم المؤهلة و ذلك على أساس خدمة عند الطلب (call-out bases) على أن تكون كافة المعدات متوافقة مع المواصفات الفنية العالمية.

ظروف العمل للمعدات السطحية هي:

- الحرارة : -10 إلى +60 درجة سيلسيوس.
- CO2: حتى 5%.
- الضغط: حتى 10000 psi.

المطلوب من المتعهد تقديم وحدة خدمات سلكية و ويرلاين متكاملة مع طاقم العمل وكافة المعدات الجوفية والسطحية اللازمة وفق المواصفات الاساسية التالية:

### 1. Slick & wire-Line Unit with suitable crane:

- Two drums in split design with:
  - a) 6000m 0.125" slickline.
  - b) 6000m 7/32" braided line or above .
- Hydraulic power pack diesel driven.

### 2. Pressure Equipment:

- Lubricator section 10000 psi WP.
- Crossovers riser section.
- BOP double rams hydraulic with rams for 0.125" slickline and 7/32" braided line or above 10000 psi WP.
- Stuffing Box 10000 psi WP 16" sheave C/W hydraulic packing nut.
- 16", 7" Hay Pully.
- Tree connections suitable for all kind of X-trees used on wells.

### 3. Tool box:

All necessary tools for slick/wire-line operation including but not limited to the following:

#### • Tool string:

Rope socket 1.5" / 1 7/8"

Stem 1.5" / 1 7/8"

TEL: 00963-11 3146627 - 3146819  
3146594 - 3146546  
FAX: 3146580 - 3146520



00963-11 3146627 - 3146819 هاتف  
3146594 - 3146546  
3146580 - 3146520 فاكس

jars 1.5" / 1 7/8" X 20 stroke
jars 1.5" / 1 7/8" X 30 stroke
Knuckle joints 1.5" / 1 7/8"
Quick connections 1.5" / 1 7/8"

- **Running tools:**

X-line running tools 1.875", 2.313" & 2.750".

R Running tools 2.125" & 2.562".

- **Pulling tools:**

Inside capture GS/GR 2", 2.5" & 3".

Outside capture SB/JDR/RB 2" & 2.5".

- **Sand Biller**

- **Sample Biller**

- **Hydrostatic Biller**

- **Drift tools.**

- **LIB.**

- **Fishing Tools.**

- **TTBP**

- **CEMENT BAILER WITH CEMENT**

And all other tools necessary for slick/wire-line jobs.

All tools and equipment shall be in good condition.

### شروط عامة:

الأعمال التالية تقع على عاتق المتعهد دون أن تتحمل الشركة أي تكاليف إضافية:

- نقل المعدات والادوات والمواد الخاصة بالعمل من وإلى موقع البئر.
- تأمين تنقل عناصر الشركة والمتعهد ضمن مناطق العمل في حقول الشركة.
- تقديم الإسعافات الأولية والخدمات الطبية الطارئة لعناصر المتعهد على موقع البئر.
- الشركة مخولة لتعيين ممثل عنها على موقع البئر والذي يكون له كامل الصلاحية على موقع البئر لفحص وتدقيق واعتماد الخدمات المقدمة من قبل المتعهد وكافة الأمور المتعلقة بتنفيذ المتعهد للعمليات المطلوبة من قبل الشركة.

*Raboh*  
*Sum*

*Ka*