

الشركة العمانية لشراء الطاقة والمياه (ش.م.ع.م)
OMAN POWER AND WATER PROCUREMENT CO. (SAOC)

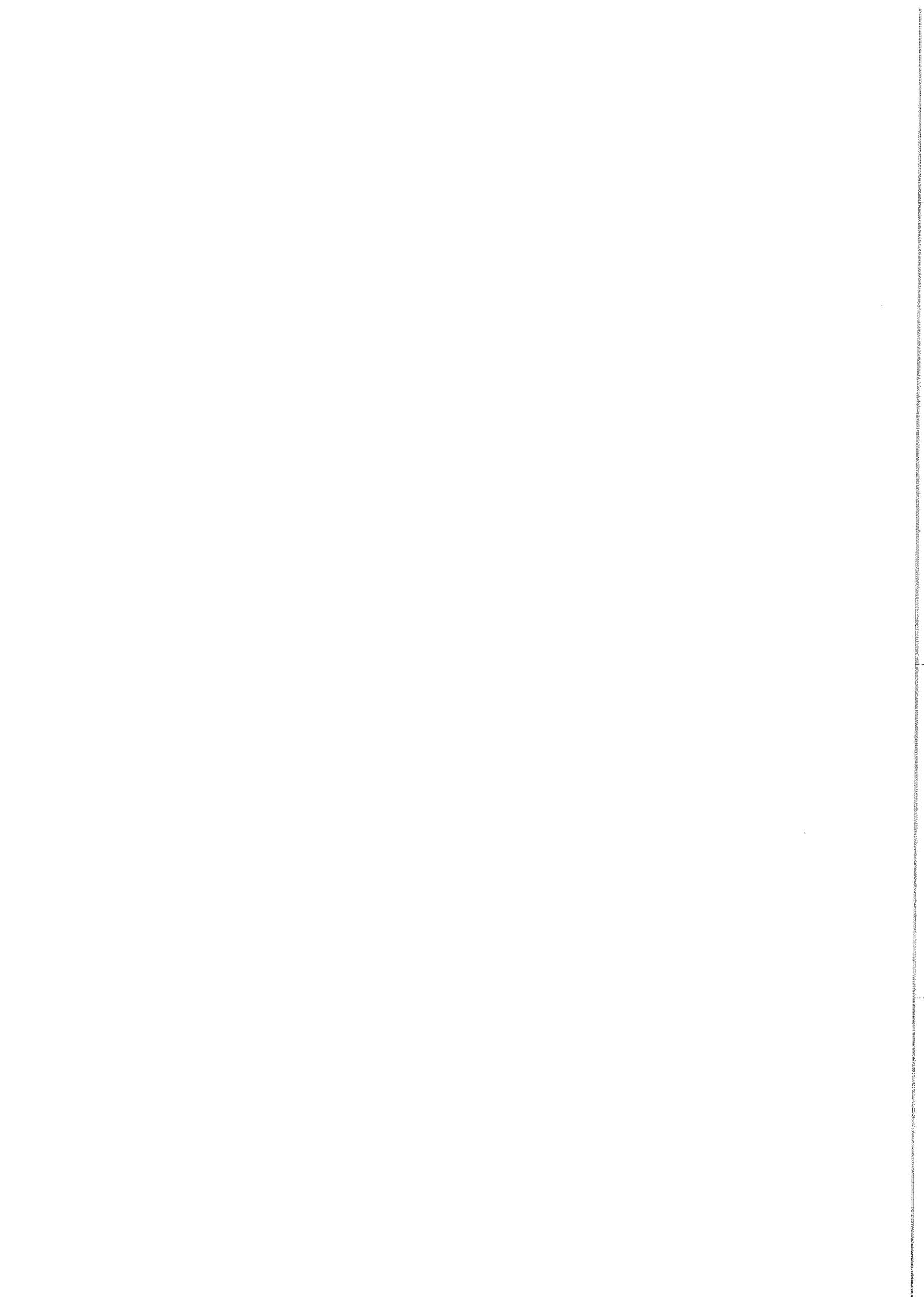


تعرفة التزويد بالجملة

(من أجل تزويد الكهرباء بالجملة في شبكة كهرباء ظفار)

للفترة من ١ يناير ٢٠١٦ إلى ٣١ ديسمبر ٢٠١٦

(ترجمة)





تعرفة التزويد بالجملة

(من أجل تزويد الكهرباء بالجملة في شبكة كهرباء ظفار)^١

يعمل بها من ١ يناير ٢٠١٦م إلى ٣١ ديسمبر ٢٠١٦م

١ - مقدمة

وفقا للمادة ٧٤ من قانون تنظيم قطاع الكهرباء والمياه المرتبطة به والشرط رقم (٢١) من ترخيص الشركة العمانية لشراء الطاقة والمياه. ووفقا للبنود المنصوص عليها في اتفاقية التزويد بالجملة الخاصة بشركة ظفار للطاقة، يتوجب على الشركة العمانية لشراء الطاقة والمياه التزويد بالجملة لشركة ظفار للطاقة حسب تعرفة التزويد بالجملة.

ينص هذا المستند على تعرفة تزويد الكهرباء بالجملة لشبكة كهرباء ظفار كما هو محدد بواسطة الشركة العمانية لشراء الطاقة والمياه ومعتمد من هيئة تنظيم الكهرباء للمدة من ١ يناير ٢٠١٦م إلى ٣١ ديسمبر ٢٠١٦م.

يحدد هذا المستند:

(أ) معدل احتساب تكلفة التزويد بالجملة والتي يتوجب دفعها بواسطة شركة ظفار للطاقة.
(ب) الطريقة المستخدمة لتحديد كميات التزويد بالجملة والمحسوبة لكل شركة من الشركات المرخص لها بالتزويد.
(ج) التدابير المتبعة لتنظيم الفواتير والدفع.

البنود الأساسية المنصوص عليها في هذا المستند والمعرفة في اتفاقية التزويد بالجملة تحمل المعاني المنصوصة عليها في تلك الإتفاقية بالإضافة إلى البنود التالية:-

تعني التزويد بالجملة شركة ظفار للطاقة بالكهرباء من قبل الشركة العمانية لشراء الطاقة والمياه، و سيتم إعداد "التزويد بالجملة" وفقا لذلك.

"التزويد بالجملة"

تعني فيما يتعلق بكل شركة مرخص لها بالتزويد، نقاط الربط بين (i) شبكة النقل الخاصة بالمرخص له بتشغيل شبكة النقل أو أي منشأة إنتاجية أو شبكة ربط التي من أو من خلالها تشتري الشركة العمانية لشراء الطاقة والمياه الكهرباء بغرض

"نقاط التزويد بالجملة"

^١ - لا تنطبق تعرفة التزويد بالجملة هذه على (i) الشبكة الرئيسية المرتبطة أو (ii) أو أي شبكة يتم تشغيلها بواسطة شركة كهرباء المناطق الريفية.



التزويد بالجملة. (ii) شبكة التوزيع التابعة لكل شركة مرخص لها بالتزويد أو شبكة أو مباني أي شخص يتم تزويده بواسطة شبكة غير الشبكة الخاصة بالمرخص له بالتزويد.

"اتفاقية التزويد بالجملة" تعني الاتفاقية المؤرخة في ١ يناير ٢٠١٤م ، والاتفاقيات الموقعة بين وقت وآخر بين الشركة العمانية لشراء الطاقة والمياه وشركة ظفار للطاقة فيما يتعلق التزويد بالجملة من الكهرباء (قد يتم تعديل أو إضافة أي منها من وقت لآخر).

"نقاط شراء التزويد بالجملة" تعني النقاط التي تقوم الشركة بواسطتها شراء الطاقة بواسطة الشركة العمانية لشراء الطاقة والمياه بغرض التزويد بالجملة ، كما تعني النقاط التي يتم بها شراء التزويد بالجملة بواسطة شركة ظفار للطاقة يقصد بها أي شبكة ما عدا شبكة شبكة النقل الخاصة بالمرخص له بتشغيل شبكة نقل LTSO أو شبكة التوزيع الخاصة بالمرخص لهم بتشغيل شبكة توزيع LDSO وما تم ربطه بهما.

"شبكة التزويد بالجملة" يقصد بها شبكة التوزيع الخاصة بشركة ظفار للطاقة.

"شبكة نقل LTSO" يقصد بها شبكة النقل الخاصة بالمرخص له بتشغيل شبكة نقل.

"عامل تسوية الفاقد" يقصد به العامل المطبق كما هو مذكور هنا فيما يتعلق بكل شهر من أجل تسوية كميات الكهرباء المقاسة أو المقدرة عند نقاط التزويد بالجملة والمتوجب دفعها عند نقاط شراء التزويد بالجملة.

"شبكة كهرباء ظفار" يقصد بها الشبكة المرتبطة والتي تشمل شبكة النقل الخاصة بالمرخص له بتشغيل شبكة النقل LTSO وشبكة التوزيع الخاصة بالمرخص لهم بتشغيل شبكة التوزيع LDSO .

"النقل" يقصد بها نقل الكهرباء من أي شركة مرخص لها بالتزويد الى أخرى والموضحة في بنود الكمية المكافئة من الكهرباء عند نقطة التزويد بالجملة بعد إدخال أية تعديلات للفاقد أو أي عوامل أخرى يتم الإتفاق عليها بين المرخص لهم بالتزويد المعنيين أو كما هو محدد وفقا لقواعد الشبكة الرئيسية أو قواعد التوزيع (حسب ما يلائم ذلك).



٢- أسعار التوريد بالجملة

يتم احتساب تكلفة التوريد بالجملة إلى شركة ظفار للطاقة لمخصص لها بالتزويد على (٦) فترات، على أساس اليوم في الأسبوع والوقت الذي يتم فيه أخذ الكهرباء في اليوم. يوضح الجدول أدناه الفترات الزمنية الست التي يتم خلالها احتساب تكلفة التوريد بالجملة.

جدول ١: فترات التوريد بالجملة

الفترة	الأوقات	أيام الأسبوع
ذروة أيام الأسبوع	من الساعة ٠٠:٠٠ إلى الساعة ٤:٠٠ ومن الساعة ١٥:٠٠ إلى الساعة ١٧:٠٠	الأحد - الخميس
ذروة يومي نهاية الأسبوع	من الساعة ٠٠:٠٠ إلى الساعة ٤:٠٠ ومن الساعة ١٥:٠٠ إلى الساعة ١٧:٠٠	الجمعة والسبت
دون الذروة صباحا	من الساعة ٠٤:٠٠ إلى الساعة ١١:٠٠	كل الأيام
متوسط - الذروة أيام الأسبوع	من الساعة ١١:٠٠ إلى الساعة ١٥:٠٠	الأحد - الخميس
متوسط - الذروة يومي نهاية الأسبوع	من الساعة ١١:٠٠ إلى الساعة ١٥:٠٠	الجمعة والسبت
دون الذروة ليلا	من الساعة ١٧:٠٠ إلى الساعة ٢٤:٠٠	كل الأيام

يتم احتساب أسعار التوريد بالجملة بالريال العماني لكل ميجاوات ساعة لكل فترة خلال كل شهر من عام ٢٠١٦م وفقاً لما هو موضح في الجدول ٢ أدناه:

جدول ٢: فترات التوريد بالجملة بالريال العماني لكل ميجاوات ساعة

الشهر	الذروة		دون الذروة صباحا	متوسط - الذروة		دون الذروة ليلا
	أيام الأسبوع	يومي نهاية الأسبوع		أيام الأسبوع	يومي نهاية الأسبوع	
يناير - مارس	١٢	١٢	١٢	١٢	١٢	١٢
إبريل	٢٥	٢٥	٢٠	٢٠	٣١	٣١
مايو - يونيو	٥٥	٢٥	٢١	٢٠	٣١	٣١
يوليو - أغسطس	١٤	١٤	١٤	١٤	١٤	١٤
سبتمبر - أكتوبر	١٦	١٤	١٤	١٤	١٦	١٤
نوفمبر - ديسمبر	١٢	١٢	١٢	١٢	١٢	١٢



٣- تحديد تكلفة التزويد بالجملة للمرخص لهم بالتزويد

يتم تطبيق أسعار الفترات المذكورة في الجدول (٢) على الإمدادات بالجملة عند نقاط شراء التزويد بالجملة.
يتم تحديد تكلفة كمية التزويد بالجملة للمرخص لهم بالتزويد عند نقاط شراء التزويد بالجملة لكل ساعة من كل شهر بواسطة الشركة العمانية لشراء الطاقة والمياه على النحو الآتي:-

$$BS_h = LAF_m \times (BSM_h + T_h)$$

حيث :

BS_h = التزويد بالجملة بالميجاوات ساعة الذي يحتسب على شركة ظفار للطاقة في الساعة h.

LAF_m = عامل تسوية الفاقد للشهر m كما هو مذكور أدناه.

BSM_h = كمية الطاقة المقاسة (أو التي تعتبر مقاسة) بالميجاوات ساعة في الساعة h عند نقاط التزويد بالجملة المتعلقة بشركة ظفار للطاقة.

T_h = صافي الطاقة المحولة بالميجاوات ساعة المستلمة (أو التي تعتبر مستلمة) في الساعة h بواسطة الشركة المرخص لها بالتزويد يساوي مجموع الطاقة المحولة المستلمة (أو التي تعتبر مستلمة) ناقصاً مجموع كل الطاقة المحولة المعطاة (أو التي تعتبر معطاه).

تقوم الشركة العمانية لشراء الطاقة والمياه بحساب الـ BSM_h على أسس المعلومات الواردة إليها وفقاً لقواعد الشبكة الرئيسية أو قواعد التوزيع (بما يلائم ذلك). وتقوم الشركة العمانية لشراء الطاقة والمياه بحساب الـ T_h على أساس المعلومات الواردة إليها وفقاً لقواعد الشبكة الرئيسية أو قواعد التوزيع (بما يلائم ذلك) أو مايرد إليها من شركة ظفار للطاقة.

في أي الحالتين، عندما لا يتم الإرسال أو التزويد بالبيانات، تقوم الشركة العمانية لشراء الطاقة والمياه بتقدير الـ BSM_h أو الـ T_h بواسطة :

- I. البيانات اليومية و نموذج الأنماط لكل ساعة والتي يتم تزويدها بواسطة المرخص له بتشغيل شبكة النقل.
- II. أي طريقة أخرى تكون مقبولة ومناسبة.

تقوم الشركة العمانية لشراء الطاقة والمياه بتحديد عامل تسوية الفاقد على أساس شهري كالاتي:

$$LAF_m = \frac{TBP_m}{TBSM_m + SCS_m}$$

حيث:



LAF_m = عامل تسوية الفاقد للشهر m .
 TBP_m = إجمالي الطاقة بالميجاوات/ ساعة المشترك بواسطة الشركة العمانية لشراء الطاقة والمياه عند نقاط شراء التزويد بالجملة في الشهر m .

$TBSM_m$ = مجموع الـ BSM_{i1} (كما هو مذكور أعلاه) لجميع المرخص لهم بالتزويد على كل الساعات في الشهر m .
 SCS_m = إجمالي الطاقة بالميجاوات/ ساعة المباعة بواسطة الشركة العمانية لشراء الطاقة والمياه إلى أو فوق الأنظمة المرتبطة في الشهر m .

يتوقع أن يقع عامل تسوية الفاقد ما بين ١,٠١ و ١,٠٣ ولكن سيتم تحديده بصورة نهائية لكل شهر حسب ما هو محدد أعلاه.

٤- إعداد الفواتير والدفع

تقوم الشركة العمانية لشراء الطاقة والمياه بإصدار فواتير التزويد بالجملة لشركة ظفار للطاقة وفقاً للإجراءات التالية:-

(أ) فور نهاية كل شهر، تقوم الشركة العمانية لشراء الطاقة والمياه بتقدير كميات التزويد بالجملة المحتسبة لشركة ظفار للطاقة بالتمويل لذلك الشهر وذلك عن طريق استخدام الطريقة المعقولة التي تراها مناسبة، وتقوم بإصدار فاتورة مبدئية على أساس تلك الكميات المقدرة.

(ب) في أسرع وقت ممكن ونهاية الشهر التالي، تقوم الشركة العمانية لشراء الطاقة والمياه باحتساب (كما هو مذكور في الجزء ٣ أعلاه) كميات التزويد بالجملة المحتسبة لشركة ظفار للطاقة بالتزويد لكل شهر، وتقوم بإصدار بيان لتكاليف التزويد بالجملة يتم دفعها على ذلك الأساس على أن تكون هذه الفواتير مصحوبة بأي فواتير إضافية أو أرصدة دائنة، (بما يلائم ذلك) تعكس التعديلات اللازمة للفواتير الابتدائية.

(ج) في أسرع وقت ممكن فور نهاية السنة التقويمية وبعد المناقشة مع المرخص لهم بالتزويد، تقوم الشركة العمانية لشراء الطاقة والمياه بعمل حساب نهائي للكميات من التزويد بالجملة المحتسبة لشركة ظفار للطاقة لكل شهر خلال السنة، وتقوم بإصدار بيان تراكمي للمزودين بالجملة المدفوعة على ذلك الأساس، يكون البيان مصحوباً بفاتورة إضافية نهائية أو أرصدة دائنة (بما يلائم ذلك) تعكس أي تعديلات أخرى مطلوبة إلى الفواتير السابقة.

تقوم شركة ظفار للطاقة بالتزويد بسداد مستحقات الفواتير المذكورة آنفاً خلال ٣٠ يوماً من تاريخ استلام الفاتورة. عند إصدار الأرصدة الدائنة لشركة ظفار للطاقة كما هو مشروع أعلاه، تقوم شركة ظفار للطاقة: (i) باستقطاع تلك المبالغ من المبالغ التي سيتم دفعها لاحقاً بواسطة شركة ظفار للطاقة إلى الشركة العمانية لشراء الطاقة والمياه أو (ii) تلتمس كتابياً بإعادة تلك المبالغ نقداً بواسطة الشركة العمانية



لشراء الطاقة والمياه، وفي تلك الحالة تقوم الشركة العمانية لشراء الطاقة والمياه بدفعها خلال ثلاثين (٣٠) يوماً من استلام الائتماس الكتابي.

٥- التعديلات

في حالات معينة قد يكون من الضروري تعديل تعرفه التزويد بالجملة خلال فترة تطبيقها. أية تعديلات يجب أن تكون وفقاً لترخيص الشركة العمانية لشراء الطاقة والمياه وأن يتم إعتماؤها بواسطة هيئة تنظيم الكهرباء. تقوم الشركة العمانية لشراء الطاقة والمياه بإخطار شركة ظفار للطاقة بالتفاصيل (يتضمن تاريخ الطلب) عن أية تعديلات في حينها.

حمدان بن علي الهنائي
رئيس مجلس الإدارة

