**قراءة فاتورة الكهرباء و الغاز:**

الطاقة المستهلكة = الفرق × المعامل

الطاقة المستهلكة = ( البيان الجديد ـ البيان القديم) × المعامل

ـ مراحل حساب فاتورة الكهرباء و الغاز

**Iـ حساب قيمة الطاقة المستهلكة (الجدول 01):**

**ـ الطاقة المستهلكة للكهرباء:** (43834 - 42968)×1=…………×1= ……….. **kwh**

**ـ الطاقة المستهلكة للغاز:**  (8981 - 8800)×9,70 =………×9,70=……………… **Th**

**IIـ حساب ثمن الطاقة المستهلكة (الجدول 02):**

* **حساب ثمن الطاقة المستهلكة للكهرباء:** الطاقة الكهربائية المستهلكة**875Kwh** تنقسم إلى أربعة شطور مختلفة في سعر الوحدة كما يلي:

**1ـ** **أـ** ثمن استهلاك الكهرباء في الشطرين الأول والثاني **بدون ضريبة** ( بدون رسوم):

الثمن =(الشطر1 ×الثمن) + (الشطر2×الثمن)

**DA** ................= (4,1787×(125+ (1,7787 ×125) = الثمن

**بـ** بحساب الضريبة المضافة **TVA** (**9%**): = ………. **DA** = 744,70 ×

**جـ** ثمن استهلاك الكهرباء في الشطرين الأول والثاني مع **احتساب الرسوم**: 67,02= ……….**DA** + 744,70=

**2ـ** **أـ** ثمن استهلاك الكهرباء في الشطر الثالث **بدون ضريبة** ( بدون رسوم): …..… **DA**  =(4،8120×625) = الثمن

**بـ** بحساب الضريبة المضافة **TVA** (**19%):**

**=** ………….**DA** = 3007,5 ×

(في هذه الفاتورة استهلاك الطاقة لم يصل إلى مستوى الشطر الرابع)

**جـ** ثمن استهلاك الكهرباء في الشطر الثالث مع **احتساب الرسوم**: 571,43= ………..… **DA** +=3007,5

**3ـ القيمة الثابتة:78,66DA**

**أـ** حساب قيمة الضريبة المضافة على القيمة الثابتة: = …..….. **DA** =78,66 ×

**بـ** حساب القيمة الثابتة **+** ضريبة القيمة المطبقة عليها: = 78,66+7,08 = ……….**DA**

**4ـ حساب التكلفة الإجمالية للكهرباء:**

**التكلفة الإجمالية = ثمن الشطر 1و2 مع الضريبة + الشطر 3 + القيمة الثابتة مع الضريبة**

= 811,72+3578,93+85,74= ………………**DA**

* **حساب ثمن الطاقة المستهلكة للغاز:** الغاز المستهلك **1755,70Th** ينقسم أيضا إلى أربعة شطور مختلفة في سعر الوحدة كما يلي:

**1ـ** **أـ** ثمن استهلاك الغاز في الشطرين الأول والثاني **بدون ضريبة** ( بدون رسوم):

الثمن =(الشطر1 ×الثمن) + (الشطر2×الثمن)

=**……………DA** (0,3245×(630,70+ (0,1682 ×1125) = الثمن

**بـ** بحساب الضريبة المضافة **TVA** (**9%**): =…………**DA** = 393,89 ×

**جـ** ثمن استهلاك الغاز في الشطرين الأول والثاني مع **احتساب الرسوم**: 35,45= …………….**DA**  + =393,89

**2ـ القيمة الثابتة:85,50DA**

**أـ** حساب قيمة الضريبة المضافة على القيمة الثابتة: = **7,70DA** =85,50 ×

**بـ** حساب القيمة الثابتة **+** ضريبة القيمة المطبقة عليها: = 85,50+7,70 = …………..**DA**

**3ـ حساب التكلفة الإجمالية للغاز:**

**التكلفة الإجمالية = ثمن الشطر 1 و2 مع الضريبة + القيمة الثابتة مع الضريبة**

=429,34+93,20=……………..**DA**

* **إضافات ثابتة:** حق ثابت=100DA، ضريبة السكن=150DA، ضريبة الطابع=52DA.
* **المبلغ الإجمالي:**

**المبلغ الإجمالي= تكلفة الكهرباء + تكلفة الغاز+ حق ثابت + ضريبة السكن + ضريبة الطابع**

=4476,39+522,54+100+150+52=………………..**DA**

**الجدول 01: الطاقة المستهلكة.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الاستهلاك**  **Concommation(Kwh/Th)** | **المعامل**  **Coef** | **الفرق**  **Différence** | **البيان السابق**  **Index ancien** | | **البيان الجديد**  **Index nouveau** | | **رقم العداد**  **N° Compteur** | **التسعيرة**  **Tarif** |
| …………..  ………….. | 1,00  9,70 | ……..  …….. | R  R | 42968  8800 | R  R | 43843  8981 | 007575  117447 | 54 M  23 M |

**الاستهلاك Concommation** ELEC. PMD=6KW

GAZ. DMD=5m3h

**الجدول 02: حساب ثمن الطاقة المستهلكة.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **المجموع**  **كامل الرسوم**  **Montant TTC** | **ضريبة القيمة المضافة**  **TVA** | | **المجموع (ب.ر)**  **Montant HT** | **سعر الوحدة**  **Prix unitaire** | **الاستهلاك/ الشطر**  **Concommation/ Trance** | **رقم العداد**  **N°Compteur** | **التسعيرة**  **Tarif** | **العناصر**  **Eléments** |
| ………..  ………..  85.74 | ………..  ………..  7.08 | 09%  19%  09% | ..………  ………..  78.66 | 1.7787  4.1789  4.8120 | **Tranche 1**  125.00  **Tranche 2**  125.00  **Tranche 3**   625.00  **Tranche 4** | 005757 | 54 M | ELECRICITIE  PRIMES FIXES |
| ……….. | 645.53 |  | 3830.86 |  | 875.00 |  | 54 M | TOTAL ELECRICITIE(1) |
| ………..  ……….. | ………  7.70 | 09%  09% | ………..  85.50 | 0.1682  0.3245 | **Tranche1** 1125.00  **Tranche2**  630.70  **Tranche3**  **Tranche4** |  | 23M | GAZ  PRIMES FIXES |
| ……….. | 43.15 |  | ………. |  | 1755.70 |  | 23M | TOTAL GAZ(2) |
| 100.00  150.00 |  |  | 100.00  150.00 |  |  |  |  | DROIT FIXE  TAXEHABITATION |
| ……….. |  |  | …..……. |  |  |  |  | Total Droits et Taxes(3) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ……… |  | ………... | Total des éléments facturés (1+2+3-4) مجموع العناصر | | | | |
| ……….  52.00  ………. | المبلغ المستحق  ضريبة الطابع  المبلغ الإجمالي للدفع نقدا | | | | | | | |

**شرح مفهوم بعض الدلالات:**

**PMD :** Puissance Moyenne Disponible الاستطاعة المتوسطة المتوفرة.

**DMD :** Débit Moyenne Disponible التدفق المتوسط المتوفر.

**54 M :** كهرباء الاستهلاك المنزلي.

**23 M :** غاز الاستهلاك المنزلي.