



# استشارة عدد 2021/04 اقتناء معدّات إعلاميّة كرّاس الشّروط

نوفمبر 2021



## كراس الشروط الإدارية

## فهرس كراس الشروط الإدارية

- 4..... الفصل 1 : موضوع الإستشارة.
- 4..... الفصل 2 : محتوى الإستشارة
- 5..... الفصل 3 : المشاركة في الإستشارة
- 5..... الفصل 4 : التعبير في حجم الكميات
- 5..... الفصل 5 : تقديم العروض
- 7..... الفصل 6 : فتح العروض
- 7..... الفصل 7 : منهجية فرز العروض
- 7..... الفصل 8 : صلاحية العروض
- 8..... الفصل 9 : مواصفات السلامة والجودة.
- 8..... الفصل 10 : الضمان الوقتي
- 9..... الفصل 11 : الضمان النهائي.
- 9..... الفصل 12 : الضمان
- 9..... الفصل 13 : تركيز الأجهزة
- 9..... الفصل 14 : القبول
- 10..... الفصل 15 : آجال التسليم والتركيز
- 10..... الفصل 16 : المساعدة التقنية عند الاستلام
- 10..... الفصل 17 : غرامات التأخير
- 11..... الفصل 18 : طبيعة الأثمان
- 11..... الفصل 19 : طريقة و شروط الخلاص
- 11..... الفصل 20 : تنفيذ الاستشارة
- 11..... الفصل 21 : قسخ الاستشارة
- 11..... الفصل 22 : التطور التكنولوجي
- 12..... الفصل 23 : مطالب الإيضاحات
- 12..... الفصل 24 : تسوية النزاعات والخلافات

يعتزم ديوان تنمية الجنوب إجراء إستشارة قصد اقتناء معدات إعلامية. يبين كراس الشروط الحالي الخاصيات و المواصفات التي يجب أن تستجيب لها هذه الإقتناءات.

الفصل 2 : محتوى الإستشارة

تحتوي الإستشارة على الأقسام التالية:

- قسط 1: 11 حواسيب مكتبية  
11 Micro-ordinateurs de Bureau
- قسط 2: 08 حواسيب محمولة  
08 PC Portable
- قسط 3: 08 طابعات ليزيرية أبيض وأسود  
06 طابعات ليزيرية بالألوان  
08 Imprimantes Lazer N/B A4  
06 Imprimantes laser couleur A4
- قسط 4: 05 حائط ناري  
05 Pare-feux
- قسط 5:  
50 Antivirus Kasparsky  
Monoposte avec Licences  
(extension de notre Antivirus  
Kaspersky)
- قسط 6: 01 خزانة حفظ مقاومة للحرائق  
01 Armoire Ignifuge

بإمكان كل متعهد المشاركة في أكثر من قسط ولا يقبل التعهد ببعض الأجزاء المكونة للأقسام المعروضة ، هذا وتقبل العروض المقدمة من طرف المتعهد بعنوان قسط واحد أو عدة أقساط و تعتبر هذه الاستشارة ذات صبغة عادية.

يمكن للمشاركين أن يقدموا حلا بديلا واحدا يتضمن خاصيات تقنية مختلفة عن الحل الأساسي و مطابقا للمواصفات المدرجة بكراس الشروط التقنية ، كما يجب أن يشتمل الحل البديل على كل البيانات و الإيضاحات المتعلقة به و أن يكون مدعما بالوثائق .

إذا قام المشارك بتقديم عدة حلول بديلة، يقع إلغاؤها كلها مع الإبقاء على الحل الأصلي إذا وقع توضيح ذلك ، إذا لم يوضح المشارك العرض الأصلي يقع إلغاء كل العروض بالنسبة للقسط المعني.

#### الفصل 4 : التغيير في حجم الكميات

يحتفظ ديوان تنمية الجنوب بحقه في تغيير كمية المعدات المطلوبة بالزيادة أو بالنقصان بنسبة لا تتجاوز عشرون بالمائة (20%)، ولا يجوز للمزود أن يقدم أي اعتراض أو تحفظ في هذا الخصوص.

#### الفصل 5 : تقديم العروض

توضع العروض في ظرف خارجي مغلق و مختوم لا يحمل أية إشارة خاصة بالعارض أو ما يشير إليه ويكتب عليه عبارة :

**"لا يفتح استشارة عدد 2021/04 لاقتناء معدات إعلامية ."**

**يحتوي هذا الظرف الخارجي وجوبا على:**

- ضمان بنكي و قتي (وثيقة الضمان الوقتي الأصلية بالنسبة للعروض الواردة عبر البريد. أما بالنسبة للعروض الواردة عبر منظومة تونيس Tuneps الإكتفاء بالنسخة المرفقة بالملف ) لكل قسط على حدى الذي وقع تقديم عرض فيه وذلك طبقا للفصل 10.
- شهادة خلاص صالحة في تاريخ آخر أجل لقبول العروض (الأصل أو نسخة مطابقة للأصل).
- تصريح على الشرف في عدم الإفلاس والتسوية القضائية ممضى ومختوم من قبل الممثل القانوني يفيد بأن العارض ليس في حالة إفلاس أو تسوية قضائية.
- تصريح على الشرف يتضمن التأكيد على الالتزام بعدم القيام مباشرة أو بواسطة الغير بتقديم وعود أو عطايا أو هدايا قصد التأثير على مختلف إجراءات إبرام الاستشارة ومراحل إنجازها .
- تصريح على الشرف يقدمه المشارك بأنه لم يكن عونا عموميا لدى ديوان تنمية الجنوب منذ خمس سنوات على الأقل.

**كما يحتوي أيضا على ظرفين منفصلين ظرف للعرض الفني "أ" و ظرف للعرض المالى "ب"**

- العرض الفني ( ظرف أ ) يحتوي على الوثائق التالية:

- جداول الخاصيات الفنية للتجهيزات المقترحة والمحددة بكراس الشروط الفنية الخاصة، معمرة ومختومة وممضاة من قبل العارض،

- المطويات الفنية ( Prospectus, brochures, fiches techniques ) لكل التجهيزات المقترحة ممضاة ومختومة .

- تعهد بمطابقة المعدات المقترحة لمواصفات السلامة الكهربائية و الإلكترومغناطيسية على غرار EN62368 أو EN55032 أو ما يعادلهم .

- شهادات في خصوص مطابقة مصنّع المعدات المقترحة لمواصفات الجودة " ISO9001 " "VERSION 2000".

- إيضاح خدمات ما بعد البيع، الضمانات وأجال التسليم ( طبقا للأنموذج المصاحب بالملاحق ).

- كراس الشروط مختومة و ممضاة من قبل العارض.

• العرض المالي (ظرف ب ) يحتوي على الوثائق التالية:

- وثيقة التّعهد المالي خاصة بكل قسط أو لمجموع الأقساط ممضاة ومختومة من قبل العارض وتتضمن المبلغ المالي للعرض ( طبقا للنماذج المدرجة بالملاحق).

- الجداول التفصيلية للأسعار بالدينار التونسي بالنسبة لكل قسط مع التنصيص على السعر خال من الأداءات والسعر باعتبار كل المعاليم والأداءات ( طبقا للنماذج المدرجة بالملاحق).

**يقصى كل عرض :**

- 1 يرد بعد الأجال القانونية لتقديم العروض،
- 2 لا يشمل جداول الخاصيات الفنية الدنيا معمرة،
- 3 لا يشمل وثيقة الضمان الوقتي الأصلية بالنسبة للعروض الواردة عبر البريد و بنسخة من الضمان الوقتي بالنسبة للعروض الواردة عبر منظومة تونبس Tuneps.
- 4 لا يشمل الجداول التفصيلية للأسعار أو إيضاح خدمات ما بعد البيع.

ترسل العروض في ظرف مغلق عن طريق البريد مضمون الوصول أو البريد السريع على العنوان التالي:

**السيد المدير العام لديوان تنمية الجنوب**

**عمارة التنمية 4119 مدين**

أو تقدم مباشرة بمكتب الضبط المركزي بديوان تنمية الجنوب. ويتم في ذلك اعتماد ختم مكتب الضبط المركزي بديوان تنمية الجنوب - مدين- أو تودع بالموقع الإلكتروني الخاص بمنظومة الشراء العمومي على الخط "تونيبس" في أجل أقصاه يوم 01 ديسمبر 2021 على الساعة منتصف النهار (12:00) .

## الفصل 6 : فتح العروض

تجتمع لجنة الشراءات بمقر ديوان تنمية الجنوب في جلسة علنية ، يوم 01 ديسمبر 2021 ، على الساعة الثانية بعد الزوال (14:00) قصد ، فتح كافة الظروف المحتوية على الوثائق الإدارية والعروض الفنية والمالية في مرحلة أولى وخلال هذه المرحلة يقع التثبيت من وجود كل الوثائق المطلوبة بكراس الشروط. في صورة وجود نقص في الوثائق ، يتم مطالبة العارضين كتابيا بإستكمال ملفاتهم في أجل تحدده لجنة الشراءات. ويقضى كل عرض لم يشتمل جداول الخاصيات الفنية الدنيا معمرة أو الضمان الوقتي أو الجداول التفصيلية للأسعار أو إيضاح خدمات ما بعد البيع.

## الفصل 7 : منهجية فرز و التقييم العروض

يتم فتح وفرز العروض بإتباع المنهجية والمراحل التالية:

✓ تجتمع لجنة الشراءات لفتح الظروف المحتوية على الوثائق الإدارية و العروض الفنية والمالية في جلسة واحدة.

✓ تتم عملية فرز العروض حسب الأقسام « Dépouillement par Lot » .

✓ تتولى لجنة الشراءات في مرحلة أولى ، التثبيت، بالإضافة إلى الوثائق الإدارية والضمان الوقتي ، في صحة الوثائق المكونة للعرض المالي وتصحيح الأخطاء الحسابية والمادية عند الاقتضاء ثم ترتيب جميع العروض المالية تصاعديا أي ابتداء من العرض المالي الأقل ثمنا وتوكل مهمة التثبيت من الخصائص الفنية المطلوبة إلى مصلحة الإعلامية اعتمادا على المنهجية المفصلة بالمطمة الموالية والتي تعد تقريرا فنيا مفصلا في العرض وتعرضه على لجنة الشراءات.

✓ تتولى إدارة الإعلامية في إعداد تقريرها من التثبيت في مطابقة العرض الفني للقسط المقدم من قبل صاحب العرض المالي الأقل ثمنا وتقتراح إسناده القسط في صورة مطابقته لكراس الشروط. وإذا تبين أن العرض الفني المعني (المرادف للعرض المالي المرتب أولا) غير مطابق للمواصفات الفنية المطلوبة بكراس الشروط يتم اعتماد نفس المنهجية بالنسبة للعروض الفنية المنافسة حسب ترتيبها المالي التصاعدي أي أنه يتم تطبيق نفس المنهجية على العرض الفني المرادف للعرض المالي الموالي في الترتيب إلى حين تحديد العرض الفني المطابق والذي يمكن إسناده القسط بإتباع هذه المنهجية . وتجدر الإشارة إلى أنه بمجرد اقتراح إسناد القسط حسب المنهجية المشار إليها أعلاه فإنه يصبح من غير الضروري مواصلة فحص بقية العروض الفنية للقسط .

✓ تتولى لجنة الشراءات في مرحلة ثانية دراسة التقرير الفني المقدم من طرف إدارة الإعلامية وتقتراح إسناد الأقسام المطلوبة للمزودين الأقل ثمنا والمطابقة عروضهم للخاصيات الفنية الدنيا المطلوبة بكراس الشروط.

## الفصل 8 : صلاحية العروض

بمجرد تقديم عروضهم يعتبر كل المتعهدين :

- ملتزمين بعروضهم لمدة تسعون (90) يوما ابتداء من اليوم الموالي لتاريخ آخر أجل لقبول العروض.

- على علم بكل المعطيات التي يرونها لازمة للإيفاء الشامل بالتزاماتهم تجاه الإستشارة كما ورد بكراس الشروط.

يمكن لديوان تنمية الجنوب و في حالات استثنائية، أن يستجيب لاقتراح يتقدم به المتعهد للتمديد في مدة صلاحية العرض.

### الفصل 9 : مواصفات السلامة والجودة

بالنسبة للأجهزة يتعين تقديم تصريح في مطابقة مواصفات السلامة الكهربائية والإلكترومغناطيسية (EN62368 و EN55032). و يجب ان يحتوي على العناصر التالية:

- وصف للأجهزة .
- وثائق فنية ومطويات (أو دليل) خاصة بكل جهاز موضوع الاستشارة محررة باللغة العربية أو الفرنسية أو الإنكليزية.

### الفصل 10 : الضمان الوقتي

يجب أن يرفق كل عرض فني بالوثيقة لضمان بنكي و قتي لكل قسط حسب الجدول التالي:

|       |           |
|-------|-----------|
| قسط 1 | 350 دينار |
| قسط 2 | 250 دينار |
| قسط 3 | 100 دينار |
| قسط 4 | 100 دينار |
| قسط 5 | 50 دينار  |
| قسط 6 | 50 دينار  |

يجب أن يكون الضمان مطابقا للمثال المصاحب بملحق كراس الشروط وقابل للاستخلاص دون أي إجراءات إدارية من قبل ديوان تنمية الجنوب.

كما يجب على الضمان أن يكون منزلا بإحدى البنوك الموجودة بالتراب التونسي وخاضع للقانون التونسي.

و يتم إرجاع الضمان الوقتي لكل المشاركين في طلب العروض الذين لم يقع اختيار عروضهم بعد إسناد الاستشارة للمشارك الذي تم اختيار عرضه و بعد إيداعه الضمان النهائي.

في حال رفض المزود الذي أسندت إليه الإستشارة إتمام تعهداته يقع تنزيل الضمان الوقتي بالحساب



## الفصل 11 : الضمان النهائي

يتعين على المزود المتحصل على القسط أو الأقساط تعويض الضمان الوقتي بضمان بنكي نهائي أو التزام الكفيل بالتضامن المعوض له بقيمة ثلاثة بالمائة (3%) من قيمة قسط الاستشارة وذلك في أجل أقصاه عشرون يوماً (20) من تاريخ إشعاره بإسناد الاستشارة. ويحرر إلتزام الكفيل بالتضامن طبقاً للأنموذج المصاحب بملحق كراس الشروط. ويتم استرجاع هذا الضمان بعد شهر من تاريخ القبول النهائي شرط إيفاء المزود بجميع التزاماته.

ينجر عن عدم تقديم الضمان النهائي خلال المدة المذكورة أعلاه اعتبار العارض قد تخلى ضمناً عن عرضه وبالتالي تطبق عليه أحكام الفصل 21 من كراس الشروط.

إذا تم إعلام المزود من قبل ديوان تنمية الجنوب قبل انقضاء الأجل الأقصى بمقتضى رسالة معللة و مضمونة الوصول أو بأية وسيلة تعطي تاريخاً ثابتاً لهذا الإعلام بأن المزود لم يف بجميع إلتزاماته لا يرجع الضمان النهائي.

و في هذه الحالة، لا يرجع الضمان النهائي أو لا يصبح إلتزام الكفيل بالتضامن الذي يعوّضه لاغياً إلا برسالة رفع اليد يسلمها ديوان تنمية الجنوب.

## الفصل 12 : الضمان

يتعهد المزود بصيانة التجهيزات على امتداد مدة الضمان ابتداء من تاريخ القبول الوقتي.

و تجدر الإشارة إلى أن المدة الدنيا لضمان المطابقة لكل التجهيزات محددة بسنة ، و أنها تصبح سارية المفعول ابتداء من تاريخ إمضاء وثيقة القبول الوقتي للتجهيزات.

كما يتعين على المزود وعلى حسابه، القيام بكل الترتيبات اللازمة لصيانة التجهيزات والبرمجيات على امتداد مدة الضمان.

ويكون المزود طيلة هذه المدة ملزماً بإصلاح التجهيزات التي يطرأ عليها عطب أو خلل أثناء الاستعمال والقيام عند الاقتضاء بتعويض كل جهاز يتبين به عطباً أو عيباً في الصنع أو التركيب ويشمل هذا الضمان قطع الغيار واليد العاملة والتنقل.

## الفصل 13 : تركيز الأجهزة

يتعهد المزود بتركيز الأجهزة ووضعها في حالة اشتغال بمقر ديوان تنمية الجنوب بمدين .

## الفصل 14 : القبول

### • القبول الكمي:

يتم التصريح بالإستلام الكمي بعد:

- إستكمال إجراءات تسليم الأجهزة والبرمجيات موضوع الاستشارة بمقر ديوان تنمية الجنوب



بمدنين.

- تسليم الوثائق اللازمة.

#### • القبول الوقتي:

يتم التصريح بالإستلام الوقتي بعد:

- القبول الكمي للأجهزة والبرمجيات.

- إستكمال إجراءات تركيز الأجهزة وتشغيلها بمقر ديوان تنمية الجنوب بمدنين والتأكد من مطابقتها للمواصفات المحددة بكراس الشروط. و يتم قبول الأجهزة بتحفظ بخصوص العيوب المخفية.

#### • القبول النهائي:

يقع القبول النهائي للمعدات بعد مرور سنة من القبول الوقتي وإيفاء المزود بجميع التزاماته التعاقدية بحضور ممثل عن المصلحة المستفيدة والمزود.

هذا و يحزر محضر يتم إمضائه من قبل الطرفين المتعاقدين في كل مرحلة من مراحل الاستلام.

### الفصل 15 : آجال التسليم والتركيز

يتعين على المزود أن يقوم بعملية تسليم جميع الأجهزة وكل الوثائق المتعلقة بالأجهزة إلى مقر ديوان تنمية الجنوب بمدنين- في أجل لا يتعدى خمسة و أربعون يوما (45) بما في ذلك العطل الأسبوعية والأعياد بداية من تاريخ الإعلام بإسناد قسط أو أقساط الاستشارة و الإذن بالتنفيذ. كما يتعين على المزود أن يقوم بعملية تركيز الأجهزة ووضعها في حالة اشتغال في أجل لا يتعدى عشرة (10) أيام بداية من تاريخ الاستلام الكمي بمقر ديوان تنمية الجنوب بمدنين.

### الفصل 16 : المساعدة التقنية عند الاستلام

يمكن الاستعانة بتقنيين من خارج ديوان تنمية الجنوب في كل مراحل استلام المعدات بما في ذلك:

- القبول الوقتي.

- القبول النهائي.

- مراحل تسليم، تركيز وتشغيل للمعدات.

### الفصل 17 : غرامات التأخير

في صورة عدم إحترام آجال التسليم والتركيز، يتعرض المزود دون تنبيه مسبق إلى عقوبة تأخير بنسبة واحد في الألف (1%) من القيمة الجمالية للقسط أو الأقساط باعتبار الأداء عن كل يوم تأخير على أن لا يتجاوز مبلغها خمسة بالمائة (5%) من القيمة الجمالية للقسط أو الأقساط. ولا تطرح أيام الراحة الأسبوعية وأيام العطل بالنسبة لاحتساب هذه العقوبات. وفي صورة تجاوز هذا المبلغ يمكن لديوان تنمية الجنوب اللجوء إلى فسخ إذن التوريد وتحميل صاحبها لتبعات الأضرار الحاصلة جراء ذلك.

تعتبر الأثمان المقترحة ثابتة ومضمّنة لأسعار تركيز وتشغيل الأجهزة.

**تحرر الأسعار وجوبا بالدينار التونسي** ويجب عرضها طبقا لجدول الأسعار المدرجة بالملاحق و مفصّلة كالآتي:

- الأسعار الفردية دون الأداء على القيمة المضافة وبالدينار التونسي ( Prix Unitaire HT )
- الأسعار الجمالية دون الأداء على القيمة المضافة وبالدينار التونسي ( Prix Total HT )
- نسبة ومبلغ الأداء على القيمة المضافة وبالدينار التونسي (TVA)
- الأسعار الجمالية مع اعتبار جميع الأداءات وبالدينار التونسي (Prix Total TTC).

**الفصل 19 : طريقة و شروط الخلاص**

يتم إصدار الإذن بصرف المبالغ الراجعة للمزود في أجل أقصاه خمسة و أربعون يوما (45) من تاريخ إيفائه ديوان تنمية الجنوب بفاتورة تتضمن بالتفصيل كميات و أسعار التجهيزات المستلمة فعليا وتكون مصحوبة بمحضر الاستلام الوقتي و وصولات التسليم الوقتية وإذن التزويد الأصلي . يقوم ديوان تنمية الجنوب بخصم مبالغ غرامات التأخير عند الاقتضاء.

**الفصل 20 : تنفيذ الاستشارة**

يقع إجراء و تنفيذ الاستشارة طبقا لمقتضيات كراس الشروط و التشرييع الجاري بها العمل.

**الفصل 21 : فسخ الاستشارة**

يمكن للديوان إلغاء القسط أو الأقساط بعد التنبيه كتابيا على المزود وذلك عند:

- عدم تنفيذه لأحد بنود كراس الشروط.
- عدم مطابقة المعدات و البرمجيات المسلمة للمواصفات الفنية المقترحة وعدم استجابته لتعويضها في مدة لا تتجاوز خمسة عشر (15) يوما من تاريخ مطالبته بذلك.
- إفلاس المزود.
- إذا تبين أن المزود قد أدخل بتصريحه على الشرف الخاص بالتزامه بعدم قيامه مباشرة أو بواسطة الغير بتقديم وعود أو عطايا أو هدايا قصد التأثير على مختلف إجراءات الاستشارة و مراحل إنجازها.

**الفصل 22 : التطور التكنولوجي**

خلال مدة تنفيذ العرض ، وفي صورة حدوث تطور تكنولوجي في المعدات موضوع القسط ودون التمديد في مدة التسليم ولا التغيير في السعر ، للمزود الحق في إعلام ديوان تنمية الجنوب بالمقترح الذي يحتفظ الديوان بحق الرفض أو القبول بالتغييرات المقترحة .



## الفصل 23 : مطالب الإيضاحات

يمكن لكل مشارك أن يطلب كتابيًا عن طريق الفاكس أو البريد الإلكتروني ديوان تنمية الجنوب إيضاحات في أجل لا يتجاوز عشرة (10) أيام من التاريخ الأقصى لقبول العروض. و يلتزم ديوان تنمية الجنوب بإيفائه بكافة الإيضاحات المطلوبة كتابيًا قبل سبعة (07) أيام من التاريخ الأقصى لقبول العروض. كما يمكن لديوان تنمية الجنوب المطالبة كتابيًا باستفسارات أو ملاحق للعروض على ألا تعتبر هذه المعلومات مدرجة بقائمة الوثائق المقصية.

## الفصل 24 : تسوية النزاعات والخلافات

يتم تسوية النزاعات بالحسنى مباشرة بين المتخاصمين وفي حالة الاختلاف يرفع الأمر إلى المحاكم المختصة بمدنين.



## الوثائق الملحقة بملف طلب العروض



## فهرس الملاحق

- 15..... تصريح على الشرف بعدم التأثير في إجراءات إبرام الاستشارة
- 16..... تصريح على الشرف بعدم الإفلاس أو بعدم الوجود في وضعية تسوية قضائية
- 17..... تصريح على الشرف بعدم العمل بديوان تنمية الجنوب
- 18..... تعهد بالمطابقة لمقاييس السلامة الكهربائية والتوافق الألكترومغناطيسي
- 18..... التزام الكفيل بالتضامن المعوض للحجز بعنوان الضمان الوقتي
- 19..... التزام الكفيل بالتضامن المعوض للضمان النهائي
- 20..... وثيقة التعهد
- 21..... الجداول التفصيلية للأسعار



## تصريح على الشرف بعدم التأثير في إجراءات إبرام الاستشارة

إني الممضي أسفله (الاسم و اللقب و الصفة).....  
ممثّل شركة (الاسم الاجتماعي و العنوان).....  
المرسمة بالسجل التجاري بـ..... تحت عدد.....  
المعيّن محلّ مخابراتها بـ (العنوان الكامل).....  
المسمّى فيما يلي "العارض".

أصرح على شرفي بعدم قيامي و ألتزم بعدم القيام مباشرة أو بواسطة الغير بتقديم وعود أو هدايا قصد التأثير على مختلف إجراءات إبرام الاستشارة و مراحل إنجازها.

حرر بـ..... في.....

(إمضاء المشارك و ختمه)

ملاحظة: في صورة تجمع المشاركين، يجب على كل عضو تقديم الوثيقة الخاصة به.

## تصريح على الشرف بعدم الإفلاس أو بعدم الوجود في وضعيّة تسوية قضائيّة



إني الممضي أسفله (الاسم و اللقب و الصفة).....  
ممثل شركة (الاسم الاجتماعي و العنوان).....  
المرسمة بالسجل التجاري بـ..... تحت عدد.....  
المعين محل مخابراتها بـ (العنوان الكامل).....  
.....المسمّى فيما يلي "العارض".

أصرح على شرفي أنّي لست في حالة إفلاس أو وضعيّة تسوية قضائيّة.

حرر بـ..... في.....

(إمضاء المشارك و ختمه)

### ملاحظة:

- في صورة تجمع المشاركين، يجب على كل عضو تقديم الوثيقة الخاصة به.
- في حالة التسوية الرضائيّة، يجب أن يقدم المشارك شهادة في الغرض.





## تصريح على الشرف بعدم العمل بديوان تنمية الجنوب

إني الممضي أسفله (الاسم و اللقب و الصفة).....  
ممثل شركة (الاسم الاجتماعي و العنوان).....  
المرسمة بالسجل التجاري بـ..... تحت عدد.....  
المعین محل مخابراتها بـ (العنوان الكامل).....  
.....المسمى فيما يلي "العارض".

أصرح على شرفي بأنني لم أكن عوناً عمومياً لدى ديوان تنمية الجنوب منذ خمس سنوات على الأقل.

حرر بـ..... في.....

(إمضاء المشارك و ختمه)

ملاحظة: في صورة تجمع المشاركين، يجب على كل عضو تقديم الوثيقة الخاصة به.



## تعهد بالمطابقة لمقاييس السلامة الكهربائية و الإلكترومغناطسية

إني الممضي أسفله (الاسم و اللقب و الصفة).....  
ممثّل شركة (الاسم الاجتماعي و العنوان).....  
المرسمة بالسجل التجاري بـ..... تحت عدد.....  
المعيّن محل مخابرتها بـ (العنوان الكامل).....  
المسمى فيما يلي "العارض".

أتعهد أنّ المعدات و التجهيزات المقترحة من طرف الشركة التي أمثلها في العرض الفني الحالي مطابقة لمواصفات السلامة الكهربائية والمطابقة الإلكترومغناطسية على غرار EN62368 أو EN55032 أو ما يعادلهم؛ كما أرفق هذا التعهد بشهادات المطابقة الصادرة عن صانع الأجهزة.

حرر بـ..... في.....

(إمضاء المشارك و ختمه)

# التزام الكفيل بالتضامن المعوض للحجز بعنوان الضمان الوقتي



نحن الممضون أسفله ممثلي البنك

مقرّه الاجتماعي بـ.....  
.....  
.....

أولاً: نشهد أن الشركة

مقرّها الاجتماعي

تمت المصادقة عليها من وزير المالية عملاً بالفصل 55 من الأمر عدد 3158 لسنة 2002 المؤرخ في 17 ديسمبر 2002 المتعلق بتنظيم الصفقات العمومية كما تم تنقيحه وإتمامه بالنصوص الموالية وأن هذه المصادقة لم يقع سحبها وأن الشركة المذكورة أعلاه قد أودعت لدى أمين المال العام للبلاد التونسية حسب وصل عدد.....بتاريخ

مبلغ الضمان القار وقدره خمسة آلاف دينار (5000 دينار) والمنصوص عليه بالفصل 55 من الأمر المشار إليه وأن هذا الضمان لم يقع إرجاعه.

ثانياً: نصرح أننا نكفل

بعنوان مبلغ الضمان الوقتي قصد المشاركة في طلب العروض المعطن عنه بتاريخ ..... من طرف ديوان تنمية الجنوب و المتعلق باقتناء معدات و برمجيات إعلامية.

حدد مبلغ الضمان الوقتي بـ..... دينار (بالأحرف)  
و بـ..... دينار (بالأرقام).

ثالثاً: نلتزم بدفع المبلغ المضمون فيه المذكور أعلاه عند أول طلب كتابي يتقدم به ديوان تنمية الجنوب دون تنبيه أو القيام بأي إجراء إداري أو قضائي مسبق.

يبقى هذا الضمان صالحاً لمدة تسعون يوماً (90) يوماً ابتداء من اليوم الموالي لآخر أجل محدد لقبول العرض.

حرر بـ..... في.....

إمضاء البنك و ختمه

## وثيقة التعهد



إني الممضي أسفله (الاسم و اللقب و الخطة).....  
المتصرف باسم و لحساب:.....  
المرسم بالسجل التجاري بـ..... تحت عدد.....  
المنخرط بالصندوق الوطني للضمان الاجتماعي تحت عدد.....  
المعين محل مخابراته بـ (ذكر العنوان الكامل) .....  
بصفتي.....  
و بعد الإطلاع على جميع الوثائق الآتي ذكرها و المكوّنة لملف طلب العروض المتعلّق باقتناء معدات إعلامية:

(1) وثيقة التعهد

(2) جداول الأسعار

(3) كراس الشروط الإدارية

(4) كراس الشروط الفنية (جداول الخصائص الفنية الدنيا)

و بعد أن قدرت على مسؤوليتي طبيعة و شروط الاستشارة المزمع إنجازها. أتعهد و ألتزم بما يلي:

- 1) تطبيق جميع البنود المدرجة بكراس الشروط الإدارية التي تكوّن جزءا من الاستشارة.
  - 2) إنجاز القسط أو الأقساط وفقا للمبالغ التي اقترحتها باعتبار جميع التأثيرات المباشرة و الغير مباشرة و خاصة منها الأداء على القيمة المضافة، و التي حدّدت قيمتها بمبلغ قدره (المبلغ بلسان القلم و الأرقام) و يتوزّع المبلغ كما يلي:
    - مبلغ القسط دون اعتبار الأداء على القيمة المضافة (المبلغ بلسان القلم و الأرقام).....
    - مبلغ الأداء على القيمة المضافة (المبلغ بلسان القلم و الأرقام).....
  - 3) تسليم و تركيز الأجهزة و وضعها في حالة اشتغال حسب الآجال المنصوص عليها بكراس الشروط.
  - 4) الإبقاء على شروط هذا التعهد مدة تسعون (90) يوما ابتداء من اليوم الموالي لآخر أجل محدد لقبول العروض.
  - 5) تحمّل مصاريف الطوابع و التسجيل في حالة قبول هذا التعهد.
  - 6) أشهد أنني لست (أو أن الشركة التي أمثلها لست) في حالة حجز قانوني. وفي صورة ثبوت عكس ذلك، فإنه يمكن فسخ الاستشارة بصفة آتية و إنجازها على مسؤوليتي (أو على مسؤولية الشركة التي أمثلها).
- يدفع ديوان تنمية الجنوب المبالغ المستحقّة بموجب عقد الاستشارة بتحويلها إلى الحساب المفتوح بالبنك أو البريد:  
تحت عدد ..... (ذكر الهوية البريدية).

حرر بـ..... في.....

(امضاء المشارك و ختمه)



## إلتزام الكفيل بالتضامن المعوض للضمان النهائي

نحن الممضون أسفله ممثلي البنك .....

مقره الاجتماعي بـ.....

/ولا: نشهد أن الشركة .....

مقرها الاجتماعي.....

تمت المصادقة عليها من وزير المالية عملا بالفصل 55 من الأمر عدد 3158 لسنة 2002 المؤرخ في 17 ديسمبر 2002 المتعلق بتنظيم الصفقات العمومية كما تم تنقيحه وإتمامه بالنصوص الموالية وأن هذه المصادقة لم يقع سحبها وأن الشركة المذكورة أعلاه قد أودعت لدى أمين المال العام للبلاد التونسية حسب وصل عدد..... بتاريخ .....

مبلغ الضمان القار وقدره خمسة آلاف دينار (5000 دينار) والمنصوص عليه بالفصل 55 من الأمر المشار إليه وأن هذا الضمان لم يقع إرجاعه.

ثانياً: نصرح أننا نكفل .....

بعنوان مبلغ الضمان النهائي الذي التزم به بصفته صاحب الاستشارة المبرمة مع ديوان تنمية الجنوب بتاريخ.....

و المتعلقة باقتناء معدات و برمجيات إعلامية.

حدد مبلغ الضمان النهائي بنسبة 3 % من مبلغ القسط أو الأقساط وهو ما يوافق .....

دينار (بالأحرف) و ..... دينار (بالأرقام).

ثالثاً: نلتزم وبالتضامن بدفع المبلغ المضمون فيه المذكور أعلاه والذي قد يكون صاحب الصفقة مدينا به بعنوان الصفقة المشار إليها أعلاه و ذلك عند أول طلب كتابي يتقدم به ديوان تنمية الجنوب دون أن يكون لنا إمكانية إثارة أي دفع مهما كان سببه ودون تنبيه مسبق أو القيام بأي إجراء إداري أو قضائي مسبق.

رابعاً: عملا بأحكام الفصل 50 من الأمر عدد 2471 لسنة 2008 المنفج للأمر عدد 3158 لسنة 2002 المشار أعلاه؛ بوضع حد لالتزام الكفيل بالتضامن شرط وفاء صاحب الصفقة بكل التزاماته وذلك في أجل أقصاه شهر من القبول النهائي.

و إذا تم إعلام صاحب الصفقة من قبل ديوان تنمية الجنوب قبل انقضاء الأجل الأقصى (شهر واحد) بمقتضى رسالة معلنة مضمونة الوصول أو بآية وسيلة تعطي تاريخاً ثابتاً لهذا الإعلام بأن صاحب الصفقة لم يف بجميع التزاماته؛ لا يرجع الضمان النهائي أو لا يوضع حد لالتزام الكفيل بالتضامن إلا برسالة رفع اليد يسلمها ديوان تنمية الجنوب.

حرر بـ.....في.....

إمضاء البنك و ختمه



## الجدول التفصيلية للأسعار



## الجدول التفصيلية للأسعار قسط 1 : الحواسيب المكتبية Ordinateurs de Bureau

| المبلغ الجملي باحتساب الأداء | مبلغ الأداء على القيمة المضافة | نسبة الأداء على القيمة المضافة | المبلغ الجملي دون احتساب الأداء | الكمية | المبلغ القروي دون احتساب الأداءات | بيان التجهيزات   |
|------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------|-----------------------------------|--|
|                              |                                |                                |                                 | 11     |                                   | <u>قسط 1 :</u><br>الحواسيب المكتبية<br>( Pc de bureau) |
|                              |                                |                                |                                 |        |                                   | المبلغ الجملي باحتساب الأداء بالأحرف(دينار)            |

حرر بـ.....في.....

(امضاء المشارك و ختمه)



الجدول التفصيلية للأسعار قسط 2 : الحواسيب المحمولة PC portable

| المبلغ الجملي باحتساب الأداء                 | مبلغ الأداء على القيمة المضافة | نسبة الأداء على القيمة المضافة | المبلغ الجملي دون احتساب الأداء | الكمية | المبلغ الفردي دون احتساب الأداء | بيان التجهيزات  |
|--|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------|---------------------------------|---|
|  |                                |                                |                                 | 08     |                                 | <u>قسط 2:</u><br><u>الحواسيب المحمولة</u><br><u>PC portable</u> |
| المبلغ الجملي باحتساب الأداء بالأحرف (دينار) |                                |                                |                                 |        |                                 |   |

حرر في.....

(إمضاء المشارك و ختمه)





الجدول التفصيلية للأسعار قسط 3 : طابعات Laser N/B A4  
Imprimante Laser couleur A4

| المبلغ الجملي باحتساب الأداء                 | المبلغ الأداء على القيمة المضافة | نسبة الأداء على القيمة المضافة | المبلغ الجملي دون احتساب الأداء | الكمية | المبلغ الفردي دون احتساب الأداء | بيان التجهيزات   |
|--|----------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------|---------------------------------|--|
|  |                                  |                                |                                 | 08     |                                 | القسط 3<br>الطابعات الليزرية ابيض وأسود<br>- Imprimante laser N/B A4 |
|  |                                  |                                |                                 | 06     |                                 | الطابعات الليزرية بالألوان A4<br>- Imprimante laser Couleur A4       |
| المبلغ الجملي باحتساب الأداء بالأحرف (دينار) |                                  |                                |                                 |        |                                 |  |

حرر ب.....في.....  
(امضاء المشارك و ختمه)

**Pare-feux** حائط ناري : حائط ناري التفصيلية للأسعار قسط 4 : الجدول التفصيلية للأسعار قسط 4 : حائط ناري

| المبلغ الجملي باحتساب الأداء                       | مبلغ الأداء على القيمة المضافة | نسبة الأداء على القيمة المضافة | المبلغ الجملي دون احتساب الأداء | الكمية | المبلغ الفردي دون احتساب الأداء | بيان التجهيزات   |
|--|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------|---------------------------------|--|
|  |                                |                                |                                 | 05     |                                 | <p align="center"><b>قسط 4 :</b></p> <p align="center"><b>حائط ناري Pare-feux</b></p> <p><u>Installation et mise en service des Pare feu dans les différentes Directions Régionales : Gabes, Tataouine, Kebili, Tozeur, Gafsa:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Migrer la configuration actuelle des firewall vers les nouveaux</li> <li>- Reconfigurer et vérifier le bon fonctionnement des Tunnels VPN actuels reliant le siège sociale à médénine avec les différentes directions régionales : Gabes, Tataouine, Kebili, Tozeur, Gafsa...</li> </ul> |
| <b>المبلغ الجملي باحتساب الأداء بالأحرف(دينار)</b> |                                |                                |                                 |        |                                 |  |

حرر في.....

(إمضاء المشارك و ختمه)



الجدول التفصيلية للأسعار قسط 5 : 50 Licences Antivirus Monoposte Kaspersky

| المبلغ الجملي باحتساب الأداء | مبلغ الأداء على القيمة المضافة | نسبة الأداء على القيمة المضافة | المبلغ الجملي دون احتساب الأداء | الكمية | المبلغ الفردي دون احتساب الأداء | بيان التجهيزات   |
|------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------|---------------------------------|--|
|                              |                                |                                |                                 | 50     |                                 | <u>قسط 5 :</u><br><br>50 Antivirus Kaspersky en Monoposte avec Licences (extension de notre Antivirus Kaspersky) |
|                              |                                |                                |                                 |        |                                 | المبلغ الجملي باحتساب الأداء بالأحرف (دينار)   |

حرر بـ.....في.....

(إمضاء المشارك و ختمه)



الجداول التفصيلية للأسعار قسط 6 : خزنة حفظ مقاومة للحرائق Armoire Ignifuge

| المبلغ الجملي باحتساب الأداء                | مبلغ الأداء على القيمة المضافة | نسبة الأداء على القيمة المضافة | المبلغ الجملي دون احتساب الأداء | الكمية | المبلغ الفردي دون احتساب الأداءات | بيان التجهيزات   |
|---|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------|-----------------------------------|--|
|   |                                |                                |                                 | 01     |                                   | قسط 6 :<br>خزنة حفظ مقاومة للحرائق<br>Armoire Ignifuge |
| المبلغ الجملي باحتساب الأداء بالأحرف(دينار) |                                |                                |                                 |        |                                   |  |

حرر ب.....في.....

(امضاء المشارك و ختمه)



## كرّاس الشروط الفنيّة (جداول الخاصيات الفنية الدنيا)

### Remarque Importante :

*Il ne faut pas répondre par un simple « OUI » aux spécificités techniques proposées , il faut spécifier clairement les caractéristiques techniques proposées pour chaque composantes faute de quoi la proposition sera rejetées .*



## LES TABLEAUX DES SPECIFICATIONS TECHNIQUES MINIMALES :

### LOT 1 :

\* 11 Micro-ordinateurs de Bureau

Page 29-30

### LOT 2 :

\* 08 PC Portable

Page 31-32

### LOT 3 :

\* 08 Imprimantes laser N/B – A4

Page 33

\* 06 Imprimantes laser couleur – A4

Page 34

### LOT 4:

\* 05 PARE-FEU (*firewall*)

Page 35-37

Installation et mise en service des Pare feux

### LOT 5:

\* 50 Antivirus Kasparsky en Monoposte avec Licences

(**extension** de notre Antivirus Kaspersky)

Page 38

### LOT 6:

\* 01 Armoire Ignifuge

Page 39-40

### Service :

Page 41

### Remarque Importante :

**Il ne faut pas répondre par un simple « OUI » aux spécifications techniques proposées , il faut spécifier clairement les caractéristiques techniques proposées pour chaque composantes faute de quoi la proposition sera rejetées .**



• **LOT 1 :**

- **Onze (11) Micro-ordinateurs de Bureau :**

| Caractéristiques Techniques                                       | Spécifications minimales exigées  | Fournisseur : ..... | Cases Réservées au Comité de Dépouillement de l'ODS Conformité (O/N) |
|---|---|---------------------|--|
| Marque et modèle  | A préciser  |                     |  |
| Pays d'origine  | A préciser  |                     |  |
| Certification ISO   | Norme ISO 2008 Obligatoire (fournir un certificat valable jusqu'à la validité de l'offre) |                     |  |
| Conformité aux normes de sécurité électrique et électromagnétique | Obligatoire (fournir certificats: EN62368, EN55032)                                       |                     |  |
| Processeur  |   |                     |  |
| Type de Processeur  | <b>15 – 10ème génération</b>  |                     |  |
| Fréquence d'horloge   | <b>Up to 4,3 Ghz</b>  |                     |  |
| Mémoire cache   |   |                     |  |
| Capacité cache  | <b>12 Mo</b>  |                     |  |
| Mémoire centrale  |   |                     |  |
| Type  | DDR4  |                     |  |
| Capacité RAM proposée   | 8 Go extensible   |                     |  |
| Disque dur  |   |                     |  |
| Capacité  | 1 To  |                     |  |
| type  | SATA  |                     |  |
| Vitesse   | 7200 TPM  |                     |  |
| Lecteur optique   | 8X-DVD R/W  |                     |  |
| Slots d'extension libres  | Un PCI et un PCI Express  |                     |  |
| Ports   | 6 USB 2.0 ; VGA ;HDMI   |                     |  |
| Carte Son   | À spécifier   |                     |  |
| Port Microphone   | oui   |                     |  |

| Caractéristiques Techniques | Spécifications minimales exigées   | Fournisseur : ..... | Cases Réservées au Comité de Dépouillement de l'ODS Conformité (O/N) |
|-----------------------------|--|---------------------|--|
| Port Haut-parleur           | oui  |                     |  |
| Contrôleur graphique        |  |                     |  |
| Type de la carte graphique  | À spécifier  |                     |  |
| Interface Réseau            | RJ45 10/100/1000 MBPS  |                     |  |
| Ecran                       |  |                     |  |
| Marque                      | De même marque que l'Unité Centrale  |                     |  |
| Type                        | Plat TFT   |                     |  |
| Taille                      | 22 Pouces  |                     |  |
| Clavier                     | <b>Azerty Bilingue Arabe/Latin (caractères arabes gravés)</b>  |                     |  |
| Souris                      | Optique avec deux boutons et molette   |                     |  |
| Système d'exploitation      | Système d'exploitation WINDOWS - 64 bits -PRO , supportant la langue Arabe avec licence et livraison de CD original<br><u>La licence doit être version Professionnel</u> et installée sur les PCS. |                     |  |
| Garantie                    | <b>Une (01) année - Pièces et main d'œuvre</b>   |                     |  |

**Remarque Importante :**

**Il ne faut pas répondre par un simple « OUI » aux spécifications techniques proposées, il faut spécifier clairement les caractéristiques techniques proposées pour chaque composantes faute de quoi la proposition sera rejetées**



**Lot 02 :**

- **Huit (08) PC PORTABLE**

| Ordinateur portable   | Spécifications minimales exigées   | Fournisseur :.....  |   |
|---|--|---|---|
|   |  | Spécifications techniques proposées<br>(voir remarque ci-dessous) | Cases Réservées au<br>Comité de Dépouillement<br>de l'ODS |
| Marque et modèle  | A préciser   |   |   |
| Pays d'origine  | A préciser   |   |   |
| Certification ISO9001 : 2000                                      | Obligatoire (fournir un certificat valable jusqu'à la validité de l'offre) |   |   |
| Conformité aux normes de sécurité électrique et électromagnétique | Obligatoire (fournir certificats: EN62368, EN55032)                        |   |   |
| Processeur  |  |   |   |
| Type de Processeur  | I5 – 10ème Génération  |   |   |
| Fréquence d'horloge   | Up to 4,3  |   |   |
| Mémoire cache   |  |   |   |
| Capacité cache  | 8MB Cache  |   |   |
| Carte mère  |  |   |   |
| Modèle du chipset   | A préciser   |   |   |
| Mémoire centrale  |  |   |   |
| Capacité RAM proposée   | 8GB  |   |   |
| Disque dur  |  |   |   |
| Type  | Solid State Driv (SSD)   |   |   |
| Capacité (en Go)  | 500 Go   |   |   |
| Lecteur optique   | DVD / ±RW  |   |   |
| Ports de communication  | Wifi / Bluetooth / 2 X USB 3.2 Gen 1 / . USB (Type-C) / HDMI / cartes SD   |   |   |





| Ordinateur portable        | Spécifications minimales exigées  | Fournisseur : .....  |   |
|----------------------------|---|--|---|
|                            |   | Spécifications techniques proposées (voir remarque ci-dessous) | Cases Réservées au Comité de Dépouillement de l'ODS |
| Port VGA                   | Adaptateur HDMI-VGA (à fournir)   |  |   |
| Carte son                  | intégrée  |  |   |
| Système graphique          |   |  |   |
| Type de la carte graphique | à préciser  |  |   |
| Mémoire graphique          | 2 GO  |  |   |
| Écran                      | 15.6" FHD   |  |   |
| Clavier                    | Azerty Bilingue Arabe/Latin (caractères arabes gravés)  |  |   |
| Communication              | - Ethernet LAN 10/100/1000 Mb/s<br>- Module WiFi integer<br>- Webcam avec micro numérique intégré   |  |   |
| Autonomie batterie         | 3H  |  |   |
| Sacoche                    | D'origine oui   |  |   |
| Système d'exploitation     | Système d'exploitation WINDOWS-7-64bits – PRO , avec livraison de CD original –dernière version.<br><b>La licence doit être version Professionnel et installée sur les PCs.</b> |  |   |
| Garantie                   | Une (01) année Pièces et main d'œuvre   |  |   |

**Remarque importante: Il ne faut pas répondre par un simple « OUI » aux spécifications techniques proposées, il faut spécifier clairement les caractéristiques techniques proposées pour chaque composantes faute de quoi la proposition sera rejetées**



• **LOT 3 :**

**3.1- Huit (08) Imprimantes Laser N/B -A4**

| Caractéristiques Techniques                                       | Spécifications minimales exigées   | Fournisseur : .....   |   |
|---|--|---|---|
|   |  | Spécifications techniques proposées (voir remarque ci-dessous ) | Cases Réservées au Comité de Dépouillement de l'ODS. Conformité (O/N) |
| Marque et modèle  | A spécifier  |   |   |
| Pays d'origine  | A spécifier  |   |   |
| Certification ISO   | <b>ISO 9001 : 2008</b> -Obligatoire (fournir un certificat valable jusqu'à la validité de l'offre) |   |   |
| Conformité aux normes de sécurité électrique et électromagnétique | Obligatoire (fournir certificats : EN62368, EN55032)   |   |   |
| Vitesse d'impression (ppm)  | 32 ppm en A4   |   |   |
| Résolution (ppp)  | 1200 ppp   |   |   |
| Bac d'entrée  | 250 feuilles   |   |   |
| Format papier   | A4   |   |   |
| Interface   | <b>USB</b>   |   |   |
| Pilotes d'impression  | WIN 7 , WIN 8 ,Win 2008, Supportant l'arabe  |   |   |
| Câble d'imprimante  | USB blindé à fournir   |   |   |
| Garantie  | Une (01) année - Pièces et main d'œuvre  |   |   |



• LOT 3 :

3. 2- Six (06) Imprimantes Laser couleur -A4

| Caractéristiques Techniques                                       | Spécifications minimales exigées   | Fournisseur : .....  |   |
|---|--|--|---|
|   |  | Spécifications techniques proposées (voir remarque ci-dessous) | Cases Réservées au Comité de Dépouillement de l'ODS. Conformité (O/N) |
| Marque et modèle  | A spécifier  |  |   |
| Pays d'origine  | A spécifier  |  |   |
| Certification ISO   | ISO 9001 : 2008-Obligatoire (fournir un certificat valable jusqu'à la validité de l'offre) |  |   |
| Conformité aux normes de sécurité électrique et électromagnétique | Obligatoire (fournir certificats : EN62368, EN55032)                                       |  |   |
| Vitesse d'impression en N/B(ppm)                                  | >= 20 ppm  |  |   |
| Vitesse d'impression en couleur (ppm)                             | >= 20 ppm  |  |   |
| Résolution (ppp) en N/B   | 600*600  |  |   |
| Résolution (ppp) en couleur                                       | 1200*1200  |  |   |
| Fonctionnalité  | Mono fonction  |  |   |
| Bac d'entrée  | 250 feuilles   |  |   |
| Format papier   | A4   |  |   |
| Interface   | USB et RJ45 (10/100/1000 MBPS)   |  |   |
| Pilotes d'impression  | WIN 7, WIN 8, Win 2008, supportant l'arabe   |  |   |
| Câble d'imprimante  | USB blindé à fournir   |  |   |
| Jeu de Tonner de démarrage doit être de capacité                  | -2000 pages en N/B<br>-2000 pages en Couleur   |  |   |
| Garantie  | Une (01) année - Pièces et main d'œuvre  |  |   |



• LOT 4 :

1- Cinq (05) PARE-FEUX (firewall)

| CARACTERISTIQUES                              | SPECIFICATIONS MINIMALES<br>EXIGEES | Fournisseur : .....   |   |
|---|-------------------------------------|---|---|
|   |                                     | Spécifications techniques<br>proposées<br>(voir remarque ci-dessous ) | Cases Réservées au Comité de<br>Dépouillement de l'ODS.<br>Conformité (O/N) |
| Marque  | à spécifier                         |   |   |
| Modèle  | à spécifier                         |   |   |
| Quantité                                      | 1                                   |   |   |
| Type  | NGFW                                |   |   |
| Ports   |                                     |   |   |
| USB Port                                      | 1 port                              |   |   |
| Serial Console Port                           | 1 port                              |   |   |
| RJ45 management port                          | 1 port                              |   |   |
| DMZ Ports                                     | 1 port                              |   |   |
| 1GE RJ45 WAN Ports                            | 1 port                              |   |   |
| 1GE RJ45 Ports                                | 3 ports                             |   |   |
| Performances                                  |                                     |   |   |
| Firewall Throughput (1518 / 512 / 64 byte UDP | 5/5/5 Gbps                          |   |   |



|   |           |  |  |
|---|-----------|--|--|
| packets)  |           |  |  |
| Firewall Latency (64 byte UDP packets)              | 3 $\mu$ s |  |  |
| Firewall Throughput (Packets Per Second)            | 7 Mpps    |  |  |
| Concurrent Sessions (TCP)                           | 700K      |  |  |
| New Sessions/Second (TCP)                           | 35K       |  |  |
| Firewall Policies                                   | 5000      |  |  |
| IPsec VPN Throughput (512 byte)                     | 4 Gbps    |  |  |
| Gateway-to-Gateway IPsec VPN Tunnels                | 200       |  |  |
| Client-to-Gateway IPsec VPN Tunnels                 | 250       |  |  |
| SSL-VPN Throughput                                  | 400 Mbps  |  |  |
| Concurrent SSL-VPN Users                            | 200       |  |  |
| SSL Inspection Throughput (IPS, avg. HTTPS)         | 300 Mbps  |  |  |
| SSL Inspection Concurrent Session (IPS, avg. HTTPS) | 55K       |  |  |
| Application Control Throughput (HTTP 64K)           | 900 Mbps  |  |  |
| Licences de filtrage Web                            | Non       |  |  |
| Filtrage applicatif                                 | Non       |  |  |
| Antispam  | Non       |  |  |
| Antivirus   | Non       |  |  |



|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| IPS                                    | Non  |  |  |
| IDS                                    | Non  |  |  |
| Produit en fin de commercialisation    | Non  |  |  |
| Produit en fin de vie                  | Non  |  |  |
| <u>Installation et mise en service</u> | <u>Installation et mise en service des Pare feux dans les différentes Directions Régionales : Gabes, Tataouine, Kebili, Tozeur, Gafsa:</u><br><u>Le fournisseur est appelé à :</u><br>- Migrer la configuration actuelle des firewalls vers les nouveaux<br>- Reconfigurer et vérifier le bon fonctionnement des Tunnels VPN actuels reliant le siège sociale à Médenine avec les différentes directions régionales : Gabes, Tataouine, Kebili, Tozeur, Gafsa... |  |  |
| Garantie du pare feu                   | Une (01) année   |  |  |



**LOT 5:**

- 50 Antivirus Kasparsky en Monoposte avec licences d'une (01) année.

| Caractéristiques   | Fournisseur : .....      | Cases Réservées au Comité de Dépouillement de l'ODS.<br>Conformité (O/N) |
|--|--------------------------|--|
| Désignation  | Spécifications proposées |  |
| - 50 <u>Antivirus Kasparsky</u><br><u>En Monoposte avec</u><br><u>Licences d'une (01) année :</u><br><b>Kasparsky Endpoint Security</b><br><b>for Business - Select avec</b><br><b>échéance le 05/09/2022</b><br>Référence : KL48638AQFS |                          |  |





• **LOT 6:**

**- Une (01) ARMOIRE IGNIFUGE**

| Caractéristiques                    | Spécifications minimales Exigées     | Fournisseur .....  | Cases Réservées au Comité de Dépouillement de l'ODS. Conformité (O/N) |
|-------------------------------------|--------------------------------------|--|---|
| <b>Désignation</b>                  |                                      | Spécifications techniques proposées (voir remarque ci-dessous) |   |
| Marque et Modèle                    | À spécifier                          |  |   |
| Fabricant                           | À spécifier                          |  |   |
| Homologation : Anti-feu Et Anti-vol | exigée                               |  |   |
| <b>Dimension en mm</b>              |                                      |  |   |
| Hauteur extérieure                  | Supérieur ou égal à ( $\geq$ ) à 900 |  |   |
| Profondeur extérieure               | $\geq$ à 450                         |  |   |
| Largeur extérieure                  | $\geq$ à 550                         |  |   |
| Hauteur intérieure                  | $\geq$ à 750                         |  |   |
| Profondeur intérieure               | $\geq$ à 320                         |  |   |
| Largeur intérieure                  | $\geq$ à 380                         |  |   |
| Volume intérieure en litres         | $\geq$ à 100                         |  |   |
| Poids                               | $\leq$ à 170 kg                      |  |   |
| <b>Capacités</b>                    |                                      |  |   |
| Nombre de tiroirs max               | à préciser                           |  |   |

|   |                                  |  |  |
|---|----------------------------------|--|--|
| Capacités par tiroir  | à préciser                       |  |  |
| Capacité total  | à préciser                       |  |  |
| Serrures  | Serrure de sûreté haute sécurité |  |  |
| En Option   | Socle de 4 roulettes             |  |  |
| <b>Garantie Armoire</b>   | Une (01) année                   |  |  |
| <b>Fournir Documentations et une fiche technique avec des photos de l'Armoire ignifuge.</b> |                                  |  |  |



## SERVICES APRES VENTES

| Aspect service   | Exigence minimale                                       | Critères Eliminateurs (Oui/Non) | Fournisseur : ..... |  | Conformité (O/N) |
|--|---|---------------------------------|---------------------|--|------------------|
|  |   |                                 | Services proposés   |  |                  |
| <b>Garantie</b>  |   |                                 |                     |  |                  |
| Durée :  |   |                                 |                     |  |                  |
| - <b>Lot 01 :</b><br>* Micro-ordinateurs de Bureau   | Une (01) année  | Oui                             |                     |  |                  |
| - <b>Lot 02 :</b><br>* PC PORTABLE   | Une (01) année  | Oui                             |                     |  |                  |
| - <b>Lot 03 :</b><br>* Imprimantes Laser Noir & Blanc -A4<br>* Imprimantes Laser Couleur -A4 | Une (01) année<br>Une (01) année                        | Oui                             |                     |  |                  |
| - <b>Lot 04 :</b><br>* Pare-feux   | Une (01) année  | Oui                             |                     |  |                  |
| - <b>Lot 05 :</b><br>* Antivirus Kaspersky en monoposte avec Licences                        | Une (01) année  | Oui                             |                     |  |                  |
| - <b>Lot 06 :</b><br>* Armoire Ignifuge  | Une (01) année  | Oui                             |                     |  |                  |
| - Prestations couvertes:   | Pièces, main d'oeuvre et déplacement à l'O.D.S Médenine | Oui                             |                     |  |                  |
| Documentation fournie  |   | Oui                             |                     |  |                  |
| Délai de livraison   | 45 jours maximum après lancement de la commande         | Oui                             |                     |  |                  |

