



الجمهورية التونسية

وزارة العدل

الإدارة الجهوية بتونس

استشارة عدد 2021/03

المتعلقة باقتناء وتركيب

آلات ناسخة رقمية

لفائدة الإدارة الجهوية لوزارة العدل بتونس

استشارة عدد 2021/03 الخاصة باقتناء وتركيب آلات ناسخة رقمية

لفائدة الإدارة الجهوية لوزارة العدل بتونس

الفصل 1 : الموضوع:

تعتزم الإدارة الجهوية لوزارة العدل بتونس اقتناء وتركيب آلات ناسخة رقمية في قسط وحيد متمثلة في آلات ناسخة رقمية أحادية اللون لفائدة المحاكم الراجعة بالنظر للإدارة الجهوية وذلك حسب الخصائص الفنية المبينة بالملحق.

الفصل 2 : شروط المشاركة في الاستشارة:

للمشاركة في الاستشارة يتحتم ألا يكون المترشح محل شطب ويشترط أن يكون قادرا على الوفاء بالتزاماته وأن تتوفر فيه الضمانات والكفاءات اللازمة من الناحية المهنية والفنية والمالية المطلوبة لحسن تنفيذ التزاماته.

الفصل 3 : الضمانات المالية:

أ- الضمان النهائي:

يطالب المترشح الذي تم الاحتفاظ بعرضه بتقديم ضمان نهائي يساوي 3 % من القيمة الأصلية للاستشارة خلال العشرة (20) يوما المالية لإعلامه بالموافقة على الاستشارة وإلا اعتبر مخلا بالتزاماته. يبقى هذا الضمان صالحا طوال مدة التوريد ويرجع الضمان النهائي أو ما تبقى منه إلى صاحب الاستشارة أو يصبح التزام الكفيل بالتضامن الذي يعوّضه لاغيا شرط وفاء صاحب الاستشارة بجميع التزاماته وذلك بانقضاء أجل أقصاه أربعة أشهر ابتداء من تاريخ قبول الطلبات. وإذا تمّ إعلام صاحب الاستشارة من قبل المشتري العمومي، قبل انقضاء الأجل المذكورة أعلاه بمقتضى رسالة معللة ومضمونة الوصول أو بأية وسيلة تعطي تاريخ ثابتا لهذا الإعلام، بأنه لم يف بجميع التزاماته، لا يرجع الضمان النهائي أو يتم الاعتراض على انقضاء التزام الكفيل بالتضامن الذي يعوّضه. وفي هذه الحالة لا يرجع الضمان النهائي أو لا يصبح التزام الكفيل بالتضامن الذي يعوّضه لاغيا إلا برسالة رفع اليد يسلمها المشتري العمومي.

ب- الضمان الشخصي بالتضامن :

يمكن تعويض الضمانات المشار إليها أعلاه بالتزام صادر عن أشخاص كافلين بالتضامن عملا بالشروط المحددة بالأمر المتعلق بتنظيم الصفقات العمومية وطبقا للمثال الذي تم ضبطه بقرار وزير المالية المؤرخ في 4 نوفمبر 2008 ملحق عدد 8.

الفصل 4 : صلوحية العروض:

تبقى العروض صالحة لمدة 90 يوما بداية من اليوم الموالي للتاريخ الأقصى المحدد لقبول العروض

الفصل 5 : طريقة تقديم العروض:

على المترشح تضمين العرض الفني والعرض المالي في ظرفين منفصلين ومختومين يدرجان في ظرف ثالث خارجي يُختم ويكتب عليه " لا يفتح استشارة عدد 2021/03 خاصة باقتناء وتركيب آلات ناسخة رقمية"، ويرسل عن طريق البريد مضمون الوصول أو بالبريد السريع باسم الإدارة الجهوية لوزارة العدل بتونس 10 نهج قليبية 1075 باب الخضراء تونس، أو يسلم مباشرة إلى مكتب الضبط التابع للإدارة الجهوية مقابل وصل إيداع.

هام: يعتمد ختم مكتب الضبط بالإدارة الجهوية لوزارة العدل بتونس

(10 نهج قليبية 1075 باب الخضراء تونس) للتثبت من تاريخ الوصول.

* الملف الإداري: (الظرف الخارجي)

يتضمن الوثائق التالية:

- شهادة انخراط في نظام الضمان الاجتماعي سارية المفعول،
- نظير من السجل التجاري لم يمضي على استخراجه ثلاثة أشهر بالنسبة للمقيمين أو ما يعادلها بالنسبة لغير المقيمين حسب ما تنص عليه تشريعات بلدانهم،
- تعهد بتعويض الآلات الناسخة رقمية التي بها عيوب في الصنع أو غير مطابقة للمواصفات الفنية (ملحق عدد 6)،
- تصريح على الشرف في عدم الإفلاس أو التسوية القضائية يقدمه العارضون المقيمون بالجمهورية التونسية طبقا للتشريع الجاري به العمل، غير أنه يتعين وجوبا بالنسبة للمشاركين الذين هم في حالة تسوية رضائية طبقا للتشريع الجاري به العمل إرفاق عروضهم بتصريح للإعلام في الغرض. "ملحق عدد 1"
- تصريح على الشرف يقدمه العارضون يلتزمون بموجبه بعدم القيام مباشرة أو بواسطة الغير بتقديم وعود أو عطايا أو هدايا قصد التأثير في مختلف إجراءات إبرام الاستشارة ومراحل إنجازها "ملحق عدد 2".
- تصريح على الشرف يقدمه المشارك بأنه لم يكن عوناً عموماً بوزارة العدل لم تمض عن انقطاعه عن العمل بها مدة خمس سنوات على الأقل "ملحق عدد 3"

2- العرض الفني: (الظرف الفني)

يتضمن الوثائق التالية:

- الاستشارة مُصاة ومؤشر على جميع صفحاتها،
- العرض الفني والوثائق الفنية،
- البطاقات الفنية (fiches techniques) الخاصة بالآلات الناسخة رقمية،

3- العرض المالي: (الظرف المالي)

يتضمن الوثائق التالية:

- التعهد المالي مشتملا على كل البيانات، مؤشر عليه ويحمل الإمضاء الأصلي وختم المؤسسة (ملحق عدد 7)،
- جدول الأثمان مشتملا على كل البيانات مؤشر عليه ويحمل الإمضاء الأصلي وختم المؤسسة (ملحق عدد 4).

ملاحظات هامة:

- يجب على العارض التقيد بمثال جداول الأثمان المقدم من قبل الإدارة والمدرج بالملحق عدد 4 ولا يقدم جداول أثمان مُعوّضة.
- تعتمد تكلفة النسخة (coût de copie) في تحديد العرض المالي الأدنى.
- اللغة المعتمدة عند تقديم الوثائق الإدارية أو الفنية أو المالية هي اللغة العربية أو الفرنسية ويتعين على المشارك في طلب العروض في صورة تقديمه لوثائق مصاحبة للعرض بلغة مغايرة أن يقوم بترجمتها على نفقته للغة العربية أو الفرنسية لدى مترجم محلف.

الفصل 6 : طريقة فحص العروض:

يتم فحص العروض على مرحلتين :

المرحلة الأولى : الفحص المالي للعروض :

تتولّى لجنة فحص العروض في مرحلة أولى التثبت بالإضافة إلى الوثائق الإدارية، في صحة الوثائق المكونة للعرض المالي وتصحيح الأخطاء الحسابية والمادية عند الاقتضاء. ثم ترتيب كل العروض المالية تصاعدياً.

المرحلة الثانية: الفحص الفني للعروض:

يتم التثبت في مطابقة العرض الفني المقدم من قبل صاحب العرض المالي الأقل ثمناً، وفي صورة مطابقته لكراسات الشروط يتم منحه الاستشارة.

إذا تبين أن العرض الفني المعني غير مطابق لكراسات الشروط يتم اعتماد نفس المنهجية بالنسبة للعروض الفنية المنافسة حسب ترتيبها المالي التصاعدي.

- كما يقضى كل عرض يقوم بإدخال تغييرات على المواصفات أو الكميات أو الخصائص المطلوبة.

الفصل 7 : تطور الخصائص الفنية:

قبل تاريخ التسليم الفعلي للمعدات، يتعهد صاحب الاستشارة، بإعلام الإدارة الجهوية لوزارة العدل بتونس بالتطورات الحاصلة في الخاصيات الفنية للمعدات موضوع الاستشارة الممكن إدراجها دون أن ينجّر عن ذلك أي ترفيع في الأثمان أو تأخير في آجال التسليم.

الفصل 8 : آجال الإنجاز:

تم تحديد الأجل الأقصى لتنفيذ الاستشارة بعشرة (10) أيام، تُحتسب آجال التنفيذ بداية من توصل المزود بطلب تزود في الغرض صادرة عن الإدارة الجهوية للعدل بتونس.

الفصل 9 : العيوب الخفية:

يتعهد المزود بتعويض الآلة الناسخة في حالة ثبوت عدم مطابقتها للخصائص الفنية المنصوص عليها بكراس الشروط في ما يتعلق بـ : "Coût de Copie : Toner – développeur – tambour" وذلك باعتبارها عيوباً خفية لا تظهر إلّا عند الاستعمال.

الفصل 10 : استلام الطلبات :

تسلّم جميع المواد موضوع الصفقة بمستودع الإدارة الجهوية بتونس ويلتزم المزود بتركيب الآلات وتشغيلها فور تسليمها على عين المكان، وتعيّن الإدارة من يمثلها للقيام بعملية المراقبة الفنية والتثبت من هذه المواد، وتظل مسؤولية المزود قائمة بعد تسليم المواد وذلك إلى حدود استعمالها، وتحفظ الإدارة بحق رفض ورفع جميع المواد إذا ما تبين أن بها عيوباً وذلك تحت مسؤولية المزود. ويمكن للإدارة أن تجري حجراً على المبالغ عند دفع المستحقات.

الفصل 11 : الضمان :

يضمن المزود الآلات الناسخة المسلمة ضد جميع العيوب في الصنع أو عدم مطابقتها للمواصفات الفنية المنصوص عليها بكراس الشروط، ويتعهد كتابياً بتعويضها دون أن يتحمل المشتري مصاريف إضافية جراء ذلك. ويجب أن لا تكون مدة الضمان أقل من عام بداية من تاريخ استلام الآلات.

الفصل 12 : خدمات ما بعد البيع :

يتعهد المزود بتأمين خدمات ما بعد البيع من صيانة وإصلاح وتوفير قطع غيار وغيرها لمدة لا تقل عن 5 سنوات بعد انقضاء مدة الضمان.

الفصل 13 : فسخ الصفقة:

يمكن للإدارة فسخ عقد الصفقة في الحالات التالية:

أ- إذا لم يف صاحب الصفقة بالتزاماته وذلك بعد مرور 10 أيام من تاريخ التنبيه عليه بواسطة مكتوب مضمون الوصول و يتحمل صاحب الصفقة جميع المصاريف والمسؤولية المنجزة عن ذلك مع إمكانية تغريمه نتيجة التأخير في تنفيذ عقد الصفقة.

ب- وفاة صاحب الصفقة أو إفلاسه ويمكن للإدارة أن تقبل عند الاقتضاء العروض التي يقدمها الورثة أو الدائنون أو المصفي قصد استمرار الصفقة.

ت- إذا ثبت إخلال صاحب الصفقة بالتزامه بعدم القيام مباشرة أو بواسطة الغير بتقديم وعود أو عطايا أو هدايا قصد التأثير في مختلف إجراءات إبرام الصفقة وإنجازها.

الفصل 14 : تسديد المستحقات:

يلتزم صاحب الصفقة بتقديم فاتورة إلى الإدارة في 4 نظائر يضبط فيها المبالغ التي يطالب بها بموجب تنفيذ الصفقة وتبيان جميع العناصر المحدد لها وترفق وجوبا بشهادة مسلمة من الصندوق الوطني للضمان الاجتماعي وشهادة في الوضعية الجبائية سارية المفعول وبوصل أو وصول تسليم المواد وبالأذن الإدارية في الغرض.

وعلى المشتري العمومي إصدار أمر بصرف المبالغ الراجعة لصاحب الصفقة في أجل ثلاثون يوما ابتداء من اليوم الذي أتم فيه صاحب الصفقة تسوية ملفه، ويتعين على المحاسب العمومي خلاص صاحب الصفقة في أجل خمسة عشر يوما من تاريخ تلقيه الأمر بالصرف، وإذا لم يتم ذلك فإن صاحب الصفقة يتمتع وجوبا بفوائد تأخير تحتسب ابتداء من اليوم الذي يلي انتهاء هذا الأجل، وتحتسب فوائد التأخير على أساس المبالغ المستحقة بعنوان الأقساط التي تدفع على الحساب أو بقية الحساب باعتماد النسبة المعمول بها في السوق المالية والصادرة عن البنك المركزي التونسي.

الفصل 15 : المحاسب العمومي :

قابض المجلس الجهوي لولاية تونس هو المحاسب المكلف بدفع المستحقات.

حرر بتونس في.....

اطلعت عليه
عن وزير العدل

اطلعت عليه ووافقت
المزود

الملاحق

ملحق عدد (1)

استشارة عدد 2021/03

تصريح على الشرف

في عدم الإفلاس أو التسوية القضائية

تطبيقاً للأمر عدد 1039 لسنة 2014 المؤرخ في 13 مارس 2014 والمتعلق بتنظيم الصفقات العمومية وجميع النصوص المنقحة والمتممة له،

إنني الممضي أسفله (الاسم – اللقب – الصفة)
..... والمتعهد باسم ولحساب شركة
.....

أصرح على الشرف بأن هذه الشركة ليست في حالة إفلاس ولا بحالة تسوية قضائية.

..... في

العارض
الإمضاء والختم

ملحق عدد (2)

استشارة عدد 2021/03

تصريح على الشرف بعدم التأثير

تطبيقاً للأمر عدد 1039 لسنة 2014 المؤرخ في 13 مارس 2014 والمتعلق بتنظيم الصفقات العمومية وجميع النصوص المنقحة والمتممة له،

..... إنني الممضي أسفله (الاسم – اللقب – الصفة)
..... والمتعهد باسم ولحساب شركة
.....

أصرح على الشرف والتزم بعدم القيام مباشرة أو بواسطة الغير بتقديم وعود أو عطايا أو هدايا لغاية التأثير في مختلف إجراءات إبرام الاستشارة ومراحل إنجازها.

..... في

العارض
الإمضاء والختم

ملحق عدد (3)

استشارة عدد 2021/03

تصريح على الشرف

تطبيقا للأمر عدد 1039 لسنة 2014 المؤرخ في 13 مارس 2014 والمتعلق بتنظيم الصفقات العمومية وجميع النصوص المنقحة والمتممة له،

إنني الممضي أسفله (الاسم – اللقب – الصفة)
..... والمتعهد باسم ولحساب شركة

أصرح على الشرف بأنني لم أكن عوناً عمومياً لدى وزارة العدل لم تمض عن انقطاعي عن العمل بها مدة خمس سنوات على الأقل عند تقديمي لهذا العرض.

..... في

صاحب العرض
(الإمضاء و الختم)

(ملحق عدد 4)

استشارة عدد 2021/03

لاقتناء وتركيب آلات ناسخة رقمية

جدول الأثمان

Désignations	Qté	TVA %	Prix Unit. T.T.C	Prix Total T.T.C
Photocopieurs Numériques multifonction Monochromes - Plus que 18 copies par minute - Avec socle - Avec toner supplémentaire	10			
Total T.T.C :				

حدد المبلغ الجملي بما قدره (بلسان القلم)

.....

Coût de copie :

Désignations	Nombre de Copie Minimum	Prix UN. H.TVA	Durée de Vie (Nombre de Copies)
Toner	15 000 copies minimum		
Développeur	100 000 copies minimum		
Tambour	100 000 copies minimum		

العارض

الإمضاء والختم

(ملحق عدد 5)

استشارة عدد 2021/03 لاقتناء وتركيب آلات ناسخة رقمية

تعهد مالي

..... إنني الممضي أسفل هذا (الاسم واللقب)
..... المتصرف بصفة في حق
..... المرسم بالصندوق القومي للضمان الاجتماعي تحت عدد:
..... المرسم بالسجل التجاري بـ في تحت عدد:
..... مقري الهاتف:

بعد الاطلاع على جميع وثائق الاستشارة عـ 2021/03 — عدد المتعلقة باقتناء وتركيب آلات ناسخة رقمية
لفائدة الإدارة الجهوية للعدل بتونس وهي كالاتي:

- التعهد المالي،
- كراس الشروط الإدارية والفنية الخاصة،
- جدول الأسعار.

أتعهد بـ:

تزويد الادارة الجهوية للعدل بتونس بالمعدات الإعلامية المذكورة في جدول الأسعار حسب
جميع الشروط المنصوص عليها مقابل مبلغ مالي جملي نهائي وغير قابل للمراجعة (يشمل
ج م ي ع
الأداءات)

قدره.....

..... (المبلغ بالأرقام وبلسان القلم)،

وذلك في مدة أقصاها يوما من تاريخ تسلمنا طلب تزود في الغرض.

حرر بـ في.....

صاحب العرض

(الإمضاء والختم)

(ملحق عدد 6)

استشارة عدد 2021/03

لاقتناء وتركيب آلات ناسخة رقمية

تعهد

تطبيقاً للأمر عدد 1039 لسنة 2014 المؤرخ في 13 مارس 2014 المتعلق بتنظيم الصفقات العمومية:

إنني الممضي أسفله (الاسم - اللقب - الصفة).....
والمتعهد باسم ولحساب شركة
أتعهد بتعويض الآلات الناسخة رقمية المقتناة في إطار الاستشارة عدد 2021/03 والتي بها عيوب في الصنع أو
غير مطابقة للمواصفات الفنية في ظرف خمسة عشر يوماً (15) بداية من الإعلام بذلك.

حرر بـ في

العارض (الاسم - اللقب - والتاريخ والختم)

ملحق عدد (7)

استشارة عدد 2021/03

وثيقة التعهد

- إنني الممضي أسفله (الاسم واللقب والخطة)
 - المتصرف باسم ولحساب :
 - المنخرط بالصندوق القومي للضمان الاجتماعي تحت عدد
 - المرسوم بالسجل التجاري في تحت عدد
 - المعين محل مخابراته بـ (ذكر العنوان بالكامل)
 - بصفتي :
- وبعد الاطلاع على جميع الوثائق الآتي ذكرها والمكونة لملف الاستشارة عدد 2021/03 والمتعلق باقتناء وتركيب آلات ناسخة رقمية.

(1) وثيقة التعهد التي تمثل وثيقة الالتزام.

(2) جدول الأسعار.

(3) التفصيل التقديري.

(4) كراس الشروط الإدارية والفنية الخاصة.

أتعهد وألتزم بما يلي :

- (1) تزويد الوزارة بالمواد وفقا للشروط المبينة بالوثائق المذكورة أعلاه طبقا لجدول الأسعار، مقابل الأثمان التي اقترحتها لكل فصل من فصول هذا الجدول وباعتبار جميع التأثيرات المباشرة وغير المباشرة وخاصة منها الأداء على القيمة المضافة، والتي حددت قيمتها بمبلغ قدره (المبلغ بالدينار بلسان القلم وبالأرقام)

ويتوزع المبلغ كما يلي :

- نسبة الأداء على القيمة المضافة % .
- مبلغ الاستشارة دون اعتبار الأداء على القيمة المضافة (المبلغ بالدينار بلسان القلم وبالأرقام)
- مبلغ الأداء على القيمة المضافة (المبلغ بالدينار بلسان القلم وبالأرقام)

ويتأتى هذا المبلغ من تطبيق الأثمان الفردية المقترحة على الكميات المقدرة ضمن التفصيل التقديري.

وتكون هذه الأثمان وخاصة المنصوص عليها بجدول الأسعار، نافذة عند تاريخ إمضاء عقد الاستشارة.

(2) قبول الطبيعة الثابتة لأثمان الاستشارة

(3) إسداء الخدمات موضوع الاستشارة خلال المدة المنصوص عليها بالفصل 7 من كراس الشروط ابتداء من تاريخ إذن بداية الانجاز وفقا لما تنصّ عليه كراس الشروط الإدارية الخاصة.

(4) تطبيق جميع البنود المدرجة بكراس الشروط الإدارية الخاصة التي تكون جزءا من الاستشارة.

(5) الإبقاء على شروط هذا التعهد مدة مائة وعشرين (120) يوم ابتداء من اليوم الموالي لآخر أجل لقبول العروض.

(6) بأنني منخرط بالصندوق الوطني للضمان الاجتماعي وأدلي بما يثبت أنني في وضعية قانونية إزاء الصندوق طبقا للشهادة المصاحبة والصالحة في هذا التاريخ.

(7) أشهد أنني لست (أو أن الشركة التي أمثلها ليست) في حالة حجز قانوني. وفي صورة ثبوت عكس ذلك، فإنه يمكن فسخ الاستشارة بصفة آلية وإنجازها على مسؤوليتي (أو على مسؤولية الشركة التي أمثلها).

يدفع المشتري العمومي المبالغ المستحقة بموجب عقد الاستشارة بتحويلها إلى الحساب المفتوح بالبنك أو البريد تحت عدد (ذكر الهوية البنكية أو البريدية).

حرر بـ في

صاحب العرض

(الإمضاء والختم)

*** في صورة اقتراح تخفيض يجب ذكره في وثيقة التعهد**

ملحق عدد (8)

استشارة عدد 2021/03

مثال التزام الأشخاص الكافلين بالتضامن (المعوض للضمان النهائي)

إني الممضي أسفله- نحن الممضين أسفله (1)
عاملا بصفتي- بصفتنا (2)
أولا: أشهد- نشهد أن (3)
تمت المصادقة عليه- عليها- من وزير المالية عملا بالفصل 112 وما يليه من الأمر عدد 1039 لسنة 2014 المؤرخ في 13 مارس 2014
المتعلق بتنظيم الصفقات العمومية كما تم تنقيحه وإتمامه بالنصوص الموالية وأن هذه الموافقة لم يقع سحبها وأن (3)
.....
حسب وصل عدد بتاريخ مبلغ الضمان القار وقدره خمسة آلاف دينار (5000 دينار)
والمندوص عليه بالفصل 55 من الأمر المشار إليه وأن هذا الضمان لم يقع إرجاعه.
ثانيا: أصرّح- نصرّح، أنني أكفل- أننا نكفل- بصفة شخصية وبالتضامن (4) و القاطن بـ (5)
..... بعنوان مبلغ الضمان النهائي الذي التزم به بصفته صاحب الاستشارة
عدد المبرمة مع (6) بتاريخ والمسجلة بالقبضة المالية
(7) المتعلقة بـ (8) حدد مبلغ الضمان النهائي
بنسبة % من مبلغ الاستشارة وهو ما يوافق دينار (بالأحرف) و
..... دينار (بالأرقام).
ثالثا: ألتزم- نلتزم وبالتضامن بدفع المبلغ المضمون فيه والمذكور أعلاه والذي قد يكون صاحب الاستشارة مدينا به بعنوان الاستشارة المشار
إليها أعلاه وذلك عند أول طلب كتابي يتقدم به المشتري العمومي دون أن يكون لي (لنا) إمكانية إثارة أي دفع مهما كان سببه ودون تنبيه أو القيام
بأي إجراء إداري أو قضائي مسبق.
رابعا: عملا بأحكام الفصل 108 من الأمر عدد 1039 لسنة 2014 المؤرخ في 13 مارس 2014 المشار إليه أعلاه، يصبح حد لالتزام الكفيل
بالتضامن لاغيا شرط وفاء صاحب الاستشارة بجميع التزاماته وذلك بانقضاء أربعة أشهر ابتداء من تاريخ قبول الطلبات حسب مقتضيات
الاستشارة.
وإذا تم إعلام صاحب الاستشارة من قبل المشتري العمومي، قبل انقضاء الأجل المذكورة أعلاه بمقتضى رسالة معللة ومضمونة
الوصول أو بأية وسيلة تعطي تاريخا ثابتا لهذا الإعلام بأنه لم يف بجميع التزاماته، لا يرجع الضمان النهائي أو يتم الاعتراض على انقضاء
التزام الكفيل بالتضامن الذي يعوّضه، وفي هذه الحالة، لا يرجع الضمان النهائي أو لا يصبح التزام الكفيل بالتضامن الذي يعوّضه لاغيا إلا
برسالة رفع اليد يسلمها المشتري العمومي.
في جميع الحالات يجب على المشتري إعلام الكفيل بالتضامن لصاحب الاستشارة إما كتابيا أو عبر وسيلة لا مادية أو أية وسيلة
إلكترونية.

حرر بـ..... في

- | | |
|--|--|
| (1) الاسم واللقب للممضي أو الممضين | (5) عنوان صاحب الصفة |
| (2) الاسم الاجتماعي وعنوان المؤسسة الضامنة | (6) المشتري العمومي |
| (3) الاسم الاجتماعي للمؤسسة الضامنة | (7) ذكر مراجع التسجيل لدى القبضة المالية موضوع الصفة |
| (4) اسم صاحب الصفة | |

الخاصيات الفنية

استشارة عدد 2021/03 لاقتناء وتركيب آلات ناسخة رقمية
الخصائص الفنية

Caractéristiques Techniques demandées :

Désignations et caractéristiques		Caractéristiques proposées
Marque et Modèle	A préciser obligatoirement	
Pays de fabrication	A préciser obligatoirement	
Chargeur retourneur des documents	Oui	
Scanner (couleur de numérisation)	Couleur	
Fonctions	Multifonction (Impression, Copie, Scanner)	
Nombre de copies par minute	18 et plus	
Formats papier Max	A3	
Vitesse de copie/impression (N/B)	Jusqu'à 22 ppm A4 / 8 ppm A3	
Résolution copie	600 x 600 dpi ou plus	
Capacité d'entrée de papier	350 feuilles ou plus	
Connectivité	USB 2.0	
Mémoire Tampon	128 MB	
Grammage	64-157 g / m ²	
Multi-copie	1-999	
Préchauffage	Environ. 15 sec.	
Socle	Oui	
Garantie	1 an ou plus	

حرر بتونس، في :

.....

إمضاء المعارض وختمه