## الجمهوريـة التونسيـة

وزارة الداخلية

**بلديـة فوشانة**

**عبر منظومة الشراءات العمومية على الخط**

**TUNEPS**

**اقتناءمعدات النظافة و الطرقات**

**لفائدة البلدية**

**كراس الشروط**

**الإدارية الخاصة**

# **كـــراس الشـــروط الإداريـة الخـــاصة**

**إن الطـرفين:**

- **بلديــــة فوشانة** الكـــائنة بشــــارع الحريـــــة فوشانة، المعرف الجبـــــــائي :1498396/D ممثلة في شخص ممثلها القـــــانوني السيد **نور الدين بن شريمة** رئيس البلدية.

- **وشركة .........................،الكائنةبـ**.............................. ، **الهاتف:** ............. ا**لفـاكس:**...............**المعـرف الجبائي:** ................................ ممثلة في شخص السيد:**..................** بصفته وكيل الشركة، بوصفها المزود.

**بعـد إطـلاع وموافقـة هـذا الأخيـر، إتفقـا وقـررا مـا يلـي:**

**الفصل الأول**: **موضوع الصفقة**

يضبط هذا الكراس الشروط التعـاقدية الإدارية والمـالية والفنية الخـاصة بالصفقة التي تعتزم بلدية فوشانة إبرامها عن طريق طلب العروض والمتعلقة بإقتناء معدات نظافة وطرقات موزعة على (3) أقساط كما يلي:

-القسط الأول: :شاحنة قالبة ذات سعة 20 م3

-القسط الثاني: حاويات حديدية سعة من 750 إلى 800 لتر

-القسط الثالث : شاحنة ضاغطة سعة ما بين 16 و17 م³

إن الخاصيات والمواصفات الفنية الدنيا المطلوبة بالنسبة للمعدات موضوع الصفقة مفصلة ومضبوطة بكراس المقتضيات الفنية الخاصة "CPTP" والتي تمثل جزءا لا يتجزأ من كراس الشروط.

**الفصل الثاني**: **شروط المشاركة**

يسمح بالمشاركة في طلب العروض للمزودين القادرين على الوفاء بالتزاماتهم والذين تتوفر فيهم الضمانات المهنية والمالية والكفاءات اللازمة لحسن تنفيذ الصفقة.

كما يمكن المشاركة في قسط واحد أو في القسطين معا بخصوص اقتناء شاحنة قالبة وشاحنة ضاغطة ( قسط عدد1 وقسط عدد3 ).

وكل عرض لا يكون مدعم بالوثائق والمستندات المطلوبة بملف طلب العروض يزاح آليا.

**الفصل الثالث**: **الوثائق التعاقدية**

تشتمل الوثائق التعاقدية على:

* عقد التعهد (Soumission)
* -كراس الشروط الإدارية الخاصة "CCAP"

-كراس المقتضيات الفنية الخاصة "CPTP": تشتمل على الشروط العامة للخدمات المزمع إسداؤها في إطار الصفقة وكذلك الخاصيات الفنية المطلوبة.

- بطاقة البيانات الفنية "fiche technique "الخاصة بكل قسط

- جدول الأسعار "Bordereau des prix"لكل قسط

- التفصيل التقديري "Détail estimatif" لكل قسط

**الفصل الرابع: مكونات العرض**

تحرر العروض ووثائق التعهد وجوبا باللغة العربية، باستثناء الوثائق الفنية التي يمكن تحريرها إما بالعربية أو بالفرنسية حسبما تقتضيه خصوصيتها.

وتتكون العروض من الوثائق التالية:

I- **الملف الفني**:

1) كراس المقتضيات الفنية الخاصة "CPTP": مؤشر عليه في جميع صفحاته، مؤرخ وممضى ويحمل طابع العارض.

2) بطاقة البيانات الفنية "fiche technique "معمرة بكل دقة مؤرخة وممضاة و تحمل طابع العارض.

II- **الملف المالي**:

3) عقد التعهد "Soumission ": محرر ومؤرخ ويحمل إمضاء وطابع العارض.

4) جدول الأسعار "Bordereau des prix ": مؤرخ وممضى ويحمل طابع العارض مع ضرورة كتابة الثمن بالأرقام وبلسان القلم وبكل وضوح.

III- **الملف الإداري ووثيقة الضمان الوقتي**:

6) كراس الشروط الإدارية الخاصة "CCAP": مؤشر عليه في جميع صفحاته، مؤرخ وممضى ويحمل طابع العارض.

7) وثيقة الضمان الوقتي طبقا للفصل 09 من كراس الشروط صالحة لمدة 120 يوما بداية من اليوم الموالي لآخر أجل لقبول العروض.

8) تصريح على الشرف في عدم الإفلاس أو التسوية القضائية أو ما يعادل ذلك بالنسبة للعارضين غير المقيمين وذلك حسب ما تنص عليه تشريعات بلدانهم(ملحق عدد01).

9) نظير من السجل التجاري بالنسبة للمقيمين أو ما يعادلها بالنسبة لغير المقيمين حسب ما تنص عليه تشريعات بلدانهم

10)تصريح على الشرف في عدم القيام المباشر أو بواسطة الغير بتقديم وعود أو هدايا أو عطايا قصد التأثير على مختلف مراحل إجراءات إبرام الصفقة ومراحل إنجازها (ملحق عدد 02).

11)تصريح على الشرف يفيد بأن العارض لم يكن عونا عموميا لدى بلدية فوشانةأو أنه قد انقطع عن العمل بها منذ مدة لا تقل عن 5 سنوات(ملحق عدد03).

**ملاحظة:**طبقا للفصل 56 من الأمر عدد 1039 المؤرخ في 13 مارس 2014 كل عرض لا يتضمن الوثائق المذكورة أو أية وثيقة أخرى مطلوبة ضمن كراسات الشروط يقع إقصاؤه بعد تمكين العارضين عند الاقتضاء من الأجل الإضافي الذي تمنحه لجنة فتح العروض **باستثناء وثيقة الضمان الوقتي الذي يمثل عدم تقديمه سببا لإقصاء العرض آليا**.

**الفصل الخامس: إرسال العروض**

بإمكان المزودين المؤهلين قانونا والمسجلين بمنظومة الشراءات العمومية على الخط والراغبين في المشاركة تحميل ملف طلب العروض مجانا من الموقع الخاص بالمنظومة [www.tuneps.tn](http://www.tuneps.tn).

يتم إجباريا تقديم العروض المالية  والفنية والوثائق الإدارية عبر منظومة الشراءات العمومية على الخط.

كما يتم إرسال كل من الضمان الوقتي ونظير من السجل التجاري للمؤسسة بالطريقة المادية عن طريق البريد مضمون الوصول أو عن طريق البريد السريع أو تسلم مباشرة إلى مكتب الضبط المركزي ببلدية فوشانة في أجل أقصاه يوم **الجمعة 08 جويلية 2022 على الساعة العاشرة صباحا ويحمل علامة** **≤ لا يفتح وثائق تكميلية لطلب العروض عدد 12/ 2022يتعلق باقتناء عدد 01 شاحنة قالبة سعة 20م³ ( قسط عدد01 ) وعدد180 حاوية حديدية سعة 770 لتر ( قسط عدد 02 ) وعدد 01 شاحنة ضاغطة سعة ما بين 16 و 17 م³ ( قسط عدد 03 ) ≥** على العنوان التالي :

**المقر الإداري لبلدية فوشانة شارع الحرية فوشانة 2082 بن عروس**

حدد آخر أجل لقبول العروض ليوم **الجمعة 08 جويلية 2022 على الساعة العاشرة صباحا** ا وتعتبر ملغاة آليا جميع العروض التي لم يتم تقديمها عن طريق منظومة الشراءات العمومية على الخط وفي الأجل المحدد.

يتم فتح العروض المسجلة على منظومة tuneps في جلسة علنية وذلك يوم **الجمعة 08 جويلية 2022 على الساعة العاشرة والنصف صباحا** بالمقر الإداري للبلدية

يبقى المتعهدون ملتزمون بعروضهم لمدة 120 يوما بداية من اليوم الموالي للتاريخ الأقصى المحدد لقبول العروض.

**الفصل السادس** :**شروط التنفيذ**

يجب أن تكون المعدات مطابقة من حيث التصميم والصّنع (Conception et fabrication) للمواصفات المعمول بها والمتعارف عليها وطنيا ودوليا. كما يجب أن تستجيب للشروط والخاصيات المنصوص عليها بكراس المقتضيات الفنية الخاصة "CPTP" التي تحدد الشروط الدنيا الواجب توفيرها.

ولا يجوز بأي حال من الأحوال لأي عارض كان، أن يقترح معدات مازال صنعها في طور التجربة (En cours d’essai) أو أن تقدم لأول مرة كأنموذج أولي (Prototype) كما لا تقبل النماذج (Les modèles) التي أوقف صنعها نهائيا أو هي على وشك الإيقاف.

**الفصل السابع** :**مطابقة العروض**

تزاح آليا كل العروض غير المطابقة لمقتضيات ملف الصفقة.

يمكن لبلدية فوشانة مطالبة المشاركين كتابيا بتقديم بعض التوضيحات اللازمة بشأن عروضهم، كلما دعت الحاجة لذلك، قصد تسهيل عملية فحص العروض وتقييمها والتمكن من إجراء المقارنة فيما بينها.

تتولى البلدية تحليل العروض بعد التثبت فيها ماديا ما إذا كانت متكاملة، مستوفية لكافة الوثائق الفنية والإدارية المطلوبة والنظر في مدى مطابقتها لمقتضيات ملف الصفقة شكلا ومضمونا وذلك قبل المرور إلى مرحلة التقييم النهائي.

فيما يتعلق بالأخطاء الحسابية فيتم تصويبها وفقا لهذا التمشي: في حال وجود تناقض بين الثمن الفردي والثمن الجملي بإعتباره الحاصل (الحاصل= الثمن الفردي X الكمية) يقع إصلاح هذا الحاصل بناء على الثمن الفردي.

وفي صورة وجود تضارب بين الثمن الفردي المكتوب بالأرقام وما هو مكتوب بلسان القلم فيتم الإعتماد على المبلغ المذكور بلسان القلم.

وكل مشارك يعترض على هذا التمشي يقع إقصاؤه.

على معنى هذا الفصل يعتبر عرضا مطابقا (offre conforme)، كل عرض يكون مطابقا تماما لمقتضيات ملف الصفقة وذلك من حيث الشروط التعاقدية ومن حيث المواصفات والخاصيات الفنية الدنيا المطلوبة كما يجب أن يكون الملف الإداري متكاملا ولا تشوبه أية نقائص.

تنفرد البلدية لوحدها بأهلية الحكم المطلق على مدى مطابقة العروض جوهريا لمقتضيات ملف الصفقة من عدمه وذلك بالرجوع إلى مقاييس الإنتقاء الفنية المعتمدة وإلى الشروط المحددة سلفا.

**الفصل الثامن: منهجية تقييم العروض**

تتولى لجنة التقييم في مرحلة أولى التثبت بالإضافة إلى الوثائق الإدارية و الضمان الوقتي في صحة الوثائق المكونة للعرض المالي و تصحيح الأخطاء الحسـابية و المادية عند الاقتضاء ثم ترتيب جميع العروض المالية تصاعديا .

تتولى لجنة التقييم في مرحلة ثانية التثبت في مطابقة العرض الفني المقدم من صاحب العرض المالي الأقل ثمنا و تقترح إسناده الصفقة في صورة مطابقته لكراس الشروط الفنية.

إذا تبين أن العرض الفني المعني غير مطابق لمقتضيات كراس الشروط يتم إعتماد نفس المنهجية بالنسبة للعروض المنافسة حسب ترتيبها المالي التصاعدي.

يقع تقييم العروض وفقا لمقاييس ولمعايير الإنتقاء المفصلة والمضبوطة بكراس الشروط الفنية.

كل عرض لا يحترم الشروط العامة المطلوبة يزاح آليا دون النظر في قيمته الفنية.

**الفصل التاسع: الضمان الوقتي**

يقدم المشارك ضمانا وقتيا في شكل ضمان بنكي حسب المثال المصادق عليه من طرف وزارة المالية.

\*يقع إسترجاع الضمان من طرف المشاركين الذين لم يتم إختيار عروضهم بعد الإعلان عن نتيجة الصفقة و إختيار صاحبها.

\*يتم إرجاع الضمان الوقتي للمتعاقد بعد تقديمه للضمان النهائي إلى السيد القابض البلدي لبلدية فوشانة.

\*طبقا للفصل 57 من الأمر عدد 1039 المؤرخ في 13 مارس 2014 تعفى **فقط** مكاتب الدراسات من تقديم الضمان الوقتي.

**يمكن حجز الضمان الوقتي في الحالات التالية**

1. إذا سحب المتعهد عرضه قبل إنقضاء مدة صلوحية العروض
2. إذا لم يوقع المزود على العقد في الآجال المحددة أو عند عدم تقديمه الضمان النهائي المطلوب.

ويتولى العارض تقديم ضمان مالي وقتي بالنسبة لكل قسط من الأقساط الثلاثة كما يلي :

-3.300,000د بالنسبة للقسط الأول: شاحنة قالبة ذات سعة 20 م3

- 900,000د بالنسبة للقسط الثاني: 180 حاوية حديدية سعة 770 لتر

- 4.800,000د بالنسبة للقسط الثالث : اقتناء شاحنة ضاغطة ذلت سعة ما بين 16 و17 م³

**الفصل العاشر**: **الضمان النهائي**

يقدم العارض، المصرح به ظرفيا كصاحب الصفقة، ضمانا ماليا يقدر بثلاثة بالمائة (%3) من مبلغ الصفقة وملحقاتها المحتملة بعنوان الضمان النهائي وذلك في غضون العشرين (20) يوما الموالية لتاريخ تبليغه الصفقة.

**الفصل الحادي عشر: الحجز بعنوان الضمان**

يتولى العارض المصرح به ظرفيا كصاحب الصفقة، تقديم ما نسبته عشرة بالمائة(10% ) من قيمة الصفقة وملحقاتها المحتملة كحجز بعنوان الضمان وذلك إما في شكل ضمان أو يقع خصمه أثناء خلاص الفواتير.

**الفصل الثاني عشر: ضبط الاثمان**

**1) الثمن الفردي:**

\*1-1- بالنسبة للمعدات المستوردة:

يتم إعتماد الأثمان الفردية المقترحة من طرف العارضين والواردة بجدول الأسعار ويقع إحتسابها مع إعتبار الأداء على القيمة المضافة والمعاليم الديوانية (%TVA7et DD).

\*1-2- بالنسبة للمعدات المصنوعة محليا:

يتم إعتماد الأثمان الفردية المقترحة من طرف العارضين والواردة بجدول الأسعار ويقع إحتسابها مع إعتبار الأداء على القيمة المضافة (7%).

**2) تركيبة الثمن:**

يشتمل الثمن الفردي للمعدات على الكلفة، المصاريف العامة، هامش الربح، مصاريف النقل إلى غاية مقر الورشات البلدية ومصاريف الترقيم.

يقع إخضاع نسبة 7% من الأداء على القيمة المضافة على المبلغ الأصلي للصفقة تطبيقا لأحكام الفصل عدد43 من القانون عدد66 لسنة 2017 المؤرخ في 18 ديسمبر 2017 المتعلق بقانون المالية لسنة 2018.

**2) تركيبة الثمن:**

يشتمل الثمن الفردي للمعدات على الكلفة، المصاريف العامة، هامش الربح، مصاريف النقل إلى غاية مقر الورشات البلدية.

لا يدخل في تركيبة الثمن الفردي للمعدات مبلغ الأداء على القيمة المضافة والمعاليم الديوانية وذلك طبقا للأمر عدد 1164 لسنة 99 المؤرخ في 24/05/1999 والمتعلق بقائمة المعدات والتجهيزات المستوردة أو المصنوعة محليـــا لفـــائدة المؤسســــات العمومية والجمـــاعات المحلية أو لحسابها والتي تتمتع بنظام الإعفاء الجبائي.

يتولى المزود إتمام كافة الإجراءات الخاصة بالحصول على نظام الإمتياز الجبائي المشار إليه أعلاه.

**3) طبيعة الثمن الفردي:**

تحتسب الأثمان الفردية بالدينار التونسي وهي نهائية وغير قابلة للمراجعة.

**الفصل الثالث عشر: آجــال التسليم**

حددت آجال التسليم التعاقدية بستة أشهر (06)أي 180 يوما بالنسبة للقسط الأول والثالث و04 أشهر أي 120 يوما بالنسبة للقسط الثاني على أقصى تقدير وذلك من تاريخ التبليغ بالمصادقة على الصفقة وبعد الحصول على الإذن الإداري للشروع في التنفيذ.

إذا تعذر على المزود القيام بعملية التسليم في الآجال التعاقدية المحددة بسبب ظهور مانع طارئ، فعليه إعلام البلدية مسبقا بواسطة مكتوب مضمون الوصول في أجل أقصاه ثلاثة (**03**) **أيام** من تاريخ بروز الحادث.

في كل الحالات، يجب أن يكتسي هذا المانع صبغة القـوة القاهرة " cas de force majeure"، أن يكون له تأثير مباشر على تنفيذ الصفقة وأن يتم الإعلام به كتابيا وفي الأجل المذكور حتى يتمكن المزود من الحصول على تمديد في آجال التسليم التعاقدية تمنحه البلدية بحسب طبيعة الحالة.

**الفصل الرابع عشر: الضمان ومدة الضمان**

يجب أن تكون المعدات موضوع الصفقة مضمونة ضد كل العيوب سواء في الصنع أو في التصميم والتركيب (conception et montage) أو في المادة الأولية، كما يجب أن تكون مطابقة تماما لمقتضيات كراس الشروط وللمواصفات المعمول بها وطنيا ودوليا.

وكل عيب يظهر أثناء مدة الضمان وتكون كلفة إصلاحه التقديرية تتعدى نسبة عشرين بالمائة **(20 %)** من قيمة المعدات، يمكن للبلدية حينئذ إما مطالبة المزود بتعويضها أو القيام بإصلاحها على نفقته.

وإذا لم يلتزم المزود بذلك في غضون ثمانية وأربعين (**48**) **ساعة** من تاريخ تبليغه بوقوع الخلل، فتتولى البلدية القيام بإصلاح المعدات المعيبة (matériel défectueux) على أن يتم إسترجاع المصاريف المترتبة عن ذلك من مبالغ الضمانات المالية المقدمة.

حددت مدة الضمان بإثنى عشر (**12**) **شهرا** على الأقل تحتسب ابتداء من تاريخ الاستلام الوقتي و يمكن للمشاركين اقتراح مدة ضمان تفوق المدة المذكورة.

**الفصل الخامس عشر: التثبت في المعدات**

تخضع المعدات للتثبت الكمي والنوعي على عين المكان بمقر ورشات المزود وذلك من قبل لجنة تثبت تابعة لبلدية فوشانة تقوم بـــــــــــــــــ:

1) مراقبة ومعاينة شاملة للمعدات.

2) التأكد من سلامة المعدات المزمع استلامها والاطلاع عليها .

إثر ذلك يحرر محضر جلسة للغرض يدون فيه وجوبا ملاحظات أعضاء اللجنة وتحفظاتهم إن وجدت. كما تقوم اللجنة المذكورة بإعطاء الإذن للمزود قصد تسليم المعدات إلى مقر الورشات البلدية.

في حال تحفظ أعضاء لجنة التثبت بسبب وجود خلل ما في المعدات، فيمكنهم الإذن بإرجاء عملية التسليم إلى حين تسوية وضعية هذا الخلل.

لا يعد قرار لجنة التثبت القاضي بإرجاء تسليم المعدات تمديدا لآجال التسليم التعاقدية التي تبقى على حالها.

كما أن إعطاء الإذن بالتسليم لا يعفي المزود من تحمل المسؤولية كاملة عن أي عيب أو خلل يظهر لاحقا في المعدات.

**الفصل السادس عشر: الاستلام الوقتي**

تتم عمليات استلام المعدات بمقر الورشة البلدية الكائنة بفوشانة، وذلك بعد خضوعها للمعاينة وللتثبت الكمي والنوعي.

يتم قبول المعدات بموجب محضر إستلام وقتي يحرر للغرض ويمضى من طرف ممثلين عن البلدية وآخرين عن المزود وتدون فيه كافة الملاحظات والتحفظات المسجلة.

إن المعدات المعيبة (matériel défectueux) وغير المطابقة للخاصيات والمواصفات المطلوبة تعتبر آليا لاغية ويجب تعويضها حالا من قبل المزود دون أي تعديل في آجال التسليم وللبلدية حق القيام بمراقبة مدى مطابقة المعدات موضوع الصفقة للمواصفات المعمول بها وذلك إما بوسائلها الخاصة أو باللجوء إلى الهياكل المختصة ولهذا الغرض يمكنها أن تتوخى كل الطرق والإجراءات الرقابية المناسبة.

وفي حال تبين أن التجارب غير مجدية فإنه يتحتم إلغاء وتعويض كل المعدات التي هي موضع الشك.

**الفصل السابع عشر: الاستلام النهائي**

يتم إستلام المعدات نهائيا سنة من تاريخ الاستلام الوقتي و ذلك بموجب محضر استلام نهائي يحرر للغرض شريطة أن يكون المزود قد أوفى بكامل إلتزاماته التعاقدية وإحترام كافة الشروط المشار إليها بكراس الشروط.

**الفصل الثامن عشر: عقوبة التأخير**

تسلط على المزود عقوبة يومية في حال حصول تأخير في تسليم المعدات تقدر عقوبة التأخير بـ **3\1000** من قيمة البضاعة غير المسلمة في آجالها وذلك عن كل يوم تأخير في التسليم بإعتبار أيام العطل الرسمية والآحاد.

يجب أن لا يفوق المبلغ الجملي لخطايا التأخير حدا أقصـى قـدره خمسة بالمائة (**%5**) من مبلغ التعاقد (الفصل 171 من الأمر عدد 1039 المؤرخ في 13 مارس 2014 و المتعلق بتنظيم الصفقات العمومية).

مع مراعاة التراتيب المعمول بها، يمكن للبلدية إستخلاص مبلغ عقوبة التأخير مباشرة عند خلاص المزود أو من مبالغ الضمانات المالية المقدمة في إطار الصفقة.

**الفصل التاسع عشر: شروط وكيفية الخلاص**

تدفع المبالغ الراجعة بالنظر لفائدة المزود في إطار هذه الصفقة عملا بقاعدة العمل المنجز، حيث تتولى البلدية إصدار أذون دفع بناء على الفواتير الصادرة عن صاحب الصفقة ، وذلك بعد الإستلام الوقتي للمعدات واستيفاء كامل إجراءات الخلاص طبقا للتراتيب الجاري بها العمل ويتعين على المزود أثناء الخلاص تقديم الوثائق اللازمة لذلك على أن تكون سارية المفعول، وتتمثل أساسا في:

-شهادة في خلاص مستحقات الصندوق الوطني للضمان الاجتماعي attestation de solde .

-بطاقة الهوية البنكية.

**الفصل العشرون: المحاسب المكلف بالخلاص**

المحاسب المكلف بالخلاص هو القابض البلدي بالمحمدية محتسب بلدية فوشانة.

**الفصل الحادي والعشرون**: **فسخ العقد**

تحتفظ البلدية بحق فسخ العقد في حال لم يحترم المزود آجال التسليم أو لم يف بإلتزاماته التعاقدية، ويكون ذلك في غضون الخمسة عشر (**15**) **يوما** الموالية لتاريخ التنبيه عليه كتابيا وإشعاره بواسطة رسالة مضمونة الوصول.

طبقا للفصل 118 من الأمر عدد 1039 المؤرخ في 13 مارس 2014 و المتعلق بتنظيم الصفقات العمومية، يفسخ العقد وجوبا في الحالات التالية : -عند وفاة المزود إلا إذا قبل المشتري العمومي مواصلة التنفيذ مع الورثة أو الدائنين أو المصفي.

-في حالة عجز واضح و دائم للمزود.

-في حالة إفلاس المزود إلا إذا قبل المشتري العمومي العروض المقدمة من الدائنين.

**في كل الحالات لا يحق للمزود أو القائمين محله مطالبة المشتري العمومي بأي تعويض**.

**الفصل الثاني والعشرون**: **التظلم و تسوية النزاعات**

طبقا للفصل 180 من الأمر عدد 1039 المنظم للصفقات العمومية، يحق لكل من له مصلحة في إجراءات إبرام و إسناد صفقة عمومية القيام بتظلم ضد القرارات ذات الصلة التي ألحقت به ضررا لدى المشتري العمومي المعني ويمكن الطعن في القرارات المشار إليها لدى هيئة متابعة ومراجعة الصفقات العمومية و يمكن أن تفض الخلافات والنزاعات التي يمكن أن تطرأ بين البلدية والمزود بالحسنى لدى اللجنة الاستشارية لفض النزاعات بالحسنى المحدثة لدى رئيس الحكومة طبقا للفصل 185 من الأمر عدد 1039 المتعلق بتنظيم الصفقات العمومية.

**الفصل الثالث و العشرون**: **الإطار القانوني**

الحـــــــالات التي لم يتم التطرق إليهــــا ضمن كراس الشروط الإداريـة الخــاصة تبقى خـــــاضعة :

-لأحكـــــــام الأمـــــــــــــر عـــــــــــــــدد 1039 المؤرخ في 13 مارس 2014 و المتعلق بتنظيم الصفقات العمومية.

-مجلة الإلتزامات والعقود.

-مجلة المحاسبة العمومية.

**الفصل الرابع و العشرون**: **تسجيل الصفقة**

تحمل مصاريف تسجيل الصفقة والرسوم التابعة لها على نفقة المزود. ويشمل التسجيل كافة الوثائق التعاقدية للصفقة وملحقاتها المحتملة وكذلك الضمانات المالية.

**الفصل الخامس والعشرون: الرهنية**

هذه الصفقة غير خاضعة للرهن.

**الفصل السادس والعشرون: صلوحية الصفقة**

لا تصبح الصفقة موضوع طلب العروض هذا، سارية المفعول إلا بعد موافقة لجنة مراقبة الصفقات ذات النظر ومصادقة رئيس البلدية .

|  |  |
| --- | --- |
| فوشانة في………………  **رئيس بلدية فوشانة** | فوشانة في………………  **اطلـعت ووافقـت**  **المـــــزود** |
|  |  |

# **عـقـود التعـهــد**

(Soumissions)

# **عـقـــد التعـهــد**

# **(القسطالأول: اقتناء شاحنة قالبة سعة 20 متر مكعب)**

**إني الممضي أسفله :**

**الاسم:**…...............................................………..…………………….

**اللقب:**………......................................................................…….

**بصفتي:**..………………….....................................................……..

**باسم ولفائدة:**………….................. ….......………....………………...

**المقــر الاجتماعي:** ……..……................................................……..

**مرسم بالسجل التجاري بـ:**.............………………….**تحت رقم:**...............................................

**وكائنة** بـ:**..............................................................................................................................**.

**الرمز الجبائي:**………………………….........................................…………..............……....…….

**الهاتف:.**……….................……………………الفاكس:.............................................................

-بعد الاطلاع على كل الوثائق المكونة لملف الصفقة المتعلق باقتناء معدات النظافة و الطرقات لفائدة بلدية فوشانة وخاصة منها معدات القسط الاول المتعلق باقتناء شاحنة قالبة سعة 20 متر مكعب.

-بعد تقديري الخاص وتحت كامل مسؤوليتي لطبيعة المعدات الواجب تسليمها والخدمات المزمع إسداؤها في إطار إنجاز الصفقة وبالنظر لوضعية الشركة،

-ألتزم وأتعهد بتزويد البلدية بشاحنة قالبة سعة 20 متر مكعب طبقا للشروط والتفاصيل الواردة بكراسات الشروط وبالوثائق الأخرى المكونة لملف الصفقة وذلك إعتمادا على الأثمان الفردية التي قدمتها في عرضي آخذا بعين الإعتبار كل التأثيرات المباشرة وغير المباشرة و لمختلف المصاريف بحيث يصل المبلغ الجملي للعرض باحتساب جميع الأداءات إلى ما قيمته (بالأرقام و بلسان القلم):**................................................... (...........................د)**.

كما ألتزم باحترام آجال التسليم التعاقدية التي تحتسب ابتداء من تاريخ التبليغ بالمصادقة على الصفقة و بعد الحصول على الإذن الإداري للشروع في التنفيذ و لمدة أقصاها ستة (06) أشهر .

أتعهد بعدم المطالبة بأي تعويض في حال أدخلت البلدية تعديلا على المبلغ الجملي للتعاقد في الحدود المتفق عليها.

كما أصرح بأنني منخرط في الصندوق الوطني للضمان الاجتماعي وأن أقدم قبل كل عملية خلاص ما يفيد سلامة وضعيتي إزاء الصندوق.

أبقى ملتزما بعرضي هذا لمدة مائة وعشرين**(120) يوما** ابتداء من اليوم الموالي للتاريخ الأقصى المحدد لتسليم العروض.

بانقضاء هذه المدة، يصبح بإمكاني العدول عن هذا العرض بعد تقديم تصريح كتابي في الغرض، إلا أنه في صورة عدم القيام بهذا الإجراء فإني أبقى ملتزما به.

تتولى البلدية صرف المستحقات الراجعة لي بالنظر مقابل إسداء الخدمات، بواسطة تنزيل هذه المبالغ بالحساب رقم:…….......................................…….المفتوحبـــ:..............................................................................

الكائن بـ:………………......…………………………………......................................……………..

|  |  |
| --- | --- |
| فوشانة في………………  **رئيس بلدية فوشانة** | فوشانة في………………  **اطلـعت ووافقـت**  **المـــــزود** |
|  |  |

**التعهد المالي**: مؤرخ وممضى ويحمل ختم المؤسسة.

**الحساب الجاري البنكي**: يتكون من 20 رقما.

# **عـقـــد التعـهــد**

# **(القسطالثاني: اقتناء 180 حاوية حديدية سعة 770 لتر)**

**إني الممضي أسفله :**

**الاسم:**…...............................................………..…………………….

**اللقب:**………......................................................................…….

**بصفتي:**..………………….....................................................……..

**باسمولفائدة:**………….................. ….......………....………………...

**المقــرالاجتماعي:** ……..……................................................……..

**مرسم بالسجل التجاري بـ:**.............………………….**تحت رقم:**...............................................

**وكائنة** بـ:**..............................................................................................................................**.

**الرمز الجبائي:**………………………….........................................…………..............……....…….

**الهاتف:.**……….................……………………الفاكس:.............................................................

-بعد الاطلاع على كل الوثائق المكونة لملف الصفقة المتعلق باقتناء معدات النظافة و الطرقات لفائدة بلدية فوشانة وخاصة منها معدات القسط الثاني المتعلق باقتناء 180 حاوية حديدية سعة 770 لتر.

-بعد تقديري الخاص وتحت كامل مسؤوليتي لطبيعة المعدات الواجب تسليمها والخدمات المزمع إسداؤها في إطار إنجاز الصفقة وبالنظر لوضعية الشركة،

-ألتزم وأتعهد بتزويد البلدية بـــــــ 180 حاوية حديدية سعة 770 لتر طبقا للشروط والتفاصيل الواردة بكراسات الشروط وبالوثائق الأخرى المكونة لملف الصفقة وذلك إعتمادا على الأثمان الفردية التي قدمتها في عرضي آخذا بعين الإعتبار كل التأثيرات المباشرة وغير المباشرة و لمختلف المصاريف بحيث يصل المبلغ الجملي للعرض باحتساب جميع الأداءات إلى ما قيمته (بالأرقام و بلسان القلم):**................................................... (...........................د)**.

كما ألتزم باحترام آجال التسليم التعاقدية التي تحتسب ابتداء من تاريخ التبليغ بالمصادقة على الصفقة و بعد الحصول على الإذن الإداري للشروع في التنفيذ و لمدة أقصاها أربعة (04) أشهر .

أتعهد بعدم المطالبة بأي تعويض في حال أدخلت البلدية تعديلا على المبلغ الجملي للتعاقد في الحدود المتفق عليها.

كما أصرح بأنني منخرط في الصندوق الوطني للضمان الاجتماعي وأن أقدم قبل كل عملية خلاص ما يفيد سلامة وضعيتي إزاء الصندوق.

أبقى ملتزما بعرضي هذا لمدة مائة وعشرين**(120) يوما** ابتداء من اليوم الموالي للتاريخ الأقصى المحدد لتسليم العروض.

بانقضاء هذه المدة، يصبح بإمكاني العدول عن هذا العرض بعد تقديم تصريح كتابي في الغرض، إلا أنه في صورة عدم القيام بهذا الإجراء فإني أبقى ملتزما به.

تتولى البلدية صرف المستحقات الراجعة لي بالنظر مقابل إسداء الخدمات، بواسطة تنزيل هذه المبالغ بالحساب رقم:…….......................................……....................المفتوح بـــ:..............................................................................

الكائن بـ:………………......…………………………………......................................……………..

|  |  |
| --- | --- |
| فوشانة في………………  **رئيس بلدية فوشانة** | فوشانة في………………  **اطلـعت ووافقـت**  **المـــــزود** |
|  |  |

**التعهد المالي**: مؤرخ وممضى ويحمل ختم المؤسسة.

**الحساب الجاري البنكي**: يتكون من 20 رقما.

# **عـقـــد التعـهــد**

# **(القسط الثالث: اقتناء شاحنة ضاغطة سعة ما بين 16 و17 م³ متر مكعب)**

**إني الممضي أسفله :**

**الاسم:**…...............................................………..…………………….

**اللقب:**………......................................................................…….

**بصفتي:**..………………….....................................................……..

**باسم ولفائدة:**………….................. ….......………....………………...

**المقــر الاجتماعي:** ……..……................................................……..

**مرسم بالسجل التجاري بـ:**.............………………….**تحت رقم:**...............................................

**وكائنة** بـ:**..............................................................................................................................**.

**الرمز الجبائي:**………………………….........................................…………..............……....…….

**الهاتف:.**……….................……………………الفاكس:.............................................................

-بعد الاطلاع على كل الوثائق المكونة لملف الصفقة المتعلق باقتناء معدات النظافة و الطرقات لفائدة بلدية فوشانة وخاصة منها معدات القسط الثالث المتعلق باقتناء شاحنة ضاغطة سعة ما بين 16 و17 متر مكعب.

-بعد تقديري الخاص وتحت كامل مسؤوليتي لطبيعة المعدات الواجب تسليمها والخدمات المزمع إسداؤها في إطار إنجاز الصفقة وبالنظر لوضعية الشركة،

-ألتزم وأتعهد بتزويد البلدية بشاحنة ضاغطة سعة ما بين 16 و17 متر مكعب طبقا للشروط والتفاصيل الواردة بكراسات الشروط وبالوثائق الأخرى المكونة لملف الصفقة وذلك إعتمادا على الأثمان الفردية التي قدمتها في عرضي آخذا بعين الاعتبار كل التأثيرات المباشرة وغير المباشرة و لمختلف المصاريف بحيث يصل المبلغ الجملي للعرض باحتساب جميع الأداءات إلى ما قيمته (بالأرقام و بلسان القلم):**................................................... (...........................د)**.

كما ألتزم باحترام آجال التسليم التعاقدية التي تحتسب ابتداء من تاريخ التبليغ بالمصادقة على الصفقة و بعد الحصول على الإذن الإداري للشروع في التنفيذ و لمدة أقصاها ستة (06) أشهر .

أتعهد بعدم المطالبة بأي تعويض في حال أدخلت البلدية تعديلا على المبلغ الجملي للتعاقد في الحدود المتفق عليها.

كما أصرح بأنني منخرط في الصندوق الوطني للضمان الاجتماعي وأن أقدم قبل كل عملية خلاص ما يفيد سلامة وضعيتي إزاء الصندوق.

أبقى ملتزما بعرضي هذا لمدة مائة وعشرين**(120) يوما** ابتداء من اليوم الموالي للتاريخ الأقصى المحدد لتسليم العروض.

بانقضاء هذه المدة، يصبح بإمكاني العدول عن هذا العرض بعد تقديم تصريح كتابي في الغرض، إلا أنه في صورة عدم القيام بهذا الإجراء فإني أبقى ملتزما به.

تتولى البلدية صرف المستحقات الراجعة لي بالنظر مقابل إسداء الخدمات، بواسطة تنزيل هذه المبالغ بالحساب رقم:…….......................................…….المفتوحبـــ:..............................................................................

الكائن بـ:………………......…………………………………......................................……………..

|  |  |
| --- | --- |
| فوشانة في………………  **رئيس بلدية فوشانة** | فوشانة في………………  **اطلـعت ووافقـت**  **المـــــزود** |

**كراس الشروط الفنية الخاصة**

# Spécifications Techniques

LOT N°1+3

# ***A – CONDITIONS GENERALES DE SERVICE***

**1/ NORMES**

Les normes exigées en matière de matériaux et de fabrication pour la production et la fabrication des Fournitures sont: ISO, SAE, EU.

2/ PIECES DE RECHANGE – SERVICE APRES VENTE

Pour une période de **dix (10) ans**, le Fournisseur garantit qu’il assurera toutes les opérations de maintenance nécessaires au bon fonctionnement des engins ( exemple : les visites de garantie, l’entretien préventif, les réparations, les dépannages sur chantier,…) et conservera des stocks suffisants pour fournir des pièces de rechange consommables. Les autres pièces de rechange et composants seront fournis aussi rapidement que possible. Les prix unitaires en dinar tunisien figurants sur la liste (annexé) serviront comme plafond à ne pas dépasser pour toute acquisition par la commune pendant la période de garantie habituelle (12 mois).

La livraison de ces pièces aux ateliers de la commune doit s'effectuer dans un délai de deux (02) jours pour les pièces de consommation courante, et de trente (30) jours pour les pièces à caractéristiques spéciales.

Ces délais de livraison prennent effet à partir de la date de réception du bon de commande mécanisé de la commune de Fouchana.

En cas de défaillance dans la fourniture des pièces de rechange réclamés par la Commune, le fournisseur sera tenus de dédommager la Commune pour les préjudices qui lui seront provoqués.

3/ DOCUMENTATION TECHNIQUE

Le fournisseur doit fournir avec chaque engin une documentation technique en langue française détaillée comme suit :

1) un exemplaire du manuel d’utilisation et d’entretien ;

2) un catalogue des pièces de rechange avec C-D. ;

3) un manuel d’atelier ;

4/ SERVICES CONNEXES

Le fournisseur devra fournir et assurer les services connexes suivants:

**4.1-**Le fournisseur devra designer, à ses frais des techniciens expérimentés pour:

- Diriger la mise au point et le contrôle de tout le matériel;

- Assurer leur mise en service;

- Assister aux essais et contrôles de réception.

**4.2-** Formation.

Le fournisseur désignera des techniciens qui se chargeront de la formation des techniciens et des conducteurs d’engins ( entretien et approvisionnement ). Cette formation portera sur le fonctionnement, l'entretien et la réparation de ces véhicules, l’utilisation des notices d’entretien et des catalogues des pièces de rechange. Elle comprendra des démonstrations sur certains organes, appuyées par une documentation technique spécifique au matériel (calendrier d'entretien sous toutes formes, listing complet des pièces d'usure normale à remplacer pour chaque intervention systématique. Etc… ), les différentes pannes et les moyens d'y remédier. Ces techniciens doivent adopter une politique qui consiste à entreprendre l'entretien sous diverses formes tel que l’entretien préventif et/ou la réparation.

**4.3-** Enregistrement, préparation des cartes grises et des plaques d’immatriculation de l’ engin.

**5/ CONDITIONS AMBIANTES**

Le matériel à fournir doit assurer la qualité du service demandé dans les conditions tropicales. Les données suivantes sont fournies à titre indicatif:

- Altitude maximale :1000 m

- Température maximale de l'air : +50 °C

- Température minimale de l'air : -06 °C

- Humidité relative : jusqu'à 88%

- Atmosphère particulièrement poussiéreuse.

**6/ MATERIEL ROULANT**

Pour le matériel roulant, les équipements de freinage, d'embrayage, et de suspension doivent être adaptés aux conditions d'utilisation les plus sévères.

**7/LANGUE ET UNITE**

Les plaques signalétiques ainsi que les indications de commande doivent être traduites en langue française. Pour toutes les grandeurs appréciant les spécifications du matériel, les unités du système métrique doivent être utilisées.

**8/ ATTELAGE**

Pour tous les châssis porteurs, un système d'attelage à l'avant et éventuellement à l'arrière devra être prévu.

**9/ CONCEPTION DU MATERIEL**

Le matériel doit être conçu de façon à faciliter au maximum l'entretien ( en particulier le démontage, le montage, le graissage, ... ), et à en réduire les coûts.

**10/ RESERVOIRS**

Tous les bouchons de réservoirs ( gasoil et huile moteur) doivent être attachés par câbles ou chaînettes.

**11/ REGLEMENTATION**

Dans tous les cas, les caractéristiques géométriques et la signalisation du matériel doivent être conformes au code de la route de la République Tunisienne. A titre d'exemple, la largeur maximale hors tout de chaque engin ne doit pas dépasser 2,55 mètres .

##### Les véhicules comporteront des plaques réglementaires

**12/ EXTINCTEURS**

L’ engin ( lot n° 1 ) doit être équipé d'extincteur rechargeable en Tunisie.

**13 / Caractéristiques Techniques Communes**

**Feux et signalisation:** Conforme au code de la route Tunisien.

Feux arrière en retrait protégé par grillage démontable,

Gyrophares protégés par grillage démontable ou montés sur support souple.

Equipé d’une bande rouge fluorescente à l’avant et à l’arrière.

**Equipements électriques:**

* Alternateur tropicalisé
* Equipé d’un coupe courant)
* Démarrage et contact sur batteries de 12 V équipé de cache batteries.

**Equipement standard:** pièces de rechange de première nécessité, outillage et documentation technique, etc...

**Le tableau de bord :** équipé de tous les indicateurs et témoins assurant la sécurité de l’engin et notamment un indicateur de température de l’eau équipé d’un contrôlographe.

**Système d’enregistrement :** équipé d’un système d’enregistrement des paramètres moteur, freins, vitesses,….

**Pare-soleil :** extérieur sur pare-brise.

**Sièges :** - réglable en hauteur et en position

- un deuxième siège à un seul place

**Direction :** assistée.

**Embrayage**: Mono disque à sec.

**Boite de vitesse**: MECANIQUE .

**Suspensions avant et arrière**: suffisamment dimensionnées

**Freinage**:

* frein de service
* frein de parcage
* frein de secours

**Garde-boue:**

Le châssis devra être équipé de garde-boue à l'arrière.

**Pneus:**

Les pneus pour le lot n° 1 doit être de type monte mixte (les pneus arrières de type tout terrain et avant de type routier).

**Flexibles pour camion équipé:**

* les flexibles doivent être conformes au moins à la norme SAE 100R1AT ( ou DIN 200221SN).

**B/Spécifications techniques :**

**LOTS N° 01–camion à benne basculante 20 m3**

Quantité:01unité

**Caractéristiques générales**

* Cabine avancée basculante équipée d’un compteur horaire.
* Moteur : Diesel à quatre (4) temps, refroidissement à eau, sur alimenté avec refroidisseurs d’air et d’huile moteur.
* Filtre à air sec.
* Norme d’émission conforme au norme Euro 3 ou plus.
* PTAC ≥40000kg.
* Benne basculante de type entrepreneur avec protège-cabine équipé d’une ouverture permettant une bonne visibilité à l’arrière du conducteur.
* Le volume de la benne doit être supérieure ou égale à20m3
* Fin de course de bennage hydraulique, électrique ou pneumatique.
* Charge utile du chassis cabine équipé (en Kg) égale à 10000Kg +-10%.
* Hauteur des ridelles par rapport au sol (en m) supérieure ou égale à 2m.
* Angle de basculement (en degré) supérieure ou égale à 45°.

###### Signalisation

- gyrophare placé sur cabine protégé par grillage démontable ou monté sur support souple.

- Catadioptres à l'arrière ou de bandes réfléchissantes

- Barre anticycliste.

**Pompe hydraulique** : à piston et doit être flasquée directement sur la prise de mouvement.

**كراس الشروط الفنية الخاصة**

# Spécifications Techniques

LOT N°2

**Cahier des prescriptions techniques**

**Conteneurs Métalliques Sans Couvercles 750 à 800 litres**

**\*Conteneurs métalliques sans couvercles à 04 roues :**

**-quantité :** 180 unités

**-volume :**750-800 litres

**\*Conditions ambiantes :**

**-**Température maximale de l’air :+50°C

-Température minimale de l’air :-60°C

-Humidité relative : jusqu’à 88%

-Ensoleillement : 800jours /an

-Atmosphère particulièrement poussiéreuse

-Densité de déchets dans les poubelles 0.3 à 0.6

Les conteneurs devront etre conformes aux normes EN840-2 ou équivalentes (dimensions et conception) et EN840-5 ou équivalentes (exigences de performance et méthodes d’essai).Une attention particulière sera portée sur les dispositifs de préhension et sur les roues proposées.

La commission technique procèdera à un contrôle des conteneurs conformément à la norme EN840-2 et 5 .

Le conteneur doit etre constitué de tôle emboutie d’épaisseur 15/10 ème avec renforçage supplémentaire , subissant un traitement de galvanisation à chaud après soudure continue de l’ensemble par soudure MIG.

Le matériel proposé devra présenter une bonne tenue aux intempéries et une grande résistance aux chocs.

**\*Caractéristiques des conteneurs :**

**-**De section rectangulaire à collerette renforcée à fond bombé.

**-**Facile à rouler et à nettoyer complètement.

**-**Munis d’un trou de vidange avec bouchon et chaînette pour faciliter le nettoyage.

**-**L’intérieur du corps du bac doit être lisse et ne comporte aucune aspérité suceptible de retenir

les déchets .

-Le système de préhension doit être latéral et adaptable aux différents systèmes lèves

conteneurs (conforme à la norme EN840 ou équivalente ).

-Equipé de poignés de manœuvre sur trois côtés et en retrait.

-Les roues pivotantes ,équipées de bandages en caoutchouc, la partie métallique doit être

d’épaisseur 40/10ème et doit résister à la corrosion (la capacité 300kg/roue).

-La fixation des supports des roues par boulon avec pointe de soudure.

-Equipé de système de freinage sur deux roues.

-Marquage général conforme à la norme EN840 ou équivalente.

-Marquage spécifique :**نظافة مدينة فوشانة**

- Equipé de bandes fluorescentes de dimension 05\*30 cm minimum sur chaque face du

conteneur.

**NB : La non-conformité des critères techniques ci-dessus mentionnés entraîne le rejet de l’offre.**

Lu et accepté par : Lu et vérifié par

**Le Soumissionnaire**

………………Le…………….

FOUCHANA Le………………………

Vu et approuvé par

**Le président de la commune**

**NOUREDDINE BEN CHRIMA**

**Acquisition de 180conteneurs 750 à 800 litres**

QUANTITE : **180** unités

* Capacité : 750 à 800 litres
* Matière : tôle en acier galvanisé épaisseur 15/10 mm minimum
* Bac : entièrement soudée
* Roues : frein sur les deux roues
* Système de fixation des roues en tôle épaisseur minimale 20/10 mm

et avec gousset

* Sans couvercle

**Acquisition de 180 conteneurs 750 à 800 litres**

**FICHE TECHNIQUE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Désignation** | **Critères exigés** | **Critères proposés** |
| -poids à vide | 84Kg±5% |  |
| -volume nominal 750 à 800 litres | 750 à 800 litres |  |
| -dimensions hors tout (L/I/H) | 1370×775×1250 |  |
| -matériaux | Acier galvanisé |  |
| -collerette de confort | oui |  |
| -Sans couvercle | Sans couvercle |  |
| -section rectangulaire à fond bombé | à fond bombé |  |
| -poigné de manoeuvre | Sur trois cotés et en retrais |  |
| -système de préhension (norme) | Conforme au norme |  |
| -roue : type ,diamètre ,charge | Ø200 à bandage en caoutchouc , 300Kg / roue |  |
| -Echantillon | A fournir |  |
| -Marquage spécifique(ex : évaluation,échantillon) | A fournir |  |

Conditions générales

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Délai de livraison | 120 jours |  |
| Période de garantie | 12 mois |  |

…………, Le : ……………….

Le soumissionnaire

**NB:**La non conformité des propositions du participant à l'un des critères énumérés ci-haut entraine le rejet de l'offre.

**كراس الشروط الفنية الخاصة**

# Spécifications Techniques

LOT N°3

**LOTS N° 03–camion à benne tasseuse16 m3**

**QUANTITE**: **01**unité

**1/ CaractEristiques gEnErales**

* Densité des ordures (sans tassage): de 0.3 à 0.5
* Coefficient de tassage exigé: 1 à 5
* Volume utile de la benne : 16 à 17 m3 hors trémie

**2/ Caractéristiques du chassis porteur**

**2.1/ Châssis proprement dit:**

Compte tenu des conditions d'utilisation et étant exposé à des efforts particulièrement importants (fonctionnement des appareils de chargement, dispositifs de vidage, circulation en tout terrain etc...); le châssis doit être particulièrement robuste et de type benne à ordures ménagères (B.O.M ) :

* Cabineavancéerétrobasculante
* Echappement vertical à emboutcoudé
* Prise de mouvement indépendante montée sur arrière moteur
* Suspension arrièreassymétrique
* Embrayage et frein largementdimensionnés

L'empattement doit être le plus réduit possible ( facilité de manœuvre ) tout en gardant la stabilité de l'ensemble ( châssis-benne ) et en prenant en compte les portes à faux avant et arrière.

**2.2/ Hauteur du châssis:**

La garde au sol en tous points du véhicule chargé doit être supérieure à 20 centimètres.

**2.3/ Moteur:**

* Diesel à quatre (4) temps, refroidissement à eau, suralimenté avec refroidisseurs d’air et d’huile moteur et filtre à air sec
* Réglage automatique du ralenti: ce réglage doit permettre à l'appareil le chargement de la benne de travailler à régime constant quelles que soient les variations du régime du moteur.
* Accélérateur automatique: il doit maintenir la vitesse de rotation de la pompe hydraulique à la limite du régime nominal.

**2.4 / Boite de vitesse:**

La gamme des vitesses doit être étendue pour assurer tous les types de parcours. La boite de vitesse doit être très résistante à l'usure surtout sur les premières vitesses.

**2.5 /Prise de mouvement :**

La pompe hydraulique doit être flasquée directement sur la prise de mouvement arrière moteur.

**2.6 / Pont arrière:**

Le pont arrière devra être à double démultiplication équipé de blocage différentiel

**2.7 / Cabine:**

Elle devra être équipée de rétroviseurs à grand champ de visibilité permettant la surveillance de la route et le contrôle constant du travail des éboueurs.

Le tableau de bord devra être équipé d'un cadran de fonctionnement de l'appareil de chargement.

**2.8 / Circuit électrique:**

Ils doivent être absolument étanches, le véhicule étant lavé quotidiennement à grande eau.

**2.9 Pneus**

Les pneus doivent être de type tout terrain.

**3/ CaractEristiques DES BENNES TASSEUSES A PLAQUES**

La benne, l'appareil de compression et le lève-conteneurs seront conçus de façon à permettre une utilisation optimale.

La benne devra recevoir sans ralentissement de charge ni bourrage, ni avaries, une charge maximale compte tenu de la charge maximale autorisée par le constructeur du châssis-cabine.

La porte arrière de la benne et l'appareil de compression devront être conçus de façon à recevoir des léve-conteneurs universels ( universels : permettant la préhension et le déchargement de tous les conteneurs normalisés de capacités allant de 120 litres jusqu'à 1100 litres ).

La compression des ordures dans la benne devra être facile par des dispositifs hydrauliques à plaques

La pompe de tassage devra être de type à palettes.

Le vérin éjecteur doit être télescopique à double effet sur une seule expension.

Les vérins de tassage, les flexibles et en particulier les distributeurs doivent être protégés contre les chocs et les ordures.

Le dispositif de compression à plaques devra être conçu pour permettre un chargement rapide sans temps mort. La trémie de chargement devra avoir des caractéristiques géométriques telles que les conteneurs de capacité de 1100 litres puissent y être déversés en une seule fois sans qu'aucun déchet ne tombe à terre. Les conditions de sécurité pour les éboueurs devront être très rigoureuses. Tous les systèmes de compression pouvant être source de danger pour les éboueurs seront éliminés. (Prévoir un système d’inversion du cycle de tassage).

L'étanchéité de la benne devra être assurée par joint spécial. En cas de rupture du joint les jus doivent être évacués automatiquement vers la trémie de chargement.

La benne doit être équipée de barre(s) de soutien de la porte arrière pour opérateurs d'entretien et d’un réservoir d'huile avec un filtre sur le retour, un robinet pour vidange de condensa, un indicateur de niveau et un robinet d’arrêt à la sortie du réservoir.

Les vérins de la porte arrière doivent être équipés d’un clapet de sécurité.

L'appareil de compression ne devra en aucun cas nécessiter l'intervention manuelle des éboueurs. Un "by-pass" convenablement taré devra fonctionner dès l'apparition d'une surpression anormale due à un bourrage accidentel ou à la mise à refus du véhicule.

La hauteur des rebords de la trémie de chargement devra être suffisamment réduite pour permettre l'utilisation facile du véhicule pour la collecte " ouverte" ( poubelle, sac, ou vrac ).

Dans le cas de déchargement en terrain plat, la porte et le lève-conteneurs devront être suffisamment levés pour permettre le déplacement du véhicule sans écrêter le tas d'ordures déversées.

La commande de vidage de la benne devra être placée à l'extérieur de la cabine. Cette commande ne sera opérationnelle qu'après accord du chauffeur.

**La benne devra comporter:**

Des marchepieds anti-dérapants et pliable et des mains courante pour le transport de deux éboueurs pendant les parcours haut-le-pied. L'ensemble devra être conditionné de façon que ces transports soient effectués en toute sécurité et qu'en aucun cas la présence des éboueurs sur les marchepieds ne masque les feux et dispositifs de signalisation. En particulier le corps des éboueurs ne devra pas être en saillie sur les faces latérales de la benne.

Une porte-pelle et une porte-balais ne masquant pas les dispositifs de signalisation quand les outils sont en place.

Un dispositif sonore, assurant la liaison entre le conducteur et les éboueurs, facilement perceptible par le conducteur. Les appareils de commande de ce dispositif situés à droite, à gauche, et à l'arrière de la benne devront être parfaitement étanches.

Le circuit hydraulique de la benne devra comporter des prises de branchements d'appareils de contrôle de pression et autres…..

Une caisse de récupération de jus d'ordures largement dimensionnée avec un système de vidage pouvant être commandé dans les meilleures conditions de sécurité.

**4/ APPAREILLAGE ANNEXE:**

**4.1/ Lève-conteneurs:**

Les appareils lève-conteneurs doivent être universels. Ils doivent permettre le déversement dans la benne de tous les types de conteneurs normalisés de capacité 120 litres jusqu'à 1100 litres, avec ou sans couvercle.

Les appareils doivent permettre le déversement simultané dans la benne de deux (2) conteneurs de moins de 500 litres ou d'un conteneur de 500 à 1100 litres sachant que le poids d’un conteneur de 1100 litres rempli de déchet peut atteindre facilement 1000 kg.

L'accrochage de récipients devra se faire sans difficulté après présentation au sol que ce soit sur terrain plat, sur terrain en pente ascendante ou descendante ou sur terrain en dévers latéral. Cet accrochage doit se faire quelle que soit la benne vide ou chargée

Pour le système de préhension latérale, les bras du lève-conteneurs doivent être en acier massif et équipées d’oreillettes contre-poids.

Le temps de basculement doit être ajustable et compris entre 10 et 20 secondes. L'angle de basculement doit être suffisant pour permettre un vidage facile des conteneurs sans qu'il soit nécessaire de les secouer.

Un système amortisseur de fin de levage doit être prévu. Le lève-conteneurs doit être protégé contre les chocs et les ordures.

Il doit être manœuvré du côté droit de la benne.

L'énergie de levage sera fournie par un dispositif hydraulique à circuit indépendant.

**4.2/ Prise de branchement de secours:**

Toutes les bennes doivent être équipées d'une prise de branchement au niveau du circuit de vidage de façon que lorsque le circuit de l'une des bennes tombe en panne, elle puisse être déchargée par le branchement avec une autre benne.

Par conséquent, tous les accessoires afférents à cet équipement doivent être fournis avec les bennes.

**5/ DISPOSITIONS DIVERSES:**

**5.2/ Nuisances:**

Le bruit résultant du fonctionnement simultané du moteur, de l'appareil de compression et du lève-conteneurs devra être aussi réduit que possible. Les niveaux sonores devront être notament inférieurs à ceux admis par la réglementation en vigueur.

**5.3/ Essais et contrôles:**

En aucun cas, la stabilité de l'ensemble châssis benne, lève-conteneurs ne devra être obtenue par addition des poids morts.

Les essais de collecte seront faits avec des ordures ménagères à l'exclusion des objets encombrants. Ils pourront comporter un essai de tassement à refus, une vérification du vidange de la benne, ainsi q'un essai de manœuvrabilité de la benne.

Les essais de lève-conteneurs seront exécutés à l'aide de tous les conteneurs normalisés en usage en Tunisie.

Le camion-benne tasseuse doit offrir une répartition de charge et ce dans tous les cas: benne vide ou chargée. Par conséquent, des essais de pesage des essieux peuvent être faits par l’acheteur.

**5.4/ Signalisation et divers équipements :**

Afin de respecter la réglementation en vigueur relative à la signalisation des véhicules lents et encombrants, les véhicules devront être équipés notamment:

- de deux gyrophares placés à l'avant et à l'arrière protégés par grillage démontable ou monté sur support souple.

* De deux feux clignotants placés à droite et à gauche, dans le haut du panneau arrière de la benne et de bandes réfléchissantes à l’avant et à l’arrière.
* Barre anticycliste,
* Plaques avec indications visuelles des opérations en français.
* Roue de secours.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **BORDEREAU DES PRIX** |
| Lot n°2 |
|  |  |
|  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| DESIGNATION | Qté | NATURE DES PRIX | **PRIX UNITAIRE**  **EN TOUTE LETTRES**  **H.T** | PRIX UNITAIRE **EN CHIFFRES (H.T)** |
| **Conteneurs en acier galvanisé de capacité 750 à 800 litres** | **180** | HTVA |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| FAIT à…………, Le : ……………….  **Le soumissionnaire** | LU ET VERIFIE PAR : |
|  |
|  |
|  |  | |
|  |  | |

FOUCHANA Le………………………

Vu et approuvé par

**Le président de la commune**

**NOUREDDINE BEN CHRIMA**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |
|  |
|  |  |
|  |  |

# ***DETAIL* ESTIMATIF**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| DESIGNATION | Qté | NATURE DES PRIX | PRIX UNITAIRE | **PRIX TOTAL** |
| **CONTENEURS 750-800 LITRES** | **180** | HTVA |  |  |

Arrêté le présent bordereau des prix à la somme de **…………………………………………………………………………………………………**

|  |  |
| --- | --- |
| FAIT à ………..Le : ……………  **Le soumissionnaire** | LU ET VERIFIE PAR : |

FOUCHANA Le………………………

Vu et approuvé par

**Le président de la commune**

**NOUREDDINE BEN CHRIMA**

|  |
| --- |
|  |
|  |

**جداول الأسعار**

**(Bordereaux des prix)**

**LOTS N° 01 –camion à benne basculante 20 m³**

|  |
| --- |
| **BORDEREAU DES PRIX** |
|  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| DESIGNATION | Qté | NATURE DES PRIX | **PRIX UNITAIRE**  **EN TOUTE LETTRES**  **H.T** | PRIX UNITAIRE **EN CHIFFRES (H.T)** |
| **Camion à benne basculante**  **20 m³** | **01** | HTVA | ........................... | ...................... |

|  |  |
| --- | --- |
| FAIT à…………, Le : ……………….  **Le soumissionnaire** |  |

FOUCHANA Le………………………

Vu et approuvé par

**Le président de la commune**

**NOUREDDINE BEN CHRIMA**

**التفصيل التقديري**

**(Détail estimatif)**

**LOTS N° 01 –camion à benne basculante 20m³**

# ***DETAIL* ESTIMATIF**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| DESIGNATION | Qté | PRIX UNITAIREHTVA | Total TVA | **PRIX TOTAL**  **TTC** |
| **Camion à benne basculante20 m³** | **01** | …………… | .................... | ......................... |

Arrêté le présent bordereau des prix à la somme de **.............................................................................................................................................................................................**dinars TTC.

|  |  |
| --- | --- |
| FAIT à ……….. Le : ……………  **Le soumissionnaire** |  |

FOUCHANA Le………………………

Vu et approuvé par

**Le président de la commune**

**NOUREDDINE BEN CHRIMA**

**جداول الأسعار**

**(Bordereaux des prix)**

**LOTS N° 03 –camion à benne TASSEUSE DE 16 A 17 m³**

|  |
| --- |
| **BORDEREAU DES PRIX** |
|  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| DESIGNATION | Qté | NATURE DES PRIX | **PRIX UNITAIRE**  **EN TOUTE LETTRES**  **H.T** | PRIX UNITAIRE **EN CHIFFRES (H.T)** |
| **Camion à benne TASSEUSE DE 16 A 17 m³** | **01** | HTVA | ........................... | ...................... |

|  |  |
| --- | --- |
| FAIT à…………, Le : ……………….  **Le soumissionnaire** |  |

FOUCHANA Le………………………

Vu et approuvé par

**Le président de la commune**

**NOUREDDINE BEN CHRIMA**

**التفصيل التقديري**

**(Détail estimatif)**

**LOTS N° 03 –camion à benne tasseuse de 16 à 17 m³**

# ***DETAIL* ESTIMATIF**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| DESIGNATION | Qté | PRIX UNITAIREHTVA | Total TVA | **PRIX TOTAL**  **TTC** |
| **Camion à benne TASSEUSE DE 16 A 17 m³** | **01** | …………… | .................... | ......................... |

Arrêté le présent bordereau des prix à la somme de **.............................................................................................................................................................................................**dinars TTC.

|  |  |
| --- | --- |
| FAIT à ……….. Le : ……………  **Le soumissionnaire** |  |

FOUCHANA Le………………………

Vu et approuvé par

**Le président de la commune**

**NOUREDDINE BEN CHRIMA**

**المـــــــلاحـــــــــق**

**ملحق عدد01**

**الجمهورية التونسية**

**وزارة الداخلية**

**بلدية فوشانة**

**شـهـادة في عـدم الإفـلاس**

**(أو الـتسـوية القـضائـية )**

تطبيقا لمقتضيات الفصل عـدد 56 جديد من الأمر عدد 1039 لسنة 2014 المؤرخ في 13 مارس 2014 المتعلق بتنظيم الصفقات العمومية.

**إني الممضي أسفله ( الإسم واللقب)**: ………………..

**وكيل مؤسسة:**………………………………………….

**المعرف الجبائي**: …………………………………………

**العـنوان**: ………………………………………………….

**مرسم بالسجل التجاري تحت عــدد**: ……………………………..

**أصـرح** عـلى شـرفي بأنني لـست في حـالة إفلاس أو تـسوية قـضائيـة.

**الإمــضــاء**

**ملحق عدد02**

**الجمهورية التونسية**

**وزارة الداخلية**

**بلدية فوشانة**

**تصـريح على الشرف في عدم التأثير**

**في مختلف مراحل وإجراءات الصفقة**

تطبيقا لمقتضيات الفصل عـدد 56 جديد من الأمر عدد 1039 لسنة 2014 المؤرخ في 13 مارس 2014 المتعلق بتنظيم الصفقات العمومية.

**إني الممضي أسفله ( الإسم واللقب)**: ……………..

**وكيل مؤسسة:**………………………………….

**المعرف الجبائي**: …………………………………..

**العـنوان**: ……………………………………………

**مرسم بالسجل التجاري تحت عــدد**: ………………………..

**ألـتـزم** بعدم قيامي مباشرة أو بواسطة الغير بتقديم وعود أو عطايا أو هدايا قصد التأثير في مختلف إجراءات إبرام الصفقة ومراحل إنجازها .

**الإمــضــاء**

**ملحق عدد03**

**الجمهورية التونسية**

**وزارة الداخلية**

**بلدية فوشانة**

**تـصريح عـلى الـشرف**

**بأن العارض لم يكن عونا عموميا**

تطبيقا لمقتضيات الفصل عـدد 56 جديد من الأمر عدد 1039 لسنة 2014 المؤرخ في 13 مارس 2014 المتعلق بتنظيم الصفقات العمومية.

**إني الممضي أسفله ( الإسم واللقب)**: ……………………

**وكيل مؤسسة:**………………………………………….

**المعرف الجبائي**:…………………………………………

**العـنوان**:……………………………………………………

**مرسم بالسجل التجاري تحت عــدد**: …………………………………..

**أصـرح** عـلى الشـرف بأنني لم أكن عونا عموميا لدى بلدية فوشانة.

**الإمــضــاء**