

جامعة قرطاج

المعهد التحضيري للدراسات الهندسية بنابل

كرّاس الشروط الخاص بالاستشارة

ع2024/01 عدد المتعلقة باقتناء زيّ الشغل لفائدة

المؤسّسات الراجعة بالنظر إلى جامعة قرطاج

بولاية نابل بعنوان سنة 2024

المؤسّسات الراجعة بالنظر إلى جامعة قرطاج بولاية نابل

العنوان	موزّع الهاتف	الفاكس	المؤسسة	ع/ر
المركب الجامعي المرازقة 8058 نابل	72 220 093 72 220 053	72 220 181	المعهد التحضيري للدراستات الهندسية بنابل	01
شارع الحبيب ثامر 8000 نابل	72 232 205	72 232 318 72 232 133	كلية العلوم الاقتصادية والتصرف بنابل	02
شارع علي بلهوان 8000 نابل	72 232 210	72232 144	المعهد العالي للفنون الجميلة بنابل	03
شارع الحبيب ثامر 8000 نابل	72 230 551 72 236 143	72 231 739	المعهد العالي للغات بنابل	04
القطب التكنولوجي برج السدرية	79 326 767	79 326 797	المدرسة الوطنية للعلوم والتكنولوجيات المتقدمة	05
القطب التكنولوجي برج السدرية	79 326 763	79 326 764	المعهد العالي لتكنولوجيات المعلومات والاتصال ببرج السدرية	06
القطب التكنولوجي برج السدرية	79 325 555	79 325 333	المعهد العالي لعلوم وتكنولوجيات البيئة برج السدرية	07

كراس الشروط الإدارية الخاصة

استشارة عدد 2024/01

اقتناء زيّ الشغل لفائدة

المؤسّسات الراجعة بالنظر إلى جامعة قرطاج

بولاية نابل بعنوان سنة 2024

الفصل 01: موضوع الاستشارة

يعتزم المعهد التحضيري للدراسات الهندسيّة بنابل - نيابة عن المؤسّسات الراجعة بالنظر إلى جامعة قرطاج بولاية نابل والمذكورة بالجدول أعلاه، القيام باستشارة عدد 2024/01، طبقا لمقتضيات كراس الشروط وذلك لاقتناء زيّ الشغل لفائدة أعوانه وأعوان المؤسّسات الراجعة بالنظر إلى جامعة قرطاج بولاية نابل بعنوان سنة 2024، وحسب أحكام الأمر عدد 1039 لسنة 2014 المؤرخ في 13 مارس 2014 المتعلق بتنظيم الصفقات العمومية. تتوزع هذه الطلبات على خمسة أقساط حيث يجب على كلّ عارض المشاركة في 3 أقساط على الأقل من الأقساط الخمسة على أن يكون الفرز حسب الفصول حسب الجدول التالي:

الكمية	بيان الفصل	الفصل	بيان القسط	القسط
58	كسوة صيفية للرجال	1	ملابس للرجال	القسط 1
58	كسوة شتوية للرجال	2		
68	أقمصة صيفية للرجال	3		
68	أقمصة شتوية للرجال	4		
3	سراويل صيفية للرجال	5		
3	سراويل شتوية للرجال	6		
16	كسوة صيفية للنساء	7	ملابس للنساء	القسط 2
16	كسوة شتوية للنساء	8		
46	أقمصة صيفية للنساء	9		
46	أقمصة شتوية للنساء	10		
29	سراويل صيفية للنساء	11		
29	سراويل شتوية للنساء	12		
46	ميدعات بيضاء للرجال	13	بدلات وميدعات عمل	القسط 3
78	ميدعات بيضاء للنساء	14		
2	Bleu de Travail - بدلة عمل زرقاء -	15		
10	Combinaison - بزة عمل -	16		
37	Parka - معاطف للرجال	17	معطف	القسط 4

1	معاطف للنساء- Parka	18		
68	أحذية للرجال	19	حذاء	القسط 5
46	أحذية للنساء	20		
46	Sabot de sécurité قبقاب	21		
6	حذاء واتي - Brodequin	22		

توزيع الفصول حسب المؤسسات

المؤسسة																						
حذاء وافي	قباب	حذاء للنساء	حذاء للرجال	معطف للنساء	معطف للرجال	بزة عمل	بدلة عمل زرقاء	ميدعة بيضاء للنساء	ميدعة بيضاء للرجال	سروال شتاء للنساء	سروال صيف للنساء	قبض شتاء للنساء	قبض صيف للنساء	كسوة شتاء للنساء	كسوة صيف للنساء	سروال شتاء للرجال	سروال صيف للرجال	قبض شتاء للرجال	قبض صيف للرجال	كسوة شتاء للرجال	كسوة صيف للرجال	
0	13	10	15	1	11	0	0	16	8	7	7	10	10	3	3	0	0	15	15	15	15	كلية العلوم الاقتصادية والتصرف بنابل
0	5	1	9	0	4	0	0	2	8	1	1	1	1	0	0	2	2	9	9	7	7	المدرسة الوطنية للعلوم والتكنولوجيات المتقدمة ببرج السدرية
4	2	3	16	0	8	8	0	6	6	1	1	3	3	1	1	1	1	16	16	10	10	المعهد التحضيري للدراسات الهندسية بنابل
1	5	9	6	0	4	2	0	12	2	5	5	9	9	4	4	0	0	6	6	5	5	المعهد العالي لعلوم للفنون الجميلة بنابل
1	6	8	9	0	3	0	2	14	10	4	4	8	8	4	4	0	0	9	9	8	8	المعهد العالي للغات بنابل
0	10	11	7	0	4	0	0	22	6	8	8	11	11	3	3	0	0	7	7	7	7	المعهد العالي لعلوم وتكنولوجيا البيئة ببرج السدرية ببرج السدرية
0	5	4	6	0	3	0	0	6	6	3	3	4	4	1	1	0	0	6	6	6	6	المعهد العالي لتكنولوجيا المعلومات والاتصال ببرج السدرية
6	46	46	68	1	37	10	2	78	46	29	29	46	46	16	16	3	3	68	68	58	58	Total Nabeul

يتم تسليم زي الشغل لفائدة كل مؤسسة على حدة مقابل طلب تزود في الغرض صادر عن كل من المؤسسات المعنية
والمذكورة بالجدول أعلاه.

الفصل 02: تقديم العروض

يتكوّن العرض من:

1. العرض الفني

2. العرض المالي

يتعين وجوباً تضمين العرض الفني والعرض المالي في ظرفين منفصلين ومختومين بدرجة في ظرف ثالث خارجي يختم
ويكتب عليه مرجع الاستشارة وموضوعها، فقط لا غير:

" لا يفتح " الاستشارة 2024/01

افتناء زي الشغل لفائدة المؤسسات الراجعة بالنظر إلى جامعة قرطاج

بولاية نابل بعنوان سنة 2024

يتضمّن الظرف الخارجي إلى جانب العرض الفني والعرض المالي جميع الوثائق الإدارية المطلوبة.

ترسل العروض (الظروف المحتوية على العروض الفنية والمالية المضمّنة بالظرف الخارجي)، عن طريق البريد
مضمون الوصول أو البريد السريع أو تسلّم مباشرة إلى مكتب الضبط بالمعهد التحضيري للدراسات الهندسية بنابل
مقابل وصل إيداع وذلك خلال التوقيت الإداري في أجل أقصاه يوم الخميس 2 أفريل 2024 على العنوان التالي:

المعهد التحضيري للدراسات الهندسية بنابل

ص ب عدد 62، المركّب الجامعي بالمرازقة 8058 نابل

ترسل العروض في ظروف مغلقة ومرفقة بالوثائق التي يجب أن تكون سارية المفعول يوم فتح العروض.

ويعتبر كل عرض يصل إلى مكتب ضبط المعهد التحضيري للدراسات الهندسية بنابل، بعد هذا الأجل لاغيا ولا يؤخذ بعين الاعتبار ويعتمد كوسيلة إثبات ختم مكتب الضبط بالمعهد التحضيري للدراسات الهندسية بنابل.

يحتوي الظرف الخارجي وجوبا على الوثائق التالية:

أ- الوثائق الإدارية والمتمثلة في:

* (1) بطاقة إرشادات عامة حول المشارك (الملحق عدد 1)

* الأصل من كراس الشروط الإدارية والفنية في صيغته الأصلية مؤشّر ومختوم على جميع صفحاته من العارض أو

وكيله المؤهل قانونا لذلك ويحمل اسم وصفة وإمضاء العارض وختمه في الصفحة الأخيرة،

* نسخة مطابقة للأصل من شهادة الانخراط في الصندوق الوطني للضمان الاجتماعي

ب- الظرف "1" مغلق ويحمل اسم المتعهد وعبارة " العرض الفني " يحتوي على:

* نسخة من وصل في إيداع العينات (انظر الفصل 7)

* إستمارات الاجابة (Formulaire de réponses) ممضاة ومؤرخة من قبل العارض وتحمل ختم الشركة تحدد

بوضوح الخصائص الفنية المقترحة المتعلقة بكل فصل مع وجوب تعميمها حسب النموذج المرفق بالملحق عدد 04

(من الصفحة 32 إلى الصفحة 43)

ج- الظرف "2" مغلق ويحمل عبارة " العرض المالي " يحتوي على:

* التعهد المالي ممضى ومؤرخا ويحمل اسم وصفة وطابع العارض بعد تعميمه بدقة حسب المثال المصاحب بكراس

الشروط (ملحق عدد 02د).

* جدول الأسعار بالدينار التونسي باعتبار جميع الأداءات ممضى ومؤرخا ويحمل اسم وصفة وطابع العارض

(يجب تعميم المطبوعة حسب الجدول المسلم من الإدارة، ملحق عدد 03د).

الفصل 03: فتح العروض

يتم فتح العروض الفنية والمالية في جلسة واحدة وذلك يوم الجمعة 3 أفريل على الساعة التاسعة صباحاً (س 09:00) بمقر المعهد التحضيري للدراسات الهندسية بنابل ، المركب الجامعي بالمرازقة.

يفتح العروض طبقاً للتسلسل الترتيبي لتاريخ ورودها وذلك بفتح الظرف الخارجي للعرض والتثبت من الوثائق الإدارية كما يفتح العرض الفني والاقتصار على التصريح بوجود الوثائق المطلوبة ثم يتم فتح الظرف المحتوي على العرض المالي وقراءة الأسماء والمبالغ المالية المضمنة بوثيقة التعهد وجدول الأسعار.

تقصى العروض ألياً في الحالات التالية:

1. العروض الواردة أو المسلمة بعد آخر أجل لقبول العروض
2. العروض التي لم تتضمن وثيقة التعهد
3. العروض التي لم تتضمن جدول الأسعار.
4. العروض التي لم تقدم في شأنها عينات في الأجل المحددة.
5. العروض التي يقدم في شأنها أكثر من عينة واحدة لكل فصل.
6. العروض البديلة

الفصل 04: منهجية فرز العروض

يتم فحص العروض بالنسبة لكل فصل على حدة طبقاً للمنهجية التالية:

المرحلة الأولى: إقصاء العروض غير المطابقة للشروط الأساسية:

في مرحلة أولى تقصى العروض في الحالات التالية:

1 - إقصاء كل عرض لم يُقدم صاحبه كلّ أو أحد الوثائق الإدارية المطلوبة بكرّاس الشروط وذلك بعد أجل

التاريخ الأقصى الذي تحدّده اللجنة للمشاركين لاستكمال ملفاتهم.

2 - عدم تقديم عيّنة عن الفصل المشارك فيه.

المرحلة الثانية: فرز العروض المالية والفنية:

تتولّى لجنة فرز العروض التثبيت في وثائق العرض المالي وتصحيح الأخطاء الحسابية والمادية عند الاقتضاء ثم تُرتّب جميع العروض المالية تصاعدياً بالنسبة لكل فصل.

ثم تقوم اللجنة بالتثبت من مدى مطابقة العرض الفنيّ المقدّم من صاحب العرض المالي الأقلّ ثمنًا للمعايير والمواصفات الفنيّة المنصوص عليها بكزاس الشروط وذلك عبر تفحص العيّنة المقدّمة كما يُمكن للجنة الفرز الاستعانة بخبراء في الإكساء وفي الأحذية لمعاينة الخياطة وإتقان الصنع.

يسند الفصل /الفصول للعارض في صورة مطابقة العيّنة المقدّمة من قبله للمواصفات الفنيّة المنصوص عليها بكزاس الشروط. أما إذا تبين للجنة عدم مطابقة العيّنة، فإنّها تعتمد نفس المنهجية على العرض الموالي في الترتيب المالي إلى حين تحديد العيّنة المطابقة وبالتالي إسناد الفصل للعارض الذي قدّمها. لا يُمكن للعارض مطالبة إدارة المعهد بأي تعويض عن الأضرار التي يُمكن أن تلحق بالعيّنة التي قدّمها نتيجة معاينتها أو تفحصها من قبل اللجنة.

الفصل 05: مدّة صلوحية العرض

يبقى العارضون ملتزمون بعروضهم مدّة ستون (60) يوما بداية من تاريخ اليوم الموالي للأجل المحدّد لقبول العروض من قبل إدارة المعهد.

الفصل 06: تحديد الأسعار

يجب أن يتضمن جدول الأسعار : الأسعار الفردية للفصول دون اعتبار الأداءات وباعتبار كافة المعاليم والأداءات بحيث تكون نهائية وغير قابلة للمراجعة.

وترجّح الأسعار المكتوبة بلسان القلم على الأسعار المكتوبة بالأرقام والأثمان الفردية على الأثمان الجمالية ويتم إصلاح جميع الأخطاء وعند الاقتضاء تصحيح مبلغ العرض دون أن يكون للعارض أي حق في الاعتراض.

الفصل 07: تقديم العينات

يتعيّن على كلّ عارض مشارك في هذه الاستشارة:

* تقديم عينة لكلّ فصل من فصول زيّ الشغل التي يشارك بها في عرضه والمطلوبة في كراس الشروط هذا، يجب أن يتم إيداع العينات وذلك قبل الآجال المحددة لقبول العروض بمقرّ المعهد التحضيري للدراسات الهندسية بنابل على العنوان التالي:

المعهد التحضيري للدراسات الهندسية بنابل
ص ب عدد 62، المركّب الجامعي بالمرازقة 8058 نابل

تسلّم العينة إلى مغارة المعهد التحضيري للدراسات الهندسية بنابل على نفس العنوان ، مقابل التأشير والإمضاء على وصل الاستلام يتضمّن نوع العينة، العدد وتاريخ قبولها وكل عينة تصل بعد آخر أجل لقبول العروض يُعتبر العرض المتّصل بها لاغيًا.

عينات زيّ الشغل التي وقع عليها الاختيار يتمّ الاحتفاظ بها وجوبا بللمعهد التحضيري للدراسات الهندسية بنابل لاستعمالها كعينة عند تسليم زيّ الشغل للمؤسسات المعنية، وترجع هذه العينات إلى العارضين المحتفظ بعروضهم بعد خلاص الفواتير المتعلقة بهم.

ملاحظة:

* بالنسبة إلى العروض غير المقبولة، تسترجع العينات المودعة بالمغازة في أجل أقصاه شهرا من تاريخ صدور نتيجة الاستشارة مقابل وصل ممضى من الطرفين، وتبقى الإدارة غير مسؤولة بعد هذا الأجل عن أي ضياع أو إتلاف .

الفصل 08: طبيعة الأثمان

تبرم طلبات التزوّد على أساس أثمان فردية وتطبّق هذه الأثمان على الكمّيات المسلمة فعليا وهي ثابتة وغير قابلة للمراجعة.

الفصل 09: آجال التسليم.

حدّدت آجال التنفيذ القصوى بثلاثين (30) يوما ابتداء من اليوم الذي يلي تاريخ تسلّم المزوّد لطلب التزوّد الممضى من قبل أمر الصرف المؤسسة المعنية.

الفصل 10: توفير الإكساء

يتعهد المزود بـ:

- بتوفير كمّيات الإكساء المطلوبة والمتعاقد بشأنها وذلك في الآجال المضبوطة له،
- بضمان جودة سلعه من حيث المادة والصنع،
- بالسهر على تنفيذ الطلبية بنفسه وبعدم تناولها جزئيا أو كليا للغير،
- بالحرص على أن تكون البضاعة المسلمة في إطار تنفيذ الطلبية مطابقة كليًا من حيث النوع والجودة للنماذج والعينات المقبولة.

الفصل 11: تغيير حجم الطلبية

لا يمكن لصاحب الطلبية أن يقدم أي اعتراض أو تحقّظ في صورة الزيادة أو النقصان في حجم الطلبات ما لم تتجاوز نسبة التغيير عشرين بالمائة (20%) من المبلغ الأصلي لطلبات التزوّد.

الفصل 12: كيفية الخلاص

يتم الخلاص بواسطة أوامر صرف إدارية صادرة عن كل مؤسسة على حدة، وذلك بعد تقديم المزود للفواتير في أربعة (4) نظائر مرفقة بالنسخ الأصلية لأذون الطلبات و وصولات التسليم ، ويتم إصدار الأوامر بالصرف في أجل لا يتجاوز ثلاثين (30) يوما من تاريخ إتمام صاحب الطلبية تسوية ملفه.

يقع الخلاص عن طريق تحويل بريدي أو بنكي للحساب الجاري لصاحب الطلبية مع ذكر المعرف الجبائي ورقم الحساب الجاري كتابيا (RIB) أو (RIP) على الفاتورة.

الفصل 13: المحاسب المكلف بالخلاص

المحاسب العمومي للمعهد التحضيري للدراسات الهندسية بنابل ومحاسبي المؤسسات الراجعة بالنظر إلى جامعة قرطاج بولاية نابل، مكلفون كلّ فيما يخصّه بعملية الخلاص.

تونس في.....

اطلعت عليه ووافقت

العارض

(الإسم، اللقب، الصفة، الإمضاء والختم)

تونس في.....

اطلعت عليه وصادقت

مدير

المعهد التحضيري للدراسات الهندسية بنابل

ملاحق كراس الشروط

الملحق ع-01-دد

بطاقة إرشادات

(يجب تكمير هذه المطبوعة وإرجاعها ضمن العرض)

اسم المؤسسة :

مقرّها :

نشاطها :

الهاتف : الفاكس :

مسجلة بالسجل التجاري ب: تحت عدد :

المرسم بالصندوق الوطني للضمان الاجتماعي تحت عدد :

اسم ممثّل المؤسسة :

الصفة :

..... في

العارض

(الإسم، اللقب، الصفة، الإمضاء، والختم)

الملحق ع-02-دد**التهنئة-د الام-الي**

(وجوب تقديم العرض على المطبوعة المسلمة من طرف الجامعة)

إني الممضي أسفله (1) :

المرسم بالصندوق الوطني للضمان الاجتماعي تحت عدد :

المسجل بالسجل التجاري ب:

تحت عدد :

العنوان :

الهاتف : الفاكس :

بعد إطلاعي على كراس الشروط الخاص بالاستشارة عدد 2024/01، ألتزم وبكامل مسؤوليتي، بتنفيذ هذه الطلبية حسب كل الشروط المنصوص عليها بما فيها الأثمان التي اقترحتها على أنّها نهائية وغير قابلة للمراجعة.

كما ألتزم بتنفيذ هذه الطلبية حسب كراس الشروط والأجال المحددة بثلاثين (30) يوما وفي أحسن الظروف.

القيمة الجمالية للعرض المالي المقترح (دون اعتبار الأداءات) هي بالأرقام (2)

وبلسان القلم

القيمة الجمالية للعرض المالي المقترح (باعتبار جميع الأداءات) هي بالأرقام (2)

وبلسان القلم

تُصرف المبالغ الراجعة لي من جرّاء هذه الصفقة على حسابي الجاري رقم:

البنك : الفرع :

(3) في

العارض

(الإسم، اللقب، الصفة، الإمضاء، والختم)

(1) الاسم و اللقب

(2) يجب أن يقع ذكر القيمة الجمالية للإلتزام المالي و إلا فإن العرض يعتبر لاغ

(3) هذا الإلتزام المالي يجب أن يكون به تاريخ ثابت وممضى

الملحق 03-د

جدول الأسعار الخاص بزيّ الشغل لفائدة عملة المؤسسات الراجعة بالنظر إلى جامعة قرطاج بولاية نابل بعنوان سنة 2024

عدد القسط	بيان القسط	عدد الفصل	بيان الفصل	الكمية	السعر الفردي المقترح بالدينار دون اعتبار جميع الأداءات (HTVA)	السعر الفردي المقترح بالدينار باعتبار جميع الأداءات (TTC)	السعر الجملي المقترح بالدينار باعتبار جميع الأداءات (TTC)
القسط 1	ملابس للرجال	1	كسوة صيفية للرجال	58			
		2	كسوة شتوية للرجال	58			
		3	أقمصة صيفية للرجال	68			
		4	أقمصة شتوية للرجال	68			
		5	سراويل صيفية للرجال	3			
		6	سراويل شتوية للرجال	3			
القسط 2	ملابس للنساء	7	كسوة صيفية للنساء	16			
		8	كسوة شتوية للنساء	16			
		9	أقمصة صيفية للنساء	46			
		10	أقمصة شتوية للنساء	46			
		11	سراويل صيفية للنساء	29			
		12	سراويل شتوية للنساء	29			
القسط 3	بدلات وميدعات عمل	13	ميدعات بيضاء للرجال	46			
		14	ميدعات بيضاء للنساء	78			
		15	بدلة عمل زرقاء - Bleu de Travail	2			
		16	بزة عمل - Combinaison	10			
القسط 4	معاطف	17	معاطف للرجال - Parka	37			
		18	معاطف للنساء - Parka	1			
القسط 5	أحذية	19	أحذية للرجال	68			
		20	أحذية للنساء	46			
		21	قبقاب Sabot de sécurité	46			
		22	حذاء واقى - Brodequin	6			

كّراس الشروط الفنيّة الخاصة

LOT	DESIGNATION		DESCRIPTION TECHNIQUE	LES CRITERES DE FABRICATION	COMPOSITION
LOT N°01	Costume Homme Été Et Hiver	Veste	<ul style="list-style-type: none"> • 2 poches passe poilées avec rabat, 1 poche poitrine, 1 ou 2 poches interne • Fente milieu dos ou 2 fentes au côté • Col tailleur et manche tailleur 	<ul style="list-style-type: none"> • Patronage et mesure ne présente pas des défauts • Col symétrique • Col et milieu devant surpiqué par point sauté • Poches passe poilées symétriques, aplomb et arrêter avec brides • Ambu tête de manche bien répartie • Coutures nettes, régulières et résistantes et ne présente pas des défauts • Doublure non apparente bas veste • Nombre de points / cm ≥ 4 	<ul style="list-style-type: none"> • Etiquettes de composition et d'entretien est obligatoire sur les articles • Tissu ne présente pas des défauts de tissu ni nuance <p><u>Tissu Été :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • (30 à 50 % polyester – 50 à 70 % laine) ou (plus que 90 % laine) • Doublure : (plus que 90 % Viscose) <p><u>Tissu Hiver :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • (50 à 70 % polyester – 30 à 50 % laine) ou (plus que 90 % laine) • Doublure : (plus que 90 % Viscose)
		Pantalon	<ul style="list-style-type: none"> • 2 poches Italienne devant et 1 ou 2 poches passe poilées dos • Fente milieu dos ou 2 fentes au côté • Ceinture droite avec gros grain et relarge milieu dos 	<ul style="list-style-type: none"> • Patronage et mesure ne présente pas des défauts • Col et milieu devant surpiqué par point sauté • Poches passe poilées symétriques, aplomb et arrêter avec brides • Coutures nettes, régulières et résistantes et ne présente pas des défauts • Nombre de points / cm ≥ 4 	
	Chemise Homme Été Et Hiver	<ul style="list-style-type: none"> • Demie manche pour chemise été et manche longue pour chemise hiver • Col chemisier avec rabat et pied de col thermocollés • 1 poche plaquée devant • Patte milieu devant avec 6 boutons • Bas liquette ou droite 	<ul style="list-style-type: none"> • Patronage et mesure ne présente pas des défauts • Symétrie col • Montage manche avec couture anglaise et côté avec couture rabattue • Patte milieu devant aplomb sans décalage entre bouton et boutonnière • Régularité ourlet bas sans échappés des coutures • Coutures nettes, régulières et résistantes et ne 	<ul style="list-style-type: none"> • Etiquettes de composition et d'entretien est obligatoire sur les articles <p><u>Tissu Été :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • (0 à 50% polyester - 50 à 100% coton) <p><u>Tissu Hiver :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • (50 à 80% polyester - 20 à 100% coton) • Tissu ne présente pas des défauts de 	

			<p>présente pas des défauts</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nombre de points / cm \geq 4 	<p>tissu ni nuance</p>
	<p>Pantalon</p> <p>Homme</p> <p>Été Et Hiver</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 2 poches Italienne ou cavalière devant • 2 poches passe poilées ou poches plaqués dos • Ceinture droite avec thermocollant et passants • Fermeture avec boutonnage ou fermeture à glissière 	<ul style="list-style-type: none"> • Patronage et mesure ne présente pas des défauts • Poches symétriques, aplomb et arrêter avec brides • Fermeture à glissière fonctionnelle avec dessin régulier et aplomb • Coutures nettes, régulières et résistantes et ne présente pas des défauts • Nombre de points / cm \geq 4 	<ul style="list-style-type: none"> • Etiquettes de composition et d'entretien est obligatoire sur les articles • Tissu ne présente pas des défauts de tissu ni nuance <p><u>Tissu:</u></p> <p>(30 à 50 % polyester – 50 à 70 % laine) ou (plus que 90% laine) ou (plus que 90% coton)</p>
<p>LOT</p> <p>N°02</p>	<p>Ensemble Tailleur Femme</p> <p>Été Et Hiver</p>	<p>Veste</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3 ou 4 boutons, • Ajuster à la taille, • Avec des découpes • 2 poches passe poilées avec rabat, 1 ou 2 poches interne • Longueur jusqu'au bassin ou mi cuisse • Manche tailleur 	<ul style="list-style-type: none"> • Patronage et mesure ne présente pas des défauts • Col et milieu devant surpiqué par point sauté • Poches passe poilées symétriques, aplomb et arrêter avec brides • Coutures nettes, régulières et résistantes et ne présente pas des défauts • Doublure non apparente bas veste • Nombre de points / cm \geq 4 	<ul style="list-style-type: none"> • Etiquettes de composition et d'entretien est obligatoire sur les articles • Tissu ne présente pas des défauts de tissu ni nuance <p><u>Tissu Été :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • (50 à 70 % laine– 30 à 50 % polyester), (plus que 90 % laine), (50 à 70 % viscose – 30 à 50 % polyester) ou (plus que 90% coton) • Doublure : (plus que 90 % Viscose)

	Jupe / Pantalon	<ul style="list-style-type: none"> • Droit ou large • Avec fermeture à glissière invisible ou caché • Longueur jusqu'à cheville • Avec poches cavalier, Italienne devant 	<ul style="list-style-type: none"> • Patronage et mesure ne présente pas des défauts • Poches passe poilées symétriques, aplomb et arrêter avec brides • Raccord entrejambe • Coutures nettes, régulières et résistantes et ne présente pas des défauts • Nombre de points / cm ≥ 4 	<ul style="list-style-type: none"> • Tissu Hiver : • (30 à 50 % laine –50 à 70 % polyester), (plus que 90 % laine) ou (50 a 70% polyester – 30 a 50 %viscose) ou (plus que 90% coton) • Doublure : (plus que 90 % Viscose)
Chemise Femme Été Et Hiver	<ul style="list-style-type: none"> • Longueur jusqu'au bassin • Ajuster à la taille • Avec des découpes • Manche longue avec poignet • Bas liquette ou droite • Col chemisier ou col ouverte 	<ul style="list-style-type: none"> • Patronage et mesure ne présente pas des défauts • Symétrie col et poignet • Montage manche avec couture anglaise et côté avec couture rabattue • Coutures nettes, régulières et résistantes et ne présente pas des défauts • Nombre de points / cm ≥ 4 	<ul style="list-style-type: none"> • Etiquettes de composition et d'entretien est obligatoire sur les articles • Tissu ne présente pas des défauts de tissu ni nuance • Tissu Été : (20 à 50% polyester - 50 à 80% coton), (20 à 50% coton - 50 à 80% lin) ou (20 à 50%polyester – 50 à 80 % lainage) Tissu Hiver : (20 à 50% coton - 50 à 80% polyester), (20 à 50% lin - 50 à 80% coton) ou (20 à 50% lainage–50 à 80 % polyester), (plus que 90 % Viscose) 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Droit ou large • Taille haute ou moyenne • Avec fermeture à glissière invisible 	<ul style="list-style-type: none"> • Patronage et mesure ne présente pas des défauts • Ceinture avec thermocollage 	<ul style="list-style-type: none"> • Etiquettes de composition et d'entretien est obligatoire sur les articles 	

	<p>Pantalon Femme Été Et Hiver</p>		<p>ou caché</p> <ul style="list-style-type: none"> • Avec poches cavalier, ou Italienne devant 	<ul style="list-style-type: none"> • Poches passe poilées symétriques, aplomb et arrêter avec brides • Raccord entrejambe • Coutures nettes, régulières et résistantes et ne présente pas des défauts • Nombre de points / cm ≥ 4 	<ul style="list-style-type: none"> • Tissu ne présente pas des défauts de tissu ni nuance • Tissu Été : • :(50 à 70 % laine– 30 à 50 % polyester), (100% laine), (50 à 70 % viscosé – 30 à 50 % polyester) ou (100% coton) • Doublure : (plus que 90 % Viscose) • Tissu Hiver : • (30 à 50 % laine –50 à 70 % polyester), (100 % laine) ou (50 a 70% polyester – 30 a 50 % viscosé) ou (100% coton) • Doublure :(plus que 90 % Viscose)
<p>LOT N°03</p>	<p>Blouse Homme</p>	<p>Blanche</p> <hr/> <p>Grise</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Col ouvert, Longueur au dessous des genoux • 1poche plaquée poitrine, 2 poches plaquées côté, 1 poche intérieure • Patte milieu devant avec 5 boutonnages, Fente milieu dos 	<ul style="list-style-type: none"> • Patronage et mesure ne présente pas des défauts • Symétrie col et poches • Poches arrêté avec brides • Montage manche, épaule, parementure, milieu dos surpiqués • Coutures nettes, régulières et résistantes et ne présente pas des défauts • Nombre de points / cm ≥ 4 	<ul style="list-style-type: none"> • Etiquettes de composition et d'entretien est obligatoire sur les articles • Tissu ne présente pas des défauts de tissu ni nuance • Tissu : (0 à 40% polyester- 60 à 100% coton)

Bleu De Travail	Blouson	<ul style="list-style-type: none"> • Col ouvert, avec patte de boutonnage devant • Avec 2poches poitrines, 2 poches cotées • Avec ceinture à la taille et patte de réglage • Manche avec découpes et poignet 	<ul style="list-style-type: none"> • Patronage et mesure ne présente pas des défauts • Symétrie col et poches • Montage manche, épaule, parementure, milieu dos surpiqués • Coutures nettes, régulières et résistantes et ne présente pas des défauts • Nombre de points / cm ≥ 4 	<ul style="list-style-type: none"> • Etiquettes de composition et d'entretien est obligatoire sur les articles • Tissu ne présente pas des défauts de tissu ni nuance • Tissu :(plus que 90 % coton)
	Pantalon	<ul style="list-style-type: none"> • 2 poches Italienne devant • Fermeture avec patte de boutonnage ou fermeture à glissière • Dos avec 2 poches plaquées ou poche passepoilées deux ou une seule lèvre, avec ou sans rabat 	<ul style="list-style-type: none"> • Patronage et mesure ne présente pas des défauts • Symétrie poches • Montage entrejambe, fourche devant et fond dos surpiqués double • Coutures nettes, régulières et résistantes et ne présente pas des défauts • Nombre de points / cm ≥ 4 	
Combinaison		<ul style="list-style-type: none"> • Col transformable • Fermeture à glissière milieu devant caché avec Patte bouton pression • 2poches plaquées poitrines avec rabat et boutons • 2 poches plaquées côté • 1 poche à outils et 1 poche plaquée arrière • Avec élastique de taille • 2 plis de souplesses au dos • Bas de pantalon et bas des manches serrées avec bouton pression 	<ul style="list-style-type: none"> • Patronage et mesure ne présente pas des défauts • Symétrie col et poches • Montage manche, épaule, parementure, milieu dos surpiqués • Coutures nettes, régulières et résistantes et ne présente pas des défauts • Nombre de points / cm ≥ 4 	<ul style="list-style-type: none"> • Etiquettes de composition et d'entretien est obligatoire sur les articles • Tissu ne présente pas des défauts de tissu ni nuance • Tissu : (0 à 40% polyester- 60 à 100% coton)

	<p>Blouse Femme Blanche</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Col ouvert, • Longueur au dessous des genoux • Cintré à la taille, • Avec découpes princesse • 1poche plaquée poitrine, 2 poches plaquées côté, 1 poche intérieure • Patte milieu devant avec 5 boutonnages, • Fente milieu dos 	<ul style="list-style-type: none"> • Patronage et mesure ne présente pas des défauts • Symétrie col et poches • Poches arrêté avec brides • Montage manche, épaule, parementure, milieu dos surpiqués • Coutures nettes, régulières et résistantes et ne présente pas des défauts • Nombre de points / cm ≥ 4 	<ul style="list-style-type: none"> • Etiquettes de composition et d'entretien est obligatoire sur les articles • Tissu ne présente pas des défauts de tissu ni nuance • Tissu : (0 à 40% polyester- 60 à 100% coton)
--	--	---	---	--

<p>LOT N°04</p>	<p>Parka Homme Et Femme</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Avec tissu imperméable • Avec capuche démontable serrée avec cordon • Col transformable • Longue jusqu'au genou • Fermeture à glissière milieu devant caché avec Patte bouton pression • 1poches plaquées poitrines avec rabat, 2 poches plaquées côté avec rabat • 1 poche intérieure • Doublée avec watt matelassé et doublure • Avec élastique de taille, 2 plis de souplesses au dos • Bas des manches serrées avec bouton pression 	<ul style="list-style-type: none"> • Patronage et mesure ne présente pas des défauts • Coutures nettes et solide, surpiques sans reprises, nombre de point par centimètre ≥ 4 • Manche, capuche épaules et milieu dos surpiqué • Symétries pointes col, poches • Régularités des surpiques • Nombre de points / cm ≥ 4 	<ul style="list-style-type: none"> • Etiquettes de composition et d'entretien est obligatoire sur les articles • Tissu ne présente pas des défauts de tissu ni nuance • Tissu :(50 à 80% polyester- 20 à 50% coton), (plus que 90 % coton), (50 à 100 % laine, 0 à 50% polyester), (plus que 90 % laine) • Doublure : (100 %polyester), (50 à 80 polyester- 20 à 50 coton), (100% Acétate)
----------------------------	--	--	--	--

Fiche Technique Chaussures pour Femme

Chaussure de ville, ayant un bon volume chaussant et respectant les tendances actuelles de la mode.

L'article doit être bien soigné, ne présentant pas de défauts apparents.

- **Tige** : en cuir.
- **Doublure des quartiers** : en cuir de couleur clair.
- **Doublure de l'empeigne** : en cuir de couleur clair ou en toile.
- **Première de propreté** : entière en cuir de même nature que la doublure des quartiers avec un renfort sur toute la surface en EVA ou en PU expansé.
- **Première de montage** : Préfabriquée en matière cellulosique ou en cuir avec cambrion.
- **Semelle de marche** : En élastomère, TR, TPU ou PU et antidérapante.
- **Procédé de fabrication** : Le soudé renforcé par une couture logée dans une rainure
- **Marquage de la pointure** : doit être exprimée en point de Paris, indiquée sur la semelle de marche d'une manière lisible et indélébile.

Essais à réaliser :

Cuir à dessus :

- Résistance à la déchirure (en taille centrale) : min. 80 N
- Résistance du finissage aux frottements en humide : min. 3 après 50 cycles

Semelle :

- Résistance aux flexions Bennewart : max. 6,0 mm après 30. 000 cycles de flexions

Fiche Technique Chaussures pour Femme

Chaussure pour Dame, ayant un bon volume chaussant et respectant les tendances actuelles de la mode.

L'article doit être bien soigné, ne présentant pas de défauts apparents.

- **Tige :** en cuir souple
- **Doublure :** Entièrement doublé en cuir de couleur clair.
- **Première de propreté :** entière en cuir de même nature que la doublure avec un renfort en EVA ou en PU expansé.
- **Première de montage :** Préfabriquée en matière cellulosique avec cambrion.
- **Semelle de marche :** Préfabriquée en élastomère et antidérapante.
- **Procédé de fabrication :** Le soudé.
- **Marquage de la pointure :** doit être exprimée en point de Paris, indiquée sur la doublure des quartiers ou sur la semelle de marche d'une manière lisible et indélébile.

Essais à réaliser :

- Résistance à la déchirure (entaile centrale) : min. 40 N
- Résistance du finissage aux frottement en humide : min. 3 après 50 cycles

Fiche Technique Article de sabot

Présentation générale :

- Sabot.
- Dessus : en cuir fini non perforée.
- Première de propreté : Entière en liège ou en cuir.
- Semelle de marche : Préfabriquée en PU, anti-dérapante.
- Procédé de fabrication : La tige est pré-galbée et montée sur la semelle par des agrafes.
- Marquage : la pointure doit être indiquée sur la semelle d'une manière lisible et indélébile.

L'article doit être bien soigné, ne présentant pas de défauts apparents.

Essais à réaliser :

- Résistance à la déchirure (entaile centrale) : min. 40 N

Fiche Technique Chaussures de Sécurité

Il s'agit d'une chaussure de protection, équipée d'un embout de sécurité résistant au choc.

- Tige : en cuir avec une protection malléole.
- Doublure :
 - Doublure des quartiers : en cuir sans finissage ou en tissu.
 - Doublure de l'empeigne : en cuir ou en tissu.
- Semelle de propreté : entière en cuir croûte sans finissage ou en matière synthétique.
- Embout de sécurité : en acier inoxydable ou en matériau composite ayant un rembourrage placé entre l'embout et la doublure.
- Semelle de marche : en polyuréthane.
- Procédé de fabrication : L'injecté directe sur tige.

Essais à réaliser :

- Résistance au choc : La hauteur libre sous l'embout, au moment du choc (niveau d'énergie 200 J) doit être conforme au paragraphe 5.3.2.3 de la norme ISO 20345

الملحق ع-04-دد

إستمارة الإجابة

الملحق ع-04-دد

LOT	DESIGNATION		Critères techniques	Caractéristiques techniques minimales exigées	Caractéristiques techniques proposées (Réponse par oui ou non)
LOT N°01	Costume Homme Été Et Hiver	Veste	<ul style="list-style-type: none"> • DESCRIPTION TECHNIQUE • LES CRITERES DE FABRICATION • COMPOSITION 	<ul style="list-style-type: none"> • VOIR DESCRIPTION TECHNIQUE PAGE 20 • VOIR CRITERES DE FABRICATION PAGE 20 • VOIR COMPOSITION PAGE 20 	<ul style="list-style-type: none"> • • •
		Pantalon	<ul style="list-style-type: none"> • DESCRIPTION TECHNIQUE • LES CRITERES DE FABRICATION • COMPOSITION 	<ul style="list-style-type: none"> • VOIR DESCRIPTION TECHNIQUE PAGE 20 • VOIR CRITERES DE FABRICATION PAGE 20 • VOIR COMPOSITION PAGE 20 	<ul style="list-style-type: none"> • • •
	Chemise Homme Été Et Hiver		<ul style="list-style-type: none"> • DESCRIPTION TECHNIQUE • LES CRITERES DE FABRICATION • COMPOSITION 	<ul style="list-style-type: none"> • VOIR DESCRIPTION TECHNIQUE PAGE 20 • VOIR CRITERES DE FABRICATION PAGE 20 • VOIR COMPOSITION PAGE 20 	<ul style="list-style-type: none"> • • •

	<p>Pantalon</p> <p>Homme</p> <p>Été Et Hiver</p>	<ul style="list-style-type: none"> • DESCRIPTION TECHNIQUE • LES CRITERES DE FABRICATION • COMPOSITION 	<ul style="list-style-type: none"> • VOIR DESCRIPTION TECHNIQUE PAGE 21 • VOIR CRITERES DE FABRICATION PAGE 21 • VOIR COMPOSITION PAGE 21 	<ul style="list-style-type: none"> • • •
--	---	---	--	---

Nabeul, le

Lu et approuvé Par

Le soumissionnaire

(Nom, Prénom et Cachet)

الملحق ع-03-دد

LOT	DESIGNATION		Critères techniques	Caractéristiques techniques minimales exigées	Caractéristiques techniques proposées (Réponse par oui ou non)
LOT N°02	Ensemble Tailleur Femme Été Et Hiver	Veste	<ul style="list-style-type: none"> • DESCRIPTION TECHNIQUE • LES CRITERES DE FABRICATION • COMPOSITION 	<ul style="list-style-type: none"> • VOIR DESCRIPTION TECHNIQUE PAGE 21 • VOIR CRITERES DE FABRICATION PAGE 21 • VOIR COMPOSITION PAGE 212 	<ul style="list-style-type: none"> • • •
		Jupe / Pantalon	<ul style="list-style-type: none"> • DESCRIPTION TECHNIQUE • LES CRITERES DE FABRICATION • COMPOSITION 	<ul style="list-style-type: none"> • VOIR DESCRIPTION TECHNIQUE PAGE 22 • VOIR CRITERES DE FABRICATION PAGE 22 • VOIR COMPOSITION PAGE 22 	<ul style="list-style-type: none"> • • •

<p>Chemise Femme Été Et Hiver</p>	<ul style="list-style-type: none"> • DESCRIPTION TECHNIQUE • LES CRITERES DE FABRICATION • COMPOSITION 	<ul style="list-style-type: none"> • VOIR DESCRIPTION TECHNIQUE PAGE 22 • VOIR CRITERES DE FABRICATION PAGE 22 • VOIR COMPOSITION PAGE 22 	<ul style="list-style-type: none"> • • •
<p>Pantalon Femme Été Et Hiver</p>	<ul style="list-style-type: none"> • DESCRIPTION TECHNIQUE • LES CRITERES DE FABRICATION • COMPOSITION 	<ul style="list-style-type: none"> • VOIR DESCRIPTION TECHNIQUE PAGE 22 & 23 • VOIR CRITERES DE FABRICATION PAGE 22 & 23 • VOIR COMPOSITION PAGE 22 & 23 	<ul style="list-style-type: none"> • • •

Nabeul, le

Lu et approuvé Par

Le soumissionnaire

(Nom, Prénom et Cachet)

الملحق ع-04-دد

LOT	DESIGNATION		Critères techniques	Caractéristiques techniques minimales exigées	Caractéristiques techniques proposées (Réponse par oui ou non)
LOT N°03	Blouse Homme	Blanche	<ul style="list-style-type: none"> • DESCRIPTION TECHNIQUE • LES CRITERES DE FABRICATION • COMPOSITION 	<ul style="list-style-type: none"> • VOIR DESCRIPTION TECHNIQUE PAGE 23 • VOIR CRITERES DE FABRICATION PAGE 23 • VOIR COMPOSITION PAGE 23 	<ul style="list-style-type: none"> • • •
		Grise	<ul style="list-style-type: none"> • DESCRIPTION TECHNIQUE • LES CRITERES DE FABRICATION • COMPOSITION 	<ul style="list-style-type: none"> • VOIR DESCRIPTION TECHNIQUE PAGE 24 • VOIR CRITERES DE FABRICATION PAGE 24 • VOIR COMPOSITION PAGE 24 	<ul style="list-style-type: none"> • • •
	Bleu De Travail	Blouson	<ul style="list-style-type: none"> • DESCRIPTION TECHNIQUE • LES CRITERES DE FABRICATION • COMPOSITION 	<ul style="list-style-type: none"> • VOIR DESCRIPTION TECHNIQUE PAGE 24 • VOIR CRITERES DE FABRICATION PAGE 24 • VOIR COMPOSITION PAGE 24 	<ul style="list-style-type: none"> • • •
		Pantalon	<ul style="list-style-type: none"> • DESCRIPTION TECHNIQUE • LES CRITERES DE FABRICATION • COMPOSITION 	<ul style="list-style-type: none"> • VOIR DESCRIPTION TECHNIQUE PAGE 24 • VOIR CRITERES DE FABRICATION PAGE 24 • VOIR COMPOSITION PAGE 24 	<ul style="list-style-type: none"> • • •

	Combinaison	<ul style="list-style-type: none"> • DESCRIPTION TECHNIQUE • LES CRITERES DE FABRICATION • COMPOSITION 	<ul style="list-style-type: none"> • VOIR DESCRIPTION TECHNIQUE PAGE 24 • VOIR CRITERES DE FABRICATION PAGE 24 • VOIR COMPOSITION PAGE 24 	<ul style="list-style-type: none"> • • •
	Blouse Femme Blanche	<ul style="list-style-type: none"> • DESCRIPTION TECHNIQUE • LES CRITERES DE FABRICATION • COMPOSITION 	<ul style="list-style-type: none"> • VOIR DESCRIPTION TECHNIQUE PAGE 25 • VOIR CRITERES DE FABRICATION PAGE 25 • VOIR COMPOSITION PAGE 25 	<ul style="list-style-type: none"> • • •

Nabeul, le

Lu et approuvé Par

Le soumissionnaire

(Nom, Prénom et Cachet)

الملحق ع-04-دد

LOT	DESIGNATION	Critères techniques	Caractéristiques techniques minimales exigées	Caractéristiques techniques proposées (Réponse par oui ou non)
LOT N°04	<p>Parka</p> <p>Homme</p> <p>Et Femme</p>	<ul style="list-style-type: none"> • DESCRIPTION TECHNIQUE • LES CRITERES DE FABRICATION • COMPOSITION 	<ul style="list-style-type: none"> • VOIR DESCRIPTION TECHNIQUE PAGE 26 • VOIR CRITERES DE FABRICATION PAGE 26 • VOIR COMPOSITION PAGE 26 	<ul style="list-style-type: none"> • • •

Nabeul, le

Lu et approuvé Par

Le soumissionnaire

(Nom, Prénom et Cachet)

الملحق ع-04-دد

LOT	DESIGNATION	Description	Caractéristiques techniques minimales exigées	Caractéristiques techniques proposées (Réponse par oui ou non)
Lot N°5	Chaussures pour Homme	<p>Chaussure de ville, ayant un bon volume chaussant et respectant les tendances actuelles de la mode.</p> <p>L'article doit être bien soigné, ne présentant pas de défauts apparents</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Tige : en cuir. • Doublure des quartiers : en cuir de couleur clair. • Doublure de l'empeigne : en cuir de couleur clair ou en toile. • Première de propreté : entière en cuir de même nature que la doublure des quartiers avec un renfort sur toute la surface en EVA ou en PU expansé. • Première de montage : Préfabriquée en matière cellulosique ou en cuir avec cambrion. • Semelle de marche : En élastomère, TR, TPU ou PU et antidérapante. • Procédé de fabrication : Le soudé renforcé par une couture logée dans une rainure 	<ul style="list-style-type: none"> •

			<ul style="list-style-type: none"> • Marquage de la pointure : doit être exprimée en point de Paris, indiquée sur la semelle de marche d'une manière lisible et indélébile. Essais à réaliser : * Cuir à dessus : • Résistance à la déchirure (en taille centrale) : min. 80 N • Résistance du finissage aux frottements en humide : min. 3 après 50 cycles * Semelle : • Résistance aux flexions Bennewart : max. 6,0 mm après 30. 000 cycles de flexions 	<ul style="list-style-type: none"> • • • •
	<p>Chaussures pour Femme</p>	<p>Chaussure pour Dame, ayant un bon volume chaussant et respectant les tendances actuelles de la mode. L'article doit être bien soigné, ne présentant pas de défauts apparents.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Tige : en cuir souple • Doublure : Entièrement doublé en cuir de couleur clair. • Première de propreté : entière en cuir de même nature que la doublure avec un renfort en EVA ou en PU expansé. • Première de montage : Préfabriquée en 	<ul style="list-style-type: none"> • • • •

			<p>matière cellulosique avec cambrion.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Semelle de marche : Préfabriquée en élastomère et antidérapante. • Procédé de fabrication : Le soudé. • Marquage de la pointure : doit être exprimée en point de Paris, indiquée sur la doublure des quartiers ou sur la semelle de marche d'une manière lisible et indélébile. <p>* Essais à réaliser :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Résistance à la déchirure (en taille centrale) : min. 40 N • Résistance du finissage aux frottement en humide : min. 3 après 50 cycles 	<ul style="list-style-type: none"> • • • • • •
	<p>Sabot</p>	<p>L'article doit être bien soigné, ne présentant pas de défauts apparents.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Dessus : en cuir fini non perforée. • Première de propreté : Entière en liège ou en cuir. • Semelle de marche : Préfabriquée en PU, anti-dérapante. • Procédé de fabrication : La tige est pré- 	<ul style="list-style-type: none"> • • • •

			<p>galbée et montée sur la semelle par des agrafes.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Marquage : la pointure doit être indiquée sur la semelle d'une manière lisible et indélébile. • Résistance à la déchirure (en taille centrale) : min. 40 N 	<ul style="list-style-type: none"> • •
	<p>Chaussures de Sécurité</p>	<p>Il s'agit d'une chaussure de protection, équipée d'un embout de sécurité résistant au choc.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Tige : en cuir avec une protection malléole. Doublure : • Doublure des quartiers : en cuir sans finissage ou en tissu. • Doublure de l'empeigne : en cuir ou en tissu. • Semelle de propreté : entière en cuir croûte sans finissage ou en matière synthétique. • Embout de sécurité : en acier inoxydable ou en matériau composite ayant un rembourrage placé entre 	<ul style="list-style-type: none"> • • • • •

			<p>l'embout et la doublure.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Semelle de marche : en polyuréthane. • Procédé de fabrication : L'injecté directe sur tige. <p>* Essais à réaliser :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Résistance au choc : La hauteur libre sous l'embout, au moment du choc (niveau d'énergie 200 J) doit être conforme au paragraphe 5.3.2.3 de la norme ISO 20345 	<ul style="list-style-type: none"> • • •
--	--	--	--	---

Nabeul, le

Lu et approuvé Par

Le soumissionnaire

(Nom, Prénom et Cachet)

