

# كراس شروط

الاستشارة عدد 09/2023 المتعلقة باقتناء  
معدات كهربائية لفائدة مسرح الأوبرا



\*\*\*\*\*

آخر أجل لتقديم العروض  
يوم الاربعاء 04 اكتوبر 2023 على الساعة الرابعة مساء

# كراس الشروط الادارية الخاصة

## الفصل 1: موضوع الاستشارة:

يعتزم مسرح الأوبرا إنجاز استشارة قصد اقتناء معدات كهربائية لفائدة المؤسسة وتشمل الاستشارة قسطين حسب كراس الشروط الفنية التي تتضمن الخاصيات الفنية الدنيا المطلوبة.

## الفصل 2: شروط المشاركة:

- يمكن المشاركة لكل المزودين الذين تتوفر فيهم الضمانات المهنية والفنية والمالية الصّروية لإنجاز الطلب على أحسن وجه.
- لا تقبل مشاركة الأشخاص الطبيعيين أو المعنويين الذين هم في حالة إفلاس أو في حالة تصفية قضائية في هذه الاستشارة.
- يمكن للوكلاء المؤهلين لذلك بصفة قانونية، المشاركة في الاستشارة شرط ألا يمثل نفس الوكيل أكثر من عارض واحد.



## الفصل 3: طريقة تقديم العروض:

يتكون العرض من:

- عرض فني.
  - عرض مالي.
- يضمّن العرض الفني والعرض المالي في طرفين منفصلين ومختومين.
- العرض الفني:** يتضمن الظرف الذي يحتوي على العرض الفني الوثائق المنصوص عليها بالفصل عدد 07. ويكون هذا الظرف وجوبا مغلقا ومختوما.
- العرض المالي:** يتضمن الظرف الذي يحتوي على العرض المالي الوثائق المنصوص عليها بالفصل عدد 07 ويكون هذا الظرف وجوبا مغلقا ومختوما.
- ويدرج هذان الظرفان في ظرف ثالث خارجي يختم ويكتب عليه عبارة " استشارة عدد 09 / 2023 تتعلق باقتناء معدات كهربائية - لا يفتح.

يتضمّن الظرف الخارجي إلى جانب العرضين الفني والمالي الوثائق الإدارية المنصوص عليها بالفصل عدد 07. توجه الظروف المحتوية على العروض الفنية والمالية باسم السيد المدير العام لمسرح الاوبرا عن طريق البريد مضمون الوصول أو عن طريق البريد السريع أو تسلّم مباشرة إلى مكتب الضبط بمسرح الاوبرا على العنوان التالي: مسرح الاوبرا مدينة الثقافة شارع محمد الخامس 1002 تونس مقابل وصل إيداع في أجل أقصاه يوم الاربعاء 04 اكتوبر 2023 على الساعة الرابعة مساء.

ولا تقبل الظروف الواردة بعد التاريخ والساعة المحددين لقبول العروض ويعتمد ختم مكتب الضبط بمسرح الاوبرا لإثبات ذلك.

يجب أن تحرّر العروض ووثيقة التّعهد طبقا للأمثلة المبينة بكرّاسات الشروط وتمضى من قبل المترشّحين الذين يقدمونها بأنفسهم أو عن طريق وكلائهم المؤهلين قانونا دون أن يمثل نفس الوكيل أكثر من مترشّح واحد في نفس المنافسة.

لا يمكن تغيير العرض الذي وقع عليه الاختيار أو التراجع فيه لأي سبب من الأسباب. في صورة حصول ذلك. يمكن للمؤسسة اللجوء إلى العارض الموالي في الترتيب ودون دفع أية أتعاب أو مصاريف للعارض الذي وقع عليه الاختيار.

#### **الفصل 4: سحب كراسات الشروط:**

بمجرد نشر إعلان الدعوة إلى المنافسة يمكن للمشاركين المحتملين الذين يرغبون في المشاركة سحب كراسات الشروط مجاناً من مقر مسرح الاوبرا المذكور بالإعلان أو من الموقع الرسمي لمدينة الثقافة.

#### **الفصل 5: تحديد مبلغ الصفقة:**

تبرم الصفقة على أساس أثمان فردية ويجب على المشارك أن يدرج بجدول الأسعار الأثمان دون احتساب الأداء على القيمة المضافة وباعتبار كامل الاداءات.

يتعين على المشارك أن يبين بصفة منفصلة مبلغ الأداء على القيمة المضافة.

يمكن للمشارك أن يقترح تخفيضات على مبلغ العرض دون اعتبار الأداء على القيمة المضافة في شكل نسبة أو نسب مئوية تطبق على جميع الأثمان الفردية. ويتعين على المشارك أن ينصّ على هذه التخفيضات بالأرقام وبلسان القلم ضمن وثيقة التعهد وأن يبين شروط تطبيقها. وفي صورة وجود تضارب بين نسب التخفيض ومبالغ التخفيض، يتم إصلاح العرض على أساس نسب التخفيض.

وتتولّى لجنة التقييم إصلاح جميع الأخطاء وتقوم عند الاقتضاء بتصحيح مبلغ العرض دون أن يكون للمشارك إمكانية في الاعتراض.

ويعتبر المشارك الذي أمضى كراس الشروط، قد اطلع على جميع وثائق طلب العروض وبأنه اعتبر عند تحديد أثمانه كلّ التكاليف المترتبة عن تقديره لطبيعة الصفقة وكلّ المصاريف العامة والضرائب والاداءات وهامش الربح وكلّ المخاطر التي يتحمّلها. تكون الاثمان ثابتة وغير قابلة للمراجعة.



#### **الفصل 6: محتوى الأثمان:**

تتضمّن الأثمان البيانات التالية:

- الثمن دون اعتبار الأداء على القيمة المضافة.
- مبلغ الأداء على القيمة المضافة.
- الثمن باعتبار الأداء على القيمة المضافة.

يجب أن تكون الأثمان متضمنة لكل المصاريف المرافقة اللاحقة لها وكل الأعمال الأخرى الضرورية لتحقيق الالتزامات المحمولة على العارض.

في صورة اختلاف الثمن بالأرقام مع الثمن المنصوص عليه بلسان القلم يعتمد هذا الأخير.

## الفصل 7: الوثائق المكوّنة للعروض:

يحتوي الظرف الخارجي على الوثائق الإدارية التالية:

### الوثائق الإدارية

بيان الوثيقة	العمليات المطلوبة	واجبات المشارك
بطاقة إرشادات عامّة تهتمّ المشارك	تحرّر طبقا للنموذج المدرج بالملحق عدد 01	تاريخ وإمضاء وختم المشارك في آخر البطاقة
شهادة في الوضعيّة الجبائيّة	شهادة في الوضعيّة الجبائيّة صالحة عند آخر أجل لقبول العروض.	إمضاء وختم مصالح وزارة الماليّة مع بيان التّاريخ
نسخة مطابقة للأصل من شهادة انخراط في نظام الضمان الاجتماعي أو الأصل من شهادة في ابراء الذمة سارية المفعول	نسخة مطابقة للأصل من شهادة الانخراط أو أصل شهادة إبراء الذمة	إمضاء وختم مصالح الصّندوق مع بيان التّاريخ
السجلّ التجاري	نظير من السجل التجاري لم يمض على تسلمه أكثر من شهر واحد عند آخر أجل لتقديم العروض.	
تصريح على الشرف بعدم التّأثير في مختلف إجراءات إبرام الصفقة.	تصريح طبقا للنموذج المدرج بالملحق عدد 02	تاريخ وإمضاء وختم العارض
تصريح على الشرف بأنّ العارض لم يكن عوناً بمسرح الأوبرا طيلة الخمس سنوات الأخيرة.	تصريح طبقا للنموذج المدرج بالملحق عدد 03	تاريخ وإمضاء وختم العارض
كرّاس الشروط الإداريّة الخاصّة	تأشير العارض على كلّ صفحة.	إمضاء وختم المشارك في آخر الوثيقة مع بيان التّاريخ



### الظرف المتضمّن للعرض الفني

بيان الوثيقة	العمليات المطلوبة	واجبات المشارك
كرّاس الشروط الفنيّة الخاصّة	تأشير العارض على كلّ صفحة	إمضاء وختم المشارك في آخر الوثيقة مع بيان التّاريخ
استمارات الاجابات	يتمّ تعميمها من المشارك طبقا للنموذج المدرج بالملحق عدد 04	تأشير المشارك على كلّ صفحة. إمضاء وختم المشارك في آخر الوثيقة مع بيان التّاريخ
الوثائق الفنيّة والمطبوعات الفوتوغرافية (Prospectus Techniques) الخاصّة بالمعدات المطلوبة والتي يجب أن تكون واضحة ومفصّلة ومدعّمة لكل بيانات استمارات الإجابة ومكتوبة باللغة العربيّة أو الفرنسيّة.		إمضاء وختم المشارك على كل وثيقة.
نسخ من مؤيّدات الخبرة والمراجع المهنيّة للعارض		

## الظرف المتضمّن للوثائق الماليّة

بيان الوثيقة	العمليات المطلوبة	واجبات المشارك
وثيقة التّعهد	وثيقة التّعهد طبقا للنموذج المدرج بالملحق عدد 05	إمضاء المشارك وختمه في آخر الوثيقة مع بيان التاريخ.
جدول الأسعار	طبقا للنموذج المدرج بالملحق عدد 06	التّأشير على جميع الصّفحات وإمضاء المشارك وختمه في آخر الوثيقة مع بيان التّاريخ.

### الفصل 8: فتح العروض

تجتمع لجنة الشراءات لفتح الظروف المحتوية على العروض في جلسة غير علنية ويمكن لها دعوة العارضين كتابيا إلى استكمال ملفاتهم بما في ذلك الوثائق الادارية وذلك بإرسالها عن طريق البريد أو ايداعها مباشرة بمكتب الضبط بالمقر الاجتماعي للمؤسسة وفق أجل تحدده للغرض.



### الفصل 9: إقصاء العروض:

يقص:

- كل عرض مخالف لشروط الاستشارة.
- كل عرض ورد بعد آخر أجل لقبول العروض ويعتمد في ذلك على ختم ضبط المؤسسة.
- كل عارض لم يقدم بحسب كراس الشروط الخاص بالاستشارة من مكتب ضبط المؤسسة.
- كل عارض لم يقدم باستكمال الوثائق المنقوصة في الآجال المحددة.
- كلّ عرض لم يكن مغلقا ومختوما.
- كلّ عرض تضمّن تغييرات أدخلها المشارك على بنود كراس الشروط.
- كل عرض لم يتضمن وثيقة التّعهد.
- كل عرض لم يتضمن جدول الأثمان.
- كل عرض يتضمن معدات غير مطابقة للمواصفات التقنية المطلوبة.

ولا يمكن للمشاركين الذين تمّ إقصاء عروضهم لأيّ سبب من الأسباب المطالبة بتعويض.

### الفصل 10: تقييم العروض:

تتولّى لجنة الشراءات تقييم العروض وفق المنهجية التالية:

**المرحلة الاولى:** تتولى اللجنة التثبيت فيما يلي:

1. مطابقة العروض لموضوع الاستشارة.
2. صلاحية الوثائق الادارية.
3. صلاحية الوثائق المكونة للعرض المالي.
4. ترتيب العروض تصاعديا من العرض الأدنى سعرا إلى العرض على سعرا حسب كل فصل.

## المرحلة الثانية

تتولى اللجنة الترتيب المالي للعروض ثم تقييمها على أساس إسناد 60% للعرض الفني و40% للعرض المالي. وتتم المقارنة حسب كل فصل وليس حسب المبلغ الجملي للاستشارة (par article).

### الفصل 11: مدة صلاحية العروض

يبقى العارضون ملزمين بعروضهم مدة ستين (60) يوما بداية من اليوم الموالي لآخر اجل لقبول العروض ويمكن التمديد في الأجل المذكور أن اقتضى الأمر.

### الفصل 12: آجال تنفيذ الاستشارة

حدد الاجل الاقصى لتسليم المعدات بثلاثين (30) يوما وذلك ابتداء من تاريخ الإذن الإداري ببدء التنفيذ وباعتبار أيام الأحد والعطل الرسمية والأعياد، إلا أنّ المشاركين يمكنهم اقتراح آجال تنفيذ أقل من ذلك ضمن عرضهم الفني.

### الفصل 13: استلام التجهيزات:

يلتزم المزود بتوفير معدّات جديدة، لم تستعمل سابقا ومطابقة للخصائص الفنية المنصوص عليها بكراس الشروط.

تسلّم المعدات بمقر مسرح الاوبرا على أن يتم:

- إمضاء محاضر الاستلام للمعدّات وذلك بعد التّأكد من مطابقة المعدّات المسلّمة للخصائص الفنية المقدّمة من قبل العارض آنفا وذلك بعد تجربتها وتشغيلها، ويحق لمسرح الاوبرا في هذا الإطار الاستعانة بخبراء أو تقنيين يختارهم للغرض.
- إجراء محاضر معاينة في صورة نقصان المعدّات أو عدم مطابقتها للشروط الفنية المطلوبة.



### الفصل 14: الوثائق الفنيّة المصاحبة:

يجب على المزود أن يسلم المعدّات موضوع الاستشارة مصحوبة بالأدلة والوثائق الفنيّة الخاصّة بالتركيب والاستعمال والصيانة.

### الفصل 15: مدّة الضّمان:

يضمن المزود سلامة المعدّات من كلّ عيب في الصنع لمدّة سنة على الأقل بداية من تاريخ التسليم.

### الفصل 16: التغيير في حجم وطبيعة الطلبات:

يمكن لمسرح الاوبرا تغيير الكميات المطلوبة موضوع الاستشارة بالزيادة أو النقصان في حدود 20% من مبلغ الاستشارة دون أن يكون للعارض الحق في الاعتراض أو المطالبة بأي منحة وزيادة في الاسعار طبق احكام الفصل 84 من الامر عدد 1039 المؤرخ في 13 مارس 2014 المتعلق بتنظيم الصفقات العمومية.

### الفصل 17: خلاص الاستشارة

يتمّ الخلاص عبر تحويل بنكي او بريدي في الحساب الجاري للمزود وذلك بعد الاستظهار ب:

- فاتورة في 5 نظائر.
- شهادة توقيف حساب من الصندوق الوطني للضمان الاجتماعي سارية المفعول.

- شهادة في الوضعيّة الجبائيّة صالحة الى يوم الخلاص.
- الأصل من الإذن الإداري.

### الفصل 18: شروط عامة

الحالات التي لم يتعرض إليها كراس الشروط تبقى خاضعة ل:

1. الأمر عدد 1039 لسنة 2014 المؤرخ في 13 مارس 2014 المتعلق بتنظيم الصفقات العمومية.
2. جميع النصوص القانونية والتشريعات التونسية ذات العلاقة الجاري بها العمل.

### الفصل 19: فض الخلافات والنزاعات

في صورة حدوث خلاف بين مسرح الاوبرا والمزود فإنه يتعين على هذا الأخير أن يرفع إلى مسرح الاوبرا تقريراً مفصلاً حول موضوع الخلاف وأسبابه ومطالبه عند الاقتضاء.

يتولى مسرح الاوبرا في أجل خمسة عشر (15) يوماً الإجابة كتابياً على طلبات المزود قصد تقديم مقترحات لحل الخلاف. في صورة انقضاء الأجل المذكور أعلاه دون التوصل مسرح الاوبرا أو في صورة عدم القبول بمقترحاته لحل الخلاف، وبعد استيفاء جميع سبل فض النزاع بالحسنى، يمكن اللجوء إلى المحاكم التونسية المختصة.

اطلعت عليه ووافقت

حرر ب.....في.....

(اسم ولقب وصفة الممضي، الختم والإمضاء)



## كراس الشروط الفنية الخاصة

### Lot1 :Pièces de rechange Éclairage

Item	Désignation	Qté
1	Lampe led $\geq 9W$ E27 couleur blanc	300
2	Lampe led $\geq 9W$ E27 couleur bleu	30
3	Lampe led $\geq 9W$ baillonnnette couleur blanc	30
4	Douille porcelaine E27	150
5	Lampe led 14W E27 lampe size 122/131 1200LM - Réf : Par38 14W E27 Ra80	200
6	Lampe led $\geq 5W$ GU10 (6500k)	100
7	Lampe led $\geq 5W$ GU10 (3000k)	100
8	Lampe led $\geq 4,5W$ 12V MR16 4000K	200
9	lampe led 10W E27 Lampe size D90 H120 Réf: G90-E27-01SLZ-10W	200
10	Lampe led 4W à 6W E27 couleur bleu lampe size : D125 Réf : ST 64 -4W ou 6W	10
11	Lampe iodure 70W GU12 (6500k)	100
12	Néon 120 cm 36W couleur Snow White	400
13	Néon 120cm 18W led alimentation 220 V 6500K	200
14	Néon 60cm 9W led alimentation 220 V 6500K	50
15	Lampe sodium 70w E27	50

### Lot2 : Appareillage et consommables électriques

Item	Désignation	Qté
1	Équipement pour lampe iodure 70W équipé : - Ballast ferromagnétique 70W -Condensateur -Un amorceur électronique est utilisé pour équipement iodure 70 - support en polyamide chargé avec 30% fibre de verre	100
2	Détecteur de mouvement 360° : - Classe II - Hauteur de 2,5m 18m de détection - Hauteur de 3,5m 30m de détection - Hauteur de 5 m 30m de détection - Type de protection IP 44	20
3	Détecteur de mouvement 180° : - Classe II - Détection frontale 12 mètre - Détection latérale 8 mètre - Type de protection IP 55	20



4	Fiche femelle 16A étanche en caoutchouc avec terre noir Réf : 050446	20
5	Fiche mâle 16A étanche en caoutchouc avec terre noir réf : 050445	20
6	Interrupteur simple allumage 16A a voyant blanc Réf :45B01L	20
7	Interrupteur VA et vient 16A a voyant blanc. Réf :45B02L	20
8	Bouton poussoir 16a à voyant blanc Réf : 45B05L	20
9	Prise 2P+T carrée avec sécurité 16A blanc Réf : 45B92TS	60
10	Boite apparente 1 module blanc Réf :45Q01BG	10
11	Boite apparente 2 module blanc Réf :45Q02BG	30
12	Fiche male français 2P+T 16A -- Réf :21074	60
13	Fiche femelle français 2P+T 16A -- Réf :21184	60
14	Fiche male caoutchouc avec double terre Réf : 0521-S	50
15	Bloc de multiprise 3prises 2P+T avec intercepteur câble de 1,5m	50
16	Bloc de multiprise 5prises 2P+T avec intercepteur câble de 1,5m	50
17	Enrouleur de 4 prises 2P+T - Câble 3 G 1.5 mm 2 - 25 m	3
18	Enrouleur de 4 prises 2P+T - Câble 3 G 1.5 mm 2 - 50 m	2
19	Prise 2P+T carrée avec sécurité 16A blanc Réf :077111L	30
20	Prise RJ 45 Cot 6 FTP Réf : 0 765 65	70
21	Prise RJ 45 Cot 6 FTP Réf :0 765 73	100
22	Boite apparente 2 module blanc -- Réf :090591	30
23	Monture module -- Réf : 080251	30
24	Plaque 2 modules blanche -- Réf : 078802	30
25	Manchon pour tube iro 20	100
26	Coude pour tube iro 20	100
27	Collier colson dimension 3/100 (Paquet de 100P) <b>couleur noir</b>	50
28	Collier colson dimension 3/150 (Paquet de 100P) <b>couleur noir</b>	50
29	Collier colson dimension 5/200(Paquet de 100P) <b>couleur noir</b>	50
30	Collier colson dimension 8/300(Paquet de 100P) <b>couleur noir</b>	50
31	Collier colson dimension 8/400(Paquet de 100P) <b>couleur noir</b>	50
32	Câble ftp rj45 cat6	500
33	Fil rigide 1,5mm couleur noir	200
34	Fil rigide 1,5mm couleur Marron	200
35	Fil rigide 1,5mm couleur rouge	200
36	Fil rigide 1,5mm couleur VJ	100
37	Fil rigide 1,5mm couleur bleu	100
38	Fil rigide 2,5mm couleur rouge	100
39	Fil rigide 2,5mm couleur bleu	100
40	Fil rigide 2,5mm couleur VJ	100

اطلعت عليه ووافقت

حرر بـ ..... في .....  
(اسم ولقب وصفة الممضي، الختم والإمضاء)



# الملاحق



## بطاقة إرشادات عامة حول المشارك

إني الممضي أسفله (الاسم واللقب والخطة) .....

ممثّل شركة (الاسم الاجتماعي والعنوان) .....

الشكل القانوني .....

عنوان المقر .....

الهاتف .....

الفاكس .....

رأس المال .....

مرسّم بالسجل التجاري تحت عدد .....

رقم المعرّف الجبائي .....

الشخص المفوض لإمضاء وثائق العرض (الاسم واللقب والخطة) .....

.....

حرر بـ ..... في .....

(إمضاء المشارك وختمه)





## تصريح على الشرف بعدم التأثير في مختلف إجراءات إبرام الصفقة

.....إني الممضي أسفله (الاسم واللقب والخطبة)  
 .....ممثل شركة (الاسم الاجتماعي والعنوان)  
 .....المرسمة بالسجل التجاري ب.....تحت عدد.....  
 .....المعين محل مخابراتها ب (العنوان الكامل)  
 .....المسمّى فيما يلي "العارض".

أصرّح على شرفي بعدم قيامي وأتعهد بعدم القيام مباشرة أو بواسطة الغير بتقديم وعود أو هدايا قصد التأثير على مختلف إجراءات إبرام الصفقة ومراحل إنجازها والابتعاد على ممارسة التحيل أو التواطؤ أو الإكراه قصد الحصول على الصفقة.

حرر ب.....في.....

(الاسم والصفة وإمضاء المشارك وختمه)



## تصريح على الشرف بأن المشارك لم يكن عوناً عمومياً لدى مسرح الاوبرا

.....إني الممضي أسفله (الاسم واللقب والخطبة)  
 .....ممثل شركة (الاسم الاجتماعي والعنوان)  
 .....المرسمة بالسجل التجاري ب.....تحت عدد.....  
 .....المعين محل مخابراتها ب (العنوان الكامل)  
 .....المسمى فيما يلي " العارض".

أصريح على شرفي:

بأنني وبأن صاحب المؤسسة أو المسير أو الذي له مسؤولية في التصرف أو في التسويق أو أحد المساهمين الأساسيين في رأس المال بنسبة تساوي أو تفوق 30% أو وكيل بيع المصنّع لم تكن أعواناً عموميين لدى مسرح الاوبرا لم تمض عن انقطاعهم عن العمل مدّة خمس سنوات على الأقلّ.

حرر ب.....في.....

(الاسم والصفة وإمضاء المشارك وختمه)

## استمارات الإجابات

**Lot 1 : Pièces de rechange Éclairage**

Item	Désignation	Spécification & Modèles Proposés	Qté
1	Lampe led $\geq 9W$ E27 couleur blanc		300
2	Lampe led $\geq 9W$ E27 couleur bleu		30
3	Lampe led $\geq 9W$ baillonnnette couleur blanc		30
4	Douille porcelaine E27		150
5	Lampe led 14W E27 lampe size 122/131 1200LM - Réf : Par38 14W E27 Ra80		200
6	Lampe led $\geq 5W$ GU10 (6500k)		100
7	Lampe led $\geq 5W$ GU10 (3000k)		100
8	Lampe led $\geq 4,5W$ 12V MR16 4000K		200
9	lampe led 10W E27 Lampe size D90 H120 Réf: G90-E27-01SLZ-10W		200
10	Lampe led 4W à 6W E27 couleur bleu lampe size : D125 Réf : ST 64 -4W ou 6W		10
11	Lampe iodure 70W GU12 (6500k)		100
12	Néon 120 cm 36W couleur Snow White		400
13	Néon 120cm 18W led alimentation 220 V 6500K		200
14	Néon 60cm 9W led alimentation 220 V 6500K		50
15	Lampe sodium 70w E27		50

**Lot2 : Appareillage et consommables électriques**

Item	Désignation	Spécification & Modèles Proposés	Qté
1	Équipement pour lampe iodure 70W équipé : - Ballast ferromagnétique 70W -Condensateur -Un amorceur électronique est utilisé pour équipement iodure 70 - support en polyamide chargé avec 30% fibre de verre		100
2	Détecteur de mouvement 360° : - Classe II - Hauteur de 2,5m 18m de détection - Hauteur de 3,5m 30m de détection - Hauteur de 5 m 30m de détection - Type de protection IP 44		20



3	Détecteur de mouvement 180° : - Classe II - Détection frontale 12 mètre - Détection latérale 8 mètre - Type de protection IP 55		20
4	Fiche femelle 16A étanche en caoutchouc avec terre noir Réf : 050446		20
5	Fiche mâle 16A étanche en caoutchouc avec terre noir réf : 050445		20
6	Interrupteur simple allumage 16A a voyant blanc Réf :45B01L		20
7	Interrupteur VA et vient 16A a voyant blanc. Réf :45B02L		20
8	Bouton poussoir 16a à voyant blanc Réf : 45B05L		20
9	Prise 2P+T carrée avec sécurité 16A blanc Réf : 45B92TS		60
10	Boite apparente 1 module blanc Réf :45Q01BG		10
11	Boite apparente 2 module blanc Réf :45Q02BG		30
12	Fiche male français 2P+T 16A -- Réf :21074		60
13	Fiche femelle français 2P+T 16A -- Réf :21184		60
14	Fiche male caoutchouc avec double terre Réf : 0521-S		50
15	Bloc de multiprise 3prises 2P+T avec intercepteur câble de 1,5m		50
16	Bloc de multiprise 5prises 2P+T avec intercepteur câble de 1,5m		50
17	Enrouleur de 4 prises 2P+T - Câble 3 G 1.5 mm 2 - 25 m		3
18	Enrouleur de 4 prises 2P+T - Câble 3 G 1.5 mm 2 - 50 m		2
19	Prise 2P+T carrée avec sécurité 16A blanc Réf :077111L		30
20	Prise RJ 45 Cot 6 FTP Réf : 0 765 65		70
21	Prise RJ 45 Cot 6 FTP Réf :0 765 73		100
22	Boite apparente 2 module blanc -- Réf :090591		30
23	Monture module -- Réf : 080251		30
24	Plaque 2 modules blanche -- Réf : 078802		30
25	Manchon pour tube iro 20		100
26	Coude pour tube iro 20		100
27	Collier colson dimension 3/100 (Paquet de 100P) <b>couleur noir</b>		50
28	Collier colson dimension 3/150 (Paquet de 100P) <b>couleur noir</b>		50
29	Collier colson dimension 5/200(Paquet de 100P) <b>couleur noir</b>		50
30	Collier colson dimension 8/300(Paquet de 100P) <b>couleur noir</b>		50

31	Collier colson dimension 8/400(Paquet de 100P) <b>couleur noir</b>		50
32	Câble ftp rj45 cat6		500
33	Fil rigide 1,5mm couleur noir		200
34	Fil rigide 1,5mm couleur Marron		200
35	Fil rigide 1,5mm couleur rouge		200
36	Fil rigide 1,5mm couleur VJ		100
37	Fil rigide 1,5mm couleur bleu		100
38	Fil rigide 2,5mm couleur rouge		100
39	Fil rigide 2,5mm couleur bleu		100
40	Fil rigide 2,5mm couleur VJ		100

حرر بـ ..... في .....  
(الاسم والصفة وإمضاء المشارك وختمه)





## وثيقة التعهد

- إني الممضي أسفله.....
- بصفتي..... المؤسسة.....
- المرسمة بالسجل التجاري تحت..... والكائن مقرها.....
- الحساب البنكي الجاري عدد..... المفتوح لدى.....
- المعرف الجبائي.....

وبعد الاطلاع على جميع الوثائق الآتي ذكرها والمكوّنة لملف الاستشارة المتعلقة باقتناء معدات كهربائية لفائدة مسرح الاوبرا.



1- وثيقة التعهد التي تمثل وثيقة الالتزام.

2- جدول الاثمان.

3- كراس الشروط.

أتعهد وألتزم بما يلي:

1) إنجاز هذه الاستشارة وفقا للشروط المبينة بالوثائق المذكورة أعلاه طبقا لجدول الأسعار، مقابل الثمن

الذي اقترحته على النحو التالي:

• القيمة الجمالية للعرض المالي بدون احتساب الاداءات:

بالأرقام.....

بلسان القلم.....

• قيمة التخفيض:

بالأرقام.....

بلسان القلم.....

• قيمة الاداء على القيمة المضافة:

بالأرقام.....

بلسان القلم.....

• القيمة الجمالية للعرض باحتساب جميع الاداءات:

بالأرقام.....

بلسان القلم.....

ويتأتى هذا المبلغ من تطبيق الأثمان الفردية المقترحة على الكميات المقدّرة ضمن جداول الأسعار. وتكون هذه الأثمان وخاصة تلك المنصوص عليها ضمن جدول الأسعار الفردية، نافذة عند تاريخ إمضاء الإذن الإداري.

2) قبول الطبيعة الثابتة لأثمان الصفقة.

3) تطبيق جميع البنود المدرجة بكراس الشروط التي تكوّن جزءا من الصفقة.



## جدول الأسعار

Lot 1 : Pièces de rechange Éclairage

Item	Désignation	Qté	P.U (DT.HTVA)	P.T (DT.HTVA)	Taux Remise	Remise	Taux TVA	TVA	P.T (DT.TTC)
1	Lampe led ≥9W E27 couleur blanc	300							
2	Lampe led ≥9W E27 couleur bleu	30							
3	Lampe led ≥9W baïllonnette couleur blanc	30							
4	Douille porcelaine E27	150							
5	Lampe led 14W E27 lampe size 122/131 1200LM - Réf : Par38 14W E27 Ra80	200							
6	Lampe led ≥5W GU10 (6500k)	100							
7	Lampe led ≥ 5W GU10 (3000k)	100							
8	Lampe led ≥4,5W 12V MR16 4000K	200							
9	Lampe led 10W E27 Lampe size D90 H120 Réf: G90-E27-01SLZ-10W	200							
10	Lampe led 4W à 6W E27 couleur bleu lampe size : D125 Réf : ST 64 -4W ou 6W	10							
11	Lampe iodure 70W GU12 (6500k)	100							
12	Néon 120 cm 36W couleur Snow White	400							
13	Néon 120cm 18W led alimentation 220 V 6500K	200							

14	Néon 60cm 9W led alimentation 220 V 6500K	50					
15	Lampe sodium 70w E27	50					

المبلغ الجملي خال من الأداءات (بلسان القلم)

.....

المبلغ الجملي باحتساب جميع الأداءات (بلسان القلم)

.....





**Lot2 : Appareillage et consommables électriques**

Item	Désignation	Qté	P.U (DT.HTVA)	P.T (DT.HTVA)	Taux Remise	Remise	Taux TVA	TVA	P.T (DT.TTC)
1	Équipement pour lampe iodure 70W équipé : - Ballast ferromagnétique 70W - Condensateur - Un amorceur électronique est utilisé pour équipement iodure 70 - support en polyamide chargé avec 30% fibre de verre	100							
2	Détecteur de mouvement 360° : - Classe II - Hauteur de 2,5m 18m de détection - Hauteur de 3,5m 30m de détection - Hauteur de 5 m 30m de détection - Type de protection IP 44	20							
3	Détecteur de mouvement 180° : - Classe II - Détection frontale 12 mètre - Détection latérale 8 mètre - Type de protection IP 55	20							
4	Fiche femelle 16A étanche en caoutchouc avec terre noir Réf : 050446	20							
5	Fiche mâle 16A étanche en caoutchouc avec terre noir réf : 050445	20							
6	Interrupteur simple allumage 16A a voyant blanc Réf :45B01L	20							
7	Interrupteur VA et vient 16A a voyant blanc. Réf :45B02L	20							
8	Bouton poussoir 16a à voyant blanc Réf : 45B05L	20							
9	Prise 2P+T carrée avec sécurité 16A blanc Réf : 45B92TS	60							
10	Boite apparente 1 module blanc Réf :45Q01BG	10							
11	Boite apparente 2 module blanc Réf :45Q02BG	30							
12	Fiche male français 2P+T 16A -- Réf :21074	60							

13	Fiche femelle français 2P+T 16A -- Réf :21184	60						
14	Fiche male caoutchouc avec double terre Réf : 0521-S	50						
15	Bloc de multiprise 3prises 2P+T avec intercepteur câble de 1,5m	50						
16	Bloc de multiprise 5prises 2P+T avec intercepteur câble de 1,5m	50						
17	Enrouleur de 4 prises 2P+T - Câble 3 G 1.5 mm 2 - 25 m	3						
18	Enrouleur de 4 prises 2P+T - Câble 3 G 1.5 mm 2 - 50 m	2						
19	Prise 2P+T carrée avec sécurité 16A blanc Réf.:077111L	30						
20	Prise RJ 45 Cot 6 FTP Réf : 0 765 65	70						
21	Prise RJ 45 Cot 6 FTP Réf:0 765 73	100						
22	Boite apparente 2 module blanc -- Réf :090591	30						
23	Monture module -- Réf : 080251	30						
24	Plaque 2 modules blanche -- Réf : 078802	30						
25	Manchon pour tube iro 20	100						
26	Coude pour tube iro 20	100						
27	Collier colson dimension 3/100 (Paquet de 100P) couleur noir	50						
28	Collier colson dimension 3/150 (Paquet de 100P) couleur noir	50						
29	Collier colson dimension 5/200(Paquet de 100P) couleur noir	50						
30	Collier colson dimension 8/300(Paquet de 100P) couleur noir	50						
31	Collier colson dimension 8/400(Paquet de 100P) couleur noir	50						
32	Câble ftp rj45 cat6	500						
33	Fil rigide 1,5mm couleur noir	200						
34	Fil rigide 1,5mm couleur Marron	200						



35	Fil rigide 1,5mm couleur rouge	200						
36	Fil rigide 1,5mm couleur VJ	100						
37	Fil rigide 1,5mm couleur bleu	100						
38	Fil rigide 2,5mm couleur rouge	100						
39	Fil rigide 2,5mm couleur bleu	100						
40	Fil rigide 2,5mm couleur VJ	100						

المبلغ الجملي خال من الأدوات (بلسان القلم)

المبلغ الجملي باحتساب جميع الأدوات (بلسان القلم)

حرر بـ ..... في .....

(الاسم والصفة وإمضاء المشارك وختمه)

