

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة محمد الصديق بن يحيى * جيجل *



دفتـر الشـروط

(العرض المالي)

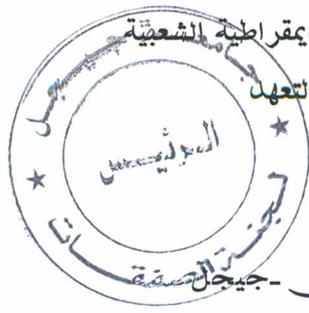
رقم : 03/ج.ج/2022

العملية: رد الاعتبار للبهو التكنولوجي بجامعة جيجل

وفق الحصص:

الحصة رقم 01: إنجاز أشغال رد الاعتبار للبهو التكنولوجي

الحصة رقم 02: تـكسية الارضية بـ : (résine époxy)



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

رسالة التعهد

الخصية رقم 01: إنجاز أشغال رد الاعتبار للتكنولوجيا

1/ تحديد المصلحة المتعاقدة:

تعيين المصلحة المتعاقدة: جامعة محمد الصديق بن يحيى - جيجل
اسم و لقب و صفة الممضي على الصفة العمومية:

2/ تقديم المتعهد:

تقديم المتعهد (إعادة كتابة تسمية الشركة كما هو مبين في التصريح بالترشح):

متعهد بمفرده

تسمية الشركة:

متعهد تجمع مؤقت لمؤسسات

بالتشارك أو بالتضامن

تسمية الشركة:

/1

/2

/3

/

تسمية التجمع:

3/ موضوع رسالة التعهد:

موضوع الصفة العمومية:

الولاية أو الولايات التي يتم فيها تنفيذ الخدمات موضوع الصفة العمومية: ولاية جيجل

كل أعضاء التجمع يلتزمون، بناء على عرض التجمع

تقديم أعضاء التجمع (يجب على كل عضو من التجمع أن يملئ هذه الفقرة. يجب على الأعضاء

الآخرين أن يحرروا هذه الفقرة في ورقة ترفق بالملحق، مع إعطاء رقم تسلسلي لكل عضو):

تسمية الشركة:

العنوان و رقم الهاتف و رقم الفاكس و البريد الإلكتروني و رقم التعريف الإحصائي للمؤسسات الجزائرية

و رقم D-U-N-S للمؤسسات الأجنبية:



لقب و اسم وجنسية و تاريخ ومكان ميلاد الممضي الذي له الصفة للإلتزام باسم الشركة عند إبرام الصفقة العمومية:

بعد الإطلاع على وثائق مشروع الصفقة العمومية، ويعد تقدير نوع الخدمات الواجب القيام بها وتعتها صعوباتها و تحت مسؤوليتي:

أسلم جدولاً بالأسعار وبيانا تقديريا مفصلا طبقا للإطارين الواردين في ملفا مشروع الصفقة العمومية، موقعين باسمي .

- اخضع وألتزم إزاء: جامعة محمد الصديق بن يحيى - جيجل

بتنفيذ الخدمات طبقا لشروط دفتر التعليمات الخاصة و لقاء مبلغ:

(يدكر مبلغ الصفقة العمومية بالدينار وعند الاقتضاء بالعملة الصعبة، و بالحروف و بالأرقام بدون الرسوم و بكل الرسوم).

.....
.....
.....
.....
.....

في إطار التجمع بالشراكة، توضح الخدمات المنفذة من طرف كل عضو في التجمع، مع تحديد رقم الحصة او الحصة المعنية، عند الاقتضاء:

مبلغ الخدمات بدون رسوم	طبيعة الخدمات	تعيين الأعضاء
.....
.....
.....

قيد الميزانية :

.....

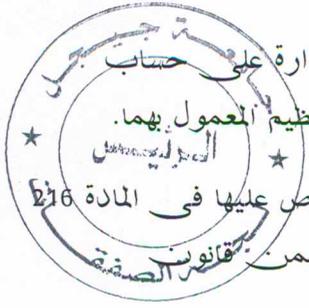
تبرئ المصلحة المتعاقدة ذمتها من المبالغ المستحقة منها بدفعها في الحساب المصرفي

رقم.

المفتوح لدى

العنوان :

5/ إمضاء العرض من طرف المتعهد:



أؤكد، تحت طائلة فسخ الصفة العمومية بقوة القانون أو وضعها تحت التسيير المباشر للإدارة على حساب الشركة، أن المؤسسة المذكورة لا تنطبق عليها الممنوعات المنصوص عليها في التشريع و التنظيم المعمول بهما. أشهد بأن المعلومات المذكورة أعلاه صحيحة تحت طائلة التعرض لتطبيق العقوبات المنصوص عليها في المادة 16 من الأمر رقم 156 - 66 المؤرخ في 18 صفر عام 1386 الموافق 8 يونيو سنة 1966 والمتضمن قرار الصفة والعقوبات، المعدل والمتمم.

الامضاء	مكان و تاريخ الامضاء	اسم و لقب و صفة الممضي
.....
.....
.....

6/ قرار المصلحة المتعاقدة :

هذا العرض
حرر بـ في
إمضاء ممثل المصلحة المتعاقدة

ملاحظات هامة :

- ضع العلامة (X) في الخانة المناسبة.
- يجب ملاكل الخانات المناسبة.
- في حالة تجمع، يقدم تصريح واحد، في حلة التجمع بالشراكة يوضح، عند الاقتضاء، رقم الحساب البنكي لكل عضو في التجمع.
- في حالة التخصيص، يقدم تصريح لكل حصة.
- يقدم تصريح لكل بديل.
- يقدم تصريح واحد لمجمل الأسعار الاختيارية.
- عندما يكون المرشح أو المتعهد شخص طبيعيا، يجب عليه تكييف الفقرات المتعلقة بالشركات، مع المؤسسات الفردية.



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

رسالة التعهد

الحصة رقم 02: تسمية الارضية بـ : (résine époxy)

1/ تحديد المصلحة المتعاقدة:

تعيين المصلحة المتعاقدة : جامعة محمد الصديق بن يحيى - جيجل
اسم و لقب و صفة الممضي على الصفقة العمومية :

2/ تقديم المتعهد :

تقديم المتعهد (إعادة كتابة تسمية الشركة كما هو مبين في التصريح بالترشح) :

متعهد بمفرده

تسمية الشركة :

متعهد تجمع مؤقت لمؤسسات

بالتشارت أو بالتضامن

تسمية الشركة :

1/

2/

3/

/

تسمية التجمع:

3/ موضوع رسالة التعهد:

موضوع الصفقة العمومية :

الولاية أو الولايات التي يتم فيها تنفيذ الخدمات موضوع الصفقة العمومية : ولاية جيجل

كل أعضاء التجمع يلتزمون ،بناء على عرض التجمع

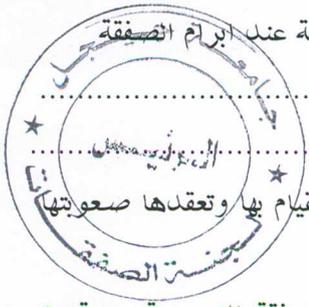
تقديم أعضاء التجمع (يجب على كل عضو من التجمع أن يملئ هذه الفقرة. يجب على الأعضاء

الآخرين أن يحرروا هذه الفقرة في ورقة ترفق بالملحق ، مع إعطاء رقم تسلسلي لكل عضو) :

تسمية الشركة :

العنوان و رقم الهاتف و رقم الفاكس و البريد الإلكتروني و رقم التعريف الإحصائي للمؤسسات الجزائرية

و رقم D-U-N-S للمؤسسات الأجنبية:



لقب و اسم وجنسية و تاريخ ومكان ميلاد الممضي الذي له الصفة للإلتزام باسم الشركة عند إبرام الصفقة العمومية:

بعد الإطلاع على وثائق مشروع الصفقة العمومية، ويعد تقدير نوع الخدمات الواجب القيام بها وتعدادها صعوبتها و تحت مسؤوليتي:

أسلم جدولا بالأسعار وبيانا تقديريا مفصلا طبقا للإطارين الواردين في ملفا مشروع الصفقة العمومية، موقعين باسمي .

- اخضع وألتزم إزاء: جامعة محمد الصديق بن يحيى - جيجل

بتنفيذ الخدمات طبقا لشروط دفتر التعليمات الخاصة و لقاء مبلغ :

(يذكر مبلغ الصفقة العمومية بالدينار وعند الإقتضاء بالعملة الصعبة ، و بالحروف و بالأرقام بدون الرسوم و بكل الرسوم).

.....
.....
.....
.....
.....

في إطار التجمع بالشراكة، توضح الخدمات المنفذة من طرف كل عضو في التجمع، مع تحديد رقم الحصة او الحصة المعنية، عند الإقتضاء:

مبلغ الخدمات بدون رسوم	طبيعة الخدمات	تعيين الأعضاء
.....
.....
.....

قيد الميزانية :

.....
تبرئ المصلحة المتعاقدة ذمتها من المبالغ المستحقة منها بدفعها في الحساب المصرفي
رقم.....
المفتوح لدى.....
العنوان :

5/ إمضاء العرض من طرف المتعهد:



أؤكد، تحت طائلة فسخ الصفقة العمومية بقوة القانون أو وضعها تحت التسيير المباشر للإدارة على حساب الشركة، أن المؤسسة المذكورة لا تنطبق عليها الممنوعات المنصوص عليها في التشريع والتنظيم المعمول بهما.

أشهد بأن المعلومات المذكورة أعلاه صحيحة تحت طائلة التعرض لتطبيق العقوبات المنصوص عليها في المادة 216 من الأمر رقم 156 - 66 المؤرخ في 18 صفر عام 1386 الموافق 8 يونيو سنة 1966 والمتضمن قانون العقوبات، المعدل والمتمم.

الامضاء	مكان و تاريخ الامضاء	اسم و لقب و صفة الممضي
.....
.....
.....

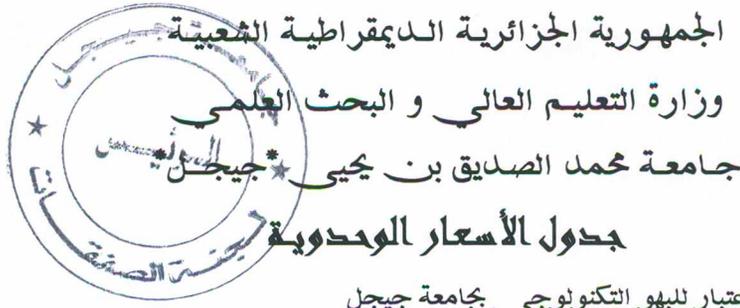
6/ قرار المصلحة المتعاقدة :

هذا العرض
حرر بـ في

إمضاء ممثل المصلحة المتعاقدة

ملاحظات هامة :

- ضع العلامة (X) في الخانة المناسبة.
- يجب ملاكل الخانات المناسبة.
- في حالة تجمع، يقدم تصريح واحد، في حلة التجمع بالشراكة يوضح، عند الاقتضاء، رقم الحساب البنكي لكل عضو في التجمع.
- في حالة التخصيص، يقدم تصريح لكل حصة.
- يقدم تصريح لكل بديل.
- يقدم تصريح واحد لمجموع الأسعار الاختيارية.
- عندما يكون المرشح أو المتعهد شخص طبيعيا، يجب عليه تكييف الفقرات المتعلقة بالشركات، مع المؤسسات الفردية.

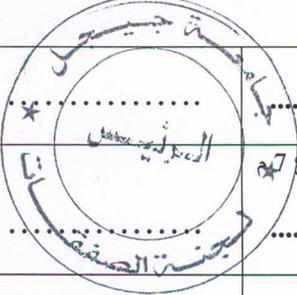


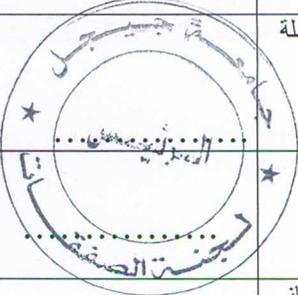
الخصمة رقم 01: إنجاز أشغال رد الاعتبار للبهو التكنولوجي بجامعة جيجل

الرقم	تعيين الأشغال والأسعار الوحدوية بالحروف	المعر والأرقام (حج)
أ/ إصلاح مجاري مياه السطوح للمبطل المعدني:		
01	إزالة الأتربة و المواد العضوية من مجرى مياه السطوح مع الفحص و إعادة التثبيت و غلق و تبديل القطع (الأجزاء) الغير صالحة بما في ذلك أجزاء الحواف المتر الطولي:.....
02	فحص مجرى المياه الأفقي (chenal extrémité) في جهة المزراب و تصليح الممكن و تموين ووضع مجرى نفس الشكل و النمط أ) الفحص و إعادة التثبيت و التصليح الوحدة:..... ب) قلع و تموين وإعادة الوضع و التثبيت الوحدة:.....
03	إصلاح لوانب (أو نقاط) تثبيت الغطاء القز ديري لسد أماكن تسرب مياه الأمطار من سطح البهو باستعمال مادة رزين مسلحة الوحدة:.....
04	فحص الغطاء القصديري المحيطي (barredage) في التثبيتات و الاعوجاج و قلع الانحاء الغير قابلة للتصليح مع إعادتها بنفس الأبعاد و المادة و اللون الأبعاد و المادة و اللون الفحص و التصليح المتر الطولي:.....
05	جلب و وضع طبقتين من الدهن الزيتي على الغطاء القصديري المحيطي barredage بما في ذلك التحضير ,سد الثغرات , التنظيف , اليد العاملة وكل متطلبات حسن الإنجاز. المتر المربع:.....
ب) إصلاح الخرسانة		
01	إعادة إصلاح الخرسانة المسلحة المتضررة على الأعمدة, العوارض, الحواشي على الواجهات..(SIKAMONOTOP) بما في ذلك النقر , تحضير المساحات , التنظيف, اليد العاملة وكل متطلبات حسن الإنجاز مع نقل الركام إلى المفرغة العمومية المتر الطولي:.....
02	إصلاح التشققات المتعلقة بالخرسانة المسلحة المتضررة على الأعمدة, والعوارض, لقفص السلالم الخارجية بمادة (sikalatex) بما في ذلك النقر , تحضير المساحات , التنظيف, اليد العاملة وكل متطلبات حسن الإنجاز مع نقل الركام إلى المفرغة العمومية جزافي:.....
ج) التلييس, الطلاء و الزجاج		
01	إعادة تلييس الأماكن الفاسدة أو المتضررة بملاط (Enduit) على الجدران بتركز 400 كغ/م ³ من الإسمنت البورتلاندي منجزة بطبقتين (finition+ (jiclage) بما في ذلك النقر , تحضير المساحات , التنظيف, اليد العاملة وكل متطلبات حسن الإنجاز مع نقل الركام إلى المفرغة العمومية. المتر المربع:.....
02	جلب وانجاز 03 طبقات من الدهن الفينيلى الداخلي للجدران والسقوف بما في ذلك التحضير ,سد الثغرات , التنظيف , اليد العاملة وكل متطلبات حسن الإنجاز. تحت السقف المتر المربع:..... على الجدران

	المتر المربع:.....	
	03 جلب و انجاز 03 طبقات من الدهن الزيتي على النجارة الخشبية منجز بطبقة اولية (couche d'imprégnation) و طبقتين (02) من الدهن الزيتي بما في ذلك التحضير , سد الثغرات , التنظيف , اليد العاملة وكل متطلبات حسن الإنجاز.	المتر المربع:.....
	04 جلب وتركيب وضع زجاج نصف مزدوج (Verre demi double) على النجارة يوضع في أخاديد و يثبت بواسطة شريط من العجينة الزيتية (Mastique)	المتر المربع:.....
د) النجارة الخشبية - النجارة المعدنية - نجارة الألومنيوم:		
	01 نزع واجهة خشبية مزججة مهترنة (4,50*2,00)	الوحدة:.....
	02 نزع واجهة خشبية مزججة مهترنة (3,50*2,00)	الوحدة:.....
	03 تموين و وضع واجهة من الألومنيوم (mur rideau) مزججة (5 مم) بأبعاد (4,50*2,00)	الوحدة:.....
	04 تموين و وضع واجهة من الألومنيوم (mur rideau) مزججة (5 مم) بأبعاد (3,50*2,00)	الوحدة:.....
	05 نزع قند خشبي مهترىء ثم تموين و وضع قند قلاب (chassis basculant) مزجج (5 مم) من الألومنيوم : (0,50*0,50)	الوحدة:.....
	06 نزع قند خشبي مهترىء ثم تموين و وضع قند ثابت (chassis fixe) مزجج (5 مم) من الألومنيوم : (0,50*4,50)	الوحدة:.....
		الوحدة: (0,50*2,20)
	07 تموين و وضع باب معدني ذومصراعين بأبعاد (2,20*3,90) نظام الغلق بواسطة عجلات التزلق roues coulissantes بمافي ذلك الخردوات و الإطار و التركيب و كل العناصر اللازمة لذلك	الوحدة:.....
	08 تموين و وضع نافذة من الألومنيوم مزججة (5 مم) بأبعاد: (1,00*1,00) بما في ذلك هدم الحائط لتكوين فتحة النافذة, متكات النوافذ appui de baie والعتبة العلوية linteaux من الخرسانة المسلحة 350 كغ / م3 وصلل الجوانب اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال	الوحدة:.....
	09 تموين ووضع إطار من الخشب سمك 13 سم بمافي ذلك نزع القديم: أبعاد (2,50*2,60) أبعاد (1,20*2,60) أبعاد (0,90*2,10)	الوحدة:.....
	10 إصلاح باب حديدي ويشمل: سد الثقوب و الثغرات و التشققات بما في ذلك نزع الأجزاء المتضررة جلب أجزاء من الصفائح المعدنية من نفس المادة و التركيب , التلحيم وتصليح الإوججات الموجودة, الدهن زيتي اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال	الوحدة:.....
	11 تموين و وضع هيكل لمدخل البهو (auvent) و يشمل : منشأ معدني حسب المخطط. تفريش المنشأ المعدني بصفائح معدنية من مادة TN 40 بما في ذلك التثبيت و التركيب و كل العناصر اللازمة لذلك	المتر المربع:.....
	12 تموين و وضع باب حديدي بمصراع واحد بعد (0,90*2,10) بمافي ذلك الخردوات و الإطار و التركيب , الدهن الزيتي و كل العناصر اللازمة لذلك	الوحدة:.....

هـ (الكهرباء)

	<p>زرع عمود الإنارة الموجود و المثبت على أعلى الواجهة الأمامية للبهو بما في ذلك المصباح الوحدة:.....</p>	<p>01</p>
	<p>تموين و وضع تنوير تزييني بمصباح ذو بخار الزئبق 250 W يثبت الكل بواسطة أخصص (crosse) على ارتفاع 7م بما في ذلك التثبيت و التوصيل و النوعية و الشكل يجب أن تكون مقبولة من طرف صاحب التوجيه الوحدة:.....</p>	<p>02</p>
	<p>تموين و وضع خزانة التحكم الخاصة بالألات الميكانيكية و يشمل: -خزانة معدنية coffret metallique ابعاد 40×50 سم - قاطع كهربائي أحادي القطب 63 أمبير. - 4 ملامسات (LD 25 contacteur télémechanique) - 6 أزرار التشغيل (commande : marche –arrêt) الوحدة:.....</p>	<p>03</p>
	<p>تموين و وضع سلك ناقل للتيار من النحاس الصلب: 2,5*3 مم² داخل غشاء بقطر 09. المتري الطولي:..... 1,5*3 مم² داخل غشاء بقطر 11. المتري الطولي:.....</p>	<p>04</p>
	<p>تموين و وضع مصابيح سقف طول 1,20 م من نوع 2 lampes LED fluorescentes (1x36) W بما في ذلك التثبيت و التعليق بواسطة سلاسل حديدية ارتفاع 4م و التوصيل و النوعية و الشكل يجب أن تكون مقبولة من طرف صاحب التوجيه المتري الطولي:.....</p>	<p>05</p>
	<p>تموين وضع تنوير تزييني (projecteur) بمصباح 50 W نوع LED بما في ذلك التثبيت و التوصيل و النوعية و الشكل المتري الطولي:.....</p>	<p>06</p>
	<p>فحص و إصلاح تجهيزات خزانة التحكم armoire électrique الوحدة:.....</p>	<p>07</p>
	<p>تموين وضع أداة كهربائية مندمجة encastré 220V/16A Prise bipolaire 2P + T و بما في ذلك التثبيت و التوصيل و النوعية و الشكل يشمل اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن. الوحدة:.....</p>	<p>08</p>
	<p>تموين وضع علبة التفرع 100/100 مم و يشمل اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن. الوحدة:.....</p>	<p>09</p>
<h3>و (التهيئة الداخلية و الخارجية)</h3>		
	<p>نقل الألات الميكانيكية الموجودة ذات وزن حوالي 1 طن بواسطة آلة الرفع و الشحن بتغيير مكانها داخل البهو على مسافة أقصاها 40 م و إعادتها لمكانها الأصلي عند الإنتهاء من اشغال خرسانة البلاطة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن الوحدة:.....</p>	<p>01</p>
	<p>إنجاز البلاطة ذات خرسانة خفيفة التسليح (dalle flotante) ذات تركيز 350 كغ/م³ سمك = 10 سم داخل البهو مع نقر وهدم البلاطة الموجودة و التنقية و التنظيف و صقل المساحات و نقل الركام إلى المفرغة العمومية المتري المربع:.....</p>	<p>02</p>
	<p>تنقية و تنظيف المشعبات و البالوعات الموجودة الداخلية و الخارجية بما في ذلك فتح الأغشية, تنقية القنوات المتصلة و نقل الركام إلى المفرغة العمومية الوحدة:.....</p>	<p>03</p>
	<p>إنجاز مجرى مائي بغطاء شباك من مادة الزهر (fente) (caniveau grille) ذو مقطع (30 * 50) من الخرسانة خفيفة التسليح ذات تركيز 350 كغ/م³ بما فيه الحفر, هدم الأرضية, التوصيل, اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال المتري الطولي:.....</p>	<p>04</p>
	<p>جلب و تركيب قنوات من البلاستيك (PVC) CR8 قطر 200 Ø التوصيل, اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال المتري الطولي:.....</p>	<p>05</p>

	06	تموين ووضع أنبوب نوازل مياه الأمطار قطر 110 مم بما في ذلك التثبيت و التوصيل مع نزع الأجزاء المتضررة اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال المتر الطولي:.....
	07	تموين ووضع واقي الأجسام معدني للسلالم الخارجية إرتفاع 1م مع نزع الموجود, اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال المتر الطولي:.....
	08	نزع و قلع صفائح الغرانيت للسلالم الموجودة ونقل الركام إلى المفرغة العمومية اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال المتر المربع:.....
	09	جلب و تركيب صفائح الغرانيت للسلالم الخارجية اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال المتر المربع:.....
	10	نزع و قلع بلاط من الغرانيت ونقل الركام إلى المفرغة العمومية اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال المتر المربع:.....

11	جلب و تركيب مربعات الغرانيت أحادي الطبقة (monocouche) يشمل تفريش من الرمل، ميلاط للوضع ، فواصل منجزة بالاسمنت الأبيض اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال المتر المربع:.....
12	جلب و تركيب شريط من الوطيدة _البلانت_ (حسب اللون و النوعية الجيدة المختارة من طرف المهندس) بقياسات 7/20 سم المتر الطولي:.....
13	تموين، وضع و ربط القنوات لمقعد مرحاض تركي من الخزف المصقول (porcelaine) (أبيض اللون أو آخر) و يشمل واقية المياه (chasse d'eau) بقطر 14/12، أنبوب أعقف، اللواحق، مع نزع المرحاض القديم اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال الوحدة:.....
14	تموين، وضع و ربط القنوات لمغسل من الخزف المصقول (lavabo en porcelaine) أبيض اللون أو آخر و يشمل حنفية التوقيف، خلاطة، أنبوب أعقف، اليد العاملة مع نزع المغسل القديم كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال الوحدة:.....
15	نزع و قلع مربعات الخزف (faience) الموجودة ونقل الركام إلى المفرغة العمومية اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال المتر المربع:.....
16	تموين و وضع مربعات الخزف (faience) الأبيض أو بلون آخر، جيدة النوعية بقياسات 15/15 سم ميلاط للوضع ، فواصل منجزة بالاسمنت الأبيض اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال المتر المربع:.....
17	تموين ووضع بالوعات ارضية بعد (25*25) لنوازل المياه المستعملة و القذرة بما في ذلك جميع اللواحق اللازمة ،التوصيل، اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال المتر الطولي:.....

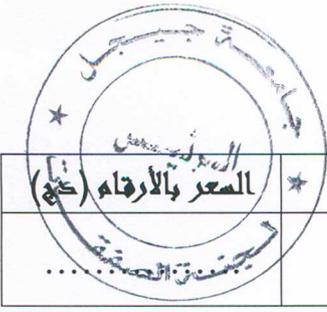
حرر ب..... في

يكتب بخط اليد قرئ و صودق

المتعامل المتعاقد

(ختم و إمضاء المتعهد)

الحصة رقم 02: تغطية الارضية بـ : (résine époxy)



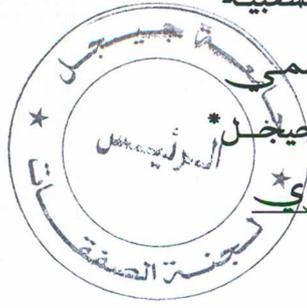
الرقم	تعيين الأشغال والأسعار الوحدوية بالمرونة
01	تغطية الارضية بـ : (résine époxy) المتر المربع :

حرر بـ في

يكتب بخط اليد قرئ و صودق

المتعامل المتعاقد

(ختم و إمضاء المتعهد)



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

جامعة محمد الصديق بن يحيى *جيجل*

الكشف الكمي و التقديري

الخصصة رقم 01: إنجاز أشغال رن الاعتبار للبهو التكنولوجي

أ/ إصلاح مجاري مياه السطوح للمبطل المعدني:

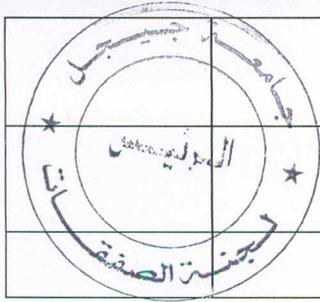
الرقم	تخصيص الأشغال	الوحدة	الكمية	السعر الوحدوي	السعر الكلي
01	إزالة الأتربة و المواد العضوية من مجرى مياه السطوح مع الفحص و إعادة التثبيت و غلق و تبديل القطع (الأجزاء) الغير صالحة بما في ذلك أجزاء الحواف	مط	200,00		
02	فحص مجرى المياه الأفقي (chenal extrémité) في جهة المزراب و تصليح الممكن و تموين ووضع مجرى نفس الشكل و النمط (أ) الفحص و إعادة التثبيت و التصليح (ب) قلع و تموين وإعادة الوضع و التثبيت	و و	10 10		
03	إصلاح لواب (أو نقاط) تثبيت الغطاء القزديري لسد أماكن تسرب مياه الأمطار من سطح البهو باستعمال مادة رزين مسلحة	و	1500,00		
04	فحص الغطاء القصديري المحيطي (barredage) في التثبيتات و الاعوجاج و قلع الأنحاء الغير قابلة للتصليح مع إعادتها بنفس الأبعاد و المادة و اللون الأبعاد و المادة و اللون الفحص و التصليح	مط	200,00		
05	جلب و وضع طبقتين من الدهن الزيتي على الغطاء القصديري المحيطي barredage بما في ذلك التحضير ,سد الثغرات , التنظيف , اليد العاملة و كل متطلبات حسن الإنجاز.	م ²	792,00		
المجموع الجزئي رقم: 1					

ب/ إصلاح الخرسانة

الرقم	تخصيص الأشغال	الوحدة	الكمية	السعر الوحدوي	السعر الكلي
01	إعادة إصلاح الخرسانة المسلحة المتضررة على الأعمدة, العوارض, الحواشي على الواجهات.. (SIKAMONOTOP) بما في ذلك النقر , تحضير المساحات , التنظيف , اليد العاملة و كل متطلبات حسن الإنجاز مع نقل الركام إلى المفرغة العمومية	مط	85,00		
02	إصلاح التشققات المتعلقة بالخرسانة المسلحة المتضررة على الأعمدة, العوارض, لقفص السلالم الخارجية بمادة (sikalatex) بما في ذلك النقر , تحضير المساحات , التنظيف , اليد العاملة و كل متطلبات حسن الإنجاز مع نقل الركام إلى المفرغة العمومية	جزافي	02		
المجموع الجزئي رقم: 2					

ج) التلييس, الطلاء و الزجاج

الرقم	تخصيص الأشغال	الوحدة	الكمية	السعر الوحدوي	السعر الكلي
01	إعادة تلييس الأماكن الفاسدة أو المتضررة بملاط (Enduit) على الجدران بتركز 400 كغ/م ³ من الإسمنت البورتلاندي منجزة بطبقتين (jiclage + finition) بما في ذلك النقر , تحضير المساحات , التنظيف , اليد العاملة و كل متطلبات حسن الإنجاز مع نقل الركام إلى المفرغة العمومية.	م ²	420,00		
02	جلب وانجاز 03 طبقات من الدهن الفينيلى الداخلى للجدران والسقوف بما في ذلك التحضير ,سد الثغرات , التنظيف , اليد العاملة و كل متطلبات حسن الإنجاز. تحت السقف على الجدران	م ² م ²	900,00 1200,00		
03	جلب و انجاز 03 طبقات من الدهن الزيتي على النجارة الخشبية منجز بطبقة اولية (couche d'imprégnation) و طبقتين (02) من الدهن الزيتي بما في ذلك التحضير ,سد الثغرات , التنظيف , اليد العاملة و كل متطلبات حسن الإنجاز.	م ²	350,00		



04	جلب وتركيب وضع زجاج نصف مزدوج (Verre demi double) على النجارة يوضع في أخاديد و يثبت بواسطة شريط من العجينة الزيتية (Mastique)	م ²	10,00	

المجموع الجزء رقم 3:

د) النجارة الخشبية - النجارة المعدنية - نجارة الألومنيوم:

الرقم	تخصيص الأشغال	الوحدة	الكمية	السعر الوحدوي	السعر الكلي
01	نزع واجهة خشبية مزججة مهترنة (4,50*2,00)	و	18		
02	نزع واجهة خشبية مزججة مهترنة (3,50*2,00)	و	18		
03	تموين و وضع واجهة من الألومنيوم (mur rideau) مزججة (5 مم) بأبعاد (4,50*2,00) التركيب و كل العناصر اللازمة لذلك	و	18		
04	تموين و وضع واجهة من الألومنيوم (mur rideau) مزججة (5 مم) بأبعاد (3,50*2,00) التركيب و كل العناصر اللازمة لذلك	و	18		
05	نزع قند خشبي مهترى ثم تموين و وضع قند قلاب (chassis basculant) مزجج (5 مم) من الألومنيوم التركيب و كل العناصر اللازمة لذلك: (0,50* 0,50)	و	02		
06	نزع قند خشبي مهترى ثم تموين و وضع قند ثابت (chassis fixe) مزجج (5 مم) من الألومنيوم التركيب و كل العناصر اللازمة لذلك : (0,50*4,50) (0,50 *2,20)	و و	01 01		
07	تموين و وضع باب معدني ذومصراعين بأبعاد (2,20* 3,90) نظام الغلق بواسطة عجلات التزلق roues coulissantes بما في ذلك الخردوات و الإطارات و التركيب و كل العناصر اللازمة لذلك	و	01		
08	تموين و وضع نافذة من الألومنيوم مزججة (5 مم) بأبعاد: (1,00*1,00) بما في ذلك هدم الحائط لتكوين فتحة النافذة, منكات النوافذ appui de baie والعتبة العلوية linteaux من الخرسانة المسلحة 350 كغ / م ³ وصقل الجوانب اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال	و	01		
09	تموين و وضع إطار من الخشب سمك 13 سم بما في ذلك نزع القديم: أبعاد (2,50*2,60) أبعاد (1,20*2,60) أبعاد (0,90*2,10)	و و و	01 02 20		
10	إصلاح باب حديدي ويشمل: سد الثقوب و الثغرات و التشققات بما في ذلك نزع الأجزاء المتضررة جلب أجزاء من الصفائح المعدنية من نفس المادة و التركيب , التلحيم و تصليح الإعوججات الموجودة, الدهن زيتي اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال	و	01		
11	تموين و وضع هيكل لمدخل البهو (auvent) و يشمل : منشأ معدني حسب المخطط. تفريش المنشأ المعدني بصفائح معدنية من مادة TN 40 بما في ذلك التثبيت و التركيب و كل العناصر اللازمة لذلك	م ²	9,00		
12	تموين و وضع باب حديدي بمصراع واحد بعد (0,90*2,10) بما في ذلك الخردوات و الإطارات و التركيب , الدهن الزيتي و كل العناصر اللازمة لذلك	و	05		

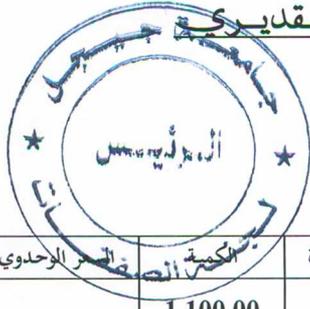
المجموع الجزء رقم 4:

هـ (الكمريات :

الرقم	تخصيص الأشغال	الوحدة	الكمية	السعر الوحدوي	السعر الكلي
01	نزع عمود الإنارة الموجود و المثبت على أعلى الواجهة الأمامية لليهو بما في ذلك المصباح	و	03		
02	تموين و وضع تنوير تزييني بمصباح ذو بخار الزئبق W 250 يثبت الكل بواسطة أخصص (crosse) على إرتفاع 7 م بما في ذلك التثبيت و التوصيل و النوعية و الشكل يجب أن تكون مقبولة من طرف صاحب التوجيه	و	04		
03	تموين و وضع تجهيزات خزانة التحكم الخاصة بالألات الميكانيكية و يشمل: -خزانة معدني coffret metallique ابعاد 40×50 سم - قاطع كهربائي أحادي القطب 63 أمبير. - 4 ملامسات (contacteur télémeccanique LD 25) - 6 أزرار التشغيل (commande : marche-arrêt)	و	06		
04	تموين و وضع سلك ناقل للتيار من النحاس الصلب: 2,5*3 مم ² داخل غشاء بقطر 09. 1,5*3 مم ² داخل غشاء بقطر 11.	مط مط	100,00 300,00		
05	تموين و وضع مصابيح سقف طول 1,20 م من نوع LED بواسطة سلاسل حديدية إرتفاع 4م و التوصيل و النوعية و الشكل يجب أن تكون مقبولة من طرف صاحب التوجيه	و	40		
06	تموين وضع تنوير تزييني (projecteur) بمصباح W 50 نوع LED بما في ذلك التثبيت و التوصيل و النوعية و الشكل	و	15		
07	فحص و إصلاح تجهيزات خزانة التحكم armoire électrique	إجمالي	01		
08	تموين وضع أخذة كهربائية مندمجة 220V/16A Prise bipolaire 2P + T encastré و بما في ذلك التثبيت و التوصيل و النوعية و الشكل يشمل اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للانجاز الحسن.	و	10		
09	تموين وضع علبة التفرع 100/100 مم و يشمل اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للانجاز الحسن.	و	10		
المجموع الجزئي رقم: 5					

و) التهيئة الداخلية والخارجية:

الرقم	تخصيص الأشغال	الوحدة	الكمية	السعر الموحدوي	السعر الكلي
01	نقل الآلات الميكانيكية الموجودة ذات وزن حوالي 1 طن بواسطة آلة الرفع و الشحن بتغيير مكانها داخل البهو على مسافة أقصاها 40 م و إعادتها لمكانها الأصلي عند الإنتهاء من اشغال خرسانة البلاطة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال	و	22		
02	إنجاز البلاطة ذات خرسانة خفيفة التسليح (dalle flotante) ذات تركيز 350 كغ/م ³ سمك = 10 سم داخل البهو مع نقر وهدم البلاطة الموجودة و التنقية و التنظيف و صقل المساحات و نقل الركام إلى المفرغة العمومية	م ²	1225,00		
03	تنقية و تنظيف المشعبات و البالوعات الموجودة الداخلية و الخارجية بما في ذلك فتح الأغشية، تنقية القنوات المتصلة و نقل الركام إلى المفرغة العمومية	و	45		
04	إنجاز مجرى مائي بغطاء شبك من مادة الزهر (fente) (caniveau grille) ذو مقطع (30 * 50) من الخرسانة خفيفة التسليح ذات تركيز 350 كغ/م ³ بما فيه الحفر، هدم الأرضية، التوصيل، اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال	مط	20,00		
05	جلب و تركيب قنوات من البلاستيك (PVC) CR8 قطر 200 Ø التوصيل، اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال	مط	50,00		
06	تموين و وضع أنبوب نوازل مياه الأمطار قطر 110 مم بما في ذلك التثبيت و التوصيل مع نزع الأجزاء المتضررة اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال	مط	80,00		
07	تموين و وضع واقي الأجسام معدني للسلام الخارجية إرتفاع 1م مع نزع الموجود، اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال	مط	15,00		
08	نزع و قلع صفائح الغرانيت للسلام الموجودة و نقل الركام إلى المفرغة العمومية اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال	م ²	33,00		
09	جلب و تركيب صفائح الغرانيت للسلام الخارجية اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال	م ²	33,00		
10	نزع و قلع بلاط من الغرانيت و نقل الركام إلى المفرغة العمومية اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال	م ²	120,00		
11	جلب و تركيب مربعات الغرانيت أحادي الطبقة (monocouche) يشمل تفريش من الرمل، ميلاط للوضع، فواصل منجزة بالأسمنت الابيض اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال	م ²	120,00		
12	جلب و تركيب شريط من الوطيدة البلانت (حسب اللون و النوعية الجيدة المختارة من طرف المهندس) بقياسات 7/20 سم	مط	80,00		
13	تموين، وضع و ربط القنوات لمقعد مرحاض تركيبي من الخزف المصقول (porcelaine) (أبيض اللون أو آخر) و يشمل واقية المياه (chasse d'eau) بقطر 14/12، أنبوب أعقف، اللواحق، مع نزع المرحاض القديم اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال	و	01		
14	تموين، وضع و ربط القنوات لمغسل من الخزف المصقول (lavabo en porcelaine) أبيض اللون أو آخر و يشمل حنفية التوقيف، خلاطة، أنبوب أعقف، اليد العاملة مع نزع المغسل القديم كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال	و	01		
15	نزع و قلع مربعات الخزف (faience) الموجودة و نقل الركام إلى المفرغة العمومية اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال	م ²	15,00		
16	تموين و وضع مربعات الخزف (faience) الأبيض أو بلون آخر، جيدة النوعية بقياسات 15/15 سم ميلاط للوضع، فواصل منجزة بالأسمنت الابيض اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال	م ²	15,00		
17	تموين و وضع بالوعات ارضية بعد (25 * 25) لنوازل المياه المستعملة و القذرة بما في ذلك جميع اللواحق اللازمة، التوصيل، اليد العاملة و كل الأعمال الضرورية للإنجاز الحسن للأشغال	و	07		
المجموع الجزئي رقم: 6					
المجموع الكلي بدون الرسوم					
الرسم على القيمة المضافة 19%					
المجموع الكلي بكل الرسوم					



الكشف الكمي و التقديري

الحصة رقم 02: تغطية الارضية بـ : (résine époxy)

الرقم	تخصيص الأشغال	الوحدة	الكمية	السعر الوحدوي	سعر الكلي
01	تغطية الارضية بـ : (résine époxy)	م ²	1 100.00		
	المجموع الكلي بدون الرسوم				
	الرسم على القيمة المضافة 19%				
	المجموع الكلي بكل الرسوم				

حدد المبلغ الاجمالي لهذا العرض بكل الرسوم بـ:

حرر بـ..... في.....

يكتب بخط اليد قرئ و صودق

المتعامل المتعاقد

(ختم و إمضاء المتعهد)



الخصبة رقم 01: إنجاز أشغال رد الاعتبار للبهو التكنولوجي

- أ/ إصلاح مجاري مياه السطوح للهيكمل المعدني بكل الرسوم:.....
- ب) إصلاح الخرسانة بكل الرسوم :.....
- ج) التلبيس, الطلاء و الزجاج بكل الرسوم :.....
- د) النجارة الخشبية - النجارة المعدنية - نجارة الألومنيوم بكل الرسوم:.....
- ه) الكهرباء بكل الرسوم:.....
- و) التهيئة الداخلية و الخارجية بكل الرسوم:.....
- المجموع الكلي (1) بالأرقام بحساب جميع الرسوم :.....
- بالحروف :.....

الخصبة رقم 02: تغطية الارضية بـ : (résine époxy)

- أ/ تغطية الارضية بـ : (résine époxy) بكل الرسوم.....
- المجموع الكلي (2) بالأرقام بحساب جميع الرسوم :.....
- بالحروف :.....

الخلاصة العامة

- المجموع الكلي (2+1) بالأرقام بحساب جميع الرسوم :.....
- بالحروف :.....

حرر بـ..... في.....

يكتب بخط اليد قرئ و صودق.....

المتعامل المتعاقد

(ختم و إمضاء المتعهد)

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة جيجل

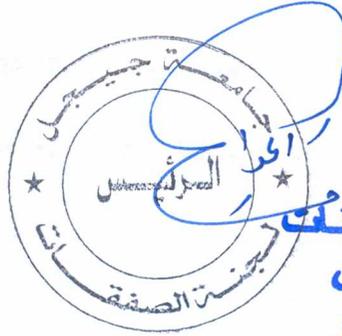
تأشير لجنة الصفقات العمومية

الرقم: 03/2022

تاريخ الاجتماع: 20/09/2022

تاريخ رفع التحفظات: 20/09/2022

تاريخ التأشير: 20/09/2022



رئيس لجنة الصفقات
جامعة جيجل
أ.د قشي الخير