

كراسة الشروط والمواصفات الفنية الخاصة بعملية رفع كفاءة  
أجهزة فحص عادم المركبات وقاعدة البيانات والبرمجيات الخاصة به  
للمركز الضني لعادم المركبات والأفرع الإقليمية  
بجهاز شئون البيئة ٢٠٢٥/٢٠٢٦ لمدة عام  
"العملية غير شاملة قطع الغيار"

- قيمة التأمين الابتدائي ٢٠٠٠٠ جنيه (فقط عشرون ألف جنيه لا غير)
- قيمة كراسة الشروط والمواصفات (٢٩٩ جنيه فقط مئتان وتسعة وتسعون جنيهاً لا غير) يضاف ١٤٪ ضريبة القيمة المضافة + ٥ جنيه طبقاً للقانون رقم ٢٠٠ لسنة ٢٠٢٠ + ٥ جنيه لصالح الشهود + ٥ جنيه لصالح صندوق رعاية المسنين بالقرار رقم ١٩ لسنة ٢٠٢٤
- تاريخ جلسة فض المظاريف الفنية يوم الأحد الموافق ١٠/٠٢/٢٠٢٥ بالعاصمة الجديدة الساعة ١٢ ظهراً

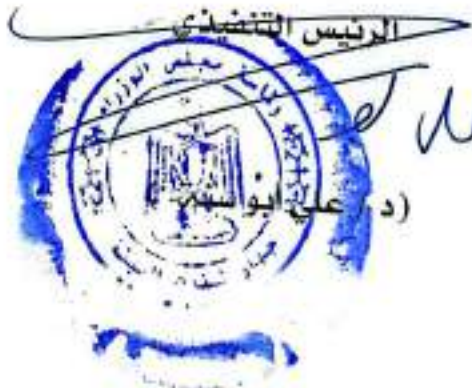
أعضاء اللجنة :

الاسم

الصفة

- |                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| (١) السيد / طه حسين محمد عامر    | مدير إدارة المركز |
| (٢) السيد / خالد مصيلحي بدر      | كاتب شئون إدارية  |
| (١) السيد / طاهر محمد عبد الوهاب | باحث شئون بيئة    |

يعتمد ،،،



## مقدمة

في إطار خطة برنامج تحسين نوعية الهواء من خلال الإدارة العامة لعادم المركبات - الإدارة المركزية لتوعية الهواء والحماية من الضوضاء - قطاع نوعية البيئة - جهاز شئون البيئة لرفع كفاءة والتشغيل والصيانة الدورية لأجهزة فحص عادم المركبات بالمركز الفني والضروع الإقليمية وحرصاً على سير واستدامة العمل بالمنظومة والحفاظ على مقدرات الجهاز والأصول الثابتة وإطالة عمرها التشغيلي فإن الإدارة بصدد التعاقد على عملية رفع كفاءة أجهزة الفحص البيئي لعادم المركبات والبرمجيات الخاصة به وضمان جودة قاعدة البيانات الخاصة بالمنظومة الفحص بالمركز الفني لعادم المركبات والأفرع الإقليمية، وكذا شراء مستلزمات تشغيل وقطع غيار لأجهزة العادم .

### الشروط العامة للتقدم للعطاء :-

1. تسري أحكام قانون ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ الخاصة بتنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة،
2. المناقصة شاملة كافة أعمال الصيانة الدورية ورفع الكفاءة
3. يلتزم مقدم العطاء بالتسجيل على بوابة التعاقدات العامة طبقاً للمادة رقم ٨٥ من القانون ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ والظائورية الإلكترونية
4. يلتزم مقدم العطاء بتقديم رقم حساب بنكي بخطاب موقع من البنك وكذلك تقديم السجل الضريبي وآخر إقرار ضريبي.
5. الالتزام بكراسة الشروط والمواصفات الفنية
6. موافقتنا بالسيرة الذاتية لفرق العمل

### المعدات الخاضعة لرفع الكفاءة :-

#### أولاً، أجهزة فحص عادم المركبات بنزين سولار

يوجد عدد (٢٦) جهاز ضمن منظومة فحص عادم المركبات عدد ( ٢٨ جهاز تحليل إنبعاثات عادم مركبات البنزين - ٢٨ جهاز قياس عتامة محركات السولار ماركة ( Brain Bee )

#### يتكون كل جهاز (سواء بنزين أو سولار) من المكونات الأساسية التالية:

1. وحدة القياس، وتكون على حسب نوع الجهاز إما جهاز تحليل عادم AGS٢٠٠ أو جهاز قياس عتامة دخان OPA١٠٠.
2. تروولي معدني متحرك على عجلات يتم تجميع الجهاز بمستلزمات وتشغيله بالكامل فيه ويحفظ فيه جميع مشتملات الجهاز.
3. باور سبلاي بقدرة ٢٥٠ وات يقوم بتغذية الجهاز بتيار مستمر ١٢ فولت اللازم لتشغيل وحدة القياس وشحن البطارية ويتم تغذية الباور سبلاي بفيشة وسلك موصل بالتروولي كمصدر للطاقة ٢٢٠ فولت متردد.
4. بطارية جافة مماثلة للأنواع التي يتم استخدامها في السيارات تكفي لتشغيل الجهاز ٦ ساعات بدون شحن داخل البتروولي.
5. مفتاح تشغيل عمومي وثلاث لمبات بيان توضح توصيل الكهرياء ٢٢٠ فولت والشحن وتشغيل الجهاز.
6. ضفيرة كهرياء مع مجموعة توحيد تيار متردد إلي مستمر أمبير عالي وعدد ٢ فيوز بالجراب ومروحة تبريد ٤ بوصلة مع شبكة حماية ستانلس وجميعها مثبتة داخل التروولي.
7. كابل توصيل الطاقة من البطارية إلي وحدة القياس.
8. وحدة توصيل لاسلكية خاصة متصلة بجهاز القياس BT١٠٠ تقوم بربط وحدة القياس بجهاز التشغيل.
9. يوجد ٢٠ جهاز مزودين بطابعات محمولة Pixlon ببطاريات شحن مثبت الشاحن الخاص بها على التروولي ويتم شحن الطابعة عند التوصيل بالتيار الكهربائي للتروولي وتعمل بورق حراري.
10. جهاز كومبيوتر لابتوب نظام windows عليه برامج تشغيل وحدات القياس ومزود بنظام بلوتوث داخلي او خارجي للربط وحدة القياس ويتم شحنه عند توصيل الجهاز بالتيار الكهربائي ٢٢٠ فولت من خلال شاحن اللاب توب المركب داخل التروولي.

محمد مصطفى - مدير عام

## ١- أجهزة تحليل غازات العادم ( بنزين وغاز) هي ماركة ٢٠٠-AGS Brain Bee

### وظيفة الجهاز:

- الجهاز يقوم بتحليل غازات العادم (الهيدروكربونات HC - أول أكسيد الكربون CO - نسبة الأوكسجين O<sub>2</sub> - ثاني أكسيد الكربون CO<sub>2</sub>) ويقوم بحساب معامل الهواء الزائد  $\lambda$  (نسبة المخلوط إلى المخلوط الصحيح)
- يتم تحليل غازات العادم الأساسية (CO, CO<sub>2</sub>, HC) باستخدام تكنولوجيا تشتت الأشعة تحت الحمراء في خلية تعمل بنظام NDIR، بينما يتم قياس نسبة الأوكسجين عن طريق حساسات إلكتروكيميكال.
- الجهاز مطابق للمواصفات الدولية OIML class.
- يقوم الجهاز باختبار ذاتي لتفسير قراءات الهيدروكربونات HC يتم إجراؤه أتماتيكياً أثناء العمل بالجهاز
- يمكن للجهاز أن يقوم بعمل اختبار كفاءة حساس الأوكسجين المركب عليه للتعرف على مدى فاعليته و نسبة استهلاكه وما إذا كان يحتاج إلى تغيير أم لا.

### مدى القياس الخاص بالجهاز:

أول أكسيد الكربون CO	من صفر إلى ٩.٩٩% (Res. ٠.٠١)
ثاني أكسيد الكربون CO <sub>2</sub>	من صفر إلى ١٩.٩% (Res. ٠.١)
الهيدروكربونات HC	من صفر إلى ٩٩٩٩ ppm (Res. ١)
الأوكسجين O <sub>2</sub>	من صفر إلى ٢٤.٩٩% (Res. ٠.٠١)
$\lambda$ Lambda	من ٠.٥ إلى ٢ (Res. ٠.٠٠١)

### مزايا الجهاز:

- الجهاز صالح لفحص جميع طرازات المركبات المختلفة ومزود بالوصلات اللازمة لأخذ العينات من أنواع مخارج العادم
- الجهاز مصمم للعمل في درجة حرارة ما بين صفر - ٤٠ درجة مئوية ورطوبة ٩٠% والأجواء الطبيعية والغير طبيعية.
- يعمل الجهاز على تيار كهربائي ٢٢٠ فولت والتردد ٥٠ هرتز على مصدر تيار ثابت AC مع إمكانية شحن البطارية أثناء التشغيل أيضا
- عرض النتائج من وحدة القياس على شاشة الميني لآب بواسطة البلوتوث وحدة BT1٠٠
- اختبار مدى توافق مركبات البنزين مع قانون البيئة المصري من خلال سوفت وير مورد ذو واجهة عرض باللغة العربية.
- ترفع بيانات القياس أولا بأول عند التشغيل ويتم استقبال البيانات على السيرفير الرئيسي أول بأول باستخدام USB modem.

## ٢- أجهزة قياس عتامة دخان السولار هي ماركة ١٠٠-OPA Brain Bee

### وظيفة الجهاز:

- قياس نسبة عتامة عادم السيارة وتقاس على هيئة نسبة مئوية من صفر إلى ٩٩.٩% (Res ٠.١) كما يمكن للجهاز القياس بوحدات أخرى مثل معامل التناذية K بوحدته m-١ من صفر إلى ٩.٩٩ (Res ٠.٠١) والمعمول بها في المواصفات الأوروبية.

### مزايا الجهاز:

- تعمل جميع أجهزة قياس عتامة دخان السولار بتكنولوجيا الخلايا الضوئية (مرسل ومستقبل).
- يعمل بنظام السريان الجزئي كما يستطيع قياس العادم من مخارج العادم الرأسية بنظام السريان الكلي
- يعمل الجهاز على تيار كهربائي ٢٢٠ فولت وتردد ٥٠ هرتز بمصدر تيار ثابت مع إمكانية شحن البطارية أثناء التشغيل أيضا.
- الجهاز مطابق للمواصفات العالمية الألمانية AUT والإنجليزية MOT والإيطالية DM ٦٢٨/٩٦ والأمريكية SAE J١٦٦٧ والتي تستخدمها قانون البيئة المصري رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ في مجال قياس درجة عتامة دخان عادم المركبات التي تعمل بوقود السولار واختبار مدى توافق مركبات السولار مع قانون البيئة المصري من خلال سوفت وير مورد مع الجهاز ذو واجهة عرض باللغة العربية
- الجهاز مصمم للعمل في درجة حرارة تتراوح ما بين صفر - ٤٠ درجة مئوية وصالح لفحص معظم ماركات المركبات.
- عرض النتائج من وحدة القياس على شاشة الميني لآب بواسطة البلوتوث وحدة BT1٠٠.
- ترفع بيانات القياس أول بأول عند التشغيل ويتم استقبال البيانات على السيرفير الرئيسي أول بأول باستخدام USB modem.

محمد مصطفى عبد الله

## ثانياً، الكمبيوتر الخادم وقواعد بيانات فحص عادم المركبات

- الخادم يقوم بتلقي البيانات وتخزينها وطباعة تقارير إحصائية من خلال قاعدة بيانات تم إنشاؤها لتلك النوعية من البيانات
- توجد قاعدة البيانات على الخادم الرئيسي، وبرامج تشغيلها على الحواسيب الأخرى المتصلة بها، وكذلك برامج التشغيل الأساسية مع توفير برامج الحماية اللازمة من الفيروسات الإلكترونية أو تدخل مستخدم غير مصرح له بذلك،
- تتكون الشبكة من سيرفر رئيسي موجود بمقر المركز الفني لعادم المركبات وملحقات تؤمن عمله باستمرار دون توقف مع اتصال دائم بشبكة الأنترنت، كما تتكون من برمجيات محملة على جميع أجهزة قياس عادم المركبات حيث تقوم برمجيات الشبكة بتخزين النتائج ورفعها من خلال USB Modem يعمل على خط شبكة المحمول وتظهر نتائج القياسات لحظياً في قاعدة بيانات عادم المركبات العاملة على السيرفر.
- مواصفات السيرفر الرئيسي الأساسية:
  - 1- جهاز السيرفر نوعه وموديله، Dell Power Edge 420, TX
  - 2- بروسسور: Intel Xeon E5-2620V2, 2.4, speed 2.2 Ghz, 6 core
  - 3- سعة التخزين، 4 of HD each of 1GB working as 4GB storage using RAID system
  - 4- الذاكرة: 64 GB ram
  - 5- شكل الجهاز، Full tower with LCD diagnostic display
  - 6- نظام التشغيل الأساسي، Linux CentOS 5
  - 7- التطبيق الأساسي للسيرفر، Apache
  - 8- نظام قاعدة البيانات الأساسي، Backendless
- ملحقات السيرفر:
  - 9- وحدة الحفاظ على جهد التشغيل وحماية عند انقطاع التيار الكهربائي UPS
  - 10- وحدة اتصال بشبكة الأنترنت Router

## الأعمال المطلوبة:

البند الأول: صيانة ورفع كفاءة أجهزة فحص العادم :-

م	المكان	عدد الأجهزة متوسطة "بنزين - سولار"	عدد الزيارات السبوعية	مكان عنوان المكان
1	المركز الفني لعادم المركبات	24	24	شبرا الخيمة
2	فرع الشرقية	6	6	مقر الفرع
3	فرع طنطا	6	6	مقر الفرع
4	فرع المنصورة	6	6	مقر الفرع
5	فرع البحيرة	4	6	مقر الفرع
6	فرع اسيوط	8	6	مقر الفرع
7	فرع الأقصر	2	6	مقر الفرع
8	فرع أسوان	4	6	مقر الفرع
9	فرع البحر الأحمر	4	6	مقر الفرع
10	فرع السويس	2	6	مقر الفرع
11	فرع الفيوم	4	6	مقر الفرع
12	فرع الاسكندرية	6	6	مقر الفرع
	إجمالي عدد الاجهزة	76 ( 28 بنزين - 28 سولار )		

م. د. محمد عبد الحليم  
م. د. محمد عبد الحليم

١. تلتزم الشركة بإعداد جدول زمني مسبق بعدد زيارات الصيانة الدورية ورفع كفاءة الأجهزة للمركز الفني والفروع الإقليمية حسب العدد المطلوب داخل وخارج القاهرة الكبرى على النحو التالي :
    - المركز الفني لعادم المركبات ..... بمعدل زيارتين شهرياً بمقر المركز بشبرا الخيمة .
    - الفروع الإقليمية ..... بمعدل زيارة واحدة لكل شهرين بمقر كل فرع على حدة
  ٢. يتم خلال الزيارة متابعة جميع الأجهزة وعمل الصيانات والفحوصات وتصليح الأعطال والتنظيف الداخلي والخارجي واستبدال المستهلكات مثل الفلاتر والحساسات والبطاريات (للأجهزة التي تم الموافقة على مقاييس التركيب الخاصة بها) لإعادة الجهاز إلى العمل بشكل صحيح
  ٣. تتم مكافأة أعمال الصيانات اللازمة (الدورية والطارئة) لصيانة ورفع كفاءة أجهزة الفحص وبرامج التشغيل وكافة الملحقات خلال الزيارة في حدود المتاح للقيام به بمكان تواجد الأجهزة طبقاً للعدد الموضح بالجدول عاليه
  ٤. يتم اعتماد تقرير الزيارة الدورية بتوقيع "مدير المركز أو الفرع" ومسئول الصيانة بالشركة في حضور مشغل الجهاز وذلك بعد التجربة الفعلية والتأكد من كفاءة عمله ويشمل تقرير الزيارة الحالة الفنية للجهاز وماتم تنفيذ من أعمال الصيان ويتم تقديم فواتير بالزيارات الدورية نهائية كل ربع سنوي لإنهاء إجراءات الصرف
  ٥. في حالة احتياج الأجهزة لقطع غيار أو مستلزمات تشغيل أو معايرة غازية تلتزم الشركة بتقديم مقاييس إصلاح بها والموافقة عليها من المختصين بالمركز أو الفرع على أن تكون قطع الغيار أصلية وحديثة الصنع ولها فترة ضمان مناسبة ويتم عمل مقاييس بها وعرضها على السلطة المختصة للموافقة عليها والتركيب أو المعايرة في الزيارة التالية للإخطار بالموافقة ثم اتخاذ إجراءات الصرف من خلال الإدارة المعنية .
  ٦. تلتزم الشركة بالقيام بجميع الأعمال المطلوبة طبقاً لجدول زمني مسبق والإنهاء منها في التوقيتات المحددة بالجدول قدر المستطاع، وفي حالة عدم الانتهاء من الأعمال يتم مد فترة الزيارة لأيام تالية لتوقيت الزيارة لحين تسليم الأجهزة لعمل بكفاءة عدا الأجهزة التي لم يصدر لها موافقة على مقاييس التركيب أو المعايرة.
  ٧. في حالة ورود أعطال طارئة تستوجب القيام بزيارة للمركز أو الفروع الإقليمية - خلاف الزيارات المتفق عليها - يتم المحاسبة طبقاً للسعر الأصلي المتفق عليه والمنصوص عليه في التعاقد وطبقاً للعرض المقدم من الشركة.
  ٨. في حالة أي تعديل باللوائح التنفيذية لقانون البيئة يستلزم تحديثات على الأجهزة يتم عمل مقاييس خاصة وعرضها على السلطة التنفيذية للموافقة عليها.
  ٩. في حالة عدم تمكن مندوب الصيانة من إصلاح الجهاز في موقعه (المركز أو الفرع) تقوم الشركة بسحبه إلى مقرها وعلى نفقتها وبموجب إيصال إستلام معتمد ليتم فحصه وتحديد عطله وعمل مقاييس إصلاح للعرض على السلطة التنفيذية.
  ١٠. تلتزم الشركة بتحديد وسيلة إتصال متاحة للإبلاغ عن الأعطال أو محاولة الإصلاح عن بعد.
  ١١. ترتيب أولويات الزيارات حسب إحتياجات العمل وتيسيراً للأعمال حيث يمكن تبادل الزيارات بين فرع وآخر كما يمكن تجميع أجهزة فرعين أو أكثر في مقر أحدهم مع مراعاة فروق الانتقالات بين المحافظات بما لا يخل بالعدد الإجمالي للزيارات وفي حالة ورود أكثر من بلاغ في نفس الوقت يتم التعامل معهم حسب إحتياجات العمل وبالتسسيق مع الجهات المعنية (قطاع نوعية البيئة - قطاع شئون الفروع)
  ١٢. في حالة عدم تمكن الشركة من الزيارات المتفق عليها (الظروف الاستثنائية ، قرارات سيادية ، خلل أمني، وباء، طارئ.....) يجوز قبول تعويض الزيارات بأخرى حسب ما تقرره الجهة الإدارية ومصلحة العمل.
  ١٣. تتم عملية المعايرة والتدقيق للأجهزة للوصول إلى أفضل القراءات "بنزين - سولار" مرة واحدة سنوياً لكل جهاز في حالة الإحتياج فقط مع اتباع القواعد العلمية والفنية وتقديم ما يفيد صلاحية الغازات المستخدمة وتقديم شهادة بإتمام عملية المعايرة لكل جهاز مدون عليه الرقم التسلسلي وتاريخ المعايرة
- البند الثاني : قاعدة البيانات والبرمجيات الخاصة بخص عادم المركبات**
١. تلتزم الشركات بالمتابعة الدورية لقاعدة البيانات والتأكد من إنتظام رفع البيانات دورياً.
  ٢. الإلتزام برفع كفاءة البرمجيات وقاعدة البيانات وعمل زيارة بمعدل زيارة كل شهرين على الأقل وعمل نسخ إحتياطي للبيانات بشكل دوري وحل المشاكل إن وجدت مع الإبقاء على وضعها الحالي وقت بداية التعاقد .
  ٣. التأكد من إنتظام عمل برنامج واجهة المستخدم دون إنقطاع وصيانتها عند حدوث أي طارئ للشبكة.
  ٤. تلتزم الشركة المتعاقد معها بدفع قيمة فاتورة الإنترنت الشهرية المستخدم لتشغيل السيرفر على أشتراك DSL أو ما يعادله من وسائل الإتصال بالإنترنت.

إدارة الصيانة  
 محمد عبد السلام  
 محمد عبد السلام

## الشروط العامة للتعاقد.

١. التعاقد يكون لمدة عام ميلادي واحد قابل للتجديد لفترات أخرى بموافقة الطرفين.
٢. التعاقد يبدأ من اليوم التالي من صدور أمر الإسناد
٣. العملية غير شاملة قطع الغيار.
٤. العملية وحدة واحدة لا تقبل التجزئة ببنديهيها الأول والثاني (سيانة أجهزة فحص العادم + قاعدة البيانات والبرمجيات الخاصة بخصص عادم المركبات )
٥. يشترط وجود سابقة أعمال وخبرة مناسبة في نفس المجال
٦. يشترط توفير عدد من المختصين لصيانة ورفع كفاءة الأجهزة وقواعد البيانات والسيرفر
٧. يشترط تقديم عرض مالي موضحاً به تفصيلاً الآتي :-
  - سعر وتكلفة الصيانة للجهاز الواحد
  - تكلفة بدل الانتقال عن الزيارة الواحدة لكل فرع
  - عدد الزيارات الربع السنوية لكل فرع
  - أسعار قطع الغيار الأساسية ومستلزمات التشغيل وغازات المعايرة وتثبيت الأسعار خلال مدة التعاقد.
٨. تلتزم الشركة التي يرسو عليها العطاء بتقديم تقرير ربع سنوي عن حالة الأجهزة وقاعدة البيانات.
٩. تصرف قيمة مستحقات أعمال الصيانة طبقاً للتنفيذ الفعلي لعدد الزيارات الأساسية المشار إليها سابقاً وبناءً على تقرير من اللجنة الفنية المشكلة لمتابعة التنفيذ ويوقع أربع دفعات ربع سنوية
١٠. في حالة احتياج الأجهزة لقطع غيار أو معايرة تلتزم الشركة بتقديم مقايمة بها، ودراستها من اللجنة الفنية المشرفة على التنفيذ، والموافقة عليها ثم عرضها على السلطة المختصة للموافقة على الشراء والتركيب ثم تقديم فواتير الصرف.
١١. حظر التقدم بالذات أو الشراكة مع الغير بأكثر من عطاء في العملية الواحدة طبقاً لأحكام المادة ٢٢ من القانون ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية
١٢. تلتزم الشركة بتقديم بيان بالشكل القانوني لصاحب العطاء والمستندات الدالة على ذلك
١٣. تلتزم الشركة بتقديم بيانات القيد في السجلات الخاصة بالنشاط موضوع التعاقد كالتقيد في السجل التجاري أو الصناعي أو سجل المستوردين أو التأمين على العمالة وغيرها من السجلات التي يكون بها القيد واجباً قانونياً.
١٤. تسري أحكام القانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ بإصدار قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة والقانون رقم (٥) لسنة ٢٠١٥ بشأن تفضيل المنتجات الصناعية المصرية في العقود الحكومية ولائحته التنفيذية على كراسة الشروط والمواصفات والعقد المبرم.
١٥. يلتزم مقدم العطاء بتقديم الشهادة الدالة على استيفاء نسبة المكون الصناعي المصري الصادرة من اتحاد الصناعات المصرية والمعتمدة من الهيئة العامة للتنمية الصناعية عند تقديم عطاءه، تكون ضمن المستندات الواجب إرفاقها بالمعظوف المالي (التزام على الشركات الحاصلة على تلك الشهادة)
١٦. يتم إعفاء المنشآت الصغيرة والمتناهية الصغر من نصف التأمين الابتدائي ومن نصف التأمين النهائي إذا كان المنتج الصناعي محل التعاقد مستوفياً لنسبة المكون الصناعي المصري وترد القيمة المشار إليها عند تقديم تلك الشهادة (مادة رقم (٧) من اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٥) لسنة (٢٠١٥))
١٧. تقديم خبرات وبيانات صاحب العطاء والمستندات الدالة على سابقات الأعمال موضوع التعاقد
١٨. تلتزم الشركة بتقديم جميع المستندات التأهيلية للتعاقد.
١٩. في حالة الإخلال الكلي أو الجزئي بتنفيذ أي من الأعمال يكون لجهاز شؤون البيئة الحق في اتخاذ الإجراءات القانونية دون اللجوء إلى الإجراءات القضائية
٢٠. التقييم يكون بنظام القبول أو الرفض الفني

أ. ع. ع. ع.

ب. ع. ع. ع.

## الشروط العامة

## رفع كفاءة أجهزة فحص عادم المركبات وقاعدة البيانات والبرمجيات الخاصة بالمركز

### الفنى لعادم المركبات والافرع الاقليمية غير شاملة قطع الغيار

يقدم العطاء في مظروفين مغلقين أحدهما فني والأخر مالى يثبت على كل مظروف نوعه من الخارج وعلى أن يشمل المظروف الفني على ما يفيد بسداد □ قيمة التأمين الابتدائي ٢٠٠٠٠ جنيهه (فقط عشرون الف جنيها لا غير) وعلى أن يزداد في حالة الترسية إلى ٥% من القيمة الكلية عن مدة العقد بالكامل كتأمين نهائى سارى طول مدة التعاقد .

- في حالة سداد قيمة التأمين الابتدائي بخطاب ضمان يجب أن يصدر من أحد البنوك المعتمدة لصالح جهاز شئون البيئة ألا يقترن بأي شرط من الشروط وأن يقر أن يضع تحت تصرفنا مبلغ يوازي التأمين المطلوب وأنة مستعد لادانة بأكمله عند أول طلب دون الانتفاة لأي معارضة منكم

للجهاز الحق في تجديد سريان الخطاب لمدة أخرى أو أكثر و أن يكون سريان الخطاب لمدة لا تقل عن ثلاثون يوماً تالية لانتهااء المدة المحددة لسريان العطاء ويقر البنك أنه لم يتعدى الحد المصرح له من البنك المركزي في إصدار خطابات الضمان .

### يجب ان يحتوى المظروف الفنى على:-

بيانات الشكل القانونى لصاحب العطاء والمستندات الدالة على ذلك.  
بيانات القيد في السجلات الخاصة بالنشاط موضوع التعاقد (السجل التجارى أو الصناعى أو سجل المستوردين و غيرها من السجلات التى يكون القيد فيها واجبا قانونيا .

وتقديم شهادة التسجيل فى منظومة الفاتورة الإلكترونية .

ما يفيد بشراء كراسة الشروط والمواصفات (الايسال) .

كراسة الشروط والمواصفات مختومة بختم الشركة .

ما يفيد بالتسجيل على بوابة التعاقدات العامة (تفاصيل مورد) .

المستندات الدالة على سابقة الاعمال لذات موضوع التعاقد .

شهادة التسجيل لدى مصلحة الضرائب على القيمة المضافة .

البطاقة الضريبية سارية و اخر اقرار ضريبي .

اقرار الالتزام بالتأمين على العمالة اذا تطلبت طبيعة العملية ذلك

اقرار بالالتزام بما جاء بكراسة الشروط و المواصفات و محتوياتها

طريقة التنفيذ و البرنامج الزمنى للتوريد او التنفيذ و مدته

- خضوع العملية لمحاكم مجلس الدولة المصرية وانها هى المحاكم المختصة بالنظر فى اى

خلاف ينشأ بسبب عدم تطبيق هذه الشروط أو نصوص التعاقد .

- يكون العرض سارى لمدة ثلاثة أشهر. العملية تخضع للقانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ و لائحته

التنفيذية بشأن تنظيم التعاقدات التى تبرمها الجهات العامة

-يجوز تجديد التعاقد لمدد أخرى بموافقة الطرفين وأعتماذ السلطة المختصة .

- إذا سحب مقدم العطاء عطاءه قبل الميعاد المعين لفتح المظاريف الفنية يصبح التأمين الابتدائي

المودع حقا للجهة الإدارية دون حاجة إلى إنذار أو الالتجاء إلى القضاء أو اتخاذ إيه إجراءات أو

إقامة الدليل على حصول ضرر .

- يجب أن تصل العطاءات إلى الجهة الإدارية في ميعاد غايته الساعة الثانية عشرة ظهرا من

اليوم المحدد لفض المظاريف الفنية .

- تعقد اللجان بمقر جهاز شئون البيئة بالعاصمة الجديدة .

- على الشركات المتنافسة ضرورة تسجيل بياناتها على موقع بوابة التعاقدات الحكومية و

عنوانه [www.etenders.gov.eg](http://www.etenders.gov.eg)

- في حالة اخلال جهة الطرح باحكام قانون تنظيم التعاقدات الحكومية بحق اصحاب الشأن التقدم بشكواه الى مكتب متابعة التعاقدات الحكومية للنظر وايت في الشكوى ونسوية الخلل طبقا لاحكام قانون ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ و على مقدم العطاء التقدم بشكواه خلال سبعة ايام تبدأ من اليوم التالي لاخطارهم بالقرار .

ونظيما لتكثاف التورى رقم ١٢ لسنة ٢٠٢٢ بشأن الاجراءات الواجب اتباعها عند التعامل منظومةالتعاقدات الإلكترونية الجديدة لدى الجهات المنقولة للعاصمة الجديدة و هي : استمرار النشر على كافة صيغ التعاقدات على بوابة التعاقدات الحكومية المعمول بها حاليا و عنوانه

[www.etenders.gov.eg](http://www.etenders.gov.eg)

حسرورة قيام كافة الشركات ببدء التسجيل على المنظومة الجديدة حتى ياتسنى الاطلاع على تعليمات المطروحة وتقييم العروض المالية والفنية انهاها بالاطلاع على نشيخ ايت والترسية وذلك من خلال الموقع الإلكتروني [www.GCSbudgeting.digitalegypt.gov.eg](http://www.GCSbudgeting.digitalegypt.gov.eg) على ان يتضمن العطاء شهادة من ايتك برقم الحساب لمداد المستحقات طبقا لقرار السيد رئيس الوزراء رقم ١٢٢ لسنة ٢٠١٧ .

- تعهد التجان بمفر جهاز شئون البيئة بالعاصمة الجديدةو ذلك بالموعد المحدد لذلك .  
- بفرض رسم اضافى قيمته خمسة جنيهات طبقا للقانون رقم ٢٠٠ لسنة ٢٠٢٠ + خمسة جنيهات لصالح الشهادة + خمسة جنيهات لصالح صندوق رعاية المسنين الصادر بالقانون رقم ١٩ لسنة ٢٠٢٤ .  
- على رسوم خدمات قر اسات الشروط للمنافسة و المزادات الحكومية .

- على الشركات المتقدمة ( موردين- مقاولين- مقدمى الخدمات ) ضرورة الالتزام بقرار رئيس مجلس الوزراء رقم ١٦٠٢ لسنة ٢٠٢١ بشأن التسجيل فى منظومة القابرة الإلكترونية المنشأة بمصنعة الضرائب المصرية و الذى يبدأ تفعيله بدءا من ٢٠٢١/١٠/١ .

-أنة فى حالة الاسند وقيام الشركة بالتنفيذ فان جهة الإدارة سوف تتنزم بعدم صرف المبالغ العلى المستحق للمورد والمقاول الأبعد تقديم القادة من صندوق التأمينات بمداد المستحقات التأمينية تلقينا لما جاء بالتكثاف التورى رقم ١٥٤ لسنة ٢٠٢٠ الوارد الينا من رئيس قطاع الحسابات والمدريات المالية .  
- يحظر على مقدمى العطاءات التقدم بالذات او بالشرائة مع الغير بانكر من عطاء لعنبة واحدة مالم يكن المتقدم شريكا مع الغير بحصة لا تسمح لة بالتأثير فى اتخاذ قرار ذى صلة بالعطاء طبقا لاحكام المادة(٣٣) من القانون ١٨٢ لسنة ٢٠١٨

## مشروع نمط العقد النموذجي لتقديم خدمة

### ملاحظات هامة

- يهدف نمط العقد النموذجي إلى توحيد وتنميط البنود الأساسية للعقود التي تبرمها الجهات الإدارية بما يتحقق معه تيسير العمل التنفيذي وسرعة إنجازه وتبسيط الإجراءات للعاملين بالجهات الإدارية والمتعاقدين معها.
- يتضمن نمط العقد النموذجي البنود الأساسية التي تتفق وأحكام قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية الصادرة بقرار وزير المالية رقم ٦٩٢ لسنة ٢٠١٩ وتعديلاتهما، ويتعين الالتزام بها، وإذا تراعى للجهة الإدارية إجراء تعديل أو تغيير في أي من تلك البنود فيتعين عليها حينئذ الرجوع إلى الأصل العام وهو عرض نمط العقد محل التعديل أو التغيير على جهة الفتوى المختصة لمراجعته استقلالاً.
- كما يتضمن نمط العقد النموذجي في البند الثاني منه إشارة إلى الملاحق المرفقة والخاصة بالاشتراطات المرتبطة بطبيعة العملية محل التعاقد والتي يجب ألا تتعارض بأي شكل مع أحكام قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة المشار إليه ولائحته التنفيذية وتعديلاتهما، ويجب على الجهة الإدارية استيفاءها وفقاً لما تضمنته من متطلبات واشتراطات بكراسة الشروط والمواصفات للعملية محل التعاقد.
- على السلطة المختصة بالجهة الإدارية ومن خلال إدارة التعاقدات/إدارة الشئون القانونية/المستشارين القانونيين، إضافة ما يرى من شروط أو قيود خاصة وفقاً لطبيعة العملية محل التعاقد، وبما لا يتعارض مع أحكام قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة المشار إليه ولائحته التنفيذية وتعديلاتهما، وبما يكفل ضمان تحقيق المتطلبات الفنية للجهة، واستنداء كافة حقوق الدولة المالية، وتقوية مركزها القانوني حال الطعن على العقد قضائياً.
- تضمن نمط العقد النموذجي فراغات (.....) يتعين استيفاءها، وكذا اختيارات (□) يتعين تحديد المناسب منها، وذلك وفقاً لما اتخذته الجهة الإدارية من إجراءات وما تضمنته كراسة الشروط والمواصفات للعملية محل التعاقد.
- النسخة المرفقة هي الإصدار الأول حيث يعتبر نمط العقد النموذجي وثيقة حية قابلة للتحديث والتطوير، وفقاً لمستجدات العمل، على أن يصدر بذلك منشور عام وزارة المالية بناءً على ما تعرضه الهيئة العامة للخدمات الحكومية، ويوصى بمراجعة الموقع الإلكتروني لبوابة التعاقدات العامة بشكل دوري لتحميل النسخة المحدثة حال صدورها.

### الخدمات:

- عرف قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ بالمادة (١) منه الخدمات بأنها ما يكون التعاقد فيها على أساس أداء عمل مادي يمكن توصيفه، ومن ذلك: الصيانة، الأمن، النظافة، رسم الخرائط، التصوير بالأقمار الصناعية، تطوير البرمجيات، وخدمات النقل.

## محتويات نمط العقد

تمهيد	البند الأول
ملاحق العقد	البند الثاني
موضوع العقد	البند الثالث
قيمة العقد	البند الرابع
مدة العقد	البند الخامس
التأمين النهائي	البند السادس
الدفعة المقدمة	البند السابع
موقع تنفيذ العقد	البند الثامن
تنفيذ الالتزامات التعاقدية	البند التاسع
تعارض المصالح	البند العاشر
مخرجات العقد	البند الحادي عشر
الضمان	البند الثاني عشر
متابعة تنفيذ العقد	البند الثالث عشر
سداد المستحقات	البند الرابع عشر
تعديل العقد	البند الخامس عشر
الملكية الفكرية	البند السادس عشر
التعاقد من الباطن	البند السابع عشر
مسئول إدارة العقد	البند الثامن عشر
مسئولية المخالفة	البند التاسع عشر
المعاينة النافية للجهالة	البند العشرون
التأخير في تنفيذ العقد	البند الحادي والعشرون
حظر التنازل عن العقد	البند الثاني والعشرون
الأحكام القضائية	البند الثالث والعشرون
سرية المعلومات	البند الرابع والعشرون
الضرائب والرسوم	البند الخامس والعشرون
الالتزام بينود العقد	البند السادس والعشرون
الإخلال بالعقد	البند السابع والعشرون
فسخ العقد	البند الثامن والعشرون
القانون الحاكم للعقد	البند التاسع والعشرون
فض المنازعات	البند الثلاثون
تقييم أداء المتعاقد	البند الحادي والثلاثون
عنوان طرفي العقد	البند الثاني والثلاثون
النسخ	البند الثالث والثلاثون

الدراسي

## مشروع نطق العقد النموذجي لتقديم خدمة

أنه في يوم ..... الموافق ..... تم إبرام هذا العقد بين كل من:

أولاً: .....<sup>(١)</sup> ومقرها .....<sup>(٢)</sup> بصفتها المتعاقد، وهي الجهة المعنية/ المستفيدة من عملية .....<sup>(٣)</sup>، وبمشتها قانوناً في التوقيع على هذا العقد بصفته .....<sup>(٤)</sup>

(إذا كان هناك مفوض لتوقيع العقد، تستكمل البيانات التالية)

ويقوض عنه في التوقيع على هذا العقد (  السيد /  السيدة ) بصفته/بصفتها الوظيفية ..... بموجب التفويض الصادر بالقرار رقم ..... الصادر في .....

### (طرف أول)

ثانياً: .....<sup>(٥)</sup> الكائن مقرها ..... وشكلها القانوني .....<sup>(٦)</sup> والمصنفة .....<sup>(٧)</sup> ورقمها التاميني ..... سجل رقم ..... بطاقة ضريبية رقم ..... تليفون رقم .....<sup>(٨)</sup> فاكس رقم ..... بريد إلكتروني .....، وبمشتها (  السيد /  السيدة ) بطاقة رقم قومي ..... بصفته/بصفتها ..... بموجب ..... بصفته/بصفتها المتعاقد معه.

### (طرف ثان)

#### تمهيد

• حيث أن الطرف الأول أبدى رغبته في التعاقد على تقديم خدمة .....<sup>(٩)</sup>، وذلك بغرض .....، وعلى ضوء الدراسة التحليلية والجنوى الاقتصادية ووفقاً لما تم تخصيصه من اعتمادات مالية، وحيث أبدى الطرف الثاني استعداده لتلقيام بذلك وإتمامه وفقاً للشروط والمواصفات وأية متطلبات أخرى وكما هو منصوص عليه بكراسة الشروط والمواصفات و(  العطاء - العرض) المقدم منه، والذي قبله الطرف الأول.

• وفي ضوء اعتماد (  السلطة المختصة .....<sup>(١٠)</sup> /  المفوض عنه .....<sup>(١١)</sup> بالقرار رقم ..... الصادر في ..... لإجراءات طرح العملية رقم ..... بتاريخ ..... وفقاً لأحكام قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية الصادرة بقرار وزير المالية رقم ٦٩٢ لسنة ٢٠١٩ وتعديلاتهما، و(  الإعلان / الدعوة /  طلب عرض السعر) وكراسة الشروط والمواصفات المنشورة على بوابة التعاقدات العامة بتاريخ ..... بشأن .....<sup>(١٢)</sup> المناقصة (  العامة /  المحدودة /  المحلية /  ذات المرحلتين)  الممارسة (  العامة /  المحدودة)  الاتفاق المباشر<sup>(١٣)</sup> رقم (..... لسنة .....) للتعاقد على .....<sup>(١٤)</sup>

• ووفقاً لما تضمنته كراسة الشروط والمواصفات الخاصة بموضوع هذا العقد، وما أوصت به (  لجنة البت في المناقصة/الممارسة)  لجنة الاتفاق المباشر) بجلستها المعقودة يوم ..... الموافق ..... من قبول (  العطاء /  العرض) المقدم من الطرف الثاني بمبلغ (.....) (فقط وقدره .....)، والذي تمت الترسية بناءً عليه، باعتباره (  الأفضل شروطاً والأقل سعراً /  الذي تم تربيحه بنظام النقاط) ومطابته للشروط والمواصفات الفنية واعتماد السلطة المختصة لتوصية اللجنة بتاريخ .....

• وبعد أن أقر الطرفان بأهليتهما وصفتيهما للتعاقد اتفقا على الآتي:

- ١- أدخل اسم الجهة الإدارية المتعاقد.
- ٢- أدخل عنوان الجهة الإدارية المتعاقد تفصيلاً والذي سيتم توجيه المراسلات والمستندات عليه.
- ٣- أدخل اسم العملية كما ورد بالإعلان الدعوة لطلب عرض السعر. وكراسة الشروط والمواصفات.
- ٤- أدخل صفة السلطة المختصة.
- ٥- أدخل اسم الشخص الاعتباري (شركة / مؤسسة...).
- ٦- أدخل الشكل القانوني ويحدد بذلك (شركة مساهمة/ شركة توصية بسيطة/ شركة شخص واحد... الخ).
- ٧- أدخل التصنيف ويحدد بذلك (شركة كبيرة/ مشروع متوسط/ مشروع صغير/ مشروع متناهي الصغر).
- ٨- التليفون والفاكس والبريد الإلكتروني ببيانات اسمية يتعين استكمالها ليتم إرسال إخطارات الطرف الثاني عليها.
- ٩- أدخل وصف الخدمات محل التعاقد.
- ١٠- أدخل اسم السلطة المختصة وبصفتها الوظيفية.
- ١١- أدخل اسم المفوض عن السلطة المختصة وبصفتها الوظيفية.
- ١٢- اختار طريق التعاقد الذي تم إنجازه لطرح العملية.
- ١٣- لا يجوز للسلطة المختصة التفويض في التعاقد بطريق الاتفاق المباشر وذلك طبقاً لنظام المادة (٦٢) من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨.
- ١٤- أدخل اسم العملية كما ورد بالإعلان الدعوة لطلب عرض السعر، وكراسة الشروط والمواصفات.

## البند الأول

يعتبر التمهيد السابق وكراسة الشروط والمواصفات و(□ العطاء/ □ العرض) المقدم من الطرف الثاني، وكافة المكاتبات والمستندات المتبادلة بين الطرفين ومحاضر (□ لجنة البت في المناقصة/الممارسة/ □ لجنة الاتفاق المباشر) رقم (... لسنة ..)، وأمر الاسناد المؤرخ ...../...../..... جزءاً لا يتجزأ من هذا العقد متمماً ومكملاً لأحكامه.

## البند الثاني<sup>(١٤)</sup>

تعتبر الملاحق التالية والمرفقة بهذا العقد جزءاً لا يتجزأ منه: <sup>(١٥)</sup>

ملحق (١): وصف موضوع العقد.

ملحق (٢): الاشتراطات الخاصة.

ملحق (٣): التزامات طرفي التعاقد.

## البند الثالث

أقر الطرف الثاني بأن الغرض من هذا العقد هو تقديم خدمة .....<sup>(١٦)</sup> بما يشمل ذلك من توفير العناصر اللازمة، ووفقاً للمواصفات الفنية والمتطلبات والاشتراطات الواردة بكراسة الشروط ويلتزم بالتعاون والتنسيق مع الطرف الأول لتحقيق هذا الغرض.

ويتعين على الطرف الثاني مراعاة كافة القوانين واللوائح والتعليمات والقواعد المعمول بها ذات الصلة بالخدمة محل التعاقد سواء كانت سابقة أو لاحقة على إبرام العقد.

## البند الرابع

يلتزم الطرف الثاني بتنفيذ محل هذا العقد وفقاً للممارسات الجيدة وأفضل المعايير المتعارف عليها وطبقاً للمواصفات الفنية والمتطلبات والاشتراطات الواردة بكراسة الشروط وأن يقدم للطرف الأول الخدمة محل هذا العقد لمدة .....<sup>(١٧)</sup> نظير مقابل .....<sup>(١٨)</sup> مقداره .....<sup>(١٩)</sup> (فقط وقدره .....)، وقيمة إجمالية قدرها (.....) (فقط وقدره ..... شاملة كافة الضرائب والرسوم والتكاليف والنفقات ذات الصلة.

## البند الخامس

وفقاً لكراسة الشروط والمواصفات، تكون مدة تقديم الخدمة محل هذا العقد (.....)، تبدأ من تاريخ ..... وتنتهي في .....

## البند السادس

سدد الطرف الثاني مبلغاً إجمالياً مقداره (.....) (فقط وقدره .....) بما يعادل نسبة (٥%) من إجمالي هذا العقد كتأمين نهائي، وذلك (□ بخطاب الضمان بحساب الطرف الأول رقم ..... بينك ..... / □ خصماً من مستحقاته الصالحة للصرف من عملية أخرى لدى الطرف الأول في الوقت المحدد للسداد/ □ خصماً من مستحقاته الصالحة للصرف لدى .....<sup>(٢٠)</sup> بموجب خطابها رقم ..... المؤرخ ..... المقدم في الوقت المحدد للسداد/ □ حجز من مستحقاته في حالة الاتفاق المباشر) ويظل هذا التأمين سارياً طوال مدة تنفيذ العقد.

- ١٥- إذا لم يستخدم أي من هذه الملاحق لتسليم عمارة (غير مستخدم) قريب من ملحق وعلى الصفحة المرفقة التي تحمل عنوان الملحق.
- ١٦- يجب أن تكون كافة الملاحق وفقاً لما تضمنته كراسة الشروط والمواصفات، ويتم استبعادها من قبل الجهة الإدارية المتعاقد، وإرفاقها بالعقد.
- ١٧- أدخل وصف لتقديمات محل التعاقد.
- ١٨- أدخل مدة التعاقد الأصلية.
- ١٩- أدخل المدة المحددة لسداد قيمة التعاقد (شهري/استوي/ربع سنوي، أو غير ذلك).
- ٢٠- أدخل القيمة الإجمالية للعقد.
- ٢١- أدخل اسم الجهة الإدارية أو الجهات الإدارية الأخرى.

## البند السابع<sup>(٢١)</sup>

قام الطرف الأول بصرف دفعة مقدمة للطرف الثاني من خلال نظم السداد الإلكترونية المعتمدة من وزارة المالية بمبلغ إجمالي مقداره (.....) (فقط وقدره .....)، بما يعادل نسبة (.....%) من قيمة التعاقد مقابل خطاب ضمان بنكي معتمد صادر من بنك ..... وغير مقترن بأي قيد أو شرط بالقيمة والعملة ذاتهما.

## البند الثامن

يلتزم الطرف الثاني بتقديم الخدمة محل هذا العقد بـ...<sup>(٢٢)</sup>.... وعنوانه ..... على أن يتم ذلك خلال مدة ....<sup>(٢٣)</sup>.... تبدأ من (□ اليوم التالي لإخطاره بأمر الاسناد/ □ ...<sup>(٢٤)</sup>...)، ويتعهد بالاستمرار في تنفيذها حتى تمام الانتهاء منها، كما يتعين عليه توفير جميع العناصر اللازمة للتنفيذ في التوقيتات المناسبة، وإذا تأخر في بدء تنفيذ التزاماته عن الموعد سالف البيان يكون للطرف الأول الحق في توقيع الجزاءات الواردة بالبند السابع والعشرون من هذا العقد.

(إذا كان تقديم الخدمة محل التعاقد على مراحل، يكون البند على النحو التالي وتستكمل البيانات المطلوبة فيه)

يلتزم الطرف الثاني بتقديم الخدمة محل هذا العقد بـ...<sup>(٢٥)</sup>.... وعنوانه ..... على أن يتم ذلك خلال مدة ....<sup>(٢٦)</sup>.... تبدأ من (□ اليوم التالي لإخطاره بأمر الاسناد/ □ ...<sup>(٢٧)</sup>...)، ويتعهد بالاستمرار في تنفيذها حتى تمام الانتهاء منها، كما يتعين عليه توفير جميع العناصر اللازمة للتنفيذ في التوقيتات المناسبة، وطبقاً للبرنامج الزمني التالي، وإذا تأخر في بدء تنفيذ التزاماته عن المواعيد المحدد بهذا البرنامج يكون للطرف الأول الحق في توقيع الجزاءات الواردة بالبند السابع والعشرون من هذا العقد.

م	بيان	التاريخ	المكان
.....	.....	...../...../.....	.....
.....	.....	...../...../.....	.....

## البند التاسع

يجب على الطرف الثاني أن يؤدي التزاماته التعاقدية بكل دقة ومهنية واتباع الممارسات الجيدة وأفضل المعايير المتعارف عليها وخطة العمل المقررة في هذا الشأن، وأن يتبع أحكام القوانين المعمول بها والقواعد والأصول الفنية، وأن يتقيد بالتوجيهات والتعليمات التي يصدرها إليه الطرف الأول أو من يمثله أو من ينوب عنه، ويحافظ على ما يوفره له الطرف الأول لاستخدامه في تنفيذ التزاماته التعاقدية، وأن يلتزم بالنزاهة والشفافية أثناء تنفيذ العقد، كما يلتزم بتجنب تعارض المصالح في المهام التي سوف يقوم بها ومهامه الأخرى، أو سابق تعاملاته مع الطرف الأول أو غيره وطبقاً للاشتراطات والمتطلبات الواردة بكراسة الشروط، ويلتزم بالتعاون والتنسيق مع الطرف الأول لتحقيق الغرض من هذا العقد؛ وأن يراعى الممارسات الإدارية الجيدة وأن يقوم في كل ما له علاقة بهذا العقد بتقديم النصائح الأمينة وأن يدعم في كل وقت ويحس مصالح الطرف الأول في التعاملات مع غيره.

## البند العاشر

يحظر على الطرف الثاني والعاملين لديه إجراء أي ارتباط مع الغير أو الانخراط سواء بطريقة مباشرة أو غير مباشرة في أي من الأعمال أو الأنشطة التي تعارض مع تنفيذه لالتزاماته التعاقدية أو الأعمال الموكولة إليه بمقتضى هذا العقد، أو استغلال ما وفره له الطرف الأول لاستخدامه في تنفيذ محل هذا العقد بأي نوع من أنواع الاستغلال أو الاستخدام، وفي حالة مخالفة الطرف الثاني لأي من ذلك فيحق للطرف الأول فسخ العقد.

٢١- يستلزم هذا البند في حالة ما إذا تلتزم قد تضمنت كراسة الشروط والمواصفات صرف دفعة مقدمة.

٢٢- أدخل النسبة وفقاً ورد بالمادة (٩١) من لائحة تنفيذية، ومراجعة النسبة المخصصة لمشروعات المتوسطة والصغيرة والمتناهية لتسفر.

٢٣- أدخل مكان تنفيذ العقد.

٢٤- أدخل مدة توفير محل العقد طبقاً لكراسة الشروط والمواصفات.

٢٥- أدخل تاريخ بداية توفير محل العقد طبقاً لكراسة الشروط والمواصفات.

٢٦- أدخل مكان تنفيذ العقد.

٢٧- أدخل مدة توفير محل العقد طبقاً لكراسة الشروط والمواصفات.

٢٨- أدخل تاريخ بداية توفير محل العقد طبقاً لكراسة الشروط والمواصفات.

## البند الحادي عشر

على الطرف الثاني أن يقدم للطرف الأول الخدمة محل هذا العقد وفقاً للشروط والمواصفات المتفق عليها، وأن تكون معبرة ومحقة لمتطلبات الطرف الأول بما في ذلك كافة المخرجات والمعالجات والمقترحات والتوصيات أو غير ذلك مما يقدمه الطرف الثاني للطرف الأول، ووفقاً للتالي: (٣٠)

م	بيان المخرج المطلوب من الطرف الثاني
.....	.....
.....	.....

## البند الثاني عشر

يضمن الطرف الثاني ما ينشأ عن هذا العقد على الوجه الأكمل، ويكون مسؤولاً عن أي ضرر قد يترتب أو يظهر نتيجة إهماله أو تقصيره أو أي أخطاء، ولا تعفي موافقة الطرف الأول من مسؤولية الطرف الثاني، وإذا ظهر أي ضرر نتيجة لما تقدم فلي الطرف الثاني إصلاحه على نفقته، وإذا قصر في إجراء ذلك فللطرف الأول أن يجريه على نفقته وتحت مسؤوليته. ويتعين على الطرف الثاني مراعاة كافة القوانين واللوائح والتعليمات والقواعد المعمول بها ذات الصلة بمحل التعاقد سواء كانت سابقة أو لاحقة على إبرام العقد.

## البند الثالث عشر

أقر الطرف الثاني بحق الطرف الأول في أن يقوم بنفسه أو بواسطة أي شخص أو جهة يحددها الطرف الأول في المراجعة أو التفتيش أو التحقق من مستوى تنفيذ الطرف الثاني لالتزاماته التعاقدية في أي وقت دون حاجة إلى إخطار أو إذن مسبق. (٣١)

وفي حالة اكتشاف مخالفة الطرف الثاني لالتزاماته بحق للطرف الأول توقيع أي من الجزاءات المنصوص عليها في البند السابع والعشرون من هذا العقد.

## البند الرابع عشر

يلتزم الطرف الأول بأن يسدد إلكترونياً للطرف الثاني كل ( ) شهر / ( ) ثلاثة أشهر / ( ) سنة/ ..... (٣٢) قيمة ما يستحقه عن الخدمات المؤداة فعلياً خلال مدة لا تتجاوز (٣٠) يوماً تحسب من تاريخ الفحص والقبول والاعتماد، وذلك على حسابه رقم..... بالبنك.....

وفي حالة عدم وفاء الطرف الأول بالمبالغ المستحقة في المواعيد المحددة يلتزم بأن يؤدي للطرف الثاني ما يعادل تكلفة التمويل لقيمة المطالبة عن فترة التأخير وفقاً لسعر الائتمان والخصم المعلن من البنك المركزي وقت المحاسبة شريطة تقديم الطرف الثاني مستندات رسمية بالمبلغ المطلوب به.

## البند الخامس عشر

للطرف الأول زيادة أو نقص حجم التعاقد بما لا يتجاوز (١٥%) من كمية كل بند بذات الشروط والمواصفات والأسعار. وتفق الطرفان على اتباع الإجراءات التالية في حالة تعديل العقد ..... (٣٣)

## البند السادس عشر

جميع ما ينتج عن هذا العقد والذي قدمه الطرف الثاني لأجل تنفيذ التزاماته التعاقدية يعد ملكاً خالصاً للطرف الأول بما في ذلك كافة الحقوق بأنواعها المختلفة، ولا يحق للطرف الثاني استخدامه إلا فيما له علاقة بتنفيذ التزاماته التعاقدية، ويتحمل الطرف الثاني جميع الآثار المترتبة على الادعاءات الصادرة عن الآخرين بسبب تعديه على أي حق أو امتياز أو تصميم أو علامة تجارية أو غير ذلك من ادعاءات.

٣٠. أدخل بالمعدل المخرجات المطلوبة من الطرف الثاني وفقاً لنوعية الخدمة وما تضمنته دراسة الشروط والمواصفات.

٣١. يتعين على السلطة المختصة بالجهة الإدارية إصدار قرار بتكليف من تراء مناسبا من نوى الخبرة بالجهة الإدارية لإدارة العقد وذلك التزاماً بعمم المادة (٨٧) من اللائحة التنفيذية.

٣٢. تسأل المدة (شهرين/أربع سنوات) سنوية، أو غير ذلك.

٣٣. على الجهة الإدارية مراعاة حكم المادة (١٦) من القانون وتضمن دراسة الشروط والمواصفات إجراءات تعديل العقد وفقاً لنوعية الخدمة.

### البند السابع عشر (٣١)

لا يجوز للطرف الثاني أثناء تنفيذ هذا العقد أن يقوم بتغيير من عهد إليهم ووافق عليهم الطرف الأول بتنفيذ بعض بنوده من الباطن دون موافقة الطرف الأول.

ويظل الطرف الثاني وحدة مسؤلاً عن أية أفعال أو أعمال أو أخطاء في تنفيذ العقد، كما يلتزم باطلاع من عهد إليهم بتنفيذ بعض بنود العملية من الباطن على ما يخصهم من شروط العقد.

### البند الثامن عشر

(٣٢) كلف الطرف الأول (  السيد /  السيدة ) ..... بصفته/بصفته الوظيفية ..... بموجب القرار رقم ..... الصادر في ..... مسؤلاً/مسؤولة عن إدارة هذا العقد.

### البند التاسع عشر

يسأل الطرف الثاني عن أية مخالافات تقع لأحكام القوانين واللوائح أو عن سلامة محل هذا العقد ولا يجوز له أو الغير الرجوع على الطرف الأول بالتعويض عن أية أضرار تترتب نتيجة عدم سلامته أو غير ذلك. ويلتزم الطرف الثاني على نفقته بإجراء ما يلزم لضمان تنفيذ التزاماته التعاقدية بشكل مستمر وبمعدلات الأداء المتفق عليها.

### البند العشرون

أقر الطرف الثاني بأنه عاين موقع تنفيذ محل هذا العقد المعاينة التامة النافية للجهالة شرعاً، ومتفهم لظروف التنفيذ ذات الصلة وقبل المخاطر المتصلة بها وأنه قبل تنفيذ التزاماته التعاقدية بهذا الموقع وبحالته الراهنة دون أن يحق له الرجوع على الطرف الأول بالتعويض عن أية أضرار تترتب نتيجة عدم سلامته أو عن تعرض الغير له أو أي عيب خفي أو غير ذلك.

### البند الحادي والعشرون

إذا تأخر الطرف الثاني في تنفيذ هذا العقد عن الميعاد المحدد به لأسباب خارجة عن إرادته يجوز للطرف الأول إعطائه مهلة بما لا يجاوز ..... (٣٣) ..... من المدة الأصلية للتنفيذ دون توقيع مقابل تأخير، وفي حالة تأخره لأسباب راجعه إليه فيوقع عليه مقابل تأخير بحسب من بداية المهلة وفقاً للآتي: ..... (٣٤) ..... ولا يخل توقيع مقابل التأخير بحق الطرف الأول في الرجوع على الطرف الثاني بكامل التعويض المستحق عما أصابه من أضرار بسبب التأخير.

### البند الثاني والعشرون

يحظر على الطرف الثاني التنازل للغير عن العقد كلياً أو جزئياً. (٣٥)

### البند الثالث والعشرون

أقر الطرف الثاني عند توقيعه على هذا العقد بعدم صدور أحكام نهائية ضده في إحدى الجرائم المنصوص عليها في الباب الرابع من الكتاب الثاني من قانون العقوبات، أو في جرائم التهرب الضريبي، أو الجرمي.

### البند الرابع والعشرون

يلتزم الطرف الثاني والعاملين لديه بالمحافظة على سرية وخصوصية ما يحصلون عليه من بيانات أو مستندات إذا كانت طبيعتها تكون متعلقة بالعقد ويتعهد بعدم إفشائها للغير وذلك طوال مدة سريان العقد أو بعد انتهائه أو إنهاؤه أو نسخها، وبعد الإخلال بمبدأ السرية والخصوصية بمثابة إخلالاً جسيماً بشروط العقد ودون الإخلال بأية عقوبة مقررة في هذا الشأن.

٣١ - يستلزم هذا البند في حالة ما إذا كانت دراسة الشروط والمواصفات قد أجازت للمتعاقد أن يعهد ببعض بنود العقد لغيره من الباطن.  
٣٢ - إصلاً لعام المادة (٨٢) من اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨.  
٣٣ - أمثل المهلة النسبية.  
٣٤ - أمثل مقال التأخير في تنفيذ العقد وفقاً للحدود والنسب المنصوص عليها بالمادة (١٨) من اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨.  
٣٥ - الالتزام بحكم المادة (٩٦) من القانون.

## البند الخامس والعشرون

يلتزم الطرف الثاني بتحمل كافة الضرائب والرسوم وغيرها التي تستحق على هذا العقد من تاريخ توقيعه وسدادها في مواعيدها المحددة قانوناً.

## البند السادس والعشرون

اتفق الطرفان على بذل أقصى جهد للالتزام ببند التعاقد طوال مدة تنفيذه طبقاً لما اشتمل عليه وبطريقة تتفق مع ما يوجبه حسن النية، وفي حالة حدوث خلاف بينهما أثناء تنفيذه يتم عقد اجتماع مع مسئول إدارة العقد أو ممثل الجهة الإدارية بحسب الأحوال خلال مدة خمسة عشر يوماً من تاريخ ظهور الخلاف وذلك لمناقشته، واتخاذ الإجراءات الآتية:

- 1- فحص شروط التعاقد بكل دقة واتخاذ الحل المناسب للمشكلة.
  - 2- قيام إدارة التعاقدات بإعداد تصور عن موضوع الخلاف وتقديم رأي فني ومالي وقانوني للسلطة المختصة، ويجوز لها الاستعانة باستشاري متخصص للمساعدة في دراسة الخلاف وتقديم الرأي.
  - 3- تسوية الخلاف الذي نشأ بالطرق الودية بما لا يخل بحقوق والتزامات طرفي العقد، وإذا ترتب على التسوية الودية أي أعباء مالية فيتم عرضها على السلطة المختصة للموافقة عليها بعد تقديم كافة المستندات والبيانات والمبررات لتسوية الخلاف.
- وفي جميع الحالات يلتزم طرفي التعاقد بالاستمرار في تنفيذ التزاماتهما الناشئة عن هذا العقد.

## البند السابع والعشرون

في حالة إخلال الطرف الثاني بأي شرط جوهري من شروط التعاقد، يحق للطرف الأول فسخ العقد أو تنفيذه على حساب الطرف الثاني وفي الحالتين يكون التأمين النهائي من حق الطرف الأول كما يكون له أن يخصم ما يستحقه وقيمة كل خسارة تلحق به من أي مبالغ مستحقة أو تستحق للطرف الثاني لديه، وفي حالة عدم كفايتها يحق للطرف الأول خصمها من مستحقاته لدى أي جهة إدارية أخرى أيًا كان سبب الاستحقاق، دون حاجة إلى اتخاذ أي إجراءات قضائية، وذلك كله مع عدم الإخلال بحق الطرف الأول في الرجوع على الطرف الثاني قضائياً بما لم يتمكن من استيفائه من حقوق بالطريق الإداري، ولا يحق للطرف الثاني المطالبة باسترداد ما سبق سداده للطرف الأول.

كما يحق للطرف الأول توقيع الجزاءات المبينة بالجدول التالي على الطرف الثاني وذلك متى تحققت المخالفات قرين

كل منها: (٣٩)

م	المخالفة	الجزاء
.....	.....	.....
.....	.....	.....

## البند الثامن والعشرون

يفسخ هذا العقد تلقائياً في الحالات الآتية:

- 1- إذا تبين أن الطرف الثاني استعمل بنفسه أو بواسطة غيره الغش أو التلاعب في تعامله مع الطرف الأول أو في حصوله على العقد.
- 2- إذا تبين وجود تواطؤ أو ممارسات احتيالية أو فساد أو احتكار من قبل الطرف الثاني.
- 3- إذا أفلس الطرف الثاني أو أعسر.

## البند التاسع والعشرون

يسرى على هذا العقد أحكام قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨، ولائحته التنفيذية الصادرة بقرار وزير المالية رقم ٦٩٢ لسنة ٢٠١٩ وتعديلاتهما، وذلك فيما لم يرد بشأنه نص خاص في هذا العقد.

٣٩. يخل بالجدول المخالفات والجزاءات المقررة لها وفقاً لطبيعة الصلابة وما تضمنته نصوص الشروط والمواصفات.

### البند الثلاثون

يتم تسوية المنازعات والخلافات التي تنشأ أثناء التنفيذ وفقاً للطرق والشروط والأحكام المنصوص عليها في المادة (٩١) من قانون تنظيم التعاقديات التي تبرمها الجهات العامة الصادرة بالقانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨، مع مراعاة ضرورة الحصول على موافقة الوزير المختص في حالة اللجوء إلى التحكيم.

(في حالة اللجوء إلى تسوية النزاع قضائياً وكان المتعاقد معه شخصاً اعتبارياً خاصاً يكون البند على النحو التالي)

يختص محاكم مجلس الدولة دون غيرها بالفصل في أي نزاع ينشأ عن تنفيذ هذا العقد.

(في حالة اللجوء إلى تسوية النزاع قضائياً وكان المتعاقد معه شخصاً اعتبارياً عاماً يكون البند على النحو التالي)

تختص الجمعية العمومية لقسمى الفتوى والتشريع بمجلس الدولة بالفصل في كافة المنازعات التي قد تنشأ عن تنفيذ أو تفسير هذا العقد.

### البند الحادي والثلاثون

بعد الطرف الأول تقييم دوري لأداء الطرف الثاني وعلى مدار فترة تنفيذه لالتزاماته التعاقدية، ويتم توثيق هذا الأداء أولاً بأول وحتى انتهاء التعاقد، ويلتزم الطرف الأول بنشر هذا التقييم على بوابة التعاقدات العامة على أن يتضمن النشر بيانات الطرف الثاني ومستوى أداءه ومدى التزامه بشروط التعاقد، وغيرها من بيانات ذات صلة بالتنفيذ، ويحتفظ الطرف الأول بأصل التقييم بملف العملية.

### البند الثاني والثلاثون

أقر الطرفان بأن العنوان المبين قرين كل منهما بصدر هذا العقد هو المحل المختار لهما، وأن جميع المكاتبات والمراسلات والإعلانات والإخطارات التي توجه أو ترسل أو تُعلن أو تُخطر عليه تكون صحيحة ومنتجة لكل آثارها القانونية، وفي حالة تغيير أحد الطرفين لعنوانه يتعين عليه إخطار الطرف الآخر بهذا العنوان الجديد خلال خمسة عشرة يوماً، بخطاب مسجل بعلم الوصول، وإلا اعتبرت مكاتباته ومراسلاته وإعلاناته وإخطاراته على العنوان صحيحة ومنتجة لكافة آثارها القانونية.

### البند الثالث والثلاثون

تحرر هذا العقد من أصل وأربعة نسخ، سلمت إحداها إلى الطرف الثاني، واحتفظ الطرف الأول بالأصل والنسخ الأخرى للعمل بمقتضاها عند اللزوم.

الطرف الأول	الطرف الثاني
الاسم:	الاسم:
الصفة:	الصفة:
التوقيع:	التوقيع:
التاريخ:	التاريخ: