

م.ع.إ - ش.ذ.أ
اتصالات الجزائر
ر.ت.ج : 000216001808337
المقر الاجتماعي : الطريق الوطني رقم 5 الديار الخمس المحمدية - الجزائر

رسالة استشارة رقم 2022/DHT/73

تعلن المديرية العامة، مديرية المشتريات والتنفيذ، عن رسالة استشارة ذات طابع :

" اقتناء عتاد الحاسوب ACQUISITION DES OUTILS HARDWARE "

كافة المتعهدين المهتمين مدعوون للتعبير عن اهتمامهم من خلال إيداع عروضهم لدى مديرية المشتريات والتنفيذ على العنوان التالي :

المقر الاجتماعي : الطريق الوطني رقم 05 الديار الخمس المحمدية - الجزائر

Identification	Référence	Caractéristique	Qtt
TP-Link archer AX90	AX6600 tri-banc wifi 6 Router	AX6600 tri-banc wifi 6 Router	3
Ubetooth One	Ubetooth One	dongle bluetooth	2
Plaque D'ESSAI	Pour faire les circuits électronique	BX-4135/ 183MM X 243MM/2420POINTS	6
Kit little-bit	Kit codage	Kit codage	3
Aspirateur	mini aspirateur	pour machine CNC	3
Casque VR	Oculus Quest	Oculus Quest	2
Gaine Thermorétractable	Multi-Tailles	Multi-Tailles	6
Câble d'alimentation-Pile 9V	Pour Alimenter l'Arduino	Pour Arduino	5
Nappe Multi couleurs 20 Fils	Pour PCB	Longueur 35 Mètres	5
Résistances	0.5, 2, 5, 10 et 20 Watts	Multi- valeurs	3
Condensateurs	Céramiques / Chimique	Multi- valeurs	3
Potentiomètres	Ajustables horizontaux	Batterie	3
Relais à Bobine	3.3, 5 et 12 Volts	220V	15
Bornier a vis enfichable	Pour PCB	Mâle/Femelle, 2, 3, 4 et 5 Plots	3
Bornier a vis simple	Pour PCB	2, 3, 4 et 5 Plots	3
Barrière Terminal	2, 3, 4 et 5 Plots	20A / 300V	3
Buzzer	Buzzer	3 et 5 Volts	3
Capteur de tension	Capteur de tension	Pour Arduino	6
Capteur de courant	Capteur de courant	Pour Arduino	6
Capteur de Monoxyde de carbone	Détecte le CO	Pour Arduino	6
Capteur de fumé	Détecte le fumé	Pour Arduino	6



Capteur de gaz	Détecte le gaz	Pour Arduino	6
Capteur de présence	Détecte la présence d'objet	Pour Arduino	6
Plaque cuivrée	Simple et Double Faces	Simple et Double Faces	6
MODULE AC-DC	5V 1A	5V 1A	6
Barrette droite miniature	Mâle et Femelle / 1x50 Pins	Mâle et Femelle / 1x50 Pins	6
Connecteur	Pour PCB	Micro USB, Type C et Type A	6
LED	Pour PCB	5mm/ 2 et 3 Patts	100
Dip-Switch	Pour PCB	1-8 Positions	6
Bouton poussoir	Pour PCB	Pour PCB	10
Module Régulateur	3.3 V	InPut 5-12V OutPut 3.3	10
Module chargeur de batterie Li-ion	Pour PCB	1A/5V , USB type C et Micro USB	6
Module relais	Pour Arduino	2 Canaux et 4 Canaux	12
Batteries	Lithium, Lipo	Multi- capacité de stockage	6
Module NFC	PN532	Pour Arduino	6
Boitier de rangement	Pour les petits Composants électroniques	Pour les petits Composants électroniques	6
Arduino câbles	SPLITTABLE jumper cable 200mm ITEAD	Male –male	30
		Male- femelle	
		Femelle -femelle	
Moteur a courant contenu	5 Volte	Pour arduino	6
Moteur pas à pas	NEMA 17 et 24	Pour arduino	8
Driver	+ 3A	Pour les moteurs pas à pas	8
Ruban Chauffant	Pour Imprimante 3D	30MM X 33M Pour Imprimante 3D	2
Pistolet Colle	Pistolet Silicone	220 Watts	3
Lora gateway	Pour Iot	Pour Iot	3
Lora GPS shield	Pour Arduino	Pour Arduino	3
μContrôleur	LoRa IoT Development Kit	Arduino	3
μContrôleur	Lora Module Development Board SX1262	SX1262	3
μContrôleur	carte de développement LoRaWan SX1276	ESP32	3
μContrôleur	carte de développement LoRaWan ASR6502	Avec GPS et Ecran	3
Filament	Pour Imprimante EN plastique a une seule extrudeuse (Cube pro originale)	Filament PLA et ABS, différant couleurs	10



م.ع.إ - ش.ذ.أ
اتصالات الجزائر

ر.ت.ج : 000216001808337

المقر الاجتماعي : الطريق الوطني رقم 5 الديار الخمس المحمدية - الجزائر

<p>Détecteur de Monoxyde de Carbone</p>	<p>Objet Connecté</p>	<p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Sirène intégrée minimum 85dB d'une portée minimale de 3 mètres +fonction test via bouton</p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Alerte sonore de fin de vie de la pile</p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Réception d'alertes en cas de danger sur l'application Mobile</p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Voyant séparé indiquant l'état de l'appareil</p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Portée de transmission: Jusqu'à 30 mètres</p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Température de fonctionnement: de 10-50°C</p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Montage et configuration facile</p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Technologie réseau sans fil compatible avec le contrôleur: Z-Wave ou RF 315/433</p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Faible consommation d'énergie</p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Alimentation par batterie (Longue durée de vie et échangeable)</p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Un design du produit permettant de l'installer dans tout type d'habitation</p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Il doit être fonctionnel et pratique</p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> LED ON/OFF, LED Alarm, LED pour signaler une erreur</p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Conforme aux normes internationales</p>	<p>5</p>
<p>Détecteur de fuite de gaz</p>	<p>Objet Connecté</p>	<p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Détection des gaz: butane, propane, Méthane, gaz de ville et gaz naturel</p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Seuil de détection: GAZ: 5000ppm (10%LEL)</p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Portée (Intérieur): 10-20 mètres</p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Portée (Champ libre): 30-50 mètres</p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Sirène intégrée minimum 80dB d'une portée minimale de 3 mètres+ fonction test via bouton.</p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Alerte Optique (LED clignotante), sonore (sirène).</p>	<p>5</p>



م.ع.إ. - ش.ذ.أ
اتصالات الجزائر

رت.ج : 000216001808337

المقر الاجتماعي : الطريق الوطني رقم 5 الديار الخمس المحمدية - الجزائر

		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Température de fonctionnement de -10 °C jusqu'à +50°C. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Humidité de fonctionnement : 0%- 95%. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Technologie réseau sans fil compatible avec le contrôleur: Z-Wave ou RF 315/433 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Faible consommation d'énergie <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Alimentation par batterie (Longue durée de vie et échangeable) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Un design du produit permettant de l'installer dans tout type d'habitation <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Il doit être fonctionnel et pratique <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> LED ON/OFF, LED Alarm, LED pour signaler une erreur <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Conforme aux normes internationales	
Prise intelligente	Objet Connecté	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Contrôle à distance intelligent <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Protection contre la surchauffe <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Indications de fonctionnement par LED <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Peut alimenter des appareils ou des lampes de tout type <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Température (en fonctionnement): de 0-50°C <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Humidité (en fonctionnement): de 0%-90% <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Portée d'émission: 30 mètres <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Mesure de la consommation énergétique <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Contient une mémoire intelligente. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Technologie réseau sans fil Z-Wave, ZigBee , RF315/433 ou Wifi <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Prise électrique (type C) conforme aux normes algériennes Fréquence (50Hz) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Charge supportée: 3000W / 16A. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Consommation 5W <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Prise de type C	5



م.ع.إ - ش.ذ.أ
اتصالات الجزائر

ر.ت.ج : 000216001808337

المقر الاجتماعي : الطريق الوطني رقم 5 الديار الخمس المحمدية - الجزائر

		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Un design du produit permettant de l'installer dans tout type d'habitation <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Il doit être fonctionnel et pratique <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Voyants: ON/OFF <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Poids:200g <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Conforme aux normes internationales	
Détecteur de Fumée	Objet Connecté	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Détecteur optique sensible pour tous les feux standard <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Sirène intégrée minimum 85dB d'une portée minimale de 3 mètres + fonction test via bouton <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Signal de pile faible pendant 30 jours <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Réception d'alertes en cas de danger sur l'application Mobile <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Voyant séparé indiquant l'état de l'appareil <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Portée de transmission: Jusqu'à 30 mètres <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Température de fonctionnement: de 4- 40°C <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Humidité (en fonctionnement): de 0%-90% <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Design de la chambre de détection conçu anti-insectes <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Montage et configuration facile <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Technologie réseau sans fil compatible avec le contrôleur : Z-Wave ou RF 315/433 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Faible consommation d'énergie <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Alimentation par batterie (Longue durée de vie et échangeable) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Un design du produit permettant de l'installer dans tout type d'habitation <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Il doit être fonctionnel et pratique <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> LED ON/OFF, LED Alarm, <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Conforme aux normes internationales	5



م.ع.إ - ش.ذ.أ
اتصالات الجزائر

رت.ج : 000216001808337

المقر الاجتماعي : الطريق الوطني رقم 5 الديار الخمس المحمدية - الجزائر

Lampe intelligente	Objet Connecté	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Puissance LED couleur Max 11 W - 220V à 240V <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Fonction : allumer, éteindre les ampoules (une à la fois ou par groupe) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Créez des horaires personnalisés <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Possibilité de régler la luminosité <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> S'adapte sur un connecteur standard E27 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Faible génération de chaleur <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Durée de vie :> 1 année <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Minimum distance de transmission 35m champ libre, 25m en intérieur <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Température de fonctionnement: - 40 °C à+ 50 °C <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Température de stockage: 0°C à 50°C <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Technologie réseau sans fil: Z-Wave, ZigBee. RF315/433 ou Wifi <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Consommation électrique <15 W <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Matériau: Aluminium + couvercle de diffusion <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Culot: E27 (26-27 mm) à vis <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Un design du produit permettant de l'installer dans tout type d'habitation <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Il doit être fonctionnel et pratique (configuration facile) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Conforme aux normes internationales	5
--------------------	----------------	--	---

يتعين على المتعهد أن يقوم بتوريد آخر نسخة من عتاد الحاسوب hardwares

آجال التسليم

لا يجب أن يتجاوز أجل تسليم المعدات ثلاثين (30) يوما متتاليا ابتداء من تاريخ تبليغ وصل الطلبية.

يجب على المتعهد أن يقترح أجل تسليم طبقا لرسالة الالتزام (يرجى الاطلاع على الملحق رقم 03).



م.ع.إ - ش.ذ.أ
اتصالات الجزائر

ر.ت.ج : 000216001808337

المقر الاجتماعي : الطريق الوطني رقم 5 الديار الخمس المحمدية - الجزائر

أجل الضمان

يتعين على المتعهد أن يضمن تشغيل عتاد الحاسوب (outils hardware) لمدة لا تقل عن اثني عشر (12) شهرا.

يجب على المتعهد أن يقترح أجل ضمان عتاد الحاسوب (outils hardware) طبقا لرسالة التعهد (يرجى الاطلاع على الملحق رقم 04).

قائمة الوثائق الواجب تقديمها :

يتعين على الموردين أن يقدموا الوثائق التالية :

1. نسخة من السجل التجاري جاري الصلاحية ؛
2. نسخة من بطاقة التعريف الجبائي ؛
3. كشف كمي وتقديري مملوء وموقع ومختوم، مع ذكر أجل إنجاز أشغال الصيانة ؛
4. نسخة من رقم التعريف البنكي RIB

حددت فترة تحضير العروض بـ 10 أيام ابتداء من تاريخ صدور هذا الإعلان في موقع اتصالات الجزائر.

حدد آخر أجل لإيداع العروض في آخر يوم من فترة تحضير العروض كما هو مبين أعلاه.

يجب أن تودع العروض قبل 14.00 سا على مستوى مديرية المشتريات والتنفيذ.

طريقة الدفع : تحويل بنكي



م.ع.إ - ش.ذ.أ
اتصالات الجزائر
ر.ت.ج : 000216001808337
المقر الاجتماعي : الطريق الوطني رقم 5 الديار الخمس المحمدية - الجزائر

الملحق 03

الالتزام تجاه اتصالات الجزائر بأجل إنجاز أشغال التسليم

أنا الموقع أدناه :

الوظيفة :

الشركة :

المقر :

ألتزم بتسليم عتاد الحاسوب موضوع الاستشارة الحالية التي تحمل المرجع في أجل قدره يوما.

حرر بـ، في

توقيع المترشح أو المتعهد
(اللقب، صفة الموقع وختم المترشح أو المتعهد)



م.ع.إ - ش.ذ.أ
اتصالات الجزائر
ر.ت.ج : 000216001808337
المقر الاجتماعي : الطريق الوطني رقم 5 الديار الخمس المحمدية - الجزائر

الملحق 04

الالتزام تجاه اتصالات الجزائر بأجل الضمان

أنا الموقع أدناه :

الوظيفة :

الشركة :

المقر :

ألتزم بضمان تشغيل عتاد الحاسوب موضوع الاستشارة الحالية التي تحمل المرجع
وهذا لمدة أشهر.

حرر بـ، في

توقيع المترشح أو المتعهد
(اللقب، صفة الموقع وختم المترشح أو المتعهد)

