

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
جامعة محمد الصادق بن يحيى *جيجل*



دفتـر الشـروط

(العـرض المـالي)

الاستشارة رقم : 01/ج.ج/2024

العملية : اقتناء تجهيزات للحاضنة لفائدة جامعة جيجل
الحصة الوحيدة : اقتناء تجهيزات للحاضنة لفائدة جامعة جيجل





1/ تحديد المصلحة المتعاقدة:

تعيين المصلحة المتعاقدة : جامعة محمد الصديق بن يحيى - جيجل
اسم و لقب و صفة المضي على الصفة العمومية : بن علي نورالدين الشريف مدير الجامعة

2/ تقديم المتعهد :

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

متعهد مفرد

تسمية الشركة :

متعهد تجمع مؤقت لمؤسسات بالتشارك أو بالتضامن

تسمية الشركة :

1/

2/

3/

4/

تسمية التجمع:

3/ موضوع رسالة التعهد:

موضوع الصفة العمومية : اقتناء تجهيزات للحاضنة لفائدة جامعة جيجل

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

تقدم رسالة التعهد هذه في إطار عقد محدد: لا نعم

في حالة الايجاب :

اذكر ارقام الحصص وكذا تسميتها : الحصص الوحيدة: اقتناء تجهيزات لحاضنة جامعة جيجل

4/ التزام المتعهد:

المضي

يلتزم، بناء على عرضه و لحاسبه الخاص

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 و جنسية و تاريخ و مكان ميلاد المضي الذي له الصفة للالتزام باسم الشركة عند ابرام الصفة العمومية:

يلزم الشركة، بناء على عرضها

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 إسم وجنسية و تاريخ ومكان ميلاد المضي الذي له الصفة للالتزام باسم الشركة عند ابرام الصفقة العمومية:

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 يجرروا 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 إسم وجنسية و تاريخ ومكان ميلاد المضي الذي له الصفة للالتزام باسم الشركة عند ابرام الصفقة العمومية:.....

بعد الاطلاع على وثائق مشروع الصفقة العمومية ، وبعد تقدير نوع الخدمات الواجب القيام بها وتعقدتها صعوبتها 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 الحصص 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 :



15/ 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 المنوعات 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.

الإمضاء	مكان و تاريخ الإمضاء	اسم و لقب و صفة المضي
.....
.....
.....

16/ قرار المصالحة المتعاقدة :

هذا العرض

حرره في

إمضاء ممثل المصالحة 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 الإقتضاء، 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.



جدول الأسعار الوحدوية

✓ الحصة الوحيدة: اقتناء تجهيزات لحاضنة جامعة جيجل

السعر الوحدوي بالأرقام (بدون رسوم)	السعر الوحدوي بالحروف (بدون رسوم)	تعيين المتاد	ن ت
		Composant electronique: 74LSxx-TTL Logic	01
		Composant electronique: Transistors - NPN BC547	02
		Composant electronique: IRF644 Mosfet de canal N 14A/250V	03
		Composant electronique: NE555 IC 555 SMD	04
		Composant electronique: LM386 Amplificateur de Puissance Audio	05
		Composant electronique: Kit d'assortiment de diodes Zener 1N4728 ~ 1N4737 200 pièces	06
		Composant electronique: 100pcs RM065 Trimpot Horizontal Assortiment Potentiometre	07
		Composant electronique: Plaque d'essai BX-4123	08
		Composant electronique: 1206 SMD résistances à puce 170 Valeur 1%	09
		Composant electronique: SMD PCB Tactile Push Button Switch 2 Pin 6 x 3.5 x 2.5mm	10
		Composant electronique: 300 pcs LED Lumière Blanc Jaune Rouge Vert Bleu Kit + 300 pcs 200 ohms résistances	11
		Composant electronique: IRF540NPNBF TO-220MOS	12
		Composant electronique: TIP120 NPN TO-220 Darlington Transistors	13
		Composant electronique: Inducteur blindé CD127, SMD 12*12*7mm 10UH(100)	14
		Composant electronique: Inducteur blindé CD127, SMD 12*12*7mm 15UH(150)	15
		Composant electronique: CD127 Shilded Inductor SMD 12*12*7mm 22UH(220)	16
		Composant electronique: CD127 Shilded Inductor SMD 12*12*7mm 33UH(330)	17
		Composant electronique : CD127 Shilded Inductor SMD 12*12*7mm 47UH(470)	18
		Composant electronique : CD127 Shilded Inductor SMD 12*12*7mm 68UH(680)	19

		Composant électronique : TO-252 Transistor Kit 78M05 78M06 78M08 78M09 78M12 78M15	20
		Outillage électronique : Microscope Numérique 1-1200X 12MP 7inch HD LCD Display	21
		Composant électronique : DS1302 Horloge RTC	22
		Composant électronique : 160 pièces, 6x6x5, 8 couleurs, Interrupteur Tactile à bouton-poussoir	23
		Composant électronique : AO3400 SOT-23 A09TN-Channel MOSFET SMD	24
		Composant électronique : AO3401 SOT23 A19T P-Channel MOSFET SMD	25
		Composant électronique : Régulateur de commutation SMA MC34063 1.5-A Boost / Buck / Inverser	26
		Composant électronique Pont redresseur DB157S/DB207S SMD/DIP	27
		Outillage électronique : WorkBee CNC Machine with Spindle 500W 48V (2M X 1.5M)	28
		Composant électronique : 2N5401 Transistor Pinout	29
		Composant électronique 2N5551 Transistor Pinout	30
		imprimante Anycubic Kobra Max 450 x 400 x 400 mm	31
		Composant électronique : Condensateur au tantale SMD 3216/1206	32
		Composant électronique : Condensateur au tantale SMD 3328/1210	33
		Composant électronique : 0603 SMD capacitors	34
		Composant électronique : 0805 SMD capacitors	35
		Composant électronique : Condensateur CMS 1206	36
		Composant électronique : Transistor CMS SOT-23	37
		Composant électronique : IRFB4110 MOSFET N-Channel 100V 120A	38
		Composant électronique : Kit assortiment de condensateurs électrolytiques SMD, 10 valeurs, 145 pièces, 10V ~ 50V, 0.47uF ~ 470uF	39
		Composant électronique : 200pcs Assortiment de diodes de redressement Schottky 1N4001 ~ 1N4007 1N5817 1N5818 1N5819	40

		Composant électronique : 500Pcs Aluminum Electrolytic Capacitors kit (0.1UF-1000UF)	41
		Composant électronique 300pcs Kit de condensateurs céramiques haute tension	42
		Composant électronique : IGBT N-Channel RJP62K2 (35A/630V) -SMD-	43
		Composant électronique 130 Values 2600pcs Resistor Kit 1 Ohm-10M Ohm 1/4w	44
		Composant électronique : LM318 DIP-8 (amplificateur opérationnel)	45
		Composant électronique : 2N2905A TO-39 Métal	46
		Composant électronique : Amplificateur opérationnel d'entrée (ampli-op) TL082 JFET IC DIP-8	47
		Composant électronique TL084 Quad JFET Input Operational Amplifier (Op-Amp) IC DIP-14	48
		Composant électronique : SMD LED 0402 Rouge, Jaune, Bleu, Vert, Blanc, Orange	49
		Composant électronique SMD LED 0402 Red Yellow Blue Green White Orange	50
		Composant électronique : DC Barrel Jack Adapter - Breadboard Compatible	51
		Composant électronique: CABLE DC 12V (27cm)	52
		Composant électronique: CR1220 Button Battery Holder	53
		Composant électronique :KCD1 on - off - on electronics rocker switch 250V 6A	54
		Accessoire de montage: 4x18650 Battery Holder with DC connector	55
		Accessoire de montage: 2x18650 battery holder with DC connector	56
		Accessoire de montage: 9V Battery Holder	57
		Composant électronique: HDMI D Type Socket Metal F/F Module Connector	58
		Composant électronique: 9v Battery Clip Connectors	59
		Composant électronique :Alligator Clamps 3.5CM * Color: Black	60
		Composant électronique: Alligator Clamps 3.5CM * Color: Red	61

		Composant électronique: MICRO USB 5P SMT	62
		Composant électronique: USB Female Type B Connector	63
		Composant électronique: USB- A Male SMD	64
		Cable Electric Type-c Single head cable Male/Female * type: Male	65
		Cable Electric Type-c Single head cable Male/Female * type: Female	66
		Composant électronique: USB Type C 6P SMT Socket Connector	67
		Composant électronique: 3 in 1 DIY USB 2.0	68
		Composant électronique: 4 in 1 DIY Micro USB	69
		Composant électronique: 4 in 1 DIY USB Type C	70
		Composant électronique: SMD Right angle 4pin female usb type A connector	71
		Composant électronique: 2.54mm Jumper Cap Shunts Short Circuit	72
		Cable Electric: 2pcs 4mm Banana Plug to Alligator Clip	73
		Cable Electric :2pcs 4mm Banana Plug to Alligator Clip Test Cable	74
		Cable Electric :Wire Cable SH1.0 JST 10CM 2Pin	75
		Cable Electric: Wire Cable SH1.0 JST 10CM 3Pin	76
		Cable Electric: Wire Cable SH1.0 JST 10CM 4Pin	77
		Cable Electric: Wire Cable SH1.0 JST 10CM 5Pin	78
		Cable Electric: Wire Cable SH1.0 JST 10CM 6Pin	79
		Cable Electric: Dual-male Breadboard Jumper Wire (65pcs pack)	80
		Cable Electric : 400 point breadboard+65pc jumper wire	81
		Accessoire de montage : Double Sided Copper Plate for PCB 10X20cmX1.5mm	82
		Accessoire de montage :Double Sided Copper Plate for PCB 15X20cmX1.5mm	83
		Composant électronique: 310pcs 2.54mm Male Female Dupont Wire Jumper With Header Connector Housing Kit	84
		Composant électronique: 250pcs Pitch Terminal Kit XH2.54mm 6p 7p 8p 9p 10pin	85
		Composant électronique :66Pcs DIP IC Sockets Adaptor Solder 6,8,14,16,18,20,24,28 Pin	86



		Composant électronique: XH2.54mm 2P 3P 4P 5P Pitch Terminal Kit	87
		Composant électronique: 20cm*20cm*2.6mm black acrylic sheet	88
		Accessoire de montage: 30cm*40cm*2.6mm feuille acrylique noire	89
		Outil a main: 10pcs 0.8-3.175mm Carbide Engraving Milling Cutter	90
		Outil a main :Conductive Ink Pen PCB Circuit	91
		Outil a main: Basic Anycubic UV Resin 405nm1KG *Color: Black	92
		Outil a main: THERMAL GREASE TUBE hy510 halnziye	93
		Outil a main: Mechanic OCA Cleaner Liquid 8333 (300 ML)	94
		Outil a main: Metal wool for cleaning of tips SH-1025-B	95
		Outil a main :Degreasing Spray 200ML - WD40	96
		Outil a main: 10M/Roll 0.2*8mm Nickel Plated Steel Belt Strip	97
		Outil a main :60 x 60mm Blue Solder Cleaning Sponge For Soldering Iron	98
		Outil a main: Paste Flux Soldering MCN-UV50	99
		Outil a main :Soldering Paste Flux XG-50 35g	100
		Outil a main: SUPER SOLDER WIRE 1.0 mm 200G	101
		Outil a main :1.75mm 1kg PLA Carbon Fibre Filament 1kg	102
		Outil a main: 1.75mm 1kg/2.2lb Flexible TPU Filament	103
		Outil a main: 140x200mm SLA/LCD FEP Film 0.15-0.2mm Thickness for Photon Resin DLP 3D Printer	104
		Outil a main: Glue Gun Refill Sticks	105
		Batterie/Pille: LiPo battery 7.4V/2600mAh-2S-25C	106
		Batterie/Pille: LiPo battery 18.5V/2600mAh-5S-25C	107
		Batterie/Pille: LiPo battery 22.2V/2600mAh-6S-25C	108
		Batterie / Pille: 11.1V 3S 5200mah/35C Lipo Battery with XT60	109
		Batterie / Pille : iMAX B6 Digital RC Lipo NiMH/ battery Balance Charger	110
		Batterie / Pille: Compact AA/AAA/9V R6/R003/PP3 Battery Charger UNIROSS UCW001	111
		Batterie/Pille: Energizer CR 2025 3V Lithium Battery	112

		Batterie/Pille: Batterie Rechargeable 3,7V 3000mAh	113
		Outillage électronique: 9V FUJIENERGY alkaline battery	114
		Outillage électronique: Pro'sKit 39Pcs Professional Circuit Repair Tool Set PK-1306NB	115
		Outillage électronique: Third hand magnifier MG16129-A	116
		Accessoire de montage: MA-016 head band magnifier with lamp	117
		Outil a main: 7mm USB Wire and Waterproof Camera 5M	118
		Moteur Electrique: 25 Drawers Multi-Uses Cabinet	119
		Appareil de mesure: Portable Electronic Scale, Max: 2000g, 0.1g Accuracy	120
		Moteur Electrique: 100V 10A Voltmeter Ammeter Blue + Red LED Amp	121
		Appareil de mesure: 360 degree Electronic Level Angle 400mm	122
		Outillage électronique: TWEEZERS TST10	123
		Outillage électronique: Universal Wire Stripper	124
		Outil a main: 10pcs Diamond File Needle Handle 140X3mm	125
		Outil a main : 15Pcs Diamond Hole saw Drill Bit Tool 6-50 mm Ceramic Porcelain Glass Marble	126
		Outil a main 163pcs Tools Kit Accessory with Mini Grinder 135W	127
		Outillage électronique 3Pcs Saw Blade Cutting Blade With connecting rod 54.8x11.1mm	128
		Outillage électronique HSS High Speed Steel Drill Bits 1/1.5/2/2.5/3mm (each 10pcs , total 50pcs)	129
		Carte De Developement 7 Inch Aluminum Triangle Ruler	130
		Outillage électronique Double Sided Sponge Sandpaper 120x100x12mm	131
		Outillage électronique Glue Gun 100W	132
		Outillage électronique SN-390 Adjustable PCB Holder	133
		Outillage électronique Ms-121 Pick Up Tool Vacuum	134
		Outillage électronique Anti Static Glove	135
		Outil a main Angle Grinder Stand 115-125mm	136
		Driver Moteur Electrique Motor Control Shield (L293D Motor Driver)	137

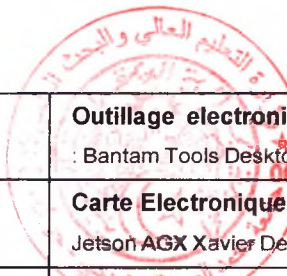
		Module Electronique L293D Wifi Motor Driver Shield	138
		Module Electronique 16-Channel 12-bit PWM/Servo Driver – I2C interface – PCA9685 Module	139
		Driver Moteur Electrique 40A ESC Brushless Speed Controller	140
		Driver Moteur Electrique 30A ESC Brushless Speed Controller	141
		Driver Moteur Electrique L298 Dual H-Bridge Motor Driver	142
		Driver Moteur Electrique : L298N 4-way motor driver board	143
		Driver Moteur Electrique Stepper motor driver module AT2100	144
		Driver Moteur Electrique MKS TMC2209 2209 Stepper Motor Driver	145
		Driver Moteur Electrique ULN2003 driver	146
		Driver Moteur Electrique Flyduino-A 12 Servo Controller with xbee (Arduino Compatible)	147
		Driver Moteur Electrique DC 9 - 60V 20A PWM DC Motor Speed Controller	148
		Module Electronique 45 IN 1 SENSOR KIT FOR ARDUINO	149
		Module Electronique Sensor Module Kit 37 in 1	150
		Module Electronique Distance Sensor 30-80MM	151
		Module Electronique Beam photoelectric sensor infrared radiation count Sensor Module	152
		Module Electronique 3.3-5V Turbidity sensor Module	153
		Module Electronique : 10-100meter Digital Pressure Sensor Module	154
		Module Electronique : Qr /1D/2D/Code Scanner V3.0 Barcode Scan Recognition Module Serial Communication UartInterface Usb	155
		Composant electronique : Microphone DIP9*7mm Capacitive (52DB Sensitivity)	156
		Module Electronique 600TVL Lens Camera for RC FPV Racing	157
		Module Electronique Sonof ZigBee SNZB-03 Motion sensor	158

		Module Electronique Sonof ZigBee SNZB-04 door and window sensor	159
		Composant electronique ANT-801S Vibration Sensor	160
		Composant electronique BF350-3AA STRAIN GAUGE SENSOR	161
		Composant electronique CNY70 Reflective Optical Sensor with Transistor Output DIP-4	162
		Composant electronique AM2320 Digital Temperature and Humidity Sensor	163
		Composant electronique Flexiforce Pressure Sensor - 100lbs	164
		Module Electronique 50KG Scale Load Cell	165
		Module Electronique T-Higrow ESP32 WiFi + bluetooth + DHT11 Soil Temperature And Humidity Sensor Module	166
		Composant electronique A3144E Hall sensor	167
		Module Electronique 1 channel 5V relay module Trigger	168
		Composant electronique Relay 5V SHG 8Pin 2A - HK19F-DC	169
		Composant electronique Relay 9V 8Pin 2A - HK19F-DC	170
		Composant electronique : Relay 12V 8Pin 2A - HK19F-DC	171
		Composant electronique Relais Omron G5LE-14 12VDC 5P 10A	172
		Composant electronique : Relais Omron G5LE-14 24VDC 5P 10A	173
		Composant electronique : KBPC5010- SinglePhase 50A/1000V Rectifier Bridge	174
		Carte Electronique Didactique Raspberry Pi Pico Wifi	175
		Carte Electronique Didactique Raspberry Pi Zero W Board	176
		Carte Electronique Didactique Raspberry Pi UK 400 Computer Kit	177
		Carte Electronique Didactique UK-Raspberry Pi 4 Model B, BCM2711 SoC, 8GB DDR4 RAM, USB 3.0, PoE Enabled	178

		Carte Electronique Didactique Raspberry Pi 5 8GB	179
		Carte Electronique Didactique Acrylic Case for Raspberry Pi 3.5inch LCD Display	180
		Carte Electronique Didactique Aluminum Case for Raspberry Pi 4	181
		Carte Electronique Didactique Double Ventilateurs de Refroidissement Pour Raspberry	182
		Carte Electronique Didactique : LAN Ethernet 2 Channel Relay Board Delay Switch TCP/UDP Controller Module	183
		Carte Electronique Didactique carte d'extension GPIO Type T + 40 Pins Rainbow Cable pour Raspberry Pi 3	184
		Carte Electronique Didactique Carte mémoire microSDHC 32GB	185
		Carte Electronique Didactique : Carte mémoire microSDHC 64GB Class 10	186
		Carte Electronique Didactique : Raspberry Pi Camera Module Version V2 8MP	187
		Carte Electronique Didactique 3.5 inch (320*480) Touchscreen Display Module TFT for Raspberry	188
		Carte Electronique Didactique Écran tactile LCD HDMI 7inch 1024*600	189
		Carte Electronique Didactique Raspberry Pi High Quality Cam Module	190
		Carte Electronique Didactique Raspberry Pi LCD - 7	191
		Carte Electronique Didactique Arduino Nicla Sense ME	192
		Carte Electronique Didactique Arduino® UNO Rev3-DIP (Original)	193
		Carte Electronique Didactique Arduino Mini 05 (Original)	194
		Carte Electronique Didactique Arduino Nano (Original)	195
		Carte Electronique Didactique V3 Voice Recognition Module and Microphone for Arduino	196
		Moteur Electrique JGA25-370 DC Gear motor with Speed Encode 12v915RPM	197
		Moteur Electrique DC Moteur 24V 12000RPM Grand couple 775	198

		Moteur Electrique DC3V-6V Precision Coreless Gear Motor	199
		Moteur Electrique RC520 High Speed DC Micro Motor 6V 8000RPM	200
		Moteur Electrique MG996 Servo 360degrees	201
		Moteur Electrique MG90s servo 180degree Plastic Gear	202
		Moteur Electrique S8503 30kg Digital Metal Gear Servo	203
		Moteur Electrique TD8320MG 20KG Metal Gear Digital Servo 180° waterproof	204
		Moteur Electrique TowerPro SG92R Servo 9g 2.5kg	205
		Moteur Electrique DS3225 25KG Metal Gear Digital Servo	206
		Moteur Electrique DS5160 60kg 270° RC Digital Servo High Torque Servo 7.4V	207
		Moteur Electrique DC 12V Holding Electromagnet Lift Magnet Electric Motor DT 5kg	208
		Moteur Electrique KIT - Nema 34 Servo Motor and Driver, 86HSE8N-BC38 + HSS86	209
		Moteur Electrique :DC 6V 400RPM N20 Mini Micro Metal Gear Motor DC Motors Shaft M3 x 55mm	210
		Moteur Electrique JGB37-3530 DC Gear Motor 24v 600Rpm	211
		Moteur Electrique : DC3.5V 716 7*16 MM Micro DIY Hélicoptère Coreless DC Moteur	212
		Moteur Electrique : XDA2212 1000KV Brushless Motor	213
		Moteur Electrique : XXD Brushless Motor 2200kV	214
		Moteur Electrique : 5V Stepper Motor + ULN 2003 Driver Module - 28BYJ-48	215
		Accessoire de montage KIT - Chuck ER11 - 3, 4, 5, 6, 7mm	216

		Accessoire de montage 300pcs Computer PC spacer screw assortment kit	217
		Accessoire de montage 625ZZ ball bearing NSK 5X16X5mm	218
		Accessoire de montage Ball Bearings 624ZZ 4x13x5mm	219
		Accessoire de montage 633ZZ Ball Bearings 3mmx13mmx5mm	220
		Accessoire de montage 688 RS Rubber Ball Bearing 8mm	221
		Accessoire de montage 8MM Bore Diameter Pillow Block Mounted Ball Bearing KP08	222
		Accessoire de montage Delrin Mini V Wheel™ Kit	223
		Accessoire de montage Powerful Magnets 20X5X3mm	224
		Accessoire de montage Powerful Magnets 30x5x3mm	225
		Accessoire de montage : Powerful Round bail Magnets 5mm	226
		Accessoire de montage Powerful Round Magnets 10x5mm	227
		Accessoire de montage Powerful Round Magnets 10x3-3mm	228
		Accessoire de montage Powerful Round Magnets 12x3mm	229
		Accessoire de montage Aimants ronds puissants 5x20mm	230
		Accessoire de montage Powerful Square Magnets 5x5x5mm	231
		Module Electronique :8045 Glass Fiber Propeller 8inch	232
		Module Electronique 3-Blade 5045 5x4.5 Propeller CW CCW (pair) * Color: Green	233
		Module Electronique F330 Kit Frame	234
		Module Electronique : 1 pair RC Aircraft Propeller 9X6	235
		Module Electronique 1 pair RC Aircraft Propeller 11X5.5	236



		Outillage électronique : Bantam Tools Desktop CNC Milling Machine	237
		Carte Electronique Didactique Jetson AGX Xavier Developer Kit 64GB (NVIDIA)	238
		Composant électronique TO-220 Heat Sink Transistor Radiator 20*15*10MM	239
		Carte Electronique Didactique TO-220 aluminum triode heat sink 30X35X20MM black double needle	240
		Carte Electronique Didactique RepRap 3D Printer Heatbed MK2B 12V 24V	241
		Carte Electronique Didactique : ESP32-CAM Module	242
		Carte Electronique Didactique : Dissipateur thermique 3 pièces un paquet pour Raspberry	243
		Carte Electronique Didactique 9*9*5MM Adhesive Aluminum Heatsink	244
		Accessoire Informatique 7pcs 3-10mm Countersink Drill Bit Set Woodworking	245
		Composant électronique 4N25M DC Input Optocoupler, Through Hole, 6-Pin PDIP	246
		Composant électronique : 4N35 DIP-6 PHOTOTRANSISTOR OPTOCOUPLER	247
		Composant électronique MOC3011 IC - 6Pin DIP Optocoupler Optoisolator - TRIAC Driver Output	248
		Composant électronique : Optoisolators MOC3041 DIP-6	249
		Composant électronique : MOC3081 DIP-6 optocoupler 800V	250
		Composant électronique : 1PK-3616 Soldering Aid Tools	251
		Composant électronique : Non-magnetic Stainless Steel 4Pcs Tweezer Set - 808-389	252
		Composant électronique : RFID NFC Mifare Card Reader Writer Kit - 13.56Mhz, RC522	253
		Composant électronique : Arduino UNO R3 RFID Starter Kit	254
		Composant électronique RJ45 D-type Socket Network Connector Module Metal Panel Mounting CAT6	255
		Composant électronique : MICROCHIP PIC18F4550-I/P 8 Bit Microcontroller, Flash, 48 MHz, 32 KB, 2 KB, 40 Pins, DIP	256

		Composant électronique : mini ENC28J60 LAN Ethernet Network Module	257
		Composant électronique : 0.95 Inch SPI Full Color OLED Display	258
		Composant électronique* : Laser diode 650nm 20mW SLD65035 RL-G	259
		Allimentation Electrique : 5v 3A adapter micro connector	260
		Module Electronique : Dual USB Output 9V / 12V / 24V / 36V to 5V DC-DC Step-Down Module 3A Buck Regulator	261
		Cable : CABLE ALIMENTAION SIMPLE	262
		Moteur/ Actuateur : Wheel With 3-6VDC Gear Motor	263
		Composant électronique : Single Color LED Sign Pixel 12 mm DC5V * Color: Red	264
		Composant électronique : Electronics component pack	265
		Composant électronique : Switch Male Power Socket ON/OFF	266
		Carte Electronique Didactique : Arduino UNO R3 RFID Starter Kit	267
		Carte Electronique Didactique : Axiom Smart Power Strip AX2044USB	268
		Outil a main : Step Drill Bit HSS 4-45 mm	269
		Outil a main : Plastic Spring Clamps (Small) 100mm	270
		Outil a main : Plastic Spring Clamps (Big)	271
		Outil a main : QUICK-GRIP BAR CLAMP / SPREADER 300mm	272
		Outillage électronique : Precision Electric Screwdriver ZPJ1802A	273
		Outillage électronique : Pro'sKit pt-5201 b Mini Electronic Grinder	274
		Driver Moteur/ Actuateur : A4988 Stepper motor module Driver	275
		Moteur/ Actuateur : 10000rpm brushless DC motor kit, 24V drive board with cable	276



		Accessoire de montage : Ball Bearings 623ZZ 3x10x4mm	277
		Accessoire de montage : Mini Color Breadboard (4.5x3.5cm) Color: Black	278
		Imprimante 3 D Bambu lab x1c 3D printer with accessoires	279

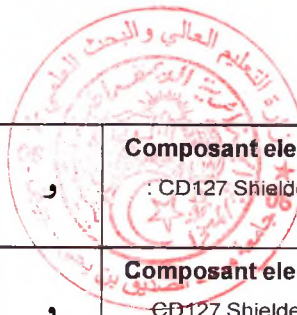
حرر في
المتعامل المتعاقد



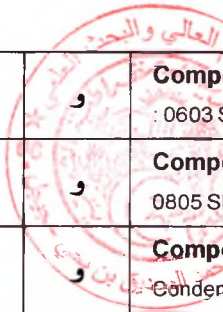


✓ الحصة الوحيدة: اقتناء تجهيزات لحاضنة جامعة جيجل

رقم	تعيين العتاد	الوحدة	الكمية	السعر الوحدوي بدون رسوم	المبلغ بدون رسوم
01	Composant électronique 74LSxx TTL Logic	و	10		
02	Composant électronique Transistors - NPN BC547	و	20		
03	Composant électronique IRF644 Mosfet de canal N 14A/250V	و	10		
04	Composant électronique NE555 IC 555 SMD	و	10		
05	Composant électronique LM386 Amplificateur de Puissance Audio	و	10		
06	Composant électronique Kit d'assortiment de diodes Zener 1N4728 ~ 1N4737 200 pièces	و	1		
07	Composant électronique : 100pcs RM065 Trimpot Horizontal Assortiment Potentiomètre	و	1		
08	Composant électronique : Plaque d'essai BX-4123	و	4		
09	Composant électronique 1206 SMD résistances à puce 170 Valeur 1%	و	100		
10	Composant électronique : SMD PCB Tactile Push Button Switch 2 Pin 6 x 3.5 x 2.5mm	و	10		
11	Composant électronique 300 pcs LED Lumière Blanc Jaune Rouge Vert Bleu Kit + 300 pcs 200 ohms résistances	و	1		
12	Composant électronique : IRF540NPBF TO-220MOS	و	10		
13	Composant électronique : TIP120 NPN TO-220 Darlington Transistors	و	10		
14	Composant électronique Inducteur blindé CD127, SMD 12*12*7mm 10UH(100)	و	20		
15	Composant électronique : Inducteur blindé CD127, SMD 12*12*7mm 15UH(150)	و	20		
16	Composant électronique CD127 Shielded Inductor SMD 12*12*7mm 22UH(220)	و	20		



		20	و	Composant électronique : CD127 Shielded Inductor SMD 12*12*7mm 33UH(330)	17
		20	و	Composant électronique : CD127 Shielded Inductor SMD 12*12*7mm 47UH(470)	18
		20	و	Composant électronique : CD127 Shielded Inductor SMD 12*12*7mm 68UH(680)	19
		20	و	Composant électronique : TO-252 Transistor Kit 78M05 78M06 78M08 78M09 78M12 78M15	20
		1	و	Outillage électronique : Microscope Numérique 1-1200X 12MP 7inch HD LCD Display	21
		4	و	Composant électronique DS1302 Horloge RTC	22
		1	و	Composant électronique 160 pièces, 6x6x5, 8 couleurs, Interrupteur tactile à bouton-poussoir	23
		40	و	Composant électronique AO3400 SOT-23 A09T N-Channel MOSFET SMD	24
		40	و	Composant électronique : AO3401 SOT23 A19T P-Channel MOSFET SMD	25
		10	و	Composant électronique : Régulateur de commutation SMA MC34063 1.5-A Boost / Buck / Inverser	26
		10	و	Composant électronique Pont redresseur DB157S/DB207S SMD/DIP	27
		1	و	Outillage électronique : WorkBee CNC Machine with Spindle 500W 48V (2M X 1.5M)	28
		10	و	Composant électronique : 2N5401 Transistor Pinout	29
		10	و	Composant électronique 2N5551 Transistor Pinout	30
		1	و	imprimante Anycubic Kobra Max 450 x 400 x 400 mm	31
		20	و	Composant électronique : Condensateur au tantale SMD 3216/1206	32
		20	و	Composant électronique : Condensateur au tantale SMD 3328/1210	33



		20	و	Composant électronique : 0603 SMD capacitors	34
		20	و	Composant électronique 0805 SMD capacitors	35
		20	و	Composant électronique Condensateur CMS 1206	36
		20	و	Composant électronique : Transistor CMS SOT-23	37
		4	و	Composant électronique : IRFB4110 MOSFET N-Channel 100V 120A	38
		1	و	Composant électronique : Kit assortiment de condensateurs électrolytiques SMD, 10 valeurs, 145 pièces, 10V ~ 50V, 0.47uF ~ 470uF	39
		1	و	Composant électronique 200pcs Assortiment de diodes de redressement Schottky 1N4001 ~ 1N4007 1N5817 1N5818 1N5819	40
		2	و	Composant électronique 500Pcs Aluminum Electrolytic Capacitors kit (0.1UF-1000UF)	41
		1	و	Composant électronique 300pcs Kit de condensateurs céramiques haute tension	42
		4	و	Composant électronique IGBT N-Channel RJP63K2 (35A/630V) -SMD-	43
		1	و	Composant électronique 130 Values 2600pcs Resistor Kit 1 Ohm-10M Ohm 1/4w	44
		10	و	Composant électronique : LM318 DIP-8 (amplificateur opérationnel)	45
		4	و	Composant électronique : 2N2905A TO-39 Métal	46
		10	و	Composant électronique Amplificateur opérationnel d'entrée (ampli-op) TL082 JFET IC DIP-8	47
		10	و	Composant électronique TL084 Quad JFET Input Operational Amplifier (Op-Amp) IC DIP-14	48
		10	و	Composant électronique SMD LED 0402 Rouge, Jaune, Bleu, Vert, Blanc, Orange	49
		10	و	Composant électronique SMD LED 0402 Red Yellow Blue Green White Orange	50

		10	و	Composant électronique DC Barrel Jack Adapter - Breadboard Compatible	51
		10	و	Composant électronique CABLE DC 12V (27cm)	52
		4	و	Composant électronique CR1220 Button Battery Holder	53
		4	و	Composant électronique KCD1 on - off - on electronics rocker switch 250V6A	54
		4	و	Accessoire de montage : 4x18650 Battery Holder with DC connector	55
		4	و	Accessoire de montage :2x18650 battery holder with DC connector	56
		4	و	Accessoire de montage : 9V Battery Holder	57
		2	و	Composant électronique : HDMI D Type Socket Metal F/F Module Connector	58
		4	و	Composant électronique : 9v Battery Clip Connectors	59
		20	و	Composant électronique : Alligator Clamps 3.5CM * Color: Black	60
		20	و	Composant électronique : Alligator Clamps 3.5CM * Color: Red	61
		10	و	Composant électronique MICRO USB 5P SMT	62
		10	و	Composant électronique : USB Female Type B Connector	63
		10	و	Composant électronique :USB- A Male SMD	64
		4	و	Cable Electric Type-c Single head cable Male/Female * type: Male	65
		4	و	Cable Electric Type-c Single head cable Male/Female * type: Female	66
		20	و	Composant électronique USB Type C 6P SMT Socket Connector	67
		10	و	Composant électronique 3 in 1 DIY USB 2.0	68
		10	و	Composant électronique 4 in 1 DIY Micro USB	69

		10	و	Composant électronique 4 in 1 DIY USB Type C	70
		10	و	Composant électronique SMD Right angle 4pin female usb type A connector	71
		20	و	Composant électronique 2.54mm Jumper Cap Shunts Short Circuit	72
		2	و	Cable Electric 2pcs 4mm Banana Plug to Alligator Clip	73
		2	و	Cable Electric 2pcs 4mm Banana Plug to Alligator Clip Test Cable	74
		20	و	Cable Electric Wire Cable SH1.0 JST 10CM 2Pin	75
		20	و	Cable Electric Wire Cable SH1.0 JST 10CM 3Pin	76
		20	و	Cable Electric Wire Cable SH1.0 JST 10CM 4Pin	77
		20	و	Cable Electric Wire Cable SH1.0 JST 10CM 5Pin	78
		20	و	Cable Electric Wire Cable SH1.0 JST 10CM 6Pin	79
		10	و	Cable Electric Dual-male Breadboard Jumper Wire (65pcs pack)	80
		10	و	Cable Electric 400 point breadboard+65pc jumper wire	81
		10	و	Accessoire de montage Double Sided Copper Plate for PCB 10X20cmX1.5mm	82
		10	و	Accessoire de montage Double Sided Copper Plate for PCB 15X20cmX1.5mm	83
		1	و	Composant électronique 310pcs 2.54mm Male Female Dupont Wire Jumper With Header Connector Housing Kit	84
		1	و	Composant électronique 250pcs Pitch Terminal Kit XH2.54mm 6p 7p 8p 9p 10pin	85
		1	و	Composant électronique 66Pcs DIP IC Sockets Adaptor Solder 6,8,14,16,18,20,24,28 Pin	86
		1	و	Composant électronique XH2.54mm 2P 3P 4P 5P Pitch Terminal Kit	87

		10	و	Composant electronique 20cm*20cm*2.6mm black acrylic sheet	88
		6	و	Accessoire de montage 30cm*40cm*2.6mm feuille acrylique noire	89
		1	و	Outil a main 10pcs 0.8-3.175mm Carbide Engraving Milling Cutter	90
		1	و	Outil a main Conductive Ink Pen PCB Circuit	91
		1	و	Outil a main :Basic Anycubic UV Resin 405nm1KG * Color: Black	92
		20	و	Outil a main : THERMAL GREASE TUBE hy510 halnziye	93
		2	و	Outil a main : Mechanic OCA Cleaner Liquid 8333 (300 ML)	94
		2	و	Outil a main Metal wool for cleaning of tips SH-1025-B	95
		2	و	Outil a main Degreasing Spray 200ML - WD40	96
		1	و	Outil a main :10M/Roll 0.2*8mm Nickel Plated Steel Belt Strip	97
		10	و	Outil a main 60 x 60mm Blue Solder Cleaning Sponge For Soldering Iron	98
		4	و	Outil a main Paste Flux Soldering MCN-UV50	99
		2	و	Outil a main Soldering Paste Flux XG-50 35g	100
		4	و	Outil a main :SUPER SOLDER WIRE 1.0 mm 200G	101
		4	و	Outil a main 1.75mm 1kg PLA Carbon Fibre Filament 1kg	102
		4	و	Outil a main 1.75mm 1kg/2.2lb Flexible TPU Filament	103
		2	و	Outil a main 140x200mm SLA/LCD FEP Film 0.15-0.2mm Thickness for Photon Resin DLP 3D Printer	104
		100	و	Outil a main Glue Gun Refill Sticks	105
		2	و	Batterie/Pille : LiPo battery 7.4V/2600mAh-2S-25C	106
		2	و	Batterie/Pille LiPo battery 18.5V/2600mAh-5S-25C	107

		2	و	Batterie/Pille LiPo battery 22.2V/2600mAh-6S-25C	108
		2	و	Batterie/Pille 11.1V 3S 5200mAh/35C Lipo Battery with XT60	109
		1	و	Batterie/Pille IMAX B6 Digital RC Lipo NiMH/ battery Balance Charger	110
		1	و	Batterie/Pille Compact AA/AAA/9V R6/R003/PP3 Battery Charger UNIROSS UCW001	111
		10	و	Batterie/Pille Energizer CR 2025 3V Lithium Battery	112
		8	و	Batterie/Pille Batterie Rechargeable 3.7V 3000mAh	113
		4	و	Outillage électronique 9V FUJENERGY alkaline battery	114
		1	و	Outillage électronique : Pro'sKit 39Pcs Professional Circuit Repair Tool Set PK-1305NB	115
		2	و	Outillage électronique Third hand magnifier MG16129-A	116
		2	و	Accessoire de montage : MA-016 head band magnifier with lamp	117
		1	و	Outil a main 7mm USB Wire and Waterproof Camera 5M	118
		6	و	Moteur Electrique 25 Drawers Multi-Uses Cabinet	119
		1	و	Appareil de mesure Portable Electronic Scale, Max: 2000g, 0.1g Accuracy	120
		2	و	Moteur Electrique :100V 10A Voltmeter Ammeter Blue + Red LED Amp	121
		1	و	Appareil de mesure 360 degree Electronic Level Angle 400mm	122
		4	و	Outillage électronique TWEEZERS TST10	123
		2	و	Outillage électronique Universal Wire Stripper	124
		1	و	Outil a main 10pcs Diamond File Needle Handle 140X3mm	125
		1	و	Outil a main 15Pcs Diamond Hole saw Drill Bit Tool 6-50 mm Ceramic Porcelain Glass Marble	126

		1	و	Outil a main 163pcs Tools Kit Accessory with Mini Grinder 135W	127
		1	و	Outillage electronique 3Pcs Saw Blade Cutting Blade With connecting rod 54.8x11.1mm	128
		1	و	Outillage electronique :HSS High Speed Steel Drill Bits 1/1.5/2/2.5/3mm (each 10pcs , total 50pcs)	129
		1	و	Carte De Developement : 7 Inch Aluminum Triangle Ruler	130
		4	و	Outillage electronique : Double Sided Sponge Sandpaper 120x100x12mm	131
		2	و	Outillage electronique : Glue Gun 100W	132
		2	و	Outillage electronique : SN-390 Adjustable PCB Holder	133
		1	و	Outillage electronique Ms-121 Pick Up Tool Vacuum	134
		4	و	Outillage electronique Anti Static Glove	135
		1	و	Outil a main Angle Grinder Stand 115-125mm	136
		4	و	Driver Moteur Electrique Motor Control Shield (L293D Motor Driver)	137
		4	و	Module Electronique L293D Wifi Motor Driver Shield	138
		2	و	Module Electronique 16-Channel 12-bit PWM/Servo Driver – I2C Interface – PCA9685 Module	139
		4	و	Driver Moteur Electrique 40A ESC Brushless Speed Controller	140
		4	و	Driver Moteur Electrique 30A ESC Brushless Speed Controller	141
		4	و	Driver Moteur Electrique L298 Dual H-Bridge Motor Driver	142
		2	و	Driver Moteur Electrique : L298N 4-way motor driver board	143
		2	و	Driver Moteur Electrique Stepper motor driver module AT2100	144
		2	و	Driver Moteur Electrique : MKS TMC2209 2209 Stepper Motor Driver	145

		4	و	Driver Moteur Electrique ULN2003 driver	146
		1	و	Driver Moteur Electrique Flyduino-A 12 Servo Controller with xbee (Arduino Compatible)	147
		2	و	Driver Moteur Electrique : DC 9-60V 20A PWM DC Motor Speed Controller	148
		1	و	Module Electronique : 45 IN 1 SENSOR KIT FOR ARDUINO	149
		1	و	Module Electronique Sensor Module Kit 37 in 1	150
		2	و	Module Electronique Distance Sensor 30-80MM	151
		2	و	Module Electronique Beam photoelectric sensor infrared radiation count Sensor Module	152
		1	و	Module Electronique 3.3-5V Turbidity sensor Module	153
		1	و	Module Electronique 10-100meter Digital Pressure Sensor Module	154
		1	و	Module Electronique :Qr /1D/2D/Code Scanner V3.0 Barcode Scan Recognition Module Serial Communication Uart Interface Usb	155
		4	و	Composant electronique Microphone DIP9*7mm Capacitive (52DB Sensitivity)	156
		4	و	Module Electronique 600TVL Lens Camera for RC FPV Racing	157
		2	و	Module Electronique Sonof ZigBee SNZB-03 Motion sensor	158
		2	و	Module Electronique Sonof ZigBee SNZB-04 door and window sensor	159
		2	و	Composant electronique ANT-801S Vibration Sensor	160
		4	و	Composant electronique BF350-3AA STRAIN GAUGE SENSOR	161
		4	و	Composant electronique CNY70 Reflective Optical Sensor with Transistor Output DIP-4	162
		2	و	Composant electronique AM2320 Digital Temperature and Humidity Sensor	163

		1	و	Composant électronique Flexiforce Pressure Sensor - 100lbs	164
		2	و	Module Electronique 50KG Scale Load Cell	165
		1	و	Module Electronique T-Higrow ESP32 WiFi + bluetooth + DHT11 Soil Temperature And Humidity Sensor Module	166
		4	و	Composant électronique A3144E Hall sensor	167
		4	و	Module Electronique 1 channel 5V relay module Trigger	168
		4	و	Composant électronique Relay 5V SHG 8Pin 2A - HK19F-DC	169
		4	و	Composant électronique Relay 9V 8Pin 2A - HK19F-DC	170
		4	و	Composant électronique Relay 12V 8Pin 2A - HK19F-DC	171
		2	و	Composant électronique : Relais Omron G5LE-14 12VDC 5P 10A	172
		2	و	Composant électronique Relais Omron G5LE-14 24VDC 5P 10A	173
		4	و	Composant électronique KBPC5010- SinglePhase 50A/1000V Rectifier Bridge	174
		4	و	Carte Electronique Didactique : Raspberry Pi Pico Wifi	175
		4	و	Carte Electronique Didactique Raspberry Pi Zero W Board	176
		2	و	Carte Electronique Didactique Raspberry Pi UK 400 Computer Kit	177
		2	و	Carte Electronique Didactique : UK-Raspberry Pi 4 Model B, BCM2711 SoC, 8GB DDR4 RAM, USB 3.0, PoE Enabled	178
		1	و	Carte Electronique Didactique Raspberry Pi 5 8GB	179
		4	و	Carte Electronique Didactique Acrylic Case for Raspberry Pi 3.5inch LCD Display	180
		2	و	Carte Electronique Didactique Aluminum Case for Raspberry Pi 4	181
		4	و	Carte Electronique Didactique Double Ventilateurs de Refroidissement Pour Raspberry	182

		1	و	Carte Electronique Didactique : LAN Ethernet 2 Channel Relay Board Delay 4 Switch TCP/UDP Controller Module	183
		4	و	Carte Electronique Didactique carte d'extension GPIO Type T + 40 Pins Rainbow Cable pour Raspberry Pi 3	184
		4	و	Carte Electronique Didactique Carte mémoire microSDHC 32GB	185
		4	و	Carte Electronique Didactique Carte mémoire microSDHC 64GB Class 10	186
		2	و	Carte Electronique Didactique : Raspberry Pi Camera Module Version V2 8MP	187
		2	و	Carte Electronique Didactique 3.5 inch (320*480) Touchscreen Display Module TFT for Raspberry	188
		2	و	Carte Electronique Didactique Écran tactile LCD HDMI 7inch 1024*600	189
		2	و	Carte Electronique Didactique Raspberry Pi High Quality Cam Module	190
		2	و	Carte Electronique Didactique Raspberry Pi LCD - 7	191
		1	و	Carte Electronique Didactique Arduino Nicla Sense ME	192
		2	و	Carte Electronique Didactique Arduino® UNO Rev3-DIP (Original)	193
		2	و	Carte Electronique Didactique Arduino Mini 05 (Original)	194
		2	و	Carte Electronique Didactique Arduino Nano (Original)	195
		1	و	Carte Electronique Didactique V3 Voice Recognition Module and Microphone for Arduino	196
		4	و	Moteur Electrique JGA25-370 DC Gear motor with Speed Encode 12v 915RPM	197
		4	و	Moteur Electrique DC Moteur 24V 12000RPM Grand couple 775	198
		4	و	Moteur Electrique DC3V-6V Precision Coreless Gear Motor	199
		4	و	Moteur Electrique RC520 High Speed DC Micro Motor 6V 3000RPM	200
		4	و	Moteur Electrique MG996 Servo 360degrees	201

		4	و	Moteur Electrique MG90s servo 180degree Plastic Gear	202
		4	و	Moteur Electrique S8503 30kg Digital Metal Gear Servo	203
		4	و	Moteur Electrique TD8320MG 20KG Metal Gear Digital Servo 180° waterproof	204
		10	و	Moteur Electrique TowerPro SG92R Servo 9g 2.5kg	205
		2	و	Moteur Electrique DS3225 25KG Metal Gear Digital Servo	206
		2	و	Moteur Electrique DS5160 60kg 270° RC Digital Servo High Torque Servo 7.4V	207
		4	و	Moteur Electrique DC 12V Holding Electromagnet Lift Magnet Electric Motor DT 5kg	208
		1	و	Moteur Electrique KIT - Nema 34 Servo Motor and Driver, 86HSE8N-BC38 + HSS86	209
		2	و	Moteur Electrique DC 6V 400RPM N20 Mini Micro Metal Gear Motor DC Motors Shaft M3 x 55mm	210
		4	و	Moteur Electrique JGB37-3530 DC Gear Motor 24v 600Rpm	211
		4	و	Moteur Electrique :DC3.5V 716 7*16MM Micro DIY Hélicoptère Coreless DC Moteur	212
		4	و	Moteur Electrique XXD A2212 1000KV Brushless Motor	213
		4	و	Moteur Electrique XXD Brushless Motor 2200kV	214
		4	و	Moteur Electrique 5V Stepper Motor + ULN 2003 Driver Module - 28BYJ-48	215
		1	و	Accessoire de montage KIT - Chuck ER11 - 3, 4, 5, 6, 7mm	216
		2	و	Accessoire de montage 300pcs Computer PC spacer screw assortment kit	217
		10	و	Accessoire de montage 625ZZ ball bearing NSK 5X16X5mm	218
		10	و	Accessoire de montage Ball Bearings 624ZZ 4x13x5mm	219
		10	و	Accessoire de montage 633ZZ Ball Bearings 3mmx13mmx5mm	220

		10	و	Accessoire de montage 688 RS Rubber Ball Bearing 8mm	221
		10	و	Accessoire de montage 8MM Bore Diameter Pillow Block Mounted Ball Bearing KP08	222
		10	و	Accessoire de montage Delrin Mini V Wheel™ Kit	223
		20	و	Accessoire de montage Powerful Magnets 20X5X3mm	224
		20	و	Accessoire de montage Powerful Magnets 30x5x3mm	225
		10	و	Accessoire de montage Powerful Round ball Magnets 5mm	226
		10	و	Accessoire de montage Powerful Round Magnets 10x5mm	227
		10	و	Accessoire de montage Powerful Round Magnets 10x3-3mm	228
		10	و	Accessoire de montage Powerful Round Magnets 12x3mm	229
		10	و	Accessoire de montage Aimants ronds puissants 5x20mm	230
		10	و	Accessoire de montage Powerful Square Magnets 5x5x5mm	231
		4	و	Module Electronique 8045 Glass Fiber Propeller Binch	232
		4	و	Module Electronique 3-Blade 5045 5x4.5 Propeller CW CCW (pair) * Color: Green	233
		1	و	Module Electronique F330 Kit Frame	234
		4	و	Module Electronique 1 pair RC Aircraft Propeller 9X6	235
		4	و	Module Electronique 1 pair RC Aircraft Propeller 11X5.5	236
		1	و	Outillage electronique Bantam Tools Desktop CNC Milling Machine	237
		1	و	Carte Electronique Didactique Jetson AGX Xavier Developer Kit 64GB (NVIDIA)	238
		20	و	Composant electronique TO-220 Heat Sink Transistor Radiator 20*15*10MM	239
		2	و	Carte Electronique Didactique TO-220 aluminum triode heat sink 30X35X20MM black double needle	240

		2	و	Carte Electronique Didactique RepRap 3D Printer Heatbed MK2B 12V 24V	241
		2	و	Carte Electronique Didactique ESP32-CAM Module	242
		4	و	Carte Electronique Didactique Dissipateur thermique 3 pièces un paquet pour Raspberry	243
		20	و	Carte Electronique Didactique 9*9*5MM Adhesive Aluminum Heatsink	244
		2	و	Accessoire Informatique 7pcs 3-10mm Countersink Drill Bit Set Woodworking	245
		10	و	Composant électronique 4N25M DC Input Optocoupler, Through Hole, 6-Pin PDIP	246
		10	و	Composant électronique 4N35 DIP-6 PHOTOTRANSISTOR OPTOCOUPLER	247
		10	و	Composant électronique MOC3011 IC - 6 Pin DIP Optocoupler Optoisolator - TRIAC Driver Output	248
		4	و	Composant électronique Optoisolators MOC3041 DIP-6	249
		4	و	Composant électronique MOC3081 DIP-6 optocoupler 800V	250
		1	و	Composant électronique 1PK-3616 Soldering Aid Tools	251
		1	و	Composant électronique Non-magnetic Stainless Steel 4Pcs Tweezer Set - 808-389	252
		4	و	Composant électronique RFID NFC Mifare Card Reader Writer Kit - 13.56Mhz, RC522	253
		1	و	Composant électronique Arduino UNO R3 RFID Starter Kit	254
		2	و	Composant électronique RJ45 D-type Socket Network Connector Module Metal Panel Mounting CAT6	255
		8	و	Composant électronique MICROCHIP PIC18F4550-I/P 8 Bit Microcontroller, Flash, 48 MHz, 32 KB, 2 KB, 40 Pins, DIP	256
		4	و	Composant électronique mini ENC28J60 LAN Ethernet Network Module	257

		4	و	Composant électronique 0.95 Inch SPI Full Color OLED Display	258
		4	و	Composant électronique* Laser diode 650nm 20mW SLD65035 RL-G	259
		10	و	Allimentation Electrique 5v 3A adapter micro connector	260
		10	و	Module Electronique :Dual USB Output 9V/ 12V/ 24V/ 36V to 5V DC- DC Step-Down Module 3A Buck Regulator	261
		8	و	Cable CABLE ALIMENTAION SIMPLE	262
		10	و	Moteur/ Actuateur :Wheel With 3-6VDC Gear Motor	263
		50	و	Composant électronique Single Color LED Sign Pixel 12 mm DC5V * Color: Red	264
		2	و	Composant électronique Electronics component pack	265
		4	و	Composant électronique Switch Male Power Socket ON/OFF	266
		1	و	Carte Electronique Didactique Arduino UNO R3 RFID Starter Kit	267
		2	و	Carte Electronique Didactique Axiom Smart Power Strip AX2044USB	268
		1	و	Outil a main :Step Drill Bit HSS 4-45 mm	269
		12	و	Outil a main Plastic Spring Clamps (Small) 100mm	270
		12	و	Outil a main Plastic Spring Clamps (Big)	271
		4	و	Outil a main QUICK-GRIP BAR CLAMP / SPREADER 300mm	272
		1	و	Outillage électronique Precision Electric Screwdriver ZPJ1802A	273
		1	و	Outillage électronique Pro'sKit pt-5201 b Mini Electronic Grinder	274
		4	و	Driver Moteur/ Actuateur A4988 Stepper motor module Driver	275
		1	و	Moteur/ Actuateur 10000rpm brushless DC motor kit, 24V drive board with cable	276
		10	و	Accessoire de montage Ball Bearings 623ZZ 3x10x4mm	277



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة محمد الصادق بن يحيى - جيجل -

الجدول الملخص للحصص

مبالغ الحصص بدون رسوم	تعيين الحصص
	الحصة الوحيدة : اقتناء تجهيزات للحاضنة لفائدة جامعة جيجل
	المبلغ الإجمالي بدون رسوم
	الرسم على القيمة المضافة (19 %)
	المبلغ الإجمالي مع كل الرسوم

حدد مبلغ هذا الجدول الملخص بـ (بالحروف وبكل الرسوم):

.....
.....

حرر بـ..... في
المتعامل المتعاقد