**ANEXO I**

**PLANILLA DE COTIZACIÓN**

**EXPTE Nº 1293/2016 – DIR. CENTROS DE INNOVACION – LICITACION PRIVADA Nº 61/2016**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bienes y Servicios Solicitados** | | |  |  |  |  |  |  |  |
| **Renglón** | **Ítem** | **Descripción** | **Unidad de Medida** | **Cantidad** | **IVA** | **Costo unitario S/IVA** | **Costo Total S/IVA** | **Costo unitario C/IVA** | **Costo Total C/IVA** |
| **1** | **-** | Arduino Uno R3 | UN. | 300 |  |  |  |  |  |
| **2** | **-** | Arduino Leonardo | UN. | 150 |  |  |  |  |  |
| **3** | **-** | Arduino Mega2560 R3 | UN. | 100 |  |  |  |  |  |
| **4** | **-** | Powerbanck | UN. | 150 |  |  |  |  |  |
| **5** | **-** | Raspberry Pi 3 wifi + bluetooth | UN. | 100 |  |  |  |  |  |
| 6 | - | Rover 2WD | UN. | 100 |  |  |  |  |  |
| 7 | - | **Motores y servos** | | - |  |  |  |  |  |
| 7 | 1 | Puente H L298 | UN. | 100 |  |  |  |  |  |
| 7 | 2 | Motor Shield | UN. | 50 |  |  |  |  |  |
| 7 | 3 | Motor DC 5V (sin reducción) | UN. | 150 |  |  |  |  |  |
| 7 | 4 | Servo SG90 9G | UN. | 150 |  |  |  |  |  |
| 7 | 5 | Servo SG5010 | UN. | 100 |  |  |  |  |  |
| 8 | - | **Pololus y otros** | - |  |  |  |  |  |  |
| 8 | 1 | Nema 17 48 mm de largo 4kg minimo de torque de detención | UN. | 100 |  |  |  |  |  |
| 8 | 2 | Polulu A4988 | UN. | 400 |  |  |  |  |  |
| 8 | 3 | RAMPS 1.4 | UN. | 100 |  |  |  |  |  |
| 9 | - | KIT 37 Sensores | UN. | 150 |  |  |  |  |  |
| 10 | - | ScrewSchield | UN. | 50 |  |  |  |  |  |
| 11 | - | **Sensores** | UN. |  |  |  |  |  |  |
| 11 | 1 | Piezo Electricos | UN. | 500 |  |  |  |  |  |
| 11 | 2 | Sensor Schield UNO V5 | UN. | 150 |  |  |  |  |  |
| 11 | 3 | PIR Sensor pirometrico de movimiento | UN. | 250 |  |  |  |  |  |
| 11 | 4 | Sensor Ultrasonido SR04 | UN. | 250 |  |  |  |  |  |
| 11 | 5 | CNY70 Sensor Infrarrojo Emisor Receptor | UN. | 250 |  |  |  |  |  |
| 11 | 6 | Buzzer 5V Pasivo | UN. | 250 |  |  |  |  |  |
| 12 | - | Kit proto 830 + cables + fuente concava | UN. | 200 |  |  |  |  |  |
| 13 | - | **Leds, resistencias y otros** | - |  |  |  |  |  |  |
| 13 | 1 | Push Button Boton Pulsador 6\*6\*6 H4.3 mm | UN. | 1000 |  |  |  |  |  |
| 13 | 2 | Led Alta brillo 5 mm Rojo | UN. | 1000 |  |  |  |  |  |
| 13 | 3 | Led Alta brillo 5 mm Verde | UN. | 1000 |  |  |  |  |  |
| 13 | 4 | Led Alta brillo 5 mm Azul | UN. | 1000 |  |  |  |  |  |
| 13 | 5 | Led Alta brillo 5 mm Amarillo | UN. | 1000 |  |  |  |  |  |
| 13 | 6 | Led Alta brillo 5 mm Blanco | UN. | 1000 |  |  |  |  |  |
| 13 | 7 | Resistencias ¼ watt 100 ohms | UN. | 5000 |  |  |  |  |  |
| 13 | 8 | Resistencias ¼ watt 200 ohms | UN. | 10000 |  |  |  |  |  |
| 13 | 9 | Resistencias ¼ watt 330 ohms | UN. | 5000 |  |  |  |  |  |
| 13 | 10 | Resistencias ¼ watt 1 k ohms | UN. | 10000 |  |  |  |  |  |
| 13 | 11 | Resistencias ¼ watt 10 k ohms | UN. | 10000 |  |  |  |  |  |
| 13 | 12 | Resistencias ¼ watt 47 k ohms | UN. | 5000 |  |  |  |  |  |
| 13 | 13 | Resistencias ¼ watt 100 k ohms | UN. | 5000 |  |  |  |  |  |
| 13 | 14 | Resistencias ¼ watt 470 k ohms | UN. | 5000 |  |  |  |  |  |
| 13 | 15 | Resistencias ¼ watt 1 Mohms | UN. | 5000 |  |  |  |  |  |
| 13 | 16 | Potenciometro lineal 10K | UN. | 1000 |  |  |  |  |  |
| 13 | 17 | Transitor TIP 41C | UN. | 2500 |  |  |  |  |  |
| 13 | 18 | Diodos 4004 | UN. | 5000 |  |  |  |  |  |
| 13 | 19 | Display 7 segmentos Catodo Comun | UN. | 200 |  |  |  |  |  |
| 13 | 20 | Tda2003 Amplificador de audio | UN. | 200 |  |  |  |  |  |
| 13 | 21 | Caja plastica | UN. | 150 |  |  |  |  |  |
| 14 | - | Percloruro ferrico x litro | UN. | 50 |  |  |  |  |  |
| 15 | - | **Protoboard y cables** | - |  |  |  |  |  |  |
| 15 | 1 | Protoboard 400 Pts | UN. | 750 |  |  |  |  |  |
| 15 | 2 | Combo Cables x 3 MH/ HH/ MME | UN. | 400 |  |  |  |  |  |
| 16 | - | **Shields** | UN. |  |  |  |  |  |  |
| 16 | 1 | Ethernet Shield R2 | UN. | 200 |  |  |  |  |  |
| 16 | 2 | LCD Shield | UN. | 100 |  |  |  |  |  |
| 16 | 3 | Bluetooth HC-06 Master c/ Adaptador | UN. | 100 |  |  |  |  |  |
| 16 | 4 | Bluetooch HC-06 Esclavo c/ Adaptador | UN. | 100 |  |  |  |  |  |
| 16 | 5 | Reproductor Audio Musica Dfplayer Mp3 Wav Wma | UN. | 100 |  |  |  |  |  |
| 16 | 6 | Esp8266 Wifi esp01 | UN. | 100 |  |  |  |  |  |
| 16 | 7 | NRF24L01 con antena (amplificado) | UN. | 50 |  |  |  |  |  |
| 16 | 8 | Xbee modulo Wifi | UN. | 30 |  |  |  |  |  |
| 16 | 9 | Xbee Pro Shield | UN. | 30 |  |  |  |  |  |
| **La Suma de:** |  |  |  |  |  | **Total $** |  |  |  |

**EL OFERENTE DEBERÁ INDICAR Y DISCRIMINAR EL PORCENTAJE DE IVA INCLUIDO EN LA OFERTA (10,5% - 21%).**

LA PLANILLA DEBERA ESTAR ESCRITA EN PROCESADOR DE TEXTO, SIN EXCEPCION.

**RAZON SOCIAL:**

**Nº DE CUIT:**

**CONTACTO**

**EMAIL**

**NUMEROS TELEFONICOS:**

**DOMICILIO PARA RECIBIR NOTIFICACIONES:**

**CBU:**