**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS – ADQUISICIÓN DE BIENES**

**UNIDAD ORGANICA : GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA.**

**ACTIVIDAD/TAREA : “MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS PUBLICOS EN LA SEDE INSTITUCIONAL DE LA DIRECCION REGIONAL DE TRASPORTES Y COMUNICACIONES APURIMAC”**

**META :015-2022**

1. **DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN**

ADQUISICIÓN DE **PROYECTOR MULTIMEDIA**

1. **FINALIDAD PÚBLICA**

ADQUISICIÓN **PROYECTOR MULTIMEDIA** y de esta manera continuar con la ejecución de la obra: MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS PUBLICOS EN LA SEDE INSTITUCIONAL DE LA DIRECCION REGIONAL DE TRASPORTES Y COMUNICACIONES APURIMAC.

1. **ANTECEDENTES**

El Proyecto: “MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS PUBLICOS EN LA SEDE INSTITUCIONAL DE LA DIRECCION REGIONAL DE TRASPORTES Y COMUNICACIONES APURIMAC”. Tiene la necesidad de brindar a la población beneficiaria de los servicios públicos que presenta la DRTC-Apurímac lo realiza en condiciones de riesgo de colapso de la infraestructura de la DRTCA, con equipamiento y mobiliario obsoleto; así mismo, los servidores públicos no reciben capacitación alguna en los últimos cinco años. Por ello, la demora en la presentación de servicios públicos que brinda la DRTCA.

1. **OBJETIVOS DE LA CONTRATACIÓN**

ADQUISICIÓN DE **PROYECTOR MULTIMEDIA** y continuar con las actividades que corresponde a la ejecución física de instalaciones especiales en la obra “MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS PUBLICOS EN LA SEDE INSTITUCIONAL DE LA DIRECCION REGIONAL DE TRASPORTES Y COMUNICACIONES APURIMAC”.

1. **CARACTERÍSTICAS Y CONDICIONES DE LOS BIENES A CONTRATAR**

**5.1**. **DESCRIPCIÓN Y CANTIDAD DE LOS BIENES.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **DENOMINACION DEL BIEN.** | **UNIDADMEDIDA** | **Cantidad** | **DETALLE DE LAS CARACTERISTICAS TECNICAS.** |
| 01 | **PROYECTOR MULTIMEDIA** | Unidad | 01 | **Especificaciones técnicas mínimas.**  **Sistema de proyección**  Tecnología 3LCD, Obturador de cristal líquido RGB  Pantalla LCD  1,43 pulgada con C2 Fine o sistema superior  Emisión de luz en color  30.000 Lumen - 20.000 Lumen Emisión de luz blanca  30.000 Lumen - 20.000 Emisión de luz en color vertical  30.000 lm Emisión de luz blanca vertical  30.000 lm Resolución WUXGA, 1920 x 1200, 16:10  Alta definición 4K mejora  Relación de aspecto 16:10  Relación de contraste Over 2.500.000 : 1  Contraste nativo 3.500 : 1 o equivalente  **Fuente de luz**  Láser  **Fuente de luz**  20.000 Horas  Manual vertical: ± 45 °,  Manual horizontal ± 30 °  Procesamiento de vídeo 10 Bits o superior  Reproducción del color hasta 1.070 millones de colores como mínimo.  Zoom Motorizado  Lente Óptico  Desplazamiento de lente  Motorizado - Vertical ± 65 %, horizontal ± 30 % como mínimo.  Memoria de posición de la lente 10 positions  Tamaño de la imagen 100 pulgadas - 1.000 pulgadas mínimo.  Foco Motorizado  Lentes intercambiables SÍ  **Interfaces**  USB 1.1 tipo A, USB 2.0 Tipo B (Sólo Servicio), Interfaz Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), LAN inalámbrica IEEE 802.11b/g/n (WiFi 4) (opcional), Entrada VGA, Salida VGA, Entrada DVI, Entrada BNC, HD-BaseT, HD-SDI, HDMI (HDCP 2.2)  **Consumo de energía**  2.325 vatio, 1.511 vatio (económico), 0,5 vatio (Standby), En el modo de consumo energético como se define en JBMS-84 1.748 vatio  **Disipación del calor**  7.905 BTU/hour (máximo)  **Voltaje de suministro**  CA 200 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz  **Incluye**  Abrazaderas para el cable HDMI, Cable de alimentación, Mando a distancia incl. pilas  **Colocación**  Montaje en techo, Montaje colgante  **Garantía**  01 año    Imagen referencial |

**Nota:** Adjuntar fichas técnicas y/o folletos y/o instructivos y/o catálogos y/o manuales y/u otro documento que demuestre el cumplimiento de las características técnicas solicitadas.

1. **REQUISITOS DEL PROVEEDOR.**

* El proveedor será persona natural o jurídica sin impedimento para contratar con el estado.
* El proveedor deberá estar inscrito en el registro nacional de proveedores (RNP).

**7. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN:**

**Experiencia del postor en la especialidad.**

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/. 50,000.00 (cincuenta mil con 00/100 nuevos soles), por la contracción de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria.

Se consideran los siguientes bienes iguales o similares a: **COMPUTADORAS Y/O EQUIPOS INFORMÁTICOS Y/O EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES Y/O PRODUCTOS INFORMÁTICOS EN GENERAL.**

**8. LUGAR DE ENTREGA.**

EL BIEN SE ENTREGARÁ EN EL ALMACÉN DE LA OBRA: **“MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS PUBLICOS EN LA SEDE INSTITUCIONAL DE LA DIRECCION REGIONAL DE TRASPORTES Y COMUNICACIONES APURIMAC”.** Ubicado en la Av. Mariño Nº 125 distrito y provincia de Abancay – Región Apurímac

EL HORARIO DE INGRESO PARA PROVEEDORES ES DE 08:00 HASTA 11:30 Y 13:30 HASTA 16:00 DE LUNES A VIERNES Y SÁBADO DE 8:30 A 11.30.

1. **PLAZO DE ENTREGA.**

EL PLAZO DE ENTREGA SERÁ EN 25 DÍAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE DE LA FIRMA DE CONTRATO Y/O LA NOTIFICACIÓN DE LA ORDEN DE COMPRA, (SEGÚN FUESE EL CASO).

1. **RECEPCIÓN Y CONFORMIDAD DE LA ADQUISICIÓN**

a). **RECEPCIÓN.**

* La recepción del bien estará a cargo el almacenero de obra y especialista en instalaciones especiales, con V°B° del residente de obra.

b). **CONFORMIDAD.**

* El informe de conformidad será emitido por el Residente de Obra y con el visto bueno de Supervisor de Obra por el monto total, previa recepción del bien y verificación de acuerdo a las especificaciones técnicas.

1. **RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA.**

El contratista Sera responsable de los desperfectos y observaciones del bien y por los vicios ocultos encontrados.

1. **FORMA DE PAGO**

El pago será único, previo al informe de conformidad del bien, con el VISTO BUENO del Supervisor de Obra.

1. **PENALIDADES**

En caso de retraso injustificado en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, se aplicará al contratista una penalidad por cada día de atraso, hasta por un máximo equivalente al diez (10%) del monto contractual, calculada de acuerdo a la fórmula planteada en el Art.162 Del Reglamento De La Ley De Contrataciones Del Estado.

1. **SISTEMA DE CONTRACCIÓN:**

PRECIOS UNITARIOS

1. **ANEXOS.**

Se Adjunta El Protocolo De Ingreso A Obra Para Proveedores Y Terceros.