**ANEXO N°01**

**ESPECIFICACIÓN TÉCNICA PARA LA ADQUISICIÓN DE BIENES**

|  |  |
| --- | --- |
| **UNIDAD ORGÁNICA/AREA USUARIA.** | **GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUTURA - SUB GERENCIA DE OBRAS** |
| **ACTIVIDAD DEL POI.** | “MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.P. N° 54002 SANTA ROSA E I.E.S. SANTA ROSA, DEL DISTRITO DE ABANCAY, PROVINCIA DE ABANCAY, REGIÓN APURÍMAC.” |
| **META O SEC. FUNC:** | 043-2022 |

1. **DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN**.

ADQUISICIÓN DE **SISTEMA DE SWITCH DE AUDIO Y VIDEO.**

1. **FINALIDAD PUBLICA.**

ADQUISICIÓN DE **SISTEMA DE SWITCH DE AUDIO Y VIDEO** PARA EL PROYECTO “MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.P. N° 54002 SANTA ROSA E I.E.S. SANTA ROSA, DEL DISTRITO DE ABANCAY, PROVINCIA DE ABANCAY, REGIÓN APURÍMAC.”

1. **OBJETIVOS DE LA CONTRATACIÓN.**

**OBJETIVO GENERAL:** ADQUISICIÓN DE **SISTEMA DE SWITCH DE AUDIO Y VIDEO** para continuar con la ejecución física del proyecto “MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.P. N° 54002 SANTA ROSA E I.E.S. SANTA ROSA, DEL DISTRITO DE ABANCAY, PROVINCIA DE ABANCAY, REGIÓN APURÍMAC.”

**OBJETIVO ESPECIFICO:** ADQUISICIÓN DE **SISTEMA DE SWITCH DE AUDIO Y VIDEO** para continuar con la implementación del componente equipamiento y mobiliario en el proyecto “MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.P. N° 54002 SANTA ROSA E I.E.S. SANTA ROSA, DEL DISTRITO DE ABANCAY, PROVINCIA DE ABANCAY, REGIÓN APURÍMAC.”

1. **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **DENOMINACION DEL BIEN.** | **UNIDADMEDIDA** | **Cant.** | **DETALLE DE LAS CARACTERISTICAS TECNICAS.** |
| 01 | **SISTEMA DE SWITCH DE AUDIO Y VIDEO** | Unidad | 01 | **01 Switcher**  Conmutador SDI / HDMI de 8 canales  NTSC / PAL, HD, compatible con señal de computadora  Mezclador de audio digital de 10 canales  Controles de panel frontal incorporados  Salida Multiview a través de HDMI y SDI  Keyers Upstream y Downstream  DVE para transiciones y teclados  Reproductores multimedia  **04 pedestales**  Especificaciones mínimas sugeridas  Peso 1800 g  Colección / Serie Befree  Material Aluminio  Carga hasta 4 kg  Altura Min 42.5 cm  Altura máxima 146 cm  Altura máxima (con la columna central hacia abajo) 127 cm  Largo cerrado 59.5 cm  Cabezal fluído de video  Diámetro patas de 3 secciones: 15,5, 19, 22,5 mm  Diámetro de la base 43 mm  Angulos de patas 23 °, 51 °  Parte superior Accesorio Tornillo de 1/4 ", tornillo 3/8"  Bloqueo de bola Sí  Nivel de burbuja (N º) 1  Columna central rápida  De color negro  Bloqueo panorámico independiente  Bloqueo de inclinación independiente  Temperatura máxima de trabajo 60 C  Temperatura mínima de trabajo -30 C  Rotación panorámica 360  Placa Tipo 501PL  Liberación rápida  Diámetro del disco superior 36 mm  **04 reflectores:**  INCLUYE  01 TRIPODES  01 REFLECTORES MATERIAL DE PLASTICO DE 20W(tenue se destaca más en la oscuridad)  CUENTA CON SU CONTROL PULSADOR PARA EMITIR COLOR BLANCO, BLANCO FRIO, DORADO Y CALIDO (CUENTA CON FUNCION PARA SUBIR Y BAJAR LA INTENSIDAD DE LA LUZ.  **04 memorias U3:**  Tarjeta MicroSDXC.  Su velocidad de lectura es de 170 MB/s y de escritura 90 MB/s.  Su resolución máxima de video es 4K.  Almacena diferentes tipos de datos.  Clase de velocidad: 30.  **02 micrófonos inalámbricos dual con cable de 15 metros xlr:**  **02 tarjetas capturadoras de video:** |

1. **REGLAMENTOS TÉCNICOS, NORMAS METROLÓGICAS Y/O SANITARIAS NACIONALES.**

NO APLICA

1. **ACONDICIONAMIENTO, MONTAJE O INSTALACIÓN.**

NO APLICA.

1. **GARANTÍA COMERCIAL.**

NO APLICA.

1. **PRESTACIONES ACCESORIAS.**

NO APLICA.

1. **TRANSPORTE.**

NO APLICA.

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).

1. **LUGAR Y PLAZO DE EJECUCIÓN.**

**LUGAR:** EL LUGAR DE ENTREGA SERÁ EN EL ALMACÉN DE LA OBRA: “MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.P. N° 54002 SANTA ROSA E I.E.S. SANTA ROSA, DISTRITO DE ABANCAY, 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 SABADO DE 08:00AM HASTA 11:30 AM.

REFERENCIA: CALLE GARCILAZO S/N, CON ESQUINA SAMANEZ OCAMPO ABANCAY, PROVINCIA DE ABANCAY, DEPARTAMENTO DE APURÍMAC.

**PLAZO**: EL PLAZO DE ENTREGA SERA DE 05 DÍAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE DE NOTIFICADA LA ORDEN DE COMPRA.

1. **RECEPCIÓN Y CONFORMIDAD.**

**A) RECEPCIÓN:** La recepción de los bienes será a cargo del responsable del almacén y especialista en instalaciones especiales, previa supervisión del residente de obra.

**B) CONFORMIDAD:** El informe de conformidad será emitida 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. **FORMA DE PAGO.**

El pago será único en su totalidad, después de realizada la entrega de los bienes, con el V°B° del Supervisor de Obra e informe de Conformidad del Residente de Obra.

1. **RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA.**

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

1. **PENALIDAD.**

En caso de retraso injustificado del proveedor en la ejecución de la prestación, se le aplicara automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso según **DIRECTIVA Nº01-2019-GRAP/GG.** hasta por un monto máximo equivalente al 10% del monto de la orden de compra, la penalidad se calcula de acuerdo a la siguiente formula:6

1. **ANEXOS.**

Se Adjunta El Protocolo De Ingreso Para Proveedores Y Terceros