ESTUDIO PREVIO N° 24 DE 28 DE AGOSTO DE 2023
PARA LA ADQUISICIÓN DE BIENES O SERVICIOS
CUYO VALOR ES INFERIOR A LOS 20 SMLV

Capítulo I: Descripción General

1. Fecha de elaboración del estudio previo.	**28 DE AGOSTO DE 2023**
2 nombre del funcionario que diligencia el estudio previo.	**TATIANA DEL PILAR CANO ROSARIO**
3.Tipo de contrato	"SUMINISTRO E INSTALACION DE UNA CUBIERTA A TODO COSTO PARA EL SEGUNDO PISO DE LA SEDE RURAL CAMPO ALEGRE DE LA I.E.D CAMPO ALEGRE DEL MUNICIPIO DE EL ROSAL CUNDINAMARCA"

Capítulo II: Descripción técnica

4.Descripción de la necesidad	2. Se hace necesario instalar una cubierta en el segundo piso de la sede rural Campo Alegre de la I.E.D Campo Alegre, donde se encuentran ubicadas varias aulas de clase de básica secundaria y media, para evitar el deterioro de la estructura de los salones y los pasillos que se encuentran a la intemperie. Además de lo anterior los estudiantes y docentes se encuentran expuestos a las inclemencias climáticas.

5. Descripción del objeto a contratar

ITEM	DESCRIPCION
30151501	1 ESCTRUCTURA METALICA A DOS AGUAS TIPO CAPILLA PARA CUBIERTA CON PERFILES DE ACERO, QUE SOPORTARA LAS FUERZAS EJERCIDA POR LA CUBIERTA Y LAS PRODUCIDAS POR VIENTOS O AGUAS LLUVIAS,MEDIDAS APROXIMADAS 2500MM FRENTE 7500MM PARTE POSTERIOR CON CAIDA HACIA LA PARTE DE ATRÁS,LATERALES 9500MM, CUATRO CERCHAS FABRICADAS EN TUBERIA RECTANGULAR DE 100MM POR 40MM CALIBRE 16, CON CORREAS EN TUBERIA RECTANGULAR DE 80 MM POR 40 MM CALIBRE DE 16 DE EXTREMO A EXTREMO PARA DARLE MEJOR RIGIDEZ A LA ESTRUCTURA CON UNA DISTANCIAS APROXIMADAS ENTRE CORREAS 90MM A 100MM.CON PLATINAS EN 3/16 SUJETADAS CON CHAZO EXPANSIVO A LA VIGA PERIMETRAL DE LADO A LADO PARA ASEGURAR Y INSTALAR TODA LA ESTRUCTURA. 4300MM DE CANAL PECHO PALOMA CALIBRE 20 GALVANIZADA POR TODO EL ALREDEDOR DE LA ESTRUCTURA SUMINISTRO E INSTALACION DE BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS PARA SU DRENAJE,ANCLAR LOS ANGULOS EN (L) QUE SOPORTARAN LA CANALETA CON TORNILLOS A LA VIGA DE CORONACION,DEBE QUEDAR TODO DEBIDAMENTE SELLADO SIN NINGUNA FILTRACION DE LUZ NI GOTERAS. UBICAR LA CANAL SOBRE LOS SOPORTES ANCLADOS Y VERIFICAR LOS NIVELES, ANCLAR CON REMACHES LA CANAL A LOS SOPORTES. EL SUMINISTRO E INSTALACION DE 135 METROS DE TEJA REFERENCIA ALVEOLAR DE POLIETILENO

			(ANTIGRANIZO) CON SUS RESPECTIVOS AMARRES Y 16 METROS DE FLANCHE CALIBRE 24 GALVANIZADO. PINTAR LA ESTRUCTURA CON AINTICORROSIVOS Y ESMALTE SEGÚN COLOR ELEGIDO, LA ESTRUCTURA DEBE QUEDAR SIMILAR A LA DE OFICINA DE ADMINISTRATIVOS.

6. ALCANCE: Las especificaciones técnicas del servicio a adquirir se encuentran en el cuadro anterior

"SUMINISTRO E INSTALACION DE UNA CUBIERTA A TODO COSTO PARA EL SEGUNDO PISO DE LA SEDE RURAL CAMPO ALEGRE DE LA I.E.D CAMPO ALEGRE DEL MUNICIPIO DE EL ROSAL CUNDINAMARCA"

NOTA:

El producto debe contar con garantía y el material a utilizar debe ser de buena calidad

El transporte e instalación debe ser asumido por el contratista y debe ser entregado en el lugar y horario designado por la I.E.D CAMPO ALEGRE.

7. Condiciones técnicas, procedimiento y obligaciones exigidas al contratista	El aspirante persona natural o jurídica puede presentar la propuesta sobre sellado, debidamente marcado indicando nombre del proponente, # de folios, valor de la propuesta, datos de contacto, en la oficina de pagaduría de la Institución Educativa deberá anexar los documentos de ley como: Fotocopia de la Cédula de Ciudadanía del Representante Legal y/o persona natural según el caso, Cámara de comercio o de existencia y Representación legal, Carta de presentación de la Propuesta, Certificación del cumplimiento de sus obligaciones con el Sistema Integral de Seguridad Social y Aportes Parafiscales, Fotocopia del R.U.T. actualizado a la vigencia 2023, Certificaciones y/o contratos que se requieran para acreditar la experiencia, Libreta Militar para Hombres menores de 50 años, Manifestación por escrito donde conste que no se encuentra inhabilitado conforme a lo previsto en los Artículos 8° y 9° de la Ley 80 de 1993, Certificado de no inclusión en el Boletín de Responsables Fiscales, Certificación del Sistema de Información de Registro de Sanciones e Inhabilidades de la Procuraduría General de la Nación, Certificado de antecedentes penales, Certificación del Sistema de Registro Nacional de Medidas Correctivas RNMC, Certificación bancaria y hoja de vida de la función pública, hasta el 11/09/2023 a las 09:00 A.M, para efectos de determinar la mejor propuesta conforma a lo previsto en los artículos 2.2.1.2.1.5.1 y siguientes del Decreto 1082 de 2015, se seleccionará la oferta de menor valor, que cuente con experiencia en el objeto a contratar.
8. Plazo de ejecución del contrato	**Veinte (20) días**
9. Lugar de ejecución	En las instalaciones de la INSTITUCIÓN EDUCATIVA DEPARTAMENTAL CAMPO ALEGRE, SEDE RURAL CAMPO ALEGRE DE El Rosal, Cundinamarca.

Capítulo III: Descripción financiera	
10. Valor estimado del contrato (Análisis que soporta el valor)	De acuerdo al presupuesto con el que cuenta la institución y utilizando un proceso de racionalización del gasto público. Pero de igual manera con la aprobación del presupuesto del año 2023 y el Plan Anual de Adquisiciones, igualmente aprobado por el Consejo Directivo, el valor estimado del contrato será de VEINTIDOS MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA MIL PESOS M/CTE ($22.850.000.oo)
11. Forma de Pago	Se realizará un pago único previa presentación de la certificación bancaria, factura electrónica, recibido a satisfacción firmada por el supervisor del contrato y los pagos de parafiscales al día
12. Certificación de Disponibilidad Presupuestal	CDP 24 de 23 de agosto de 2023, con cargo al Rubro Presupuestal 2.1.2.02.01.004 estructura metálica ncp y sus partes Recursos de Capital por valor de **VEINTITRES MILLONES DE PESOS MCTE...** ($23.000.000.).
13. Firma autorizada	

Lic. **JOSE AIMER OSPINA VELA**
Rector