CAMILO HOYOS ALVAREZ.
INGENIERO CIVIL. TP # 081037-0502188 COR.
R2019002210 DE 28/12/2019

Montería, noviembre 21 de 2025.

Doctora Tatiana Negrete Regino
Rectora I.E. INEM LORENZO MARIA LLERAS
E.S.D

Referencia: Propuesta económica para desarrollar adecuaciones de canchita deportiva en el patio de la sección primaria de la sede principal adecuaciones menores de infraestructura en la sede principal y la sede Nuevo Bosque de la IE INEM Lorenzo María Lleras.

Cordial Saludo

De manera considerada, me permito inicialmente ponerme en absoluta disposición para la ejecución de dicho contrato de adecuaciones de canchita deportiva en el patio de la sección primaria de la sede principal de la Institución que Ud como Rectora lidera; para ello, a continuación presento la propuesta económica para el desarrollo de dichas adecuaciones:

1. ADECUACIÓN DE CANCHITA DEPORTIVA EN LA SECCIÓN PRIMARIA DE LA SEDE PRINCIPAL PARA CENTRO DE INTERÉS DE DEPORTE				
DESCRIPCIÓN	**MED**	**CAN**	**V/UNI**	**V/TOTAL**
Construir bordillo alrededor de la cancha con cimiento sencillo y dos hileras de bloque acostado	ml	60	$ 15.232	$ 913.920
Repellar bordillo con cemento	ml	60	$ 11.900	$ 714.000
Regar 40 metros cúbicos de arena dentro de la cancha aproximadamente	global	1	$ 833.000	$ 833.000
Bloque	und	260	$ 2.023	$ 525.980
Cemento	und	10	$ 42.840	$ 428.400
Arena	und	2	$ 190.400	$ 380.800
SUBTOTAL				**$ 3.796. 100**
2. ADECUACIONES MENORES DE INFRAESTRUCTURA EN LA SEDE PRINCIPAL Y EN NUEVO BOSQUE				
DESCRIPCIÓN	**MED**	**CAN**	**V/UNI**	**V/TOTAL**
2.1. MANTENIMIENTO Y ARREGLO DE CANALES QUE RECOGEN EL AGUA LLUVIA EN EL TALLER INDUSTRIAL				
2.1.1. Consiste en limpiar 69 metros de canaleta a altura de 7 metros y sellar con silicona	ml	69	$ 18.235	$ 1.258.215
2.1.2. Fabricar tramo de canaleta dañada en lámina de acero	ml	2	$ 295.730	$ 591.460

2.2. ARREGLO TECHO DEL DEPARTAMENTO DE CIENCIA SOCIALES				
2.2.1. Cambio de 3 láminas de eternit	Und	3	$ 83.301	$ 249.903
2.2.2. Sellamiento de grietas en láminas de eternit	Global	1	$ 122.901	$ 122.901
2.2.3. Adecuación de pisa techo	ml	8	$ 17.105	$ 136.840
2.3. ADECUACION DE TIENDA ESCOLAR EN LA SEDE NUEVO BOSQUE				
2.3.1. Consiste en levantar 11 m2 en dos muros en bloque, repellar 3 m2 de pared, montar techo de 5mx1.80m con estructura incluida, reparar, adecuar y montar puerta y restaurar y montar reja	Global	1	$ 1.644.580	$ 1.644.580
SUBTOTAL				**$2.154.224**
TOTAL				**$7.799.999**

La propuesta tiene un costo total de SIETE MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS M/Cte. **($7.799. 999.oo) M/CTE. Incluye gastos administrativos e impuestos.**

Cordialmente,

CAMILO HOYOS ALVAREZ
Ing Civil.
C. C. No.1.067.917.643
TP No. 081037-0502188

SOLUTIONS S.A.S

ATI SOLUTIONS SAS

COTIZACION
ATC456

NIT	Contacto	Fecha	Ciudad
891000885-4	INSTITUCIÓN EDUCATIVA INEM LORENZO MARÍA LLERAS	21/11/2025	Monteria
Teléfono	Equipo		Forma de pago
	ADECUACIÓN DE CANCHITA DEPORTIVA EN PATIO SEDE PRINCIPAL		CREDITO

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Valor unitario	Valor Total
1	ADECUACION DE LA CANCHA DE PRIMARIA EN LA SEDE PRINCIPAL				
	1.1. Mano de obra				
	1.1.1. Construir bordillo alrededor de la cancha con cimiento sencillo y dos hileras de bloque acostado	ml	60	$ 15.232	$ 913.920
	1.1.2. Repellar bordillo con cemento	ml	60	$ 11.900	$ 714.000
	1.1.3. Regar 40 metros cúbicos de arena dentro de la cancha aproximadamente	global	1	$ 836.754	$ 833.000
	1.2. Materiales				
	1.2.1. Bloque	und	260	$ 2.023	$ 525.980
	1.2.2. Cemento	und	10	$ 43.197	$ 428.400
	1.2.3. Arena	und	2	$ 190.638	$ 380.800
				Subtotal	$ 3.796.100
2	MANTENIMIENTO Y ARREGLO DE CANALES QUE RECOGEN EL AGUA LLUVIA EN EL TALLER INDUSTRIAL				
	Consiste en limpiar 69 metros de canaleta a altura de 7 metros y sellar con silicona	ml	69	$ 18.235	$ 1.258.215
	Fabricar tramo de canaleta dañada en lámina de acero	ml	2	$ 295.730	$ 591.460
	SUBTOTAL				$ 1.849.675
3	ARREGLO TECHO DEL DEPARTAMENTO DE CIENCIA SOCIALES				
	Cambio de 3 láminas de eternit	Und	3	$ 83.301	$ 249.903
	Sellamiento de grietas en láminas de eternit	Global	1	$ 122.901	$ 122.901
	Adecuación de pisa techo	ml	8	$ 17.105	$ 136.840
	SUBTOTAL				$ 509.644
4	ADECUACION DE TIENDA ESCOLAR EN LA SEDE NUEVO BOSQUE				
	Consiste en levantar 11 m2 en dos muros en bloque, repellar 3 m2 de pared, montar techo de 5mx1.80m con estructura incluída, reparar, adecuar y montar puerta y restaurar y montar reja	Global	1	$ 1.644.581	$ 1.644.580
	SUBTOTAL				$ 1.644.580
				Subtotal	$ 4.003.899
TOTAL: SIETE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS					$ 7.799.999