NESTOR GUTIERREZ
MANTENIMIENTO, ADECUACIÓNES Y SUMINISTROS

NESTOR CAMILO GUTIRREZ AGAMEZ
TECNÓLOGO EN CONSTRUCCIÓN - SENA
CC. 1.007.629.652 – CELULAR: 3127019208
DIRECCION: KM 5 Vía Cerete
Adecuaciones, mantenimiento y suministro de materiales
mejoramiento de espacios e infraestructura.

Montería, 09 de octubre de 2025

Señora

TATIANA NEGRETE
Rectora
INSTITUCIÓN EDUCATIVA INEM
Km 5 Vía Cerete
Ciudad
Montería

Reciba un cordial saludo:

A continuación, detallamos cotización para realizar adecuaciones, reparaciones y mantenimiento en los Restaurantes Escolares de la Sede Principal y la sede El Ceibal de la INSTITUCIÓN EDUCATIVA INEM LORENZO MARÍA LLERAS, según requerimientos de necesidades detallados por la Institución.

MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DEL RESTAURANTE ESCOLAR SEDE CEIBAL				
Ítem	**Descripción**	**Unidad de medida**	**Cantidad**	**Valor Total Incluye IVA**
1	**HACER VANO DE 1M ALTO X 3M DE ANCHO QUE COMUNIQUE EL PASO DE BANDEJAS ENTRE LA COCINA Y EL COMEDOR CON BARRA**			
	Demolición de 3 m2 de muro, repello de 4 metros lineales de vano y elaboración de barra de 3mx0.5m	Global	1	$ 489.000
2	**ADECUACIÓN DEl MESÓN DE LA COCINA**			
	Demolición de 6 m2 de enchape de baldosa en mal estado, demolición de 3m2 de meson en concreto, construcción de 3 m2 de muro en concreto, repello y pulida de 10 m2	Global	1	$ 598.000
3	**REPARACIÓN Y ADECUACIÓN DE LAVAPLATOS EN LA COCINA**			
	Poner punto de control de paso de agua, poner punto de agua y poner registro de trampa grasa	Global	1	$ 564.000
4	**ADECUACIÓN DEL PUNTO DE UBICACIÓN DE LOS CILINDROS DE GAS EN LA PARTE EXTERNA DE LA COCINA**			
	Levante de dos paredes de 1.70m x 0.60m, elaboración de plafón 0.60mx1.10m, empañe de 4m2 e instalación de un punto de control del paso de gas.	Global	1	$ 565.000
5	**INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA QUE COMUNIQUE COMEDOR CON LA COCINA**			

NESTOR GUTIERREZ
MANTENIMIENTO, ADECUACIÓNES Y SUMINISTROS

NESTOR CAMILO GUTIRREZ AGAMEZ
TECNÓLOGO EN CONSTRUCCIÓN - SENA
CC. 1.007.629.652 – CELULAR: 3127019208
DIRECCION: KM 5 Vía Cerete
Adecuaciones, mantenimiento y suministro de materiales mejoramiento de espacios e infraestructura.

	Demolición de muro para el vano 2.10mx 0.90m, botada de escombro e instalada de una puerta	Global	1	$ 220.000
6	**LEVANTE DE MURO PARA DIVIDIR COCINA Y BAÑOS 2.10M X 1M**			
	Construir 2 m2 de muro y empañetar por ambos lados (4 m2)	Global	1	$ 334.000
7	**PINTAR PAREDES DE LA PARTE INTERNA DE LA COCINA**			
	Resanar con estuco 10 m2 y pintar 84 m2	Global	1	$ 1.280.000
8	**REPARACION DEL TECHO DE LA COCINA**			
	Construir 8,5 metros lineales de pisa techo en cemento, encorozar y tapar agujeros de las láminas	Global	1	$ 588.000
9	**INSTACION ELECTRICA DE LA COCINA**			
	Instalacion 14 metros lineales de acometida	Global	1	$ 957.000
10	**INSTALACION DE VENTANA**			
	Instalación de ventana en aluminio medidas 1.50mx0.50m e instalación de protector de 1.50mx0.50m	Global	1	$ 523.500
	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DEL RESTAURANTE ESCOLAR SEDE PRINCIPAL			
11	ADECUACIÓN DEL ÁREA DONDE VAN A IR LAS ESTUFAS			
	Desmonte de 9m2 de estructura del techo, demolición de 15m2 de pared, picada y retirada de 15 m2 enchape viejo empañetada de 20 m2 de pared y pintada con pintura epoxica de 20 m2 de pared.	Global	1	$ 2.499.000
12	HACER PISO DEL AREA DONDE VAN A IR LAS ESTUFAS			
	Demoler y botar 10 m2 de baldosa vieja, hacer 10 m2 de piso de concreto de 5mm de grosor	Global	1	$ 968.000
13	**MANTENIMIENTO DE MALLA METÁLICA**			
	Arreglo manual de 6 metros de malla metálica existente en general	ml	6	$ 305.612
14	ADECUACION DEL AREA DONDE VAN A QUEDAR LAS NEVERAS			
	Demolición de 14 m2 de mesones existentes (3 mesones) y construcción de plantilla en cemento gris	Global	1	$ 1.123.000
15	ADECUACIÓN DE ACOMETIDA ELÉCTRICA EN EL CUARTO DONDE VAN IR LAS NEVERAS			
	Instalación de 36 metros lineales de acometidas, incluye instalación de 2 lámparas de sobreponer, 7 tomacorrientes, caja de breaker y otros	Global	1	$ 2.240.000
16	ADECUAR CUARTO DE ALMACENAMIENTO DE MATERIA PRIMA			
	Sellar con cemento entre la pared y el techo en el área cuarto de congelación de 3.20m x 3.50m y construir 6 metros lineales de entrepaños de concreto	Global	1	$ 935.000
17	ADECUACIÓN DE REJA DE ENTRADA AL COMEDOR ESCOLAR			

NESTOR GUTIERREZ
MANTENIMIENTO, ADECUACIÓNES
Y SUMINISTROS

NESTOR CAMILO GUTIRREZ AGAMEZ
TECNÓLOGO EN CONSTRUCCIÓN - SENA
CC. 1.007.629.652 – CELULAR: 3127019208
DIRECCION: KM 5 Vía Cerete
Adecuaciones, mantenimiento y suministro de materiales mejoramiento de espacios e infraestructura.

	Desmonte de reja existente, enderezada de la estructura, pintada con pintura de aceite, refuerzo con ángulo y reinstalación.	Global	1	$	1.488.000
	ADECUACION PISO DE LA ENTRADA DEL COMEDOR				
18	Elaboración de piso en cemento gris 3.40m x 1.90m, incluye rampla	m2	6,5		$ 335.000

TOTAL $ 16.012.112

DIECISEIS MILLONES DOCE MIL CIENTO DOCE PESOS.

Cordialmente,

Nestor Gutierrez

NESTOR CAMILO GUTIERREZ AGAMEZ
Tecnólogo en Construcción - SENA

ATI SOLUTIONS S.A.S

COTIZACION
ATC456

NIT	Contacto	Fecha	Ciudad
8910008	INSTITUCION EDUCATIVA INEM LORENZO MARIA LLERAS	09/10/2025	Monteria
Teléfo	**Equipo**		**Forma de pago**
	ADECUACIÓN Y MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA EN RESTAURANTE ESCOLAR DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA INEM LORENZO MARÍA LLERAS		CREDITO

MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DEL RESTAURANTE ESCOLAR SEDE CEIBAL

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Valor unitario	Valor Total	Valor total + IVA
1	HACER VANO DE 1M ALTO X 3M DE ANCHO QUE COMUNIQUE EL PASO DE BANDEJAS ENTRE LA COCINA Y EL COMEDOR CON BARRA					
	1.1. Mano de obra					
	1.1.1. Demolición de muro	m2	3	$ 15.000	$ 45.000	$ 232.645
	1.1.2. Repellar vano	ml	4	$ 20.000	$ 80.000	
	1.1.3. Elaboración de barra 3m x 0.5m	m2	1,5	$ 47.000	$ 70.500	
	1.2. Materiales					
	1.2.1. Varilla 3/8		5	$ 16.000	$ 80.000	$ 257.040
	1.2.2. Cemento gris	bulto(50kg)	2	$ 36.000	$ 72.000	
	1.2.3. Piedra china	m3	0,2	$ 160.000	$ 32.000	
	1.2.4. Arena	m3	0,2	$ 160.000	$ 32.000	
	SUBTOTAL					$ 489.685
2	ADECUACIÓN DEl MESÓN DE LA COCINA					
	2.1 Mano de obra					
	2.1.2. Demolicion de enchape de baldosas en mal estado	m2	6	$ 20.000	$ 120.000	$ 446.250
	2.1.3. Demoler muro y parte de el meson	m2	3	$ 15.000	$ 45.000	
	2.1.4. Construir muro que soporte el meson	m2	3	$ 20.000	$ 60.000	
	2.1.5. Repellar y pulir	m2	10	$ 15.000	$ 150.000	
	2.2. Materiales					
	2.2.1 Arena	m3	0,1	$ 160.000	$ 16.000	$ 151.725
	2.2.2. Boque		15	$ 1.700	$ 25.500	
	2.2.3. Varilla 3/8 corrugada		2	$ 16.000	$ 32.000	
	2.2.4. Cemento	bulto(50kg)	1,5	$ 36.000	$ 54.000	
						$ 597.975
3	REPARACIÓN Y ADECUACIÓN DE LAVAPLATOS EN LA COCINA					
	3.1. Mano de obra					
	3.1.1. Mantenimiento lavaplatos		1	$ 35.000	$ 35.000	$ 196.350
	3.1.2. Colocar punto de control de paso de agua		1	$ 30.000	$ 30.000	
	3.1.3. Colocar punto de agua para el lavaplatos		1	$ 30.000	$ 30.000	
	3.1.4. Colocar registro trampa grasa		1	$ 70.000	$ 70.000	
	3.2. Materiales					
	3.2.1. Grifería mescladora de 8 pulgada		1	$ 60.000	$ 60.000	$ 367.710
	3.2.2. Canastilla de 4" con sifón para lavaplatos		1	$ 12.000	$ 12.000	
	3.2.3. Llave de jardín		1	$ 35.000	$ 35.000	
	3.2.4. Sifón 2"		2	$ 7.000	$ 14.000	
	3.2.5. Tubo de ½		1	$ 10.000	$ 10.000	
	3.2.6. Tubo de 2"		1	$ 50.000	$ 50.000	
	3.2.7. Goma		1	$ 75.900	$ 75.900	
	3.2.8. Control de ½		1	$ 32.000	$ 32.000	

	3.2.9. Codo de ½		3	$ 700	$ 2.100		
	3.2.10. Cemento gris		0,5	$ 36.000	$ 18.000		
	SUBTOTAL					$	564.060
4	**ADECUACIÓN DEL PUNTO DE UBICACIÓN DE LOS CILINDROS DE GAS EN LA PARTE EXTERNA DE LA COCINA**						
	4.1 Mano de obra						
	4.1.1. Levante de dos paredes de 1.70m x 0.60m	m2	2	$ 20.000	$ 40.000		
	4.1.2. Elaboración de plafón 0.60m x 1.10m	m2	1	$ 20.000	$ 20.000		
	4.1.3. Empañete		4	$ 20.000	$ 80.000	$	243.950
	4.1.4. Instalación de reja		1	$ 30.000	$ 30.000		
	4.1.5. Punto de control del paso de gas		1	$ 35.000	$ 35.000		
	4.2. Materiales						
	4.2.1. Piedra china	m3	0,1	$ 160.000	$ 16.000		
	4.2.2. Arena	m3	0,1	$ 160.000	$ 16.000		
	4.2.3. Bloque		32	$ 1.700	$ 54.400		
	4.2.4. Manguera de ½ para gas natural	m	3	$ 7.000	$ 21.000	$	324.156
	4..2.4. Control de 1/2		1	$ 35.000	$ 35.000		
	4.2.5. Reja de 1.10m de ancho x 1.70m de alto		1	$ 130.000	$ 130.000		
	SUBTOTAL					$	568.106
5	**INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA QUE COMUNIQUE COMEDOR CON LA COCINA**						
	5.1. Mano de obra						
	5.1.1. Demolición de muro para el vano 2.10m x 0.90m	m2	2	$ 15.000	$ 30.000		
	5.1.2. Botada de escombro		1	$ 23.000	$ 23.000	$	158.270
	5.1.3. Instalar puerta		1	$ 80.000	$ 80.000		
	5.2. Materiales						
	5.2.1. Cemento gris	bulto(50kg)	1	$ 36.000	$ 36.000		
	5.2.2. Arena	m3	0,1	$ 160.000	$ 16.000	$	61.880
	SUBTOTAL					$	220.150
6	**LEVANTE DE MURO PARA DIVIDIR COCINA Y BAÑOS 2.10M X 1M**						
	6.1. Mano de obra						
	6.1.1. construir muro	**m2**	2	$ 20.000	$ 40.000	$	142.800
	6.1.2. Empañetar muro por ambos lados	**m2**	4	$ 20.000	$ 80.000		
	6.2. Materiales						
	6.2.1. Bloque macizo		45	$ 1.700	$ 76.500		
	6.2.3. Cemento gris	bulto(50kg)	1	$ 36.000	$ 36.000	$	190.995
	6.2.6. Arena	m3	0,3	$ 160.000	$ 48.000		
	SUBTOTAL					$	333.795
7	**PINTAR PAREDES DE LA PARTE INTERNA DE LA COCINA**						
	7.1 Mano de obra						
	7.1.1. Resanar con estuco parte afectada	m2	10	$ 8.000	$ 80.000	$	794.920
	7.1.1. Pintar	m2	84	$ 7.000	$ 588.000		
	7.2 Materiales						
	7.2.1. Pintura vinilo color blanco	cuñete	1	$ 300.000	$ 300.000		
	7.2.2 Estuco	cuñete	1	$ 90.000	$ 90.000	$	485.520
	7.2.3. Rodillo de felpa		1	$ 18.000	$ 18.000		
	SUBTOTAL					$	1.280.440
8	**REPARACION DEL TECHO DE LA COCINA**						
	8.1. Mano de obra						
	8.1.1. Construir pisa techo en cemento	ml	8,5	$ 15.000	$ 127.500		
	8.1.2. Encorozar	ml	3,5	$ 15.000	$ 52.500	$	416.500
	8.1.3. Tapar agujeros de las laminas		1	$ 170.000	$ 170.000		
	8.2. Materiales						
	8.2.1. Cemento gris	bulto(50kg)	0,5	$ 36.000	$ 18.000		
	8.2.2.Arena	m3	0,3	$ 160.000	$ 48.000	$	171.360
	8.2.3. Manto real	m	2	$ 39.000	$ 78.000		
	SUBTOTAL					$	587.860
	INSTACION ELECTRICA DE LA COCINA						
	9.1. Mano de obra						
	9.1.1. Instalacion acometida	ml	14	$ 20.000	$ 280.000	$	333.200
	9.2 Materiales						
	9.2.2. Lampara hermetica de sobre poner 20w		2	$ 80.000	$ 160.000		
	9.2.3. Breker 15amp		1	$ 16.000	$ 16.000		

9	9.2.4. Cable #14 (metro)	m	70	$ 3.500	$ 245.000		
	9.2.5. Tubo conduit 1/2 x 3m		4	$ 10.700	$ 42.800	$	623.560
	9.2.6. Adactador conduit 1/2		10	$ 800	$ 8.000		
	9.2.7. Curva conduit 1/2		4	$ 5.000	$ 20.000		
	9.2.8. Caja cunduit de 2 x 4		2	$ 3.000	$ 9.000		
	9.2.9. Caja de breker de sobre poner		1	$ 23.200	$ 23.200		
	SUBTOTAL					$	956.760
	INSTALACION DE VENTANA						
	10.1. Mano de obra						
	10.1.1. Instalacion de ventana		1	$ 80.000	$ 80.000	$	166.600
10	10.1.2. Instalacion de protector		1	$ 60.000	$ 60.000		
	10.2. Materiales						
	10.2.1. Suministro de vetana en aluminio 1.50 x 0.50		1	$ 200.000	$ 200.000	$	357.000
	10.2.2. Suministro de protector en hierro 1.50 x 0.50		1	$ 100.000	$ 100.000		
	SUBTOTAL					$	523.600
						$	6.122.431
	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DEL RESTAURANTE ESCOLAR SEDE PRINCIPAL						
	ADECUACIÓN DEL ÁREA DONDE VAN A IR LAS ESTUFAS						
	11.1. Mano de obra						
	11.1.1. Desmonte de estructura del techo	m2	9	$ 15.000	$ 135.000		
	11.1.3. Demolición de paredes	m2	15	$ 30.000	$ 450.000		
	11.1.3. Picar y retirar enchape viejo	m2	15	$ 30.000	$ 450.000	$	2.112.250
11	11.1.4. Empañetar pared	m2	20	$ 30.000	$ 600.000		
	11.1.4. Pintar paredes con pintura epoxica	m2	20	$ 7.000	$ 140.000		
	11.2. Materiales						
	11.2.1. Pintura esmalte gris humo	galon	1,5	$ 90.000	$ 135.000		
	11.2.2. Cemento gris	bulto	3	$ 36.000	$ 108.000	$	336.770
	11.2.3. Thinner	galon	1	$ 40.000	$ 40.000		
	SUBTOTAL					$	2.449.020
	HACER PISO DEL AREA DONDE VAN A IR LAS ESTUFAS						
	12.1. Mano de obra						
	12.1.1. Hacer piso de concreto de 5mm de grosor	m2	10	$ 20.000	$ 200.000	$	309.400
	12.1.2. Demolición de baldosa	m2	10	$ 6.000	$ 60.000		
	12.2. Materiales						
12	12.2.1. Malla electrosoldada 2.10m x 5m	Und	1	$ 98.000	$ 98.000		
	12.2.2. Cemento gris	bulto(50kg)	4	$ 36.000	$ 144.000	$	668.780
	12.2.3. Gravilla	m3	1	$ 160.000	$ 160.000		
	12.2.4. Arena	m3	1	$ 160.000	$ 160.000		
						$	978.180
	ARREGLO DE MALLA METÁLICA						
	13.1. Mano de obra						
	13.1.1. Arreglo de malla metalica	m	6	$ 25.000	$ 150.000	$	178.500
13	**13.2. Materiales**						
	13.2.1. Malla (angeo)	m	6	$ 12.000	$ 72.000		
	13.2.2. Angulo de 1/2	m	2	$ 18.000	$ 36.000	$	128.520
	SUBTOTAL					$	307.020
	ADECUACION DEL AREA DONDE VAN A QUEDAR LAS NEVERAS						
	14.1. Mano de obra						
	14.1.1. Demolición de tres mesones	m2	14	$ 22.000	$ 308.000		
	14.1.2. Hacer plantilla en cemento gris	m2	14	$ 20.000	$ 280.000	$	699.720
14	**14.2. Materiales**						
	14.2.2. Cemento gris	bulto(50kg)	1	$ 36.000	$ 36.000		
	14.2.4. Arena	m3	2	$ 160.000	$ 320.000	$	423.640
						$	1.123.360
	ADECUACIÓN DE ACOMETIDA ELÉCTRICA EN EL CUARTO DONDE VAN IR LAS NEVERAS						
	15.1. Mano de obra						
	15.1.1. Instalacion acometida	ml	36	$ 20.000	$ 720.000	$	856.800
	15.2 Materiales						
	15.2.2. Lampara de sobre poner hermetica 20w		2	$ 24.000	$ 48.000		

15	15.2.3. Breker 15amp		7	$ 16.000	$ 112.000		
	15.2.4. Cable #12	m	150	$ 4.000	$ 600.000		
	15.2.5. Tubo conduit 1/2 x 3m		10	$ 10.700	$ 107.000		
	15.2.6. Adactador conduit 1/2		10	$ 800	$ 8.000	$	1.383.970
	15.2.7. Curva conduit 1/2		5	$ 5.000	$ 25.000		
	15.2.8. Caja cunduit de 2 x 4		7	$ 3.000	$ 21.000		
	15.2.9. Caja de breker de sobre poner de 9 circuitos		1	$ 95.000	$ 95.000		
	15.2.10. Toma corriente para 110v		7	$ 21.000	$ 147.000		
	SUBTOTAL					$	2.240.770
16	**ADECUAR CUARTO DE ALMACENAMIENTO DE MATERIA PRIMA**						
	16.1. Mano de obra						
	16.1.1. Sellar con cemento entre la pared y el techo en el área cuarto de congelación de 3.20m x 3.50m	ml	6,7	$ 24.000	$ 160.800	$	548.352
	16.1.2. Construir entrepaños de cemento	ml	6	$ 50.000	$ 300.000		
	16.2. Materiales						
	16.2.1. Cemento gris	bulto	4	$ 36.000	$ 144.000		
	16.2.2. Arena	m3	0,3	$ 160.000	$ 48.000	$	395.080
	16.2.3. Varilla de 1/2 corrugada		4	$ 35.000	$ 140.000		
						$	943.432
17	**ADECUACIÓN DE REJA DE ENTRADA AL COMEDOR ESCOLAR**						
	17.1. Mano de obra						
	17.1.1. Desmonte, enderaza de la estrucutura metálica de la reja existente	Global	1	$ 150.000	$ 150.000		
	17.1.2. Pintada de estructura	Global	1	$ 280.000	$ 280.000	$	1.047.200
	17.2.3. Refuerzo de reja con ángulo	Global	1	$ 300.000	$ 300.000		
	17.1.4. Reinstlaciónde la reja existente	Global	1	$ 150.000	$ 150.000		
	17.2. Materiales						
	17.2.1 Agulo de 1 1/2 x 1 1/2 x 6m	Und	2	$ 140.000	$ 280.000		
	17.2.2. Pintura blanca en aceite	Galón	1	$ 90.000	$ 90.000	$	440.300
						$	1.487.500
18	**ADECUACION PISO DE LA ENTRADA DEL COMEDOR**						
	18.1. Mano de obra						
	18.1.1. Elaboración de piso en cemento gris 3.40m x 1.90m	m2	6,5	$ 25.000	$ 162.500	$	193.375
	18.2. Materiales						
	18.2.1. Cemento gris	bulto	2	$ 36.000	$ 72.000		
	18.2.2. Arena	m3	0,3	$ 160.000	$ 48.000	$	142.800
	SUBTOTAL					$	336.175
	TOTAL					$	9.865.457

Observaciones:	**Subtotal**	**$ 13.435.200**
ATI SOLUTIONS S.A.S.	**IVA (19%)**	**$ 2.552.688**
	TOTAL	**$ 15.987.888**