

MUNICIPIO DE REGIDOR
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA HECTOR MANUEL VIDES BALLESTEROS
- MUNICIPIO DE REGIDOR, DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR.

CAPITULO	MAMPOSTERIA		Fecha:	jun-25
Sub Capitulo				
APU	MUR 001	Levantar muro en block # 4. Mortero 1:4		

1 - EQUIPO					UNIDAD	M2
DESCRIPCION	TIPO	VALOR HORA	RENDIMIENTO		VALOR UNITARIO	
Herramientas menores		10.000,00	0,50		5.000,00	
SUB - TOTAL EQUIPOS						5.000,00

2 - MATERIALES						
DESCRIPCION	UNIDAD	VR. UNITARIO	CANTIDAD		VALOR UNITARIO	
Bloque de cemento # 4	Un	2.500,00	12,50		31.250,00	
Cemento	Kg	780,00	10,92		8.517,60	
Arena limpia de rio	M3	105.200,00	0,03		3.156,00	
Agua	Lt	100,00	7,20		720,00	
Desperdicio 3%	%				1.309,31	
SUB - TOTAL MATERIALES						44.952,91

3 - TRANSPORTE						
DESCRIPCION	TIPO	DISTANCIA	TARIFA		VALOR UNITARIO	
Transporte		1,00	1000		1.000,00	
SUB - TOTAL TRANSPORTE						1.000,00

4 - MANO DE OBRA						
DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACIÓN	JOR + PRES	REND	VALOR UNITARIO	
Oficial de albañilería	94.900	199,81%	189.622,82	10,00	18.962,28	
Ayudante (1)	47.450	206,84%	98.144,74	10,00	9.814,47	
SUB - TOTAL MANO DE OBRA						28.776,76

5 - COSTOS INDIRECTOS					VALOR COSTO DIRECTO	79.729,66
DESCRIPCION	PORCENTAJE				VALOR	
ADMINISTRACION						
IMPREVISTOS						
UTILIDAD						
SUB - TOTAL COSTOS INDIRECTOS						0,00

VALOR TOTAL **79.729,66**

Manoel felizola

FIRMA DEL PROponente

MUNICIPIO DE REGIDOR
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA HECTOR MANUEL VIDES BALLESTEROS
- MUNICIPIO DE REGIDOR, DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR.

CAPITULO	MAMPOSTERIA		Fecha:	jun-25
Sub Capitulo				
APU	MUR 002	Pañetar Allanado muro. Mortero 1:4		

1 - EQUIPO					UNIDAD	M2
DESCRIPCION	TIPO	VALOR HORA	RENDIMIENTO		VALOR UNITARIO	
Herramientas menores		10.000,00	0,15		1.500,00	
SUB - TOTAL EQUIPOS						1.500,00

2 - MATERIALES						
DESCRIPCION	UNIDAD	VR. UNITARIO	CANTIDAD		VALOR UNITARIO	
Cemento	Kg	780,00	10,92		8.517,60	
Arena limpia de rio	M3	115.000,00	0,03		3.450,00	
Agua	Lt	100,00	7,20		720,00	
Desperdicio 3%	%				255,53	
SUB - TOTAL MATERIALES						12.943,13

3 - TRANSPORTE						
DESCRIPCION	TIPO	DISTANCIA	TARIFA		VALOR UNITARIO	
Transporte			600	1,00	600,00	
SUB - TOTAL TRANSPORTE						600,00

4 - MANO DE OBRA						
DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACIÓN	JOR + PRES	REND	VALOR UNITARIO	
Oficial de albañilería	94.900	199,81%	189.622,82	8,50	22.308,57	
Ayudante (1)	47.450	206,84%	98.144,74	8,50	11.546,44	
SUB - TOTAL MANO DE OBRA						33.855,01

5 - COSTOS INDIRECTOS					VALOR COSTO DIRECTO	48.898,14
DESCRIPCION	PORCENTAJE				VALOR	
ADMINISTRACION						
IMPREVISTOS						
UTILIDAD						
SUB - TOTAL COSTOS INDIRECTOS						0,00

VALOR TOTAL **48.898,14**

Manoel Felipe

FIRMA DEL PROPONENTE

MUNICIPIO DE REGIDOR
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA HECTOR MANUEL VIDES BALLESTEROS
- MUNICIPIO DE REGIDOR, DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR.

CAPITULO	MAMPOSTERIA		Fecha:	jun-25
Sub Capitulo				
APU	MUR 003	Pañetar filos y dilataciones		

1 - EQUIPO					UNIDAD	M
DESCRIPCION	TIPO	VALOR HORA	RENDIMIENTO		VALOR UNITARIO	
Herramientas menores		10.000,00	0,05		500,00	
SUB - TOTAL EQUIPOS						500,00

2 - MATERIALES						
DESCRIPCION	UNIDAD	VR. UNITARIO	CANTIDAD		VALOR UNITARIO	
Cemento	Kg	780,00	0,66		514,80	
Arena limpia de rio	M3	115.000,00	0,01		1.150,00	
Agua	Lt	100,00	1,00		100,00	
Desperdicio 3%	%				15,44	
SUB - TOTAL MATERIALES						1.780,24

3 - TRANSPORTE						
DESCRIPCION	TIPO	DISTANCIA	TARIFA		VALOR UNITARIO	
Transporte			600 1,00		600,00	
SUB - TOTAL TRANSPORTE						600,00

4 - MANO DE OBRA						
DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACIÓN	JOR + PRES	REND	VALOR UNITARIO	
Oficial de albañilería	94.900	199,81%	189.622,82	20,00	9.481,14	
Ayudante (1)	47.450	206,84%	98.144,74	20,00	4.907,24	
SUB - TOTAL MANO DE OBRA						14.388,38

5 - COSTOS INDIRECTOS					VALOR COSTO DIRECTO	17.268,62
DESCRIPCION	PORCENTAJE	VALOR				
ADMINISTRACION						
IMPREVISTOS						
UTILIDAD						
SUB - TOTAL COSTOS INDIRECTOS						0,00

VALOR TOTAL **17.268,62**

Manoel Feliciano

FIRMA DEL PROponente

MUNICIPIO DE REGIDOR
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA HECTOR MANUEL VIDES BALLESTEROS
- MUNICIPIO DE REGIDOR, DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR.

CAPITULO	MAMPOSTERIA		Fecha:	jun-25
Sub Capitulo				
APU	MUR 004	Levantar muro en block estructural # 6, relleno en mortero 1:4 y reforzado cada 20 centímetros con varilla Ø 3/8".		

1 - EQUIPO

UNIDAD M2

DESCRIPCION	TIPO	VALOR HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramientas menores		10.000,00	0,50	5.000,00
SUB - TOTAL EQUIPOS				5.000,00

2 - MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	VR. UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
Bloque estructural # 6	Un	5.200,00	13,00	67.600,00
Mortero 1:4 para pega	M3	498.332,50	0,04	19.933,30
Mortero 1:4 para relleno de block	M3	498.332,50	0,12	59.799,90
Arena limpia de rio	M3	105.200,00	0,03	3.156,00
Agua	Lt	100,00	7,20	720,00
Varilla de 3/8" corrugada	Un	16.500,00	0,20	3.300,00
Desperdicio 3%	%			4.536,28
SUB - TOTAL MATERIALES				159.045,48

3 - TRANSPORTE

DESCRIPCION	TIPO	DISTANCIA	TARIFA	VALOR UNITARIO
Transporte		1,00	1000	1.000,00
SUB - TOTAL TRANSPORTE				1.000,00

4 - MANO DE OBRA

DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACIÓN	JOR + PRES	REND	VALOR UNITARIO
Oficial de albañilería	94.900	199,81%	189.622,82	10,00	18.962,28
Ayudante (1)	47.450	206,84%	98.144,74	10,00	9.814,47
SUB - TOTAL MANO DE OBRA					28.776,76

5 - COSTOS INDIRECTOS

VALOR COSTO DIRECTO 193.822,23

DESCRIPCION	PORCENTAJE	VALOR
ADMINISTRACION		
IMPREVISTOS		
UTILIDAD		
SUB - TOTAL COSTOS INDIRECTOS		0,00

VALOR TOTAL 193.822,23



FIRMA DEL PROPONENTE