

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	PISOS Y ENCHAPES		Fecha:	jun-25
Sub Capitulo				
APU	1.4.1	Emplantillar en mortero 1:4, para nivelación. Esp 0,05		

1 - EQUIPO					UNIDAD	M2
DESCRIPCION	TIPO	VALOR HORA	RENDIMIENTO		VALOR UNITARIO	
Herramientas menores		10.000,00	1,00	0,75	7.500,00	
Mezcladora a Gasolina (11 pies)	dia	145.000,00	0,30	0,01	4.833,33	
SUB - TOTAL EQUIPOS						12.333,33

2 - MATERIALES				
DESCRIPCION	UNIDAD	VR. UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
Cemento gris	Kg	780,00	18,20	14.196,00
Arena de río	M3	115.000,00	0,06	6.670,00
Agua limpia	Lt	100,00	12,00	1.200,00
Desperdicio 5%	%			1.103,30
SUB - TOTAL MATERIALES				23.169,30

3 - TRANSPORTE

DESCRIPCION	TIPO	DISTANCIA	TARIFA		VALOR UNITARIO
Transporte		1,00	2500		2.500,00
SUB - TOTAL TRANSPORTE					2.500,00

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 (2)	94.900	206,84%	196.289,49	10,00	19.628,95
SUB - TOTAL MANO DE OBRA					38.591,23

5 - COSTOS INDIRECTOS			VALOR COSTO DIRECTO	76.593,86
DESCRIPCION	PORCENTAJE	VALOR		
ADMINISTRACION				
IMPREVISTOS				
UTILIDAD				
SUB - TOTAL COSTOS INDIRECTOS				0,00

VALOR TOTAL **76.593,86**


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	PISOS Y ENCHAPES		Fecha:	jun-25
Sub Capitulo				
APU	1.4.2	Baldosín de granito vibropresado 30 x 30, pulido. Incluye alistado. Aulas y espacios complementarios).		

1 - EQUIPO

UNIDAD M2

DESCRIPCION	TIPO	VALOR HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramientas menores		10.000,00	1,00 0,20	2.000,00

SUB - TOTAL EQUIPOS

2.000,00

2 - MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	VR. UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
Baldosa de cemento y granito N° 2. Color gris. Formato 0,40 x 0,40 mts.,	M2	52.000,00	1,00	52.000,00
Pegante cerámico	Kg	2.200,00	5,00	11.000,00
Agua limpia	Lt	120,00	1,00	120,00
Desperdicio 5%	%			3.156,00

SUB - TOTAL MATERIALES

66.276,00

3 - TRANSPORTE

DESCRIPCION	TIPO	DISTANCIA	TARIFA	VALOR UNITARIO
Transporte		5,00		1.000,00

SUB - TOTAL TRANSPORTE

1.000,00

4 - MANO DE OBRA

DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACIÓN	JOR + PRES	REND	VALOR UNITARIO
Oficial	94.900	199,81%	189.622,82	20,00	9.481,14
Ayudante (2)	47.450	206,84%	98.144,74	20,00	4.907,24
Maestro de obra	142.350,00	191,12%	272.056,98	20,00	13.602,85

SUB - TOTAL MANO DE OBRA

27.991,23

5 - COSTOS INDIRECTOS

VALOR COSTO DIRECTO

97.267,23

DESCRIPCION	PORCENTAJE	VALOR
ADMINISTRACION		
IMPREVISTOS		
UTILIDAD		

SUB - TOTAL COSTOS INDIRECTOS

0,00

VALOR TOTAL

97.267,23

Manoel Felizzola

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	PISOS Y ENCHAPES		Fecha:	jun-25
Sub Capitulo				
APU	1.4.3	Baldosín de granito vibropresado 30 x 30, mas dilatacion en gravilla. (Circulaciones exterior de n		

1 - EQUIPO					UNIDAD	M2
DESCRIPCION	TIPO	VALOR HORA	RENDIMIENTO		VALOR UNITARIO	
Herramientas menores		10.000,00	0,08		800,00	
SUB - TOTAL EQUIPOS						800,00

2 - MATERIALES	UNIDAD	VR. UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
Zócalo de piso de 0,45 x 0,10	MI	22.780,00	1,00	22.780,00
Pagacor	Kg	2.100,00	1,00	2.100,00
Concolor	Gg	6.000,00	0,30	1.800,00
Agua limpia	Litro	100,00	3,00	300,00
Waípe	Kg	6.200,00	0,04	248,00
Desperdicio 5%	%			1.361,40
SUB - TOTAL MATERIALES				28.589,40

3 - TRANSPORTE	TIPO	DISTANCIA	TARIFA	VALOR UNITARIO
Transporte		1,00	2000	2.000,00
SUB - TOTAL TRANSPORTE				2.000,00

4 - MANO DE OBRA	JORNAL	PRESTACIÓN	JOR + PRES	REND	VALOR UNITARIO
Oficial	94.900	199,81%	189.622,82	40,00	4.740,57
Ayudante (2)	47.450	206,84%	98.144,74	40,00	2.453,62
SUB - TOTAL MANO DE OBRA					7.194,19

5 - COSTOS INDIRECTOS	VALOR COSTO DIRECTO		38.583,59
DESCRIPCION	PORCENTAJE	VALOR	
ADMINISTRACION			
IMPREVISTOS			
UTILIDAD			
SUB - TOTAL COSTOS INDIRECTOS			0,00

VALOR TOTAL **38.583,59**

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	PISOS Y ENCHAPES		Fecha:	ene-00
Sub Capitulo				
APU	1.4.4	Zocalo de granito vibropresado		

1 - EQUIPO					UNIDAD	M
DESCRIPCION	TIPO	VALOR HORA	RENDIMIENTO		VALOR UNITARIO	
Herramientas menores		10.000,00	0,75		7.500,00	
Pulidora electrica		7.500,00	1,00		7.500,00	
SUB - TOTAL EQUIPOS						15.000,00

2 - MATERIALES						
DESCRIPCION	UNIDAD	VR. UNITARIO	CANTIDAD		VALOR UNITARIO	
Baldosin de granito vibropresado de 0,30 x 0,30	M2	95.000,00	1,00		95.000,00	
Alistado en cemento	Kilo	2.100,00	5,00		10.500,00	
Cerradura Yale Baños Madera	Kilo	6.000,00	0,80		4.800,00	
Caja Octogonal en PVC	Litro	100,00	4,00		400,00	
Madera Recia Cepillada	Kg	6.200,00	0,10		620,00	
Gravilla	Kg	950,00	10,00		9.500,00	
Arena	M3	95000	0,03		2.850,00	
Cemento	Kg	730,00	4,00		2.920,00	
Desperdicio 5%	%				6.041,00	
SUB - TOTAL MATERIALES						132.631,00

3 - TRANSPORTE						
DESCRIPCION	TIPO	DISTANCIA	TARIFA		VALOR UNITARIO	
Transporte		1,00	3500		3.500,00	
SUB - TOTAL TRANSPORTE						3.500,00

4 - MANO DE OBRA						
DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACIÓN	JOR + PRES	REND	VALOR UNITARIO	
Oficial	0	0,00%	0,00	18,00	0,00	
Ayudante (2)	0	0,00%	0,00	18,00	0,00	
SUB - TOTAL MANO DE OBRA						0,00

5 - COSTOS INDIRECTOS					VALOR COSTO DIRECTO	151.131,00
DESCRIPCION	PORCENTAJE			VALOR		
ADMINISTRACION						
IMPREVISTOS						
UTILIDAD						
SUB - TOTAL COSTOS INDIRECTOS						0,00

VALOR TOTAL

151.131,00



FIRMA DEL PROponente