NIT: 891.855.130-1

MUNICIPIO DE SOGAMOSO
SECRETARÌA DE PLANEACIÒN

PARQUE RÌO MONQUIRÀ- ACUPUNTURA URBANA RÌO MONQUIRÀ SOGAMOSO
DETALLE DE APUs DEL PROYECTO

GOBERNACIÓN DE BOYACÁ **LISTA DE PRECIOS 2023**	**Capitulo**	**6.01 MORTEROS**
	SubCap.	**6.01.01 MORTEROS**
	Actividad	**6.01.03 MORTERO 1:3**
	U.M.	**M3**

1 Material

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	63,467.00	1.10	69,813.70
CEMENTO GRIS	kg	927.00	454.00	420,858.00
AGUA	lt	3.47	185.00	641.95

Total Material **491,313.65**

3 Mano de obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
AUXILIAR DE OBRA (B)	hh	11,943.00	5.00	59,715.00

Total Mano de obra **59,715.00**

Costo Total Actividad	**551,028.65**

GOBERNACIÓN DE BOYACÁ **LISTA DE PRECIOS 2023**	**Capitulo**	**6.01 MORTEROS**
	SubCap.	**6.01.01 MORTEROS**
	Actividad	**6.01.04 MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO**
	U.M.	**M3**

1 Material

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	63,467.00	1.10	69,813.70
CEMENTO GRIS	kg	927.00	454.00	420,858.00
AGUA	lt	3.47	185.00	641.95
SIKA 1	kg	21,533.00	13.50	290,695.50

Total Material **782,009.15**

3 Mano de obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
AUXILIAR DE OBRA (B)	hh	11,943.00	5.00	59,715.00

Total Mano de obra **59,715.00**

Costo Total Actividad	**841,724.15**

GOBERNACIÓN DE BOYACÁ **LISTA DE PRECIOS 2023**	**Capitulo**	**6.01 MORTEROS**
	SubCap.	**6.01.01 MORTEROS**
	Actividad	**6.01.05 MORTERO 1:4**
	U.M.	**M3**

1 Material

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	63,467.00	1.16	73,621.72

CEMENTO GRIS	kg	927.00	364.00	337,428.00
AGUA	lt	3.47	170.00	589.90
			Total Material	**411,639.62**

3 Mano de obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
AUXILIAR DE OBRA (B)	hh	11,943.00	5.00	59,715.00
			Total Mano de obra	**59,715.00**
		Costo Total Actividad		**471,354.62**

GOBERNACIÓN DE BOYACÁ LISTA DE PRECIOS 2023	**Capitulo**	**6.02 CONCRETOS**
	SubCap.	**6.02.01 CONCRETOS**
	Actividad	**6.02.01. CONCRETO (1500 PSI)**
	U.M.	**M3**

1 Material

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ARENA LAVADA Y/O TRITURADA	M3	81,515.00	0.50	40,757.50
CEMENTO GRIS	kg	927.00	210.00	194,670.00
GRAVILLA DE TRITURADORA	M3	95,800.00	1.00	95,800.00
AGUA	lt	3.47	160.00	555.20
			Total Material	**331,782.70**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
MEZCLADORA A GASOLINA	dd	92,225.00	0.15	13,833.75
			Total Equipo	**13,833.75**

3 Mano de obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
AUXILIAR DE OBRA (B)	hh	11,943.00	6.00	71,658.00
OFICIAL OBRA (A)	hh	20,507.00	1.00	20,507.00
			Total Mano de obra	**92,165.00**
		Costo Total Actividad		**437,781.45**

GOBERNACIÓN DE BOYACÁ LISTA DE PRECIOS 2023	**Capitulo**	**6.02 CONCRETOS**
	SubCap.	**6.02.01 CONCRETOS**
	Actividad	**6.02.03. CONCRETO 1:2:4 17.5 MPa (2500 PSI)**
	U.M.	**M3**

1 Material

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ARENA LAVADA Y/O TRITURADA	M3	81,515.00	0.57	46,561.37
CEMENTO GRIS	kg	927.00	316.20	293,117.40
GRAVILLA DE TRITURADORA	M3	95,800.00	0.91	86,967.24
AGUA	lt	3.47	173.40	601.70
			Total Material	**427,247.71**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
MEZCLADORA A GASOLINA	dd	92,225.00	0.13	11,528.13
			Total Equipo	**11,528.13**

3 Mano de obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial

AUXILIAR DE OBRA (B)	hh	11,943.00	6.00	71,658.00
OFICIAL OBRA (A)	hh	20,507.00	1.00	20,507.00
			Total Mano de obra	**92,165.00**

Costo Total Actividad	**530,940.84**

GOBERNACIÓN DE BOYACÁ **LISTA DE PRECIOS 2023**	**Capitulo**	**6.02 CONCRETOS**
	SubCap.	**6.02.01 CONCRETOS**
	Actividad	**6.02.04. CONCRETO 1:3:5 14 MPa (2000 PSI)**
	U.M.	**M3**

1 Material

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ARENA LAVADA Y/O TRITURADA	M3	81,515.00	0.80	65,212.00
CEMENTO GRIS	kg	927.00	265.20	245,840.40
GRAVILLA DE TRITURADORA	M3	95,800.00	0.86	82,081.44
AGUA	lt	3.47	173.40	601.70
			Total Material	**393,735.54**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
MEZCLADORA A GASOLINA	dd	92,225.00	0.13	11,528.13
			Total Equipo	**11,528.13**

3 Mano de obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
AUXILIAR DE OBRA (B)	hh	11,943.00	6.00	71,658.00
OFICIAL OBRA (A)	hh	20,507.00	1.00	20,507.00
			Total Mano de obra	**92,165.00**

Costo Total Actividad	**497,428.67**

GOBERNACIÓN DE BOYACÁ **LISTA DE PRECIOS 2023**	**Capitulo**	**6.02 CONCRETOS**
	SubCap.	**6.02.01 CONCRETOS**
	Actividad	**6.02.06. CONCRETO CLASE C 28 MPa (4000 PSI)**
	U.M.	**M3**

1 Material

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ARENA LAVADA Y/O TRITURADA	M3	81,515.00	0.68	55,707.35
CEMENTO GRIS	kg	927.00	459.00	425,493.00
GRAVILLA DE TRITURADORA	M3	95,800.00	0.68	65,469.72
AGUA	lt	3.47	204.00	707.88
			Total Material	**547,377.95**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
MEZCLADORA A GASOLINA	dd	92,225.00	0.13	11,528.13
			Total Equipo	**11,528.13**

3 Mano de obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
AUXILIAR DE OBRA (B)	hh	11,943.00	6.00	71,658.00
OFICIAL OBRA (A)	hh	20,507.00	1.00	20,507.00
			Total Mano de obra	**92,165.00**

Costo Total Actividad	**651,071.08**

GOBERNACIÓN DE BOYACÁ **LISTA DE PRECIOS 2023**	**Capitulo**	**6.02 CONCRETOS**
	SubCap.	**6.02.01 CONCRETOS**
	Actividad	**6.02.07. CONCRETO CLASE D 21 MPa (3000 PSI)**
	U.M.	**M3**

1 Material

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ARENA LAVADA Y/O TRITURADA	M3	81,515.00	0.57	46,561.37
CEMENTO GRIS	kg	927.00	357.00	330,939.00
GRAVILLA DE TRITURADORA	M3	95,800.00	0.86	82,081.44
AGUA	lt	3.47	183.60	637.09
			Total Material	**460,218.90**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
MEZCLADORA A GASOLINA	dd	92,225.00	0.13	11,528.13
			Total Equipo	**11,528.13**

3 Mano de obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
AUXILIAR DE OBRA (B)	hh	11,943.00	6.00	71,658.00
OFICIAL OBRA (A)	hh	20,507.00	1.00	20,507.00
			Total Mano de obra	**92,165.00**

Costo Total Actividad	**563,912.03**



proyectò: WILLIAM DONALD CARDENAS B.

Ingeniero Civil