

PRESUPUESTO OFICIAL			
SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL		 ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA Secretaría de Educación	
OBJETO:	ADECUACION Y MEJORAMIENTO DE MURO FACHADA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JULIO PEREZ FERRERO - SEDE SAN MIGUEL B, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER.		
		FECHA:	16/07/2026
CAPITULO:	OBRAS PRELIMINARES		
ITEM:	1.1		
DESCRIPCION:	Localizacion y replanteo		
UNIDAD:	M2		

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa/hora	Rendimiento	Valor Unit.
HERRAMIENTA MENOR	5%		0,05	\$ 52,00
				\$ -
400			Sub-Total	\$ 52,00

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio Unit.	Cantidad	Valor Unit
PUNTILLAS 1" CAJA 400 gr	KG	\$ 2.142,00	0,02	\$ 43,00
VARA COMUN 4 m	UND	\$ 31.343,00	0,03	\$ 815,00
TABLA 2X25X300	UND	\$ 26.043,30	0,02	\$ 521,00
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
Sub-Total				\$ 1.379,00

III. TRANSPORTES

Materiales	Vol. o peso	Distancia	Tarifa	Rend.	Valor Unit.
					\$ -
Sub-Total					\$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Valor M.O.	Rendimiento	Valor Unit.
CU 1x1	hC	\$ 34.653,00	0,030	\$ 1.040,00
Sub-Total				\$ 1.040,00

Total Costo Directo \$ 2.471,00

PRESUPUESTO OFICIAL			
SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL		 ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA Secretaría de Educación	
OBJETO:	ADECUACION Y MEJORAMIENTO DE MURO FACHADA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JULIO PEREZ FERRERO - SEDE SAN MIGUEL B, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER.		
		FECHA:	16/07/2026
CAPITULO:	OBRAS PRELIMINARES		
ITEM:	1.2		
DESCRIPCION:	Cerramiento en tela verde		
UNIDAD:	ML		

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa/hora	Rendimiento	Valor Unit.
HERRAMIENTA MENOR	5%		0,05	\$ 606,00
				\$ -
				\$ -
Sub-Total				\$ 606,00

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio Unit.	Cantidad	Valor Unit
GRAPA DE 1"	CAJA	\$ 10.967,00	0,33	\$ 3.583,00
VARA COMUN 4"	UND	\$ 35.343,00	0,50	\$ 17.672,00
ALAMBRE NEGRO	KG	\$ 6.722,20	0,20	\$ 1.344,44
LONA VERDE	M2	\$ 3.250,00	1,05	\$ 3.413,00
				\$ -
				\$ -
				\$ -
Sub-Total				\$ 26.012,44

III. TRANSPORTES

Materiales	Vol. o peso	Distancia	Tarifa	Rend.	Valor Unit.
					\$ -
Sub-Total					\$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Valor M.O.	Rendimiento	Valor Unit.
CU 1x1	hC	\$ 34.653,00	0,350	\$ 12.129,00
				\$ -
Sub-Total				\$ 12.129,00

Total Costo Directo \$ 38.747,44

PRESUPUESTO OFICIAL			
SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL		 ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA Secretaría de Educación	
OBJETO:	ADECUACION Y MEJORAMIENTO DE MURO FACHADA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JULIO PEREZ FERRERO - SEDE SAN MIGUEL B, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER.		
			FECHA: 16/07/2026
CAPITULO:	OBRAS PRELIMINARES		
ITEM:	1.3		
DESCRIPCION:	Demolicion de losa de piso en concreto E= 0,10 m		
UNIDAD:	M2		

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa/hora	Rendimiento	Valor Unit.
HERRAMIENTA MENOR	5%		0,05	\$ 2.807,00
MARTILLO NEUMATICO	hE	\$ 22.050,00	0,27	\$ 6.055,00
				\$ -
Sub-Total				\$ 8.862,00

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio Unit.	Cantidad	Valor Unit
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
Sub-Total				\$ -

III. TRANSPORTES

Materiales	Vol. o peso	Distancia	Tarifa	Rend.	Valor Unit.
					\$ -
Sub-Total					\$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Valor M.O.	Rendimiento	Valor Unit.
CU 1x3	hC	\$ 62.376,00	0,900	\$ 56.138,00
				\$ -
Sub-Total				\$ 56.138,00

Total Costo Directo \$ 65.000,00

PRESUPUESTO OFICIAL			
SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL		 ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA Secretaría de Educación	
OBJETO:	ADECUACION Y MEJORAMIENTO DE MURO FACHADA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JULIO PEREZ FERRERO - SEDE SAN MIGUEL B, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER.		
		FECHA:	16/07/2026
CAPITULO:	OBRAS PRELIMINARES		
ITEM:	1.4		
DESCRIPCION:	Demolicion de muro en ladrillo		
UNIDAD:	M2		

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa/hora	Rendimiento	Valor Unit.
HERRAMIENTA MENOR	5%		0,05	\$ 3.154,00
MARTILLO NEUMATICO	hE	\$ 22.050,00	0,51	\$ 11.355,00
				\$ -
400			Sub-Total	\$ 14.509,00

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio Unit.	Cantidad	Valor Unit
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
Sub-Total				\$ -

III. TRANSPORTES

Materiales	Vol. o peso	Distancia	Tarifa	Rend.	Valor Unit.
					\$ -
Sub-Total					\$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Valor M.O.	Rendimiento	Valor Unit.
CU 1x2	Hc	\$ 48.515,00	1,300	\$ 63.070,00
				\$ -
Sub-Total				\$ 63.070,00

Total Costo Directo \$ 77.579,00

PRESUPUESTO OFICIAL			
SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL		 ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA Secretaría de Educación	
OBJETO:	ADECUACION Y MEJORAMIENTO DE MURO FACHADA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JULIO PEREZ FERRERO - SEDE SAN MIGUEL B, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER.		
			FECHA: 16/07/2026
CAPITULO:	OBRAS PRELIMINARES		
ITEM:	1.5		
DESCRIPCION:	Desmonte e instalacion de Porton metalico		
UNIDAD:	UND		

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa/hora	Rendimiento	Valor Unit.
HERRAMIENTA MENOR	5%		0,05	\$ 47.619,00
				\$ -
				\$ -
Sub-Total				\$ 47.619,00

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio Unit.	Cantidad	Valor Unit
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
Sub-Total				\$ -

III. TRANSPORTES

Materiales	Vol. o peso	Distancia	Tarifa	Rend.	Valor Unit.
					\$ -
Sub-Total					\$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Valor M.O.	Rendimiento	Valor Unit.
CU 1x2	dC	\$ 388.118,00	2,45	\$ 952.381,00
				\$ -
Sub-Total				\$ 952.381,00

Total Costo Directo \$ 1.000.000,00

PRESUPUESTO OFICIAL			
SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL		 ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA Secretaría de Educación	
OBJETO:	ADECUACION Y MEJORAMIENTO DE MURO FACHADA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JULIO PEREZ FERRERO - SEDE SAN MIGUEL B, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER.		
			FECHA: 16/07/2026
CAPITULO:	OBRAS PRELIMINARES		
ITEM:	1.6		
DESCRIPCION:	Excavacion manual		
UNIDAD:	M3		

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa/hora	Rendimiento	Valor Unit.
HERRAMIENTA MENOR	5%		0,05	\$ 4.500,00
				\$ -
				\$ -
Sub-Total				\$ 4.500,00

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio Unit.	Cantidad	Valor Unit
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
Sub-Total				\$ -

III. TRANSPORTES

Materiales	Vol. o peso	Distancia	Tarifa	Rend.	Valor Unit.
					\$ -
Sub-Total					\$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Valor M.O.	Rendimiento	Valor Unit.
CU 1x2	hC	\$ 48.515,00	1,855	\$ 90.000,00
				\$ -
Sub-Total				\$ 90.000,00

Total Costo Directo \$ 94.500,00

PRESUPUESTO OFICIAL			
SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL		 ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA Secretaría de Educación	
OBJETO:	ADECUACION Y MEJORAMIENTO DE MURO FACHADA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JULIO PEREZ FERRERO - SEDE SAN MIGUEL B, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER.		
			FECHA: 16/07/2026
CAPITULO:	OBRAS PRELIMINARES		
ITEM:	1.7		
DESCRIPCION:	Relleno en material seleccionado		
UNIDAD:	M3		

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa/hora	Rendimiento	Valor Unit.
HERRAMIENTA MENOR	5%		0,05	\$ 3.396,00
COMPACTADOR MANUAL TIPO PLANCHA (RANA)	hM	\$ 9.292,67	0,90	\$ 8.363,40
				\$ -
Sub-Total				\$ 11.759,40

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio Unit.	Cantidad	Valor Unit
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
Sub-Total				\$ -

III. TRANSPORTES

Materiales	Vol. o peso	Distancia	Tarifa	Rend.	Valor Unit.
					\$ -
Sub-Total					\$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Valor M.O.	Rendimiento	Valor Unit.
1 Ayudante	hH	\$ 13.861,00	4,90	\$ 67.919,00
				\$ -
Sub-Total				\$ 67.919,00

Total Costo Directo \$ 79.678,40

PRESUPUESTO OFICIAL			
SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL		 ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA Secretaría de Educación	
OBJETO:	ADECUACION Y MEJORAMIENTO DE MURO FACHADA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JULIO PEREZ FERRERO - SEDE SAN MIGUEL B, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER.		
			FECHA: 16/07/2026
CAPITULO:	OBRAS PRELIMINARES		
ITEM:	1.8		
DESCRIPCION:	Desinstalacion e instalacion de medidor electrico		
UNIDAD:	UND		

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa/hora	Rendimiento	Valor Unit.
HERRAMIENTA MENOR	5%		0,05	\$ 60.191,00
				\$ -
				\$ -
Sub-Total				\$ 60.191,00

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio Unit.	Cantidad	Valor Unit
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
Sub-Total				\$ -

III. TRANSPORTES

Materiales	Vol. o peso	Distancia	Tarifa	Rend.	Valor Unit.
					\$ -
Sub-Total					\$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Valor M.O.	Rendimiento	Valor Unit.
1 TEC ELEC	dH	\$ 190.000,00	4,00	\$ 760.155,00
1 Ayudante	dH	\$ 110.891,00	4,00	\$ 443.654,00
Sub-Total				\$ 1.203.809,00

Total Costo Directo \$ 1.264.000,00

PRESUPUESTO OFICIAL			
SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL		 ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA Secretaría de Educación	
OBJETO:	ADECUACION Y MEJORAMIENTO DE MURO FACHADA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JULIO PEREZ FERRERO - SEDE SAN MIGUEL B, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER.		
			FECHA: 16/07/2026
CAPITULO:	OBRAS DE CIMENTACION Y CONCRETO		
ITEM:	2.1		
DESCRIPCION:	Concreto ciclopeo		
UNIDAD:	M3		

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa/hora	Rendimiento	Valor Unit.
HERRAMIENTA MENOR	5%		0,05	\$ 15.248,00
VIBRADOR DE CONCRETO	dU	\$ 88.953,00	0,54	\$ 47.862,00
				\$ -
Sub-Total				\$ 63.110,00

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio Unit.	Cantidad	Valor Unit
CONCRETO DE 3000 PSI	M3	\$ 595.128,00	0,63	\$ 374.931,00
PIEDRA PARA CONCRETO CICLOPEO	M3	\$ 81.000,00	0,44	\$ 35.640,00
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
Sub-Total				\$ 410.571,00

III. TRANSPORTES

Materiales	Vol. o peso	Distancia	Tarifa	Rend.	Valor Unit.
					\$ -
Sub-Total					\$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Valor M.O.	Rendimiento	Valor Unit.
CU 1x4	dC	\$ 609.900,00	0,500	\$ 304.950,00
				\$ -
Sub-Total				\$ 304.950,00

Total Costo Directo \$ 778.631,00

PRESUPUESTO OFICIAL			
SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL		 ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA Secretaría de Educación	
OBJETO:	ADECUACION Y MEJORAMIENTO DE MURO FACHADA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JULIO PEREZ FERRERO - SEDE SAN MIGUEL B, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER.		
			FECHA: 16/07/2026
CAPITULO:	OBRAS DE CIMENTACION Y CONCRETO		
ITEM:	2.2		
DESCRIPCION:	Concreto de saneamiento		
UNIDAD:	M3		

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa/hora	Rendimiento	Valor Unit.
HERRAMIENTA MENOR	5%		0,05	\$ 18.297,00
VIBRADOR DE CONCRETO	dU	\$ 88.953,00	0,54	\$ 48.109,86
				\$ -
Sub-Total				\$ 66.406,86

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio Unit.	Cantidad	Valor Unit
CONCRETO DE 3000 PSI	M3	\$ 595.128,00	0,11	\$ 65.464,00
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
Sub-Total				\$ 65.464,00

III. TRANSPORTES

Materiales	Vol. o peso	Distancia	Tarifa	Rend.	Valor Unit.
					\$ -
Sub-Total					\$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Valor M.O.	Rendimiento	Valor Unit.
CU 1x4	dC	\$ 609.900,00	0,600	\$ 365.940,00
				\$ -
Sub-Total				\$ 365.940,00

Total Costo Directo \$ 497.810,86

PRESUPUESTO OFICIAL			
SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL		 ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA Secretaría de Educación	
OBJETO:	ADECUACION Y MEJORAMIENTO DE MURO FACHADA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JULIO PEREZ FERRERO - SEDE SAN MIGUEL B, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER.		
		FECHA:	16/07/2026
CAPITULO:	OBRAS DE CIMENTACION Y CONCRETO		
ITEM:	2.3		
DESCRIPCION:	Concreo de 21 MPA para zapatas		
UNIDAD:	M3		

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa/hora	Rendimiento	Valor Unit.
HERRAMIENTA MENOR	5%		0,05	\$ 16.772,00
VIBRADOR DE CONCRETO	dU	\$ 88.953,00	0,20	\$ 18.165,10
				\$ -
400		Sub-Total		\$ 34.937,10

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio Unit.	Cantidad	Valor Unit
CONCRETO DE 3000 PSI	M3	\$ 595.128,00	1,05	\$ 624.884,00
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
Sub-Total				\$ 624.884,00

III. TRANSPORTES

Materiales	Vol. o peso	Distancia	Tarifa	Rend.	Valor Unit.
					\$ -
Sub-Total					\$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Valor M.O.	Rendimiento	Valor Unit.
CU 1x4	dC	\$ 609.900,00	0,550	\$ 335.445,00
				\$ -
Sub-Total				\$ 335.445,00

Total Costo Directo \$ 995.266,10

PRESUPUESTO OFICIAL			
SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL		 ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA Secretaría de Educación	
OBJETO:	ADECUACION Y MEJORAMIENTO DE MURO FACHADA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JULIO PEREZ FERRERO - SEDE SAN MIGUEL B, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER.		
			FECHA: 16/07/2026
CAPITULO:	OBRAS DE CIMENTACION Y CONCRETO		
ITEM:	2.4		
DESCRIPCION:	Concreo de 21 MPA para pedestales		
UNIDAD:	M3		

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa/hora	Rendimiento	Valor Unit.
HERRAMIENTA MENOR	5%		0,05	\$ 21.347,00
VIBRADOR DE CONCRETO	dU	\$ 88.953,00	0,41	\$ 36.754,50
FORMALETA METALICA	dU	\$ 500,00	60,00	\$ 30.000,00
Sub-Total				\$ 88.101,50

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio Unit.	Cantidad	Valor Unit
CONCRETO DE 3000 PSI	M3	\$ 595.128,00	1,05	\$ 624.884,00
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
Sub-Total				\$ 624.884,00

III. TRANSPORTES

Materiales	Vol. o peso	Distancia	Tarifa	Rend.	Valor Unit.
					\$ -
Sub-Total					\$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Valor M.O.	Rendimiento	Valor Unit.
CU 1x4	dC	\$ 609.900,00	0,700	\$ 426.930,00
				\$ -
Sub-Total				\$ 426.930,00

Total Costo Directo \$ 1.139.915,50

PRESUPUESTO OFICIAL			
SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL		 ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA Secretaría de Educación	
OBJETO:	ADECUACION Y MEJORAMIENTO DE MURO FACHADA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JULIO PEREZ FERRERO - SEDE SAN MIGUEL B, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER.		
			FECHA: 16/07/2026
CAPITULO:	OBRAS DE CIMENTACION Y CONCRETO		
ITEM:	2.5		
DESCRIPCION:	Concreto de 21 MPA para viga de amarre de cimentacion		
UNIDAD:	M3		

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa/hora	Rendimiento	Valor Unit.
HERRAMIENTA MENOR	5%		0,05	\$ 13.723,00
VIBRADOR DE CONCRETO	dU	\$ 88.953,00	0,42	\$ 37.525,35
FORMALETA METALICA	dU	\$ 500,00	48,00	\$ 24.000,00
Sub-Total				\$ 75.248,35

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio Unit.	Cantidad	Valor Unit
CONCRETO DE 3000 PSI	M3	\$ 595.128,00	1,05	\$ 624.884,00
ANTISOL	KG	\$ 13.000,00	0,48	\$ 6.240,00
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
Sub-Total				\$ 631.124,00

III. TRANSPORTES

Materiales	Vol. o peso	Distancia	Tarifa	Rend.	Valor Unit.
					\$ -
Sub-Total					\$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Valor M.O.	Rendimiento	Valor Unit.
CU 1x4	dC	\$ 609.900,00	0,450	\$ 274.455,00
				\$ -
Sub-Total				\$ 274.455,00

Total Costo Directo \$ 980.827,35

PRESUPUESTO OFICIAL			
SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL		 ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA Secretaría de Educación	
OBJETO:	ADECUACION Y MEJORAMIENTO DE MURO FACHADA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JULIO PEREZ FERRERO - SEDE SAN MIGUEL B, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER.		
		FECHA:	16/07/2026
CAPITULO:	OBRAS DE CIMENTACION Y CONCRETO		
ITEM:	2.6		
DESCRIPCION:	Concreto de 21 MPA para columnas		
UNIDAD:	M3		

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa/hora	Rendimiento	Valor Unit.
HERRAMIENTA MENOR	5%		0,05	\$ 23.426,00
VIBRADOR DE CONCRETO	dU	\$ 88.953,00	0,48	\$ 43.055,00
FORMALETA METALICA	dU	\$ 500,00	63,00	\$ 31.500,00
ANDAMIO TUBULAR CON PLANCHON	DIA	\$ 2.618,00	4,00	\$ 10.472,00
PARAL METALICO 3 M	dU	\$ 700,00	44,00	\$ 30.800,00
Sub-Total				\$ 139.253,00

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio Unit.	Cantidad	Valor Unit
CONCRETO DE 3000 PSI	M3	\$ 595.128,00	1,05	\$ 624.884,00
ANTISOL	KG	\$ 13.000,00	0,48	\$ 6.240,00
				\$ -
				\$ -
				\$ -
Sub-Total				\$ 631.124,00

III. TRANSPORTES

Materiales	Vol. o peso	Distancia	Tarifa	Rend.	Valor Unit.
					\$ -
Sub-Total					\$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Valor M.O.	Rendimiento	Valor Unit.
CU 1x5	dc	\$ 720.791,00	0,650	\$ 468.514,00
				\$ -
Sub-Total				\$ 468.514,00

Total Costo Directo \$ 1.238.891,00

PRESUPUESTO OFICIAL			
SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL		 ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA Secretaría de Educación	
OBJETO:	ADECUACION Y MEJORAMIENTO DE MURO FACHADA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JULIO PEREZ FERRERO - SEDE SAN MIGUEL B, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER.		
			FECHA: 16/07/2026
CAPITULO:	OBRAS DE CIMENTACION Y CONCRETO		
ITEM:	2.7		
DESCRIPCION:	Acero de refuerzo fy=4200		
UNIDAD:	KG		

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa/hora	Rendimiento	Valor Unit.
HERRAMIENTA MENOR	5%		0,05	\$ 208,00
CIZALLA MANUAL	dE	\$ 18.500,00	0,03	\$ 555,00
DOBLADOR MANUAL	dE	\$ 21.600,39	0,03	\$ 713,00
Sub-Total				\$ 1.476,00

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio Unit.	Cantidad	Valor Unit
ACERO DE REFUERZO	KG	\$ 4.300,00	1,05	\$ 4.515,00
ALAMBRE NEGRO CAL 18	KG	\$ 6.722,20	0,06	\$ 423,00
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
Sub-Total				\$ 4.938,00

III. TRANSPORTES

Materiales	Vol. o peso	Distancia	Tarifa	Rend.	Valor Unit.
					\$ -
Sub-Total					\$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Valor M.O.	Rendimiento	Valor Unit.
CU 1x1	hC	\$ 34.653,00	0,120	\$ 4.158,00
				\$ -
Sub-Total				\$ 4.158,00

Total Costo Directo \$ 10.572,00

PRESUPUESTO OFICIAL			
SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL		 ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA Secretaría de Educación	
OBJETO:	ADECUACION Y MEJORAMIENTO DE MURO FACHADA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JULIO PEREZ FERRERO - SEDE SAN MIGUEL B, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER.		
			FECHA: 16/07/2026
CAPITULO:	OBRAS DE CIMENTACION Y CONCRETO		
ITEM:	2.8		
DESCRIPCION:	Piso en concreto de 21 MPA con malla electrosoldada de 5mm 30x30 E=0,10 m		
UNIDAD:	M2		

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa/hora	Rendimiento	Valor Unit.
HERRAMIENTA MENOR	5%		0,05	\$ 2.183,00
VIBRADOR DE CONCRETO	dU	\$ 88.953,00	0,10	\$ 9.270,00
				\$ -
Sub-Total				\$ 11.453,00

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio Unit.	Cantidad	Valor Unit
CONCRETO DE 3000 PSI	M3	\$ 595.128,00	0,11	\$ 62.488,00
ANTISOL	KG	\$ 13.000,00	0,20	\$ 2.600,00
MALLA ELECTROSOLDADA DE 5 MM	M2	\$ 9.530,00	1,15	\$ 10.960,00
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
Sub-Total				\$ 76.048,00

III. TRANSPORTES

Materiales	Vol. o peso	Distancia	Tarifa	Rend.	Valor Unit.
					\$ -
Sub-Total					\$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Valor M.O.	Rendimiento	Valor Unit.
CU 1x3	Hc	\$ 62.376,00	0,700	\$ 43.663,00
				\$ -
Sub-Total				\$ 43.663,00

Total Costo Directo \$ 131.164,00

PRESUPUESTO OFICIAL			
SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL		 ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA Secretaría de Educación	
OBJETO:	ADECUACION Y MEJORAMIENTO DE MURO FACHADA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JULIO PEREZ FERRERO - SEDE SAN MIGUEL B, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER.		
		FECHA:	16/07/2026
CAPITULO:	OBRAS DE CIMENTACION Y CONCRETO		
ITEM:	2.9		
DESCRIPCION:	Concreto de 21 MPA para viga aerea de corona		
UNIDAD:	M3		

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa/hora	Rendimiento	Valor Unit.
HERRAMIENTA MENOR	5%		0,05	\$ 24.147,00
VIBRADOR DE CONCRETO	dU	\$ 88.953,00	0,43	\$ 37.807,00
PARAL METALICO 3 M	dU	\$ 700,00	22,00	\$ 15.400,00
FORMALETA METALICA	dU	\$ 500,00	70,00	\$ 35.000,00
Sub-Total				\$ 112.354,00

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio Unit.	Cantidad	Valor Unit
CONCRETO DE 3000 PSI	M3	\$ 595.128,00	1,05	\$ 624.884,00
ANTISOL	KG	\$ 13.000,00	0,48	\$ 6.240,00
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
Sub-Total				\$ 631.124,00

III. TRANSPORTES

Materiales	Vol. o peso	Distancia	Tarifa	Rend.	Valor Unit.
					\$ -
Sub-Total					\$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Valor M.O.	Rendimiento	Valor Unit.
CU 1x5	dC	\$ 720.791,00	0,670	\$ 482.930,00
				\$ -
Sub-Total				\$ 482.930,00

Total Costo Directo \$ 1.226.408,00

PRESUPUESTO OFICIAL			
SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL		 ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA Secretaría de Educación	
OBJETO:	ADECUACION Y MEJORAMIENTO DE MURO FACHADA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JULIO PEREZ FERRERO - SEDE SAN MIGUEL B, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER.		
		FECHA:	16/07/2026
CAPITULO:	MAMPOSTERIA		
ITEM:	3.1		
DESCRIPCION:	Muro ladrillo a la vista a dos caras altura 3,00 m		
UNIDAD:	M2		

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa/hora	Rendimiento	Valor Unit.
HERRAMIENTA MENOR	5%		0,05	\$ 693,00
ANDAMIO TUBULAR CON PLANCHON	DIA	\$ 2.618,00	0,30	\$ 785,00
				\$ -
Sub-Total				\$ 1.478,00

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio Unit.	Cantidad	Valor Unit
LADRILLO A LA VISTA DE DOS CARAS 24X12X7	UND	\$ 2.100,00	54,00	\$ 113.400,00
MORTERO 1:4	M3	\$ 525.229,04	0,05	\$ 26.261,00
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
Sub-Total				\$ 139.661,00

III. TRANSPORTES

Materiales	Vol. o peso	Distancia	Tarifa	Rend.	Valor Unit.
					\$ -
Sub-Total					\$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Valor M.O.	Rendimiento	Valor Unit.
CU 1x1	hC	\$ 34.653,00	0,400	\$ 13.861,00
				\$ -
Sub-Total				\$ 13.861,00

Total Costo Directo \$ 155.000,00

PRESUPUESTO OFICIAL			
SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL		 ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA Secretaría de Educación	
OBJETO:	ADECUACION Y MEJORAMIENTO DE MURO FACHADA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JULIO PEREZ FERRERO - SEDE SAN MIGUEL B, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER.		
		FECHA:	16/07/2026
CAPITULO:	MAMPOSTERIA		
ITEM:	3.2		
DESCRIPCION:	Filos y dilataciones		
UNIDAD:	ML		

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa/hora	Rendimiento	Valor Unit.
HERRAMIENTA MENOR	5%		0,05	\$ 451,00
ANDAMIO TUBULAR CON PLANCHON	DIA	\$ 2.618,00	0,18	\$ 476,00
				\$ -
Sub-Total				\$ 927,00

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio Unit.	Cantidad	Valor Unit
MORTERO 1:4	M3	\$ 525.229,04	0,01	\$ 2.626,00
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
Sub-Total				\$ 2.626,00

III. TRANSPORTES

Materiales	Vol. o peso	Distancia	Tarifa	Rend.	Valor Unit.
					\$ -
Sub-Total					\$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Valor M.O.	Rendimiento	Valor Unit.
CU 1x1	hC	\$ 34.653,00	0,260	\$ 9.010,00
				\$ -
Sub-Total				\$ 9.010,00

Total Costo Directo \$ 12.563,00

PRESUPUESTO OFICIAL			
SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL		 ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA Secretaría de Educación	
OBJETO:	ADECUACION Y MEJORAMIENTO DE MURO FACHADA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JULIO PEREZ FERRERO - SEDE SAN MIGUEL B, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER.		
			FECHA: 16/07/2026
CAPITULO:	LIMPIEZA Y ASEO		
ITEM:	4.1		
DESCRIPCION:	Aseo general de la obra		
UNIDAD:	M2		

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa/hora	Rendimiento	Valor Unit.
HERRAMIENTA MENOR	5%		0,05	\$ 405,00
				\$ -
				\$ -
Sub-Total				\$ 405,00

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio Unit.	Cantidad	Valor Unit
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
Sub-Total				\$ -

III. TRANSPORTES

Materiales	Vol. o peso	Distancia	Tarifa	Rend.	Valor Unit.
					\$ -
Sub-Total					\$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Valor M.O.	Rendimiento	Valor Unit.
1 Ayudante	hH	\$ 13.861,00	0,584	\$ 8.095,28
				\$ -
Sub-Total				\$ 8.095,28

Total Costo Directo \$ 8.500,28

PRESUPUESTO OFICIAL			
SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPAL		 ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA Secretaría de Educación	
OBJETO:	ADECUACION Y MEJORAMIENTO DE MURO FACHADA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JULIO PEREZ FERRERO - SEDE SAN MIGUEL B, MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER.		
			FECHA: 16/07/2026
CAPITULO:	LIMPIEZA Y ASEO		
ITEM:	4.2		
DESCRIPCION:	Retiro de materiales sobrantes de construccion		
UNIDAD:	M3		

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa/hora	Rendimiento	Valor Unit.
HERRAMIENTA MENOR	5%		0,05	\$ 589,00
				\$ -
				\$ -
Sub-Total				\$ 589,00

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio Unit.	Cantidad	Valor Unit
PAGO GENERACION DE ESCOMBROS	UND	\$ 14.500,00	1,00	\$ 14.500,00
PAGO DISPOSICION DE ESCOMBROS	UND	\$ 3.200,00	1,00	\$ 3.200,00
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
				\$ -
Sub-Total				\$ 17.700,00

III. TRANSPORTES

Materiales	Vol. o peso	Distancia	Tarifa	Rend.	Valor Unit.
TRANSPORTE DE MATERIALES (DISTANCIA)	1 M3	<15 KM	\$ 36.948,74	1,00	\$ 36.949,00
Sub-Total					\$ 36.949,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Valor M.O.	Rendimiento	Valor Unit.
1 Ayudante	hH	\$ 13.861,00	0,850	\$ 11.782,00
				\$ -
Sub-Total				\$ 11.782,00

Total Costo Directo \$ 67.020,00