PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	1	ACTIVIDADES PRELIMINARES

ÍTEM:	1.01.01	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN TELA VERDE H=2.20 m, Incluye postes en madera rolliza y/o guadua, poli sombra verde y todos los elementos, materiales y mano de obra requeridos para su correcta ejecución	UNIDAD:
			m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 529,00	1,00	$ 529,00
				$ 529,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
PUNTILLA 1-1/2"	lb	$ 7.132,00	0,090	$ 642,00
GUADUA ROLLIZA (3 m)	u	$ 10.094,00	0,330	$ 3.331,00
TELA VERDE X 2.10 m ANCHO 55 gr/m2	m	$ 1.517,00	1,000	$ 1.517,00
				$ 5.490,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
AA	CUADRILLA AA (Albañilería)	1	hc	$ 31.700,00	3,00	$ 10.567,00
						$ 10.567,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACIÓN (% VALOR	3,00 %	$ 165,00	2	$ 330,00
				$ 330,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 16.916,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	1	ACTIVIDADES PRELIMINARES

ÍTEM:	1.01.03	LOCALIZACIÓN TRAZADO Y REPLANTEO CON COMISIÓN TOPOGRÁFICA	UNIDAD:
			m2

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 84,00	0,80	$ 67,00
EQUIPO TOPOGRAFÍA (TRANSITO, NIVEL Y COMPLEMENTARIOS)	día	$ 138.030,00	0,01	$ 1.380,00
				$ 1.447,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
PUNTILLA 1-1/2"	lb	$ 7.132,00	0,010	$ 71,00
LISTON ORDINARIO 10 X 1,08 cm X 2,90 m	u	$ 20.758,00	0,010	$ 208,00
PIOLA (rollo de 65 m)	u	$ 3.371,00	0,005	$ 17,00
				$ 296,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
II	CUADRILLA II (Topografía)	1	hc	$ 83.845,00	50,00	$ 1.677,00
						$ 1.677,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACIÓN (% VALOR	3,00 %	$ 9,00	2	$ 18,00
				$ 18,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 3.438,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	1	ACTIVIDADES PRELIMINARES

ÍTEM:	1.01.04	RED AGUA PROVISIONAL, longitud 50 m, incluye trámite de conexión y contador	UNIDAD:
			u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 5.284,00	0,80	$ 4.227,00
				$ 4.227,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CHEQUE TIPO CORTINA EN BRONCE 1/2" SELLO METÁLICO 250 PSI	u	$ 66.188,00	1,000	$ 66.188,00
TUBO PRESIÓN PVC 1/2 RDE.13.5	m	$ 3.150,00	50,000	$ 157.500,00
ACCESORIOS PVC 1/2"	u	$ 1.552,00	10,000	$ 15.520,00
LIMPIADOR PVC LÍQUIDO (1/4 gal)	u	$ 53.506,00	0,017	$ 910,00
SOLDADURA PVC WET BONDING (1/4 gal.)	u	$ 51.400,00	0,017	$ 874,00
MEDIDOR 1/2", CERTIFICADO	u	$ 127.330,00	1,000	$ 127.330,00
				$ 368.322,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	0,33	$ 105.667,00
						$ 105.667,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
			0,043	
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACIÓN (% VALOR	3,00 %	$ 11.050,00	2	$ 22.100,00
				$ 22.100,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 500.316,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	1	ACTIVIDADES PRELIMINARES

ÍTEM:	1.01.05	RED ELÉCTRICA PROVISIONAL longitud 50 m, incluye trámite de conexión y contador	UNIDAD:
			u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 11.689,00	0,80	$ 9.351,00
				$ 9.351,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CABLE DE COBRE AISLADO N° 8 AWG LIBRE DE HALOGENOS Color Blanco Metro	m	$ 6.647,00	150,000	$ 997.050,00
BORNA DE PONCHAR ESTAÑADA N° 4	u	$ 2.052,00	65,000	$ 133.380,00
BORNA DE PONCHAR ESTAÑADA N° 8	u	$ 1.245,00	130,000	$ 161.850,00
MARQUILLA EN ACRILICO FONDOS NEGRO LETRAS BLANCA	u	$ 1.070,00	1,000	$ 1.070,00
TERMINAL N°12	u	$ 890,00	5,000	$ 4.450,00
DURMIENTE 4 X 4 cm X 2,90 m, ORDINARIO	u	$ 6.955,00	1,800	$ 12.519,00
VARA DE CLAVO Ø 6 A 8 cm X 3,00 m, EUCALIPTO	u	$ 7.811,00	1,900	$ 14.841,00
				$ 1.325.160,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	0,33	$ 233.773,00
						$ 233.773,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
			0,043	
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACIÓN (% VALOR	3,00 %	$ 39.755,00	2	$ 79.510,00
				$ 79.510,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 1.647.794,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	2	MOVIMIENTO DE TIERRAS

ÍTEM:	2.02	CORTE Y/O EXCAVACIÓN MANUAL y/o MECÁNICA DE TERRENO, (Para elementos estructurales, redes, y todos los elementos constructivos que lo requieran, unidad medida en bloque en planos o en terreno, no se reconocerán sobreanchos ni sobre excavaciones) incluye selección, trasiego, almacenamiento en obra, disposición interna en el proyecto, profundidad hasta 2,00 m.	UNIDAD:
			m3

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.321,00	1,00	$ 1.321,00
				$ 1.321,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
				$ -

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
AA	CUADRILLA AA (Albañilería)	1	hc	$ 31.700,00	1,20	$ 26.417,00
						$ 26.417,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,14	$ 14.700,00
				$ 14.700,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 42.438,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	2	MOVIMIENTO DE TIERRAS

ÍTEM:	2.04	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, compactado al 95%, aplica también para rellenos de redes.	UNIDAD: m3

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 721,00	1,00	$ 721,00
VIBROCOMPACTADOR A GASOLINA RANA 40 X 70 CM	día	$ 35.571,00	0,12	$ 4.269,00
				$ 4.990,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
				$ -

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
AA	CUADRILLA AA (Albañilería)	1	hc	$ 31.700,00	2,20	$ 14.409,00
						$ 14.409,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,010	$ 1.050,00
				$ 1.050,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 20.449,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	3	CIMENTACIÓN

ÍTEM:	3.01	SOLADO DE LIMPIEZA e=0.05 m concreto f'c = 2000 psi, según recomendación estudio de suelos y planos estructurales	UNIDAD: m2

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 317,00	1,00	$ 317,00
				$ 317,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CONCRETO 14 MPA (2000 PSI) GRAVA COMÚN	m3	$ 379.200,00	0,060	$ 22.752,00
				$ 22.752,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
AA	CUADRILLA AA (Albañilería)	1	hc	$ 31.700,00	5,00	$ 6.340,00
						$ 6.340,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 683,00	2	$ 1.366,00
				$ 1.366,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 30.775,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	3	CIMENTACIÓN

ÍTEM:	3.02	CONCRETO CICLÓPEO (Según recomendación de estudio de suelos y diseño de cimentación), Incluye, mano de obra, herramienta, suministro de concreto y demás materiales necesarios para la realización de la actividad	UNIDAD: m3

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 3.170,00	1,00	$ 3.170,00
				$ 3.170,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) GRAVA COMÚN	m3	$ 433.071,00	0,450	$ 194.882,00
PIEDRA MEDIA ZONGA	m3	$ 79.112,00	0,600	$ 47.467,00
				$ 242.349,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
AA	CUADRILLA AA (Albañilería)	1	hc	$ 31.700,00	0,50	$ 63.400,00
						$ 63.400,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,05	$ 5.250,00
VOLQUETA VIAJE 7 m3 DE RETIRO A ESCOMBRERA	viaje	$ 331.700,00	0,01	$ 3.317,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 7.271,00	2	$ 14.542,00
				$ 23.109,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 332.028,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	3	CIMENTACIÓN

ÍTEM:	3.04	ZAPATAS EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO, f'c = 3.500 PSI (Según recomendación de estudio de suelos y diseño de cimentación, no incluye acero de refuerzo), Incluye, formaleta, mano de obra, herramienta, suministro de concreto y demás materiales necesarios para la realización de la actividad	UNIDAD: m3

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 9.324,00	1,00	$ 9.324,00
VIBRADOR DE CONCRETO	día	$ 22.427,00	0,10	$ 2.243,00
				$ 11.567,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CONCRETO 24 MPA (3500 PSI) GRAVA COMÚN	m3	$ 461.641,00	1,050	$ 484.723,00
PUNTILLA CON CABEZA 1"	lb	$ 5.606,00	0,050	$ 280,00
TABLA CHAPA 30 X 1,8 A 2,0 cm X 2,90 m, ORDINARIO	u	$ 21.694,00	1,400	$ 30.372,00
VARA DE CLAVO Ø 6 A 8 cm X 3,00 m, EUCALIPTO	u	$ 7.811,00	0,500	$ 3.906,00
SIKA Plastocrete Dm Aditivo Reductor De Agua	kg	$ 21.179,00	1,90	$ 40.240,00
				$ 559.521,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
AA	CUADRILLA AA (Albañilería)	1	hc	$ 31.700,00	0,17	$ 186.471,00
						$ 186.471,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 16.786,00	2	$ 33.572,00
				$ 34.622,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 792.181,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	4	REFUERZO

ÍTEM:	4.01	Suministro e instalación de Acero De Refuerzo 60.000 PSI (Desperdicio incluido en el valor del APU)	UNIDAD: kg

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 80,00	1,00	$ 80,00
				$ 80,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
ACERO DE REFUERZO F´Y=60000 PSI	kg	$ 5.105,00	1,050	$ 5.360,00
ALAMBRE NEGRO N° 17	kg	$ 6.715,00	0,050	$ 336,00
				$ 5.696,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
AA	CUADRILLA AA (Albañilería)	1	hc	$ 31.700,00	20,00	$ 1.585,00
						$ 1.585,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACIÓN (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 171,00	2	$ 342,00
				$ 447,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 7.808,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	4	REFUERZO

ÍTEM:	4.02	Suministro e instalación de refuerzo en MALLA ELECTROSOLDADA (Desperdicio incluido en el valor del APU)	UNIDAD: kg

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 53,00	1,00	$ 53,00
				$ 53,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
MALLA ELECTROSOLDADA	M	$ 6.916,00	1,050	$ 7.262,00
ALAMBRE NEGRO N° 17	kg	$ 6.715,00	0,050	$ 336,00
				$ 7.598,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
AA	CUADRILLA AA (Albañilería)	1	hc	$ 31.700,00	30,00	$ 1.057,00
						$ 1.057,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 228,00	2	$ 456,00
				$ 561,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 9.269,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	4	REFUERZO

ÍTEM:	4.04	ANCLAJE MANUAL EMPLEANDO VARILLA Ø 1/2" PARA PERFORACIÓN Ø 5/8" PROF MAX 0,30 M FIJADO MEDIANTE EPÓXICO DE DOS COMPONENTES 100% SOLIDOS INSENSIBLE A LA HUMEDAD Y TIXOTRÓPICO	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 106,00	1,00	$ 106,00
TALADRO PERCUTOR	día	$ 26.750,00	0,05	$ 1.338,00
				$ 1.444,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
ACERO DE REFUERZO F´Y=60000 PSI	kg	$ 5.105,00	0,297	$ 1.516,00
SIKA ANCHORFIX-2 (300ML) ADHESIVO CURADO RÁPIDO	u	$ 146.989,00	0,055	$ 8.084,00
				$ 9.600,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
AA	CUADRILLA AA (Albañilería)	1	hc	$ 31.700,00	15,00	$ 2.113,00
						$ 2.113,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 288,00	2	$ 576,00
				$ 681,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 13.838,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	5	ESTRUCTURAS EN CONCRETO

ÍTEM:	5.12	COLUMNA DE CONCRETO REFORZADO f´c=3.500 PSI, dimensiones según diseño, incluye formaleta metálica acabo liso, mano de obra, herramienta, suministro de concreto y demás materiales necesarios para la realización de la actividad	UNIDAD: m3

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 17.612,00	1,00	$ 17.612,00
VIBRADOR DE CONCRETO	día	$ 22.427,00	0,13	$ 2.916,00
FORMALETA PARA COLUMNA CON ACCESORIOS	mes	$ 41.948,00	0,50	$ 20.974,00
PARAL METÁLICO TELESCÓPICO DE HASTA 3,3 M	día	$ 250,00	56,00	$ 14.000,00
				$ 55.502,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CONCRETO 24 MPA (3500 PSI) GRAVA COMÚN	m3	$ 461.641,00	1,0500	$ 484.723,00
DESENCOFRANTE EMULSIONADO DESMOLDATOC (16KG)	kg	$ 19.498,00	0,200	$ 3.900,00
				$ 488.623,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
AA	CUADRILLA AA (Albañilería)	1	hc	$ 31.700,00	0,09	$ 352.222,00
						$ 352.222,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,020	$ 2.100,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 14.659,00	2	$ 29.318,00
				$ 31.418,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 927.765,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	5	ESTRUCTURAS EN CONCRETO

ÍTEM:	5.15	VIGA AÉREA EN CONCRETO REFORZADO f´c=3.5000 PSI, dimensiones según diseño, incluye formaleta metálica acabo liso, mano de obra, herramienta, suministro de concreto y demás materiales necesarios para la realización de la actividad	UNIDAD: m3

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 18.648,00	1,00	$ 18.648,00
VIBRADOR DE CONCRETO	día	$ 22.427,00	0,13	$ 2.916,00
CERCHA METÁLICA DE 3 M, ALQUILER	día	$ 179,00	7,00	$ 1.253,00
PARAL METÁLICO TELESCÓPICO DE HASTA 3,3 M	día	$ 250,00	56,00	$ 14.000,00
ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL 1.40 X 3.00 ALTURA 2.00 M - ALQUILER	día	$ 17.868,00	2,00	$ 35.736,00
				$ 72.553,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CONCRETO 24 MPA (3500 PSI) GRAVA COMÚN	m3	$ 461.641,00	1,0500	$ 484.723,00
DESENCOFRANTE EMULSIONADO DESMOLDATOC (16KG)	kg	$ 19.498,00	0,200	$ 3.900,00
PUNTILLA 1-1/2"	lb	$ 7.132,00	1,000	$ 7.132,00
TABLA BURRA 15 X 2,2 A 2,7 cm X 2,90 m, ORDINARIO	u	$ 12.478,00	1,000	$ 12.478,00
DURMIENTE 4 X 4 cm X 2,90 m, ORDINARIO	u	$ 6.955,00	1,000	$ 6.955,00
ALAMBRE NEGRO N° 17	kg	$ 6.715,00	0,100	$ 672,00
				$ 515.860,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
AA	CUADRILLA AA (Albañilería)	1	hc	$ 31.700,00	0,085	$ 372.941,00
						$ 372.941,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,020	$ 2.100,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 15.476,00	2	$ 30.952,00
				$ 33.052,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 994.406,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	5	ESTRUCTURAS EN CONCRETO

ÍTEM:	5.18	LOSA DE ENTREPISO MACIZA EN CONCRETO REFORZADO f'c = 3.500 PSI (e=0.07) Según diseños, dimensiones y detalles según diseño, incluye formaleta, mano de obra, herramienta, suministro de concreto y demás materiales necesarios para la realización de la actividad	UNIDAD: m2

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 5.284,00	1,00	$ 5.284,00
VIBRADOR DE CONCRETO	día	$ 22.427,00	0,13	$ 2.916,00
FORMALETA INDICE GENERAL. INCLUYE PARALES, CERCHAS Y CAMILLAS DE MADER.	m2	$ 10.736,00	1,00	$ 10.736,00
ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL 1.40 X 3.00 ALTURA 2.00 M - ALQUILER	día	$ 17.868,00	0,10	$ 1.787,00
				$ 20.723,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CONCRETO 24 MPA (3500 PSI) GRAVA COMÚN	m3	$ 461.641,00	0,075	$ 34.623,00
PUNTILLA 1-1/2"	lb	$ 7.132,00	0,05	$ 357,00
TABLA BURRA 15 X 2,2 A 2,7 cm X 2,90 m, ORDINARIO	u	$ 12.478,00	0,28	$ 3.468,00
ANTISOL ROJO	kg	$ 18.044,00	0,10	$ 1.804,00
				$ 40.252,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
AA	CUADRILLA AA (Albañilería)	1	hc	$ 31.700,00	0,300	$ 105.667,00
						$ 105.667,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,020	$ 2.100,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 1.208,00	2	$ 2.416,00
				$ 4.516,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 171.158,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	6	ESTRUCTURA METÁLICA Y MADERA

ÍTEM:	6.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL ASTM A500-GR 50 y/o ASTM A572 GR 50 (NTC 4526), incluye instalación de pernos, soldadura, templetes, contravientos, pintura anticorrosiva, acabado según arquitectura, equipos y todo elemento necesario para la correcta instalación.	UNIDAD: kg

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 233,00	1,00	$ 233,00
ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL 1.40 X 3.00 ALTURA 2.00 M - ALQUILER	día	$ 17.868,00	0,10	$ 1.787,00
EQUIPO DE SOLDADURA 220 AMP. ELÉCTRICO	día	$ 52.413,00	0,01	$ 524,00
				$ 2.544,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
ACERO ESTRUCTURAL ASTM A 500-GR C	kg	$ 8.289,00	1,050	$ 8.703,00
WASH PRIMER A PINTURA	gl	$ 115.560,00	0,010	$ 1.156,00
PINTURA ESMALTE A BASE DE ACEITE (PARA METAL O MADERA)	gl	$ 82.241,00	0,010	$ 822,00
SOLDADURA ELÉCTRICA E7018	kg	$ 28.900,00	0,050	$ 1.445,00
CEPILLO DE GRATA CON 64 PINCELES DE 3.2 CM LARGO 27 CM	u	$ 17.013,00	0,010	$ 170,00
				$ 12.296,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	7,50	$ 4.649,00
						$ 4.649,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACIÓN (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 369,00	2	$ 738,00
				$ 1.788,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 21.277,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	6	ESTRUCTURA METÁLICA Y MADERA

ÍTEM:	6.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN Platina Alumidi 120, con anclajes Vin fix ENTRE ESTRUCTURA DE CONCRETO Y CUBIERTA DE MADERA y pasadores STA ROTHOBLASS O SIMILAR ENTRE LA PLATINA Y LA ESTRUCTURA DE MADERA, incluye anclajes epóxico entre concreto y platina, neopreno entre madera y concreto, arandelas, tuercas y todo los equipos y elementos necesarios para la correcta instalación.	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.087,00	1,00	$ 1.087,00
ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL 1.40 X 3.00 ALTURA 2.00 M - ALQUILER	día	$ 17.868,00	0,10	$ 1.787,00
EQUIPO DE CARPINTERIA	día	$ 18.000,00	0,01	$ 180,00
TALADRO PERCUTOR	día	$ 26.750,00	0,10	$ 2.675,00
				$ 5.729,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
PLATINA ALUMIDI ROTHOBLASS (según diseño)	u	$ 15.798,00	1,000	$ 15.798,00
PERNO HEXAGONAL G8.8 6x50	u	$ 2.400,00	8,000	$ 19.200,00
TUERCA HEXAGONAL Y ARANDELA PLANA !/2"	u	$ 1.190,00	8,000	$ 9.520,00
SIKA ANCHORFIX-2 (300ML) ADHESIVO CURADO RÁPIDO	u	$ 146.989,00	0,100	$ 14.699,00
ACERO ESTRUCTURAL ASTM A 572-GR 50	kg	$ 6.793,00	0,100	$ 679,00
				$ 59.896,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
DD	CUADRILLA DD (Carpintería)	1	hc	$ 38.040,00	1,75	$ 21.737,00
						$ 21.737,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 1.797,00	2	$ 3.594,00
				$ 3.699,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 91.061,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	6	ESTRUCTURA METÁLICA Y MADERA

ÍTEM:	6.02.09	ARRANQUE DE COLUMNAS EN MADERA, CON PLATINA XS10160 ROTHOBLAAS, incluye instalación de anclajes embebidos, espigas, tornillos, según lo define el proveedor, incluye equipos y todo elemento necesario para la correcta instalación.	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 159,00	1,00	$ 159,00
ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL 1.40 X 3.00 ALTURA 2.00 M - ALQUILER	día	$ 17.868,00	0,00	$ -
EQUIPO DE CARPINTERIA	día	$ 18.000,00	0,10	$ 1.800,00
				$ 1.959,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
PLATINA XS10160 RHOTOBLASS	u	$ 960.792,00	1,000	$ 960.792,00
ESPIGA SBD 75X135	u	$ 334,70	16,000	$ 5.355,00
DISCO DE PULIDORA CORTE DE MADERA 4-1/2"	u	$ 32.900,00	0,100	$ 3.290,00
TORNILLO SKR D=12mm RHOTOBLASS	u	$ 1.456,00	4,000	$ 5.824,00
				$ 975.261,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
DD	CUADRILLA DD (Carpintería)	1	hc	$ 38.040,00	12,00	$ 3.170,00
						$ 3.170,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,010	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 29.258,00	2	$ 58.516,00
				$ 59.566,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 1.039.956,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	6	ESTRUCTURA METÁLICA Y MADERA

ÍTEM:	6.02.11	PLATINA CORREAS CUBIERTA EN MADERA, CON PLATINA WBO090 (según diseño estructural) incluye la instalación, equipos y todo elemento necesario para la correcta instalación.	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 317,00	1,00	$ 317,00
ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL 1.40 X 3.00 ALTURA 2.00 M - ALQUILER	día	$ 17.868,00	0,10	$ 1.787,00
EQUIPO DE SOLDADURA 220 AMP. ELÉCTRICO	día	$ 52.413,00	0,01	$ 524,00
				$ 2.628,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
PLATINA WBR090	u	$ 9.796,00	1,000	$ 9.796,00
TORNILLO LBS 5-50mm, RHOTOBLASS	u	$ 7,00	20,000	$ 140,00
TORNILLO LBS 7-60mm, RHOTOBLASS	u	$ 9,00	5,000	$ 45,00
DISCO DE PULIDORA CORTE DE MADERA 4-1/2"	u	$ 32.900,00	0,010	$ 329,00
				$ 10.310,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	0,00	
DD	CUADRILLA DD (Carpintería)	1	hc	$ 38.040,00	6,00	$ 6.340,00
						$ 6.340,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACIÓN (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 310,00	2	$ 620,00
				$ 1.670,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 20.948,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	6	ESTRUCTURA METÁLICA Y MADERA

ÍTEM:	6.02.12	VARILLA ROSCADA GALVANIZADA 3/8" 0.50m	UNIDAD:
			u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 159,00	1,00	$ 159,00
ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL 1.40 X 3.00 ALTURA 2.00 M - ALQUILER	día	$ 17.868,00	0,05	$ 893,00
EQUIPO DE CARPINTERIA	día	$ 18.000,00	0,05	$ 900,00
				$ 1.952,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
VARILLA ROSCADA GALVANIZADA 3/8" 1M	m	$ 4.661,00	0,500	$ 2.331,00
DISCO DE PULIDORA CORTE DE MADERA 4-1/2"	u	$ 32.900,00	0,050	$ 1.645,00
				$ 3.976,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
DD	CUADRILLA DD (Carpintería)	1	hc	$ 38.040,00	12,00	$ 3.170,00
						$ 3.170,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,010	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 120,00	2	$ 240,00
				$ 1.290,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 10.388,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	6	ESTRUCTURA METÁLICA Y MADERA

ÍTEM:	6.02.13	VARILLA ROSCADA GALVANIZADA 1/2" 0.50m	UNIDAD:
			u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 159,00	1,00	$ 159,00
ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL 1.40 X 3.00 ALTURA 2.00 M - ALQUILER	día	$ 17.868,00	0,05	$ 893,00
EQUIPO DE CARPINTERIA	día	$ 18.000,00	0,05	$ 900,00
				$ 1.952,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
VARILLA ROSCADA GALVANIZADA 1/2" 1M	m	$ 9.650,00	0,500	$ 4.825,00
DISCO DE PULIDORA CORTE DE MADERA 4-1/2"	u	$ 32.900,00	0,100	$ 3.290,00
				$ 8.115,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
DD	CUADRILLA DD (Carpintería)	1	hc	$ 38.040,00	12,00	$ 3.170,00
						$ 3.170,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,010	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 244,00	2	$ 488,00
				$ 1.538,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 14.775,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	6	ESTRUCTURA METÁLICA Y MADERA

ÍTEM:	6.02.17	ESTRUCTURA EN MADERA ESTRUCTURAL CHOIBA 3"X6" CEPILLADA, SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL, incluye instalación de anclajes embebidos, acabado según arquitectura, equipos y todo elemento necesario para la correcta instalación.	UNIDAD: m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 159,00	1,00	$ 159,00
ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL 1.40 X 3.00 ALTURA 2.00 M - ALQUILER	día	$ 17.868,00	0,10	$ 1.787,00
EQUIPO DE CARPINTERIA	día	$ 18.000,00	0,05	$ 900,00
				$ 2.846,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
MADERA CHOIBA 3" x 6"	m	$ 61.667,00	1,100	$ 67.834,00
INMUNIZADO PROFILAN PERFORACIONES Y MADERAS	lt	$ 135.000,00	0,400	$ 54.000,00
DISCO DE PULIDORA CORTE DE MADERA 4-1/2"	u	$ 32.900,00	0,050	$ 1.645,00
				$ 123.479,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
DD	CUADRILLA DD (Carpintería)	1	hc	$ 38.040,00	12,00	$ 3.170,00
						$ 3.170,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,010	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 3.705,00	2	$ 7.410,00
				$ 8.460,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 137.955,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	6	ESTRUCTURA METÁLICA Y MADERA

ÍTEM:	6.02.18	ESTRUCTURA EN MADERA ESTRUCTURAL NISPERILLO 3"X3"CEPILLADA, SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL, incluye instalación de anclajes embebidos, acabado según arquitectura, equipos y todo elemento necesario para la correcta instalación.	UNIDAD: m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 159,00	1,00	$ 159,00
ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL 1.40 X 3.00 ALTURA 2.00 M - ALQUILER	día	$ 17.868,00	0,10	$ 1.787,00
EQUIPO DE CARPINTERIA	día	$ 18.000,00	0,05	$ 900,00
				$ 2.846,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
MADERA NISPERILLO 3" x 3"	m	$ 26.667,00	1,100	$ 29.334,00
INMUNIZADO PROFILAN PERFORACIONES Y MADERAS	lt	$ 135.000,00	0,400	$ 54.000,00
DISCO DE PULIDORA CORTE DE MADERA 4-1/2"	u	$ 32.900,00	0,050	$ 1.645,00
				$ 84.979,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
DD	CUADRILLA DD (Carpintería)	1	hc	$ 38.040,00	12,00	$ 3.170,00
						$ 3.170,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,010	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 2.550,00	2	$ 5.100,00
				$ 6.150,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 97.145,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	6	ESTRUCTURA METÁLICA Y MADERA

ÍTEM:	6.02.19	ESTRUCTURA EN MADERA ESTRUCTURAL NISPERILLO 2"X4"CEPILLADA, SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL, incluye instalación de anclajes embebidos, acabado según arquitectura, equipos y todo elemento necesario para la correcta instalación.	UNIDAD: m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 159,00	1,00	$ 159,00
ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL 1.40 X 3.00 ALTURA 2.00 M - ALQUILER	día	$ 17.868,00	0,10	$ 1.787,00
EQUIPO DE CARPINTERIA	día	$ 18.000,00	0,05	$ 900,00
				$ 2.846,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
MADERA NISPERILLO 2" x 4"	m	$ 13.667,00	1,100	$ 15.034,00
INMUNIZADO PROFILAN PERFORACIONES Y MADERAS	lt	$ 135.000,00	0,400	$ 54.000,00
DISCO DE PULIDORA CORTE DE MADERA 4-1/2"	u	$ 32.900,00	0,050	$ 1.645,00
				$ 70.679,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
DD	CUADRILLA DD (Carpintería)	1	hc	$ 38.040,00	12,00	$ 3.170,00
						$ 3.170,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,010	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 2.121,00	2	$ 4.242,00
				$ 5.292,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 81.987,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	6	ESTRUCTURA METÁLICA Y MADERA

ÍTEM:	6.02.20	CONECTOR TODO ROSCA VGS9160 ROTHOBLAAS	UNIDAD:
			u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 10,00	1,00	$ 10,00
				$ 10,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CONECTOR TODO ROSCA VGS9160 ROTHOBLAAS"	u	$ 357,00	1,100	$ 393,00
				$ 393,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
DD	CUADRILLA DD (Carpintería)	1	hc	$ 38.040,00	200,00	$ 190,00
						$ 190,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 53,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 12,00	2	$ 24,00
				$ 77,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 670,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.01.01	CAJA DE INSPECCIÓN EN MAMPOSTERÍA 80x80x150 cm (a x L x h) medidas internas útiles. Incluye base en concreto f'c=2000 PSI y malla electrosoldada, cañuela, ladrillo tolete recocido común, tapa en concreto f'c=3000 PSI con marco y contramarco metálico, pañetado liso impermeabilizado 1:4 interno completo. No incluye excavaciones ni rellenos.	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 13.209,00	1,00	$ 13.209,00
VIBRADOR DE CONCRETO	día	$ 22.427,00	0,10	$ 2.243,00
EQUIPO DE SOLDADURA 220 AMP. ELÉCTRICO	día	$ 52.413,00	0,01	$ 524,00
				$ 15.976,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
LADRILLO MACIZO PRENSADO 24X12X6 CM	u	$ 1.017,00	359,000	$ 365.103,00
MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO - ARENA DE PEÑA	m3	$ 594.466,00	0,300	$ 178.340,00
CONCRETO 14 MPA (2000 PSI) GRAVA COMÚN	m3	$ 379.200,00	0,130	$ 49.217,00
CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) GRAVA COMÚN	m3	$ 433.071,00	0,087	$ 37.473,00
MALLA ELECTROSOLDADA	M	$ 6.916,00	1,339	$ 9.261,00
ACERO DE REFUERZO F´Y=60000 PSI	kg	$ 5.105,00	9,560	$ 48.804,00
PUNTILLA 1-1/2"	lb	$ 7.132,00	0,05	$ 357,00
TABLA BURRA 15 X 2,2 A 2,7 cm X 2,90 m, ORDINARIO	u	$ 12.478,00	0,28	$ 3.468,00
ANGULO 2" X 1/8"	m	$ 11.067,00	6,400	$ 70.829,00
ELECTRODO 6013 3/32"	kg	$ 27.900,00	0,010	$ 279,00
				$ 763.131,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
AA	CUADRILLA AA (Albañilería)	1	hc	$ 31.700,00	0,12	$ 264.167,00
						$ 264.167,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,15	$ 15.750,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACIÓN (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 22.894,00	2	$ 45.788,00
				$ 61.538,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 1.104.812,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.01.02	CAJA DE INSPECCIÓN EN MAMPOSTERÍA 80x80x80 cm (a x L x h) medidas internas útiles. Incluye base en concreto f'c=2000 PSI y malla electrosoldada, cañuela, ladrillo tolete recocido común, tapa en concreto f'c=3000 PSI con marco y contramarco metálico, pañetado liso impermeabilizado 1:4 interno completo. No incluye excavaciones ni rellenos.	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 8.806,00	1,00	$ 8.806,00
VIBRADOR DE CONCRETO	día	$ 22.427,00	0,10	$ 2.243,00
EQUIPO DE SOLDADURA 220 AMP. ELÉCTRICO	día	$ 52.413,00	0,01	$ 524,00
				$ 11.573,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
LADRILLO MACIZO PRENSADO 24X12X6 CM	u	$ 1.017,00	191,000	$ 194.247,00
MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO - ARENA DE PEÑA	m3	$ 594.466,00	0,160	$ 95.115,00
CONCRETO 14 MPA (2000 PSI) GRAVA COMÚN	m3	$ 379.200,00	0,130	$ 49.217,00
CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) GRAVA COMÚN	m3	$ 433.071,00	0,087	$ 37.473,00
MALLA ELECTROSOLDADA	M	$ 6.916,00	1,339	$ 9.261,00
ACERO DE REFUERZO F´Y=60000 PSI	kg	$ 5.105,00	9,560	$ 48.804,00
PUNTILLA 1-1/2"	lb	$ 7.132,00	0,05	$ 357,00
TABLA BURRA 15 X 2,2 A 2,7 cm X 2,90 m, ORDINARIO	u	$ 12.478,00	0,28	$ 3.468,00
ANGULO 2" X 1/8"	m	$ 11.067,00	6,400	$ 70.829,00
ELECTRODO 6013 3/32"	kg	$ 27.900,00	0,010	$ 279,00
				$ 509.050,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
AA	CUADRILLA AA (Albañilería)	1	hc	$ 31.700,00	0,18	$ 176.111,00
						$ 176.111,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,10	$ 10.500,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 15.272,00	2	$ 30.544,00
				$ 41.044,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 737.778,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.01.03	CAJA DE INSPECCIÓN EN MAMPOSTERÍA 60x60x80 cm (a x L x h) medidas internas útiles. Incluye base en concreto f'c=2000 PSI y malla electrosoldada, cañuela, ladrillo tolete recocido común, tapa en concreto f'c=3000 PSI con marco y contramarco metálico, pañetado liso impermeabilizado 1:4 interno completo. No incluye excavaciones ni rellenos.	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 7.925,00	1,00	$ 7.925,00
VIBRADOR DE CONCRETO	día	$ 22.427,00	0,10	$ 2.243,00
EQUIPO DE SOLDADURA 220 AMP. ELÉCTRICO	día	$ 52.413,00	0,01	$ 524,00
				$ 10.692,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
LADRILLO MACIZO PRENSADO 24X12X6 CM	u	$ 1.017,00	148,000	$ 150.516,00
MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO - ARENA DE PEÑA	m3	$ 594.466,00	0,123	$ 73.048,00
CONCRETO 14 MPA (2000 PSI) GRAVA COMÚN	m3	$ 379.200,00	0,085	$ 32.108,00
CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) GRAVA COMÚN	m3	$ 433.071,00	0,056	$ 24.446,00
MALLA ELECTROSOLDADA	M	$ 6.916,00	0,945	$ 6.536,00
ACERO DE REFUERZO F´Y=60000 PSI	kg	$ 5.105,00	5,970	$ 30.477,00
PUNTILLA 1-1/2"	lb	$ 7.132,00	0,05	$ 357,00
TABLA BURRA 15 X 2,2 A 2,7 cm X 2,90 m, ORDINARIO	u	$ 12.478,00	0,28	$ 3.468,00
ANGULO 2" X 1/8"	m	$ 11.067,00	4,800	$ 53.122,00
ELECTRODO 6013 3/32"	kg	$ 27.900,00	0,010	$ 279,00
				$ 374.357,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
AA	CUADRILLA AA (Albañilería)	1	hc	$ 31.700,00	0,20	$ 158.500,00
						$ 158.500,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,10	$ 10.500,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 11.231,00	2	$ 22.462,00
				$ 32.962,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 576.511,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.01.04	CAJAS CON REJILLA PERIMETRAL DE 0.40m*0.60 m, tipo sumidero (ver ubicación en planos) Incluye suministro, herramienta, mano de obra y demás materiales necesarios para su correcta instalación.	UNIDAD:
			u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 8.806,00	1,00	$ 8.806,00
VIBRADOR DE CONCRETO	día	$ 22.427,00	0,10	$ 2.243,00
EQUIPO DE SOLDADURA 220 AMP. ELÉCTRICO	día	$ 52.413,00	0,01	$ 524,00
				$ 11.573,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
LADRILLO MACIZO PRENSADO 24X12X6 CM	u	$ 1.017,00	94,000	$ 95.598,00
MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO - ARENA DE PEÑA	m3	$ 594.466,00	0,078	$ 46.226,00
CONCRETO 14 MPA (2000 PSI) GRAVA COMÚN	m3	$ 379.200,00	0,065	$ 24.463,00
CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) GRAVA COMÚN	m3	$ 433.071,00	0,032	$ 13.969,00
MALLA ELECTROSOLDADA	M	$ 6.916,00	0,945	$ 6.536,00
ACERO DE REFUERZO F´Y=60000 PSI	kg	$ 5.105,00	5,970	$ 30.477,00
PUNTILLA 1-1/2"	lb	$ 7.132,00	0,05	$ 357,00
TABLA BURRA 15 X 2,2 A 2,7 cm X 2,90 m, ORDINARIO	u	$ 12.478,00	0,28	$ 3.468,00
ANGULO 2" X 1/8"	m	$ 11.067,00	4,000	$ 44.268,00
ELECTRODO 6013 3/32"	kg	$ 27.900,00	0,100	$ 2.790,00
WASH PRIMER A PINTURA	gl	$ 115.560,00	0,100	$ 11.556,00
PINTURA ESMALTE A BASE DE ACEITE (PARA METAL O MADERA)	gl	$ 82.241,00	0,100	$ 8.224,00
				$ 287.932,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
AA	CUADRILLA AA (Albañilería)	1	hc	$ 31.700,00	0,18	$ 176.111,00
						$ 176.111,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,10	$ 10.500,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 8.638,00	2	$ 17.276,00
				$ 27.776,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 503.392,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA PVC-S ø 4" (conexión hacia la acometida y cajas + incluye accesorios y todo lo necesario para su instalación)	UNIDAD: m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 793,00	1,00	$ 793,00
				$ 793,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TUBO SANITARIO 4"	m	$ 20.569,00	1,050	$ 21.597,00
UNIÓN 4" SANITARIA	u	$ 6.629,00	0,167	$ 1.107,00
CODO 90° CXC PVC S 4"	u	$ 17.355,00	0,050	$ 868,00
CODO 45° CXC PVC S 4"	u	$ 19.542,00	0,050	$ 977,00
YEE PVC S 4"	u	$ 31.558,00	0,050	$ 1.578,00
SOLDADURA PVC 1/4 gl	u	$ 76.900,00	0,010	$ 769,00
LIMPIADOR PVC LÍQUIDO (1/4 GAL)	u	$ 53.506,00	0,010	$ 535,00
				$ 27.431,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	2,20	$ 15.850,00
						$ 15.850,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACIÓN (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 823,00	2	$ 1.646,00
				$ 2.696,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 46.770,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA PVC-S ø 2" (Incluye accesorios y todo lo necesario para su instalación)	UNIDAD:
			m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 793,00	1,00	$ 793,00
				$ 793,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TUBO SANITARIO 2"	m	$ 10.236,00	1,050	$ 10.748,00
UNIÓN 2" SANITARIA	u	$ 2.178,00	0,167	$ 364,00
CODO 90° CXC PVC S 2"	u	$ 2.702,00	0,050	$ 135,00
CODO 45° CXC PVC S 2"	u	$ 5.163,00	0,050	$ 258,00
YEE PVC S 2"	u	$ 8.908,00	0,050	$ 445,00
SOLDADURA PVC 1/4 gl	u	$ 76.900,00	0,010	$ 769,00
LIMPIADOR PVC LÍQUIDO (1/4 GAL)	u	$ 53.506,00	0,010	$ 535,00
				$ 13.254,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	2,20	$ 15.850,00
						$ 15.850,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 398,00	2	$ 796,00
				$ 1.846,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 31.743,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.02.05	PUNTO SANITARIO PVCS ø 4" (Incluye 1,5 m de tubería desde la salida hasta la red +accesorios y todo lo necesario para su instalación)	UNIDAD:
			u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 872,00	1,00	$ 872,00
				$ 872,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TUBO SANITARIO 4"	m	$ 20.569,00	1,500	$ 30.854,00
TAPÓN PRUEBA SANITARIA 4"	u	$ 3.233,00	1,000	$ 3.233,00
CODO 90° CXC PVC S 4"	u	$ 17.355,00	0,400	$ 6.942,00
CODO 45° CXC PVC S 4"	u	$ 19.542,00	0,400	$ 7.817,00
YEE PVC S 4"	u	$ 31.558,00	0,200	$ 6.312,00
SOLDADURA PVC 1/4 gl	u	$ 76.900,00	0,010	$ 769,00
LIMPIADOR PVC LÍQUIDO (1/4 GAL)	u	$ 53.506,00	0,010	$ 535,00
				$ 56.462,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	2,00	$ 17.435,00
						$ 17.435,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 1.694,00	2	$ 3.388,00
				$ 4.438,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 79.207,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.02.07	PUNTO SANITARIO PVC-S ø 2" (Incluye 1.5 m tubería desde la salida hasta la red + accesorios y todo lo necesario para su instalación)	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 793,00	1,00	$ 793,00
				$ 793,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TUBO SANITARIO 2"	m	$ 10.236,00	1,500	$ 15.354,00
TAPÓN PRUEBA SANITARIA 2"	u	$ 1.541,00	1,000	$ 1.541,00
CODO 90° CXC PVC S 2"	u	$ 2.702,00	0,400	$ 1.081,00
CODO 45° CXC PVC S 2"	u	$ 5.163,00	0,400	$ 2.065,00
YEE PVC S 2"	u	$ 8.908,00	0,200	$ 1.782,00
SOLDADURA PVC 1/4 gl	u	$ 76.900,00	0,010	$ 769,00
LIMPIADOR PVC LÍQUIDO (1/4 GAL)	u	$ 53.506,00	0,010	$ 535,00
				$ 23.127,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	2,20	$ 15.850,00
						$ 15.850,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 694,00	2	$ 1.388,00
				$ 2.438,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 42.208,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO SANITARIOS Y SIFONES DE PISO 4" (incluye rejillas metálicas de piso y todos los materiales necesarios para su correcta instalación)	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 997,00	1,00	$ 997,00
				$ 997,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TUBO SANITARIO 4"	m	$ 20.569,00	1,050	$ 21.597,00
SIFÓN SANITARIO 4"	u	$ 23.433,00	1,000	$ 23.433,00
CODO 90° CXC PVC S 4"	u	$ 17.355,00	1,000	$ 17.355,00
REJILLA ANTICUCARACHA 3 PULG X 4 PULG ALUMINIO TUBERIA 4 PULG	u	$ 35.900,00	1,000	$ 35.900,00
LIMPIADOR PVC LÍQUIDO (1/4 GAL)	u	$ 53.506,00	0,010	$ 535,00
SOLDADURA PVC 1/4 gl	u	$ 76.900,00	0,010	$ 769,00
				$ 99.589,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	1,75	$ 19.926,00
						$ 19.926,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 2.988,00	2	$ 5.976,00
				$ 6.081,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 126.593,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO SANITARIOS Y SIFONES DE PISO 2" (incluye rejillas metálicas de piso y todos los materiales necesarios para su correcta instalación)	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 997,00	1,00	$ 997,00
				$ 997,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TUBO SANITARIO 2"	m	$ 10.236,00	1,050	$ 10.748,00
SIFÓN SANITARIO 2"	u	$ 6.466,00	1,000	$ 6.466,00
CODO 90° CXC PVC S 2"	u	$ 2.702,00	1,000	$ 2.702,00
REJILLA METÁLICA CON SOSCO 3X2"	u	$ 20.900,00	1,000	$ 20.900,00
LIMPIADOR PVC LÍQUIDO (1/4 GAL)	u	$ 53.506,00	0,010	$ 535,00
SOLDADURA PVC 1/4 gl	u	$ 76.900,00	0,010	$ 769,00
				$ 42.120,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	1,75	$ 19.926,00
						$ 19.926,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 1.264,00	2	$ 2.528,00
				$ 2.633,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 65.676,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA pared estructural ø 10" o 254 mm (tipo NOVAFORT o equivalente de igual calidad o superior). Incluye accesorios y todo lo necesario para su instalación y buen funcionamiento.	UNIDAD: m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 872,00	1,00	$ 872,00
				$ 872,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TUBO PVC ACANTARILLADO TDP 10" 254mm	m	$ 73.992,00	1,050	$ 77.692,00
LIMPIADOR PVC LÍQUIDO (1/4 GAL)	u	$ 53.506,00	0,010	$ 535,00
				$ 78.227,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	2,00	$ 17.435,00
						$ 17.435,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 2.347,00	2	$ 4.694,00
				$ 5.744,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 102.278,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA pared estructural ø 8" o 203 mm (tipo NOVAFORT o equivalente de igual calidad o superior). Incluye accesorios y todo lo necesario para su instalación y buen funcionamiento.	UNIDAD: m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 872,00	1,00	$ 872,00
				$ 872,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TUBO PVC ACANTARILLADO TDP 8" 203mm	m	$ 48.217,00	1,050	$ 50.628,00
LIMPIADOR PVC LÍQUIDO (1/4 GAL)	u	$ 53.506,00	0,010	$ 535,00
				$ 51.163,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	2,00	$ 17.435,00
						$ 17.435,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 1.535,00	2	$ 3.070,00
				$ 4.120,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 73.590,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.02.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA pared estructural ø 6" o 160 mm (tipo NOVAFORT o equivalente de igual calidad o superior). Incluye accesorios y todo lo necesario para su instalación y buen funcionamiento.	UNIDAD: m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 872,00	1,00	$ 872,00
				$ 872,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TUBO PVC ACANTARILLADO TDP 6" 160mm	m	$ 31.587,00	1,050	$ 33.166,00
LIMPIADOR PVC LÍQUIDO (1/4 GAL)	u	$ 53.506,00	0,010	$ 535,00
				$ 33.701,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	2,00	$ 17.435,00
						$ 17.435,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 1.012,00	2	$ 2.024,00
				$ 3.074,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 55.082,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA pared estructural ø 4" o 110 mm (tipo NOVAFORT o equivalente de igual calidad o superior). Incluye accesorios y todo lo necesario para su instalación y buen funcionamiento.	UNIDAD: m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 872,00	1,00	$ 872,00
				$ 872,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TUBO PVC ACANTARILLADO TDP 4" 110mm	m	$ 16.644,00	1,050	$ 17.476,00
LIMPIADOR PVC LÍQUIDO (1/4 GAL)	u	$ 53.506,00	0,010	$ 535,00
				$ 18.011,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	2,00	$ 17.435,00
						$ 17.435,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 541,00	2	$ 1.082,00
				$ 2.132,00

TOTAL PRECIO UNITARIO: $ 38.450,00

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PVC-P 3/4" RDE 11 (400 psi). Comprende desde punto de salida del medidor hasta la conexión a la red principal. Incluye todos los accesorios (válvulas de corte, caja de medidor, medidor + tubería + accesorios) y materiales necesarios para su instalación.	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 11.624,00	1,00	$ 11.624,00
				$ 11.624,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
COLLAR DERIVACIÓN DE 2"x3/4"	u	$ 9.809,00	1,000	$ 9.809,00
UNIÓN UNIVERSAL LISA EN PVC DE Ø 3/4"	u	$ 15.941,00	1,000	$ 15.941,00
REGISTRO ACOMETIDA DE CORTE CON ACOPLE 3/4"	u	$ 88.893,00	1,000	$ 88.893,00
SOLDADURA PVC 1/4 gl	u	$ 76.900,00	0,010	$ 769,00
LIMPIADOR PVC LÍQUIDO (1/4 GAL)	u	$ 53.506,00	0,010	$ 535,00
CINTA TEFLÓN PTFE BASIC 1-PULG X 10MT TOPEX	u	$ 9.900,00	0,100	$ 990,00
CAJA MEDIDOR ACUEDUCTO PLASTICO NO RECICLABLE CON TAPA	u	$ 104.467,00	1,000	$ 104.467,00
MEDIDOR DE AGUA VOLUMETRICO EN BRONCE 3/4"	u	$ 315.900,00	1,000	$ 315.900,00
TUBO PRESIÓN PVC 3/4 RDE.11	m	$ 5.079,00	6,000	$ 30.474,00
				$ 567.778,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	0,15	$ 232.467,00
						$ 232.467,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 17.034,00	2	$ 34.068,00
				$ 35.118,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 846.987,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.03.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-P 1" RDE 13.5 (Incluye todos los accesorios y materiales necesarios para su instalación)	UNIDAD: m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 269,00	1,00	$ 269,00
				$ 269,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TUBO PRESIÓN PVC 1 RDE.13.5	m	$ 6.827,00	1,050	$ 7.168,00
UNIÓN PRESIÓN PVC 1	u	$ 1.932,00	0,167	$ 323,00
CODO 45° PRESIÓN PVC 1	u	$ 5.737,00	0,200	$ 1.147,00
CODO 90° PRESIÓN PVC 1	u	$ 3.714,00	0,200	$ 743,00
TEE PRESIÓN PVC 1	u	$ 6.046,00	0,100	$ 605,00
ABRAZADERA ACERO 1"	u	$ 520,00	0,750	$ 390,00
				$ 10.376,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	6,50	$ 5.365,00
						$ 5.365,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 312,00	2	$ 624,00
				$ 729,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 16.739,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.03.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-P 3/4" RDE 11 (Incluye todos los accesorios y materiales necesarios para su instalación)	UNIDAD: m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 269,00	1,00	$ 269,00
				$ 269,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TUBO PRESIÓN PVC 3/4 RDE.11	m	$ 5.079,00	1,050	$ 5.333,00
UNIÓN PRESIÓN PVC 3/4	u	$ 1.115,00	0,167	$ 186,00
CODO 45° PRESIÓN PVC 3/4	u	$ 3.123,00	0,200	$ 625,00
CODO 90° PRESIÓN PVC 3/4	u	$ 1.912,00	0,200	$ 382,00
TEE PRESIÓN PVC 3/4	u	$ 2.664,00	0,100	$ 266,00
ABRAZADERA GALVANIZADA DOBLE ALA 3/4"	u	$ 483,00	0,750	$ 362,00
				$ 7.154,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	6,50	$ 5.365,00
						$ 5.365,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 215,00	2	$ 430,00
				$ 535,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 13.323,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.03.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-P 1/2" RDE 9 (Incluye todos los accesorios y materiales necesarios para su instalación)	UNIDAD: m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 250,00	1,00	$ 250,00
				$ 250,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TUBO PRESIÓN PVC 1/2 RDE.9	m	$ 4.053,00	1,050	$ 4.256,00
UNIÓN PRESIÓN PVC 1/2	u	$ 696,00	0,167	$ 116,00
CODO 45° PRESIÓN PVC 1/2	u	$ 1.802,00	0,200	$ 360,00
CODO 90° PRESIÓN PVC 1/2	u	$ 1.090,00	0,200	$ 218,00
TEE PRESIÓN PVC 1/2	u	$ 1.470,00	0,100	$ 147,00
ABRAZADERA PLASTICA DOBLE ALA 1/2"	u	$ 1.121,00	0,750	$ 841,00
				$ 5.938,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	7,00	$ 4.981,00
						$ 4.981,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 179,00	2	$ 358,00
				$ 463,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 11.632,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.03.12	PUNTO DE AGUA FRÍA 1" (instalado subterráneo y/o a nivel y/o en alturas hasta 10,00 m. Incluye cámara de aire, 1,5 m de tubería, accesorios, complementarios, regatas y resanes).	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.163,00	1,00	$ 1.163,00
				$ 1.163,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TUBO PRESIÓN PVC 1 RDE.13.5	m	$ 6.827,00	1,500	$ 10.241,00
TAPÓN ROSCADO PVC 1	u	$ 4.038,00	1,000	$ 4.038,00
ADAPTADOR MACHO PRESIÓN PVC 1	u	$ 3.233,00	1,000	$ 3.233,00
CODO 90° PRESIÓN PVC 1	u	$ 3.714,00	2,000	$ 7.428,00
ABRAZADERA ACERO 1"	u	$ 520,00	1,000	$ 520,00
MORTERO 1:3 - ARENA FINA	m3	$ 484.882,00	0,004	$ 1.818,00
				$ 27.278,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	1,50	$ 23.247,00
						$ 23.247,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACIÓN (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 819,00	2	$ 1.638,00
				$ 1.743,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 53.431,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.03.13	PUNTO DE AGUA FRÍA 3/4" (instalado subterráneo y/o a nivel y/o en alturas hasta 10,00 m. Incluye cámara de aire, 1,5 m de tubería, accesorios, complementarios, regatas y resanes).	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.163,00	1,00	$ 1.163,00
				$ 1.163,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TUBO PRESIÓN PVC 3/4 RDE.11	m	$ 5.079,00	1,500	$ 7.619,00
TAPÓN ROSCADO PVCP 3/4	u	$ 2.384,00	1,000	$ 2.384,00
ADAPTADOR MACHO PRESIÓN PVC 3/4	u	$ 1.184,00	1,000	$ 1.184,00
CODO 90° PRESIÓN PVC 3/4	u	$ 1.912,00	2,000	$ 3.824,00
ABRAZADERA GALVANIZADA DOBLE ALA 3/4"	u	$ 483,00	1,000	$ 483,00
MORTERO 1:3 - ARENA FINA	m3	$ 484.882,00	0,001	$ 655,00
				$ 16.149,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	1,50	$ 23.247,00
						$ 23.247,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 485,00	2	$ 970,00
				$ 1.075,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 41.634,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.03.14	PUNTO DE AGUA FRÍA 1/2" (instalado subterráneo y/o a nivel y/o en alturas hasta 10,00 m. Incluye cámara de aire, 1,5 m de tubería, accesorios, complementarios, regatas y resanes).	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.163,00	1,00	$ 1.163,00
				$ 1.163,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TUBO PRESIÓN PVC 1/2 RDE.9	m	$ 4.053,00	1,500	$ 6.080,00
TAPÓN ROSCADO PVC 1/2	u	$ 1.163,00	1,000	$ 1.163,00
ADAPTADOR MACHO PRESIÓN PVC 1/2	u	$ 799,00	1,000	$ 799,00
CODO 90° PRESIÓN PVC 1/2	u	$ 1.090,00	2,000	$ 2.180,00
ABRAZADERA PLASTICA DOBLE ALA 1/2"	u	$ 1.121,00	1,000	$ 1.121,00
MORTERO 1:3 - ARENA FINA	m3	$ 484.882,00	0,001	$ 655,00
				$ 11.998,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	1,50	$ 23.247,00
						$ 23.247,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 360,00	2	$ 720,00
				$ 825,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 37.233,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.03.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA ó REGISTRO R/W DE 1" (Incluye todos los accesorios y materiales necesarios para su instalación)	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 872,00	1,00	$ 872,00
				$ 872,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
REGISTRO RED WHITE 1"	u	$ 158.370,00	1,000	$ 158.370,00
ADAPTADOR MACHO PRESIÓN PVC 1	u	$ 3.233,00	2,000	$ 6.466,00
CINTA TEFLÓN PTFE BASIC 1-PULG X 10MT TOPEX	u	$ 9.900,00	0,050	$ 495,00
				$ 165.331,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	2,00	$ 17.435,00
						$ 17.435,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 4.960,00	2	$ 9.920,00
				$ 10.025,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 193.663,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.03.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA ó REGISTRO R/W DE 3/4" (Incluye todos los accesorios y materiales necesarios para su instalación)	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 872,00	1,00	$ 872,00
				$ 872,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
REGISTRO RED WHITE 3/4"	u	$ 111.372,00	1,000	$ 111.372,00
ADAPTADOR MACHO PRESIÓN PVC 3/4	u	$ 1.184,00	2,000	$ 2.368,00
CINTA TEFLÓN PTFE BASIC 1-PULG X 10MT TOPEX	u	$ 9.900,00	0,050	$ 495,00
				$ 114.235,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	2,00	$ 17.435,00
						$ 17.435,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 3.428,00	2	$ 6.856,00
				$ 6.961,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 139.503,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.03.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA ó REGISTRO R/W DE 1/2" (Incluye todos los accesorios y materiales necesarios para su instalación)	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 872,00	1,00	$ 872,00
				$ 872,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
REGISTRO RED WHITE 1/2"	u	$ 88.398,00	1,000	$ 88.398,00
ADAPTADOR MACHO PRESIÓN PVC 1/2	u	$ 799,00	2,000	$ 1.598,00
CINTA TEFLÓN PTFE BASIC 1-PULG X 10MT TOPEX	u	$ 9.900,00	0,050	$ 495,00
				$ 90.491,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	2,00	$ 17.435,00
						$ 17.435,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 2.715,00	2	$ 5.430,00
				$ 5.535,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 114.333,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.03.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLAVE TERMINAL 1/2" TIPO PESADO PARA MANGUERA.	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 291,00	1,00	$ 291,00
				$ 291,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
LLAVE DE JARDIN PESADA	u	$ 45.917,00	1,000	$ 45.917,00
CINTA TEFLÓN PTFE BASIC 1-PULG X 10MT TOPEX	u	$ 9.900,00	0,050	$ 495,00
				$ 46.412,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	6,00	$ 5.812,00
						$ 5.812,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 1.393,00	2	$ 2.786,00
				$ 2.891,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 55.406,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.04.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE VENTILACIÓN PVC L ø 2" (incluye accesorios y todo lo necesario para su instalación)	UNIDAD: m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 793,00	1,00	$ 793,00
				$ 793,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TUBERÍA PVC VENTILACIÓN 2" ALL	m	$ 8.702,00	1,050	$ 9.137,00
UNIÓN 2" SANITARIA	u	$ 2.178,00	0,167	$ 364,00
CODO 90° CXC PVC S 2"	u	$ 2.702,00	0,050	$ 135,00
SOLDADURA PVC 1/4 gl	u	$ 76.900,00	0,010	$ 769,00
LIMPIADOR PVC LÍQUIDO (1/4 GAL)	u	$ 53.506,00	0,010	$ 535,00
				$ 10.940,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	2,20	$ 15.850,00
						$ 15.850,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACIÓN (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 329,00	2	$ 658,00
				$ 1.708,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 29.291,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE CUADRADA (SECCIÓN 62 x 64 mm) PARA CANAL AMAZONAS O SIMILAR (Incluye todos los accesorios y materiales necesarios para su instalación)	UNIDAD: m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 582,00	1,00	$ 582,00
				$ 582,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
BAJANTE CUADRADA 6 X 6 CMS X 3 MTS	m	$ 27.534,00	1,050	$ 28.911,00
UNION BAJANTE AMAZONAS	u	$ 10.819,00	0,017	$ 184,00
SOPORTE BAJANTE AMAZONAS	u	$ 5.009,00	0,750	$ 3.757,00
				$ 32.852,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	3,00	$ 11.623,00
						$ 11.623,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 986,00	2	$ 1.972,00
				$ 2.077,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 47.134,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.04.05	PUNTO SANITARIO BAJANTE AGUAS LLUVIAS (Incluye tragante metálica 5x4, accesorios de conexión con la bajante y rebose lateral de la canal con accesorios según planos de diseño)	UNIDAD:
			u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 872,00	1,00	$ 872,00
ANDAMIO TUBULAR CERTIFICADO, CON CRUCETAS	día	$ 5.778,00	0,10	$ 578,00
				$ 1.450,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
UNIÓN BAJANTE PARA CANAL AMAZONAS	u	$ 19.900,00	1,000	$ 19.900,00
REJILLA 5" X 4" CÚPULA - TRAGANTE ALUMINIO	u	$ 22.363,00	1,000	$ 22.363,00
				$ 42.263,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	2,00	$ 17.435,00
						$ 17.435,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 1.268,00	2	$ 2.536,00
				$ 3.586,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 64.734,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	7	REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y AGUAS DE RECOLECCIÓN

ÍTEM:	7.05.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE PLÁSTICO DE ALMACENAMIENTO BAJO (volumen de 2000 lt + incluye transporte, anclajes, mano de obra, flotador, válvulas, herramienta y demás materiales necesarios para su correcta instalación y funcionamiento, incluye pruebas de estanqueidad)	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 17.435,00	1,00	$ 17.435,00
KIT PARA TRABAJOS EN ALTURA	gb	$ 26.198,00	1,00	$ 26.198,00
ANDAMIO TUBULAR CERTIFICADO, CON CRUCETAS	día	$ 5.778,00	1,00	$ 5.778,00
				$ 49.411,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TANQUE PLÁSTICO BAJITO 2000 LT	u	$ 1.212.582,00	1,000	$ 1.212.582,00
CINTA TEFLÓN PTFE BASIC 1-PULG X 10MT TOPEX	u	$ 9.900,00	0,050	$ 495,00
VÁLVULA LATERAL PARA TANQUE DE 1/2"	u	$ 77.900,00	1,000	$ 77.900,00
TUBO PRESIÓN PVC 1/2 RDE.9	m	$ 4.053,00	2,000	$ 8.106,00
UNIVERSAL 1/2	u	$ 7.008,00	1,000	$ 7.008,00
ADAPTADOR MACHO PRESIÓN PVC 1/2	u	$ 799,00	5,000	$ 3.995,00
CODO 90° PRESIÓN PVC 1/2	u	$ 1.090,00	2,000	$ 2.180,00
REGISTRO RED WHITE 1/2"	u	$ 88.398,00	1,000	$ 88.398,00
MORTERO 1:3 - ARENA FINA	m3	$ 484.882,00	0,113	$ 54.549,00
				$ 1.455.213,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	0,10	$ 348.700,00
						$ 348.700,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,10	$ 10.500,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 43.657,00	2	$ 87.314,00
				$ 97.814,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 1.951.138,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.01.01	Suministro e instalación de caja para medidor bifásico 2F+1N de acuerdo con especificación técnica del operador de red, incluye medidor con protocolos vigentes	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 3.858,00	1,00	$ 3.858,00
				$ 3.858,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CAJA PARA MEDIDOR BIFASICO	u	$ 150.000,00	1,000	$ 150.000,00
MEDIDOR ELECTRÓNICO BIFÁSICO 5-100A LCD - CL 1 CALIBRADO	u	$ 240.000,00	1,000	$ 240.000,00
				$ 390.000,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	1,00	$ 77.145,00
						$ 77.145,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,005	$ 525,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 11.700,00	2	$ 23.400,00
				$ 23.925,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 494.928,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.02.01	Suministro e instalación de tubo TDP 2" PVC tipo pesado, incluye terminal tipo campana para conexión, accesorios y demás elementos para su correcta instalación	UNIDAD: m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 552,00	1,00	$ 552,00
				$ 552,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TUBO PVC CONDUIT 2 DB X 3 M	u	$ 55.600,00	0,333333333	$ 18.533,00
TERMINAL TIPO CAMPANA 2"	u	$ 3.517,00	1,000	$ 3.517,00
				$ 22.050,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	7,00	$ 11.021,00
						$ 11.021,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 662,00	2	$ 1.324,00
				$ 1.429,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 35.052,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.02.02	Suministro de materiales y mano de obra para canalización en baja tensión, incluye excavación y retiro de material sobrante, arena de peña, banda plástica de señalización, compactación de material. Norma técnica Operador de Red	UNIDAD: m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.286,00	1,00	$ 1.286,00
				$ 1.286,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
ARENA DE PEÑA	m3	$ 102.736,00	0,100	$ 10.274,00
CINTA DE SEÑALIZACIÓN CONDUCTORES ELECTRICOS PARA CANALIZACIÓN	m	$ 2.100,00	1,000	$ 2.100,00
				$ 12.374,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	3,00	$ 25.715,00
						$ 25.715,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 372,00	2	$ 744,00
				$ 849,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 40.224,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.02.03	Suministro e instalación de cámara de inspección BT CS274 o equivalente según norma. incluye excavación, concreto, mortero, recebo compactado, ladrillo tolete recocido, grava, drenaje, herraje, marco, tapa, terminales tipo campana, pañete y demás accesorios necesarios para su adecuada instalación.	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 7.715,00	1,00	$ 7.715,00
				$ 7.715,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
MARCO METÁLICO (MEDIDAS SEGÚN NORMA DEL OPERADOR DE RI	u	$ 285.100,00	1,000	$ 285.100,00
CONCRETO 17,5 MPA (2500 PSI) GRAVA COMÚN	m3	$ 393.639,00	0,790	$ 310.975,00
LADRILLO TOLETE PRECOCIDO (20 X 10 X 6 CM)	u	$ 963,00	100,000	$ 96.300,00
CEMENTO GRIS	kg	$ 702,00	1,000	$ 702,00
ARENA DE PEÑA	m3	$ 102.736,00	0,220	$ 22.602,00
				$ 715.679,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	0,50	$ 154.290,00
						$ 154.290,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 21.471,00	2	$ 42.942,00
				$ 43.047,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 920.731,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.03.01	Suministro e instalación de tablero en lámina cold rolled calibre 16, y acabado final en pintura electrostática RALL 7032 tipo poliéster, dimensiones aproximadas 100x80x30 cm, cierre bombín, puerta de una hoja, puerta frente muerta, tipo de protección: IP 55 incluye: módulo #1 de totalizadores: un (1) interruptores de 2x80a de 25/15 KA SCHNEIDER, ABB. LEGRAND, un (1) barraje tipo bloque: neutro de 1/8x3/4, tierra de 1/8x3/4; montados sobre aisladores de resina, dos (2) interruptor de 2x40A de 25KA SCHNEIDER, ABB. LEGRAND, dos (2) interruptor de 2x30A de 25KA SCHNEIDER, ABB. LEGRAND, dos (2) interruptor de 1x30a de 20 KA SCHNEIDER, ABB. LEGRAND, un (1) DPS de 2 fases 220/120V. interruptores de normal: seis (6) interruptor de 1x20A de 10 KA riel din SCHNEIDER, ABB, LEGRAND módulo de regulada, un (1) conmutador de 3x60a merz o similar, un (1) barraje tipo peine, dos (2) interruptor de 1x20A de 20 KA SCHNEIDER, ABB, LEGRAND todos estos elementos debidamente montados dentro del tablero según especificaciones y diagrama unifilar	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 15.429,00	1,00	$ 15.429,00
				$ 15.429,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 16, Y ACABADO FINAL EN PINTURA ELECTROSTÁTICA RALL 7032 TIPO POLIÉSTER, DIMENSIONES APROXIMADAS 100X80X30 CM CIERRE BOMBÍN, PUERTA DE UNA HOJA, PUERTA FRENTE FRIO, TIPO DE PROTECCIÓN: IP 45 INCLUYE: MÓDULO #1- RED NORMAL UN (1) INTERRUPTORES DE 3X80A DE 56-80A DE 25/15KA, UN (1) MÓDULO DE BARRAJE TIPO PEINE-NEUTRO; DE 1/8X3/4- TIERRA, DOS (2) INTERRUPTORES DE 2X20A A 120V RIEL DIN 10KA, DOS (2) INTERRUPTORES DE 1X30A A 120V RIEL DIN 10KA, DIEZ Y VEINTICUATRO(24) INTERRUPTORES DE 1X20A A 120V RIEL DIN 10KA, UN (1) INTERRUPTORES DE 3X30A, UN (1) DPS, MARCA LEVITON DE 50KA, MÓDULO #2-RED REGULADA, UN (1) CONMUTADOR DE 1X40A 1, DOCE (12) INTERRUPTORES DE 1X20A A 120V RIEL DIN 10KA,CANALETA RANURADA, TODOS ESTOS ELEMENTOS DEBIDAMENTE MONTADOS DENTRO DEL TABLERO SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR.	u	$ 6.765.150,00	1,000	$ 6.765.150,00
				$ 6.765.150,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	0,25	$ 308.580,00
						$ 308.580,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	1,000	$ 105.000,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACIÓN (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 202.955,00	2	$ 405.910,00
				$ 510.910,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 7.600.069,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.03.02	Materiales y mano para la instalación de tablero de distribución bifásico enchufable para 18 Circuitos con espacio para totalizador, incluye barraje de neutro, barraje de tierra, puerta y chapa, totalizado bifásico tipo DRX de 40A 2F 65 KA 208V; doce (12) interruptores 1x20A; (incluye elementos consumibles para su correcta instalación, empotrado).	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 7.715,00	1,00	$ 7.715,00
				$ 7.715,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TABLERO BIFÁSICO CERTIFICADO 18 CIRCUITORS CON ESPACIO PARA	u	$ 419.150,00	1,000	$ 419.150,00
INTERRUPTOR TOTALIZADOR BIPOLAR DRX TERMOMAGNETICO 65 KA A 240 V I NOMINAL 40 A.	u	#¡DIV/0!	1,000	
INTERRUPTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 20 AMP.10 KA	u	$ 24.594,00	12,000	$ 295.128,00
CONSUMIBLES Y ACCESORIOS (CHAZOS DE ANCLAJE Y SOPORTES DE FIJACIÓN)	u	$ 27.071,00	1,000	$ 27.071,00
				$ 741.349,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	0,50	$ 154.290,00
						$ 154.290,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,100	$ 10.500,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 22.241,00	2	$ 44.482,00
				$ 54.982,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 958.336,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.03.03	Materiales y mano para la instalación de tablero de distribución monofásico de 6 Circuitos con totalizador, incluye barraje de neutro, barraje de tierra, puerta y chapa, interruptor termomagnético 1x30A 10kA, cinco (5) interruptores 1x20A 10kA; (incluye elementos consumibles para su correcta instalación, empotrado).	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 6.429,00	1,00	$ 6.429,00
				$ 6.429,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TABLERO MONOFASICO 6 CIRCUITOS, CHAPA Y CERRADURA	u	$ 71.050,00	1,000	$ 71.050,00
INTERRUPTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 30 AMP.10 KA	u	$ 28.217,00	1,000	$ 28.217,00
INTERRUPTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 20 AMP.10 KA	u	$ 24.594,00	5,000	$ 122.970,00
CONSUMIBLES Y ACCESORIOS (CHAZOS DE ANCLAJE Y SOPORTES DE FIJACIÓN)	u	$ 27.071,00	1,000	$ 27.071,00
				$ 249.308,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	0,60	$ 128.575,00
						$ 128.575,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,100	$ 10.500,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 7.480,00	2	$ 14.960,00
				$ 25.460,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 409.772,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.04.01	Suministro e instalación de acometida en cable de cobre 2F# 2+1N #2 + 1T #4AWG, incluye termo encogible, terminales de ponchar, cinta y demás accesorios para su correcto funcionamiento, incluye conexión en los dos extremos.	UNIDAD: m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.929,00	1,00	$ 1.929,00
				$ 1.929,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CABLE CU LS #2AWG 600V PE NEGRO 90 GRADOS	m	$ 30.901,00	3,000	$ 92.703,00
CABLE CU LS #4AWG 600V PE NEGRO 90 GRADOS	m	$ 21.143,00	1,000	$ 21.143,00
TERMINAL 2 AWG PONCHAR - OJO 5/16" BARRIL LARGO	u	$ 3.705,00	0,270	$ 1.000,00
TERMINAL 4 AWG PONCHAR - OJO 1/4" BARRIL LARGO	u	$ 2.052,00	0,067	$ 137,00
CINTA TERMOENCOGIBLE	u	$ 1.695,00	1,000	$ 1.695,00
CONSUMIBLES Y ACCESORIOS (AMARRES PLASTICOS)	u	$ 722,00	1,000	$ 722,00
				$ 117.400,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	2,00	$ 38.573,00
						$ 38.573,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 3.522,00	2	$ 7.044,00
				$ 7.149,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 165.051,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.04.03	Suministro e instalación de acometida en cable de cobre 2F# 6+1N #6 + 1T #8AWG, incluye termo encogible, terminales de ponchar, cinta y demás accesorios para su correcto funcionamiento, incluye conexión en los dos extremos.	UNIDAD: m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 772,00	1,00	$ 772,00
				$ 772,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CABLE LSZH-HF #6 AWG 600V PE NEGRO SINTOX 90 GRADOS TC .	u	$ 12.190,00	3,000	$ 36.570,00
CABLE LSZH-HF #8AWG 600V PE NEGRO SINTOX 90 GRADOS TC .	m	$ 7.523,00	1,000	$ 7.523,00
TERMINAL 6 AWG PONCHAR - OJO 1/4" BARRIL LARGO	u	$ 1.404,00	0,267	$ 374,00
TERMINAL 8 AWG PONCHAR - OJO 1/4" BARRIL LARGO	u	$ 1.245,00	0,067	$ 83,00
CINTA TERMOENCOGIBLE	u	$ 1.695,00	1,000	$ 1.695,00
CONSUMIBLES Y ACCESORIOS (AMARRES PLASTICOS)	u	$ 722,00	1,000	$ 722,00
				$ 46.967,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	5,00	$ 15.429,00
						$ 15.429,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 1.410,00	2	$ 2.820,00
				$ 2.925,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 66.093,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.04.05	Suministro e instalación de acometida en cable de cobre 1F# 8+1N #8 + 1T #8AWG, incluye termo encogible, terminales de ponchar, cinta y demás accesorios para su correcto funcionamiento, incluye conexión en los dos extremos.	UNIDAD: m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 483,00	1,00	$ 483,00
				$ 483,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CABLE LSZH-HF #8AWG 600V PE NEGRO SINTOX 90 GRADOS TC .	m	$ 7.523,00	3,000	$ 22.569,00
TERMINAL 8 AWG PONCHAR - OJO 1/4" BARRIL LARGO	u	$ 1.245,00	0,300	$ 374,00
CINTA TERMOENCOGIBLE	u	$ 1.695,00	1,000	$ 1.695,00
CONSUMIBLES Y ACCESORIOS (AMARRES PLASTICOS)	u	$ 722,00	1,000	$ 722,00
				$ 25.360,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	8,00	$ 9.643,00
						$ 9.643,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 761,00	2	$ 1.522,00
				$ 1.627,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 37.113,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.04.06	Suministro e instalación de acometida en cable de cobre encauchetado 1F# 10+1N #10 + 1T #10 AWG, LSZH, incluye termo encogible, terminales de ponchar, cinta y demás accesorios para su correcto funcionamiento, incluye conexión en los dos extremos. Entrada y salida de UPS conexión borneras	UNIDAD: m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 386,00	1,00	$ 386,00
				$ 386,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CABLE ENCAUCHETADO 3X10AWG 600V 90 GRADOS	m	$ 17.910,00	1,000	$ 17.910,00
TERMINAL N°10	u	$ 870,00	0,100	$ 87,00
TERMINAL N°12	u	$ 890,00	0,600	$ 534,00
CINTA TERMOENCOGIBLE	u	$ 1.695,00	0,200	$ 339,00
CONSUMIBLES Y ACCESORIOS (AMARRES PLASTICOS, VELCRO, ESPIRAL)	gl	$ 3.424,00	1,000	$ 3.424,00
				$ 22.294,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	10,00	$ 7.715,00
						$ 7.715,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 669,00	2	$ 1.338,00
				$ 1.443,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 31.838,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.05.06	Suministro de materiales y mano de obra para instalación de salida a 120V para tomacorriente regulada, 1F+N+T 15A 120V instalación en techo o pared a la vista tubería EMT ; (incluye: tomacorriente color naranja con polo a tierra aislado, cableado en cable trenzado 1F#12+1N#12+1T#12 AWG, blanco-verde-rojo LSZH HF, CT, 600V, 80°C, tapa, conectores de empalme, marcación de salida, caja galvanizada 2400, tubería EMT DE 3/4", accesorios EMT 3/4 elementos de fijación y demás elementos consumibles para su correcta instalación).	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.929,00	1,00	$ 1.929,00
				$ 1.929,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CABLE LSZH-HF #12AWG 600V PE NEGRO SINTOX 90 GRADOS TC .	m	$ 2.697,00	15,000	$ 40.455,00
TOMA 15A 125V 1F+N+T DOBLE CON POLO TIERRA AISLADO NARAN	u	$ 23.225,00	1,000	$ 23.225,00
MARQUILLA PARA TOMA EN ACRILICO FONDO NEGRO LETRAS BLAN	u	$ 1.605,00	1,000	$ 1.605,00
CONECTOR CABLE AUTODESFORRE 3M 10-12AWG .	u	$ 1.947,00	3,000	$ 5.841,00
CONSUMIBLES Y ACCESORIOS (AMARRES PLASTICOS, VELCRO, ESPIR	gl	$ 3.424,00	1,000	$ 3.424,00
TUBO EMT 3/4 X 3MTS NTC-105	u	$ 23.630,00	2,300	$ 54.349,00
CURVA EMT 3/4, CUMPLE NORMA RETIE	u	$ 2.717,00	1,000	$ 2.717,00
UNION EMT 3/4 ACERO CROUSE-HINDS	u	$ 1.161,00	1,000	$ 1.161,00
CONECTOR EMT 3/4 ACERO CROUSE-HINDS	u	$ 1.114,00	1,000	$ 1.114,00
CAJA 2X4 GALVANIZADA CALIBRE 20 C (5800)	u	$ 2.364,00	1,000	$ 2.364,00
TAPA P/TOMA DOBLE - NARANJA NYLON .	u	$ 2.571,00	1,000	$ 2.571,00
				$ 138.826,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	2,00	$ 38.573,00
						$ 38.573,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 4.165,00	2	$ 8.330,00
				$ 8.435,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 187.763,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.05.07	Suministro de materiales y mano de obra para instalación de salida a 120V para tomacorriente normal, 1F+N+T 15A 120V instalación en techo a la vista tubería EMT ; (incluye: tomacorriente color blanco con polo a tierra, cableado en cable trenzado 1F#12+1N#12+1T#12 AWG, blanco-verde-rojo LSZH HF, CT, 600V, 80°C, tapa, conectores de empalme, marcación de salida, caja galvanizada 2400, tubería EMT DE 3/4", accesorios EMT 3/4 elementos de fijación y demás elementos consumibles para su correcta instalación).	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.929,00	1,00	$ 1.929,00
				$ 1.929,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CABLE LSZH-HF #12AWG 600V PE NEGRO SINTOX 90 GRADOS TC .	m	$ 2.697,00	15,000	$ 40.455,00
TOMA 15A 125V 1F+N+T DOBLE POLO TIERRA GRADO COMERCIAL -	u	$ 4.215,00	1,000	$ 4.215,00
MARQUILLA PARA TOMA EN ACRILICO FONDO NEGRO LETRAS BLAN	u	$ 1.605,00	1,000	$ 1.605,00
CONECTOR CABLE AUTODESFORRE 3M 10-12AWG .	u	$ 1.947,00	3,000	$ 5.841,00
CONSUMIBLES Y ACCESORIOS (AMARRES PLASTICOS, VELCRO, ESPIR	gl	$ 3.424,00	1,000	$ 3.424,00
TUBO EMT 3/4 X 3MTS NTC-105	u	$ 23.630,00	2,300	$ 54.349,00
CURVA EMT 3/4, CUMPLE NORMA RETIE	u	$ 2.717,00	1,000	$ 2.717,00
UNION EMT 3/4 ACERO CROUSE-HINDS	u	$ 1.161,00	1,000	$ 1.161,00
CONECTOR EMT 3/4 ACERO CROUSE-HINDS	u	$ 1.114,00	1,000	$ 1.114,00
CAJA 2X4 GALVANIZADA CALIBRE 20 C (5800)	u	$ 2.364,00	1,000	$ 2.364,00
TAPA P/TOMA DOBLE - NARANJA NYLON .	u	$ 2.571,00	1,000	$ 2.571,00
				$ 119.816,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	2,00	$ 38.573,00
						$ 38.573,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 3.595,00	2	$ 7.190,00
				$ 7.295,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 167.613,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.05.08	Suministro e instalación de cable de cobre 1F#12+1N#12+1T#12 AWG, blanco-verde-(amarillo, azul o rojo) LSZH HF, CT, 600V, 80°C	UNIDAD: m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 258,00	1,00	$ 258,00
				$ 258,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CABLE LSZH-HF #12AWG 600V PE NEGRO SINTOX 90 GRADOS TC .	m	$ 2.697,00	3,000	$ 8.091,00
CONSUMIBLES Y ACCESORIOS (AMARRES PLASTICOS, VELCRO, ESPIR	gl	$ 3.424,00	1,000	$ 3.424,00
				$ 11.515,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	15,00	$ 5.143,00
						$ 5.143,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 346,00	2	$ 692,00
				$ 797,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 17.713,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.05.09	Suministro de materiales y mano de obra para Instalación de tomacorriente 15A 120V 1F+N+T DOBLE BLANCO CON TAPA GFCI (incluye Tomacorriente doble 20 A 120V 1F+N+T GFCI blanca, tapa, cable de cobre trenzado 1F#12+1N#12+1T#12 AWG LSZH (Low Smoke, Zero Halogen) blanco-verde-azul marcación de salida en acrílico, conectores de empalme para derivaciones de circuito caja galvanizada 2400, tubería EMT DE 3/4", accesorios EMT y demás elementos consumibles para su correcta instalación).	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.929,00	1,00	$ 1.929,00
				$ 1.929,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CABLE LSZH-HF #12AWG 600V PE NEGRO SINTOX 90 GRADOS TC .	m	$ 2.697,00	15,000	$ 40.455,00
TOMA 15A 125V GFCI DOBLE BLANCA REF. GFNT1-W / LEVITON	u	$ 54.429,00	1,000	$ 54.429,00
MARQUILLA PARA TOMA EN ACRILICO FONDO NEGRO LETRAS BLANCAS	u	$ 1.605,00	1,000	$ 1.605,00
CONECTOR CABLE AUTODESFORRE 3M 10-12AWG .	u	$ 1.947,00	3,000	$ 5.841,00
CONSUMIBLES Y ACCESORIOS (AMARRES PLASTICOS, VELCRO, ESPIRAL)	gl	$ 3.424,00	1,000	$ 3.424,00
TUBO PVC CONDUIT 3/4 X 3M	u	$ 6.957,00	1,500	$ 10.436,00
CAJA 2X4 GALVANIZADA CALIBRE 20 C (5800)	u	$ 2.364,00	1,000	$ 2.364,00
				$ 118.554,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	2,00	$ 38.573,00
						$ 38.573,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 3.557,00	2	$ 7.114,00
				$ 7.219,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 166.275,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.06.04	Suministro de materiales y mano de obra para Instalación de tubería Conduit PVC SCH 40 GRIS de 1 1/2"; incluye cajas de paso, curvas, uniones, curvas, uniones, regatas, resanes, conductor de continuidad y demás elementos consumibles para su correcta instalación y demás elementos consumibles para su correcta instalación	UNIDAD:
			m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 552,00	1,00	$ 552,00
				$ 552,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TUBO CONDUIT PVC SCH40 1 1/2 PULGADAS GRIS	m	$ 7.052,00	1,000	$ 7.052,00
CURVA CONDUIT 90 SCH40 1 1/2"	u	$ 11.704,00	0,200	$ 2.341,00
ADAPTADOR TERMINAL CONDUIT 1 1/2-PULG GRIS SCH40 PAVCO	u	$ 2.800,00	0,100	$ 280,00
CAJA PASO 15X15X10CM CALIBRE 20	u	$ 23.434,00	0,056	$ 1.320,00
ALAMBRE DESNUDO #12AWG	m	$ 1.904,00	1,000	$ 1.904,00
				$ 12.897,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	7,00	$ 11.021,00
						$ 11.021,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 387,00	2	$ 774,00
				$ 879,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 25.349,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.07.01	Suministro de materiales y mano de obra para instalación de salida para interruptor sencillo; (incluye interruptor, cableado en cable 2x12 AWG LSZH, conductor de continuidad, en muro hasta altura h=0.9m, tubería EMT de 3/4" a la vista, caja de aluminio inyectado rawelt, accesorios de tubería, cajas de paso, conectores para empalme, soportería necesaria, perfiles riel Chanel donde se requiera, grapas, pernos de anclaje, abrazaderas, regatas y demás elementos consumibles para su correcta instalación). Altura de instalación h=0.9 m	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.929,00	1,00	$ 1.929,00
				$ 1.929,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CABLE LSZH-HF #12AWG 600V PE NEGRO SINTOX 90 GRADOS TC .	m	$ 2.697,00	10,000	$ 26.970,00
ALAMBRE DESNUDO #12AWG	m	$ 1.904,00	5,000	$ 9.520,00
CONECTOR EMT 3/4 ACERO CROUSE-HINDS	u	$ 1.114,00	1,000	$ 1.114,00
TUBO EMT 3/4 X 3MTS NTC-105	u	$ 23.630,00	1,000	$ 23.630,00
CAJA 4X4 3 SALIDAS DE 3/4 ALUMINIO INYECTADO	u	$ 19.575,00	1,000	$ 19.575,00
CONECTOR EMT 3/4 ACERO CROUSE-HINDS	u	$ 1.114,00	2,000	$ 2.228,00
INTERRUPTOR SENCILLO 15A 120/277V LEGRAND O SIMILAR	u	$ 12.001,00	1,000	$ 12.001,00
CONECTOR RESORTE NARANJA AZUL 22-12AWG 3M	u	$ 1.117,00	3,000	$ 3.351,00
MARQUILLA PARA TOMA EN ACRILICO FONDO NEGRO LETRAS BLAN	u	$ 1.605,00	1,000	$ 1.605,00
				$ 99.994,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	2,00	$ 38.573,00
						$ 38.573,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,050	$ 5.250,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 3.000,00	2	$ 6.000,00
				$ 11.250,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 151.746,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.07.02	Suministro de materiales y mano de obra para instalación de salida para interruptor doble; (incluye interruptor, cableado en cable 3x12 AWG, hasta altura h=0.9m y tubería EMT de 3/4" a la vista, caja de aluminio inyectado rawelt, conectores para empalme, soportería necesaria, perfiles riel Chanel donde se requiera, grapas, pernos de anclaje, abrazaderas y demás elementos consumibles para su correcta instalación). Altura de instalación h=0.9 m	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.929,00	1,00	$ 1.929,00
				$ 1.929,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CABLE LSZH-HF #12AWG 600V PE NEGRO SINTOX 90 GRADOS TC .	m	$ 2.697,00	18,000	$ 48.546,00
ALAMBRE DESNUDO #12AWG	m	$ 1.904,00	6,000	$ 11.424,00
TUBO EMT 3/4 X 3MTS NTC-105	u	$ 23.630,00	1,000	$ 23.630,00
CONECTOR EMT 3/4 ACERO CROUSE-HINDS	u	$ 1.114,00	0,333	$ 371,00
CAJA 4X4 3 SALIDAS DE 3/4 ALUMINIO INYECTADO	u	$ 19.575,00	1,000	$ 19.575,00
GRAPA 3/4 METALICA DOBLE ALA CROUSE HINDS	u	$ 223,00	2,000	$ 446,00
INTERRUPTOR DOBLE 15A 120V - GRADO COMERCIAL BLANCO	u	$ 20.355,00	1,000	$ 20.355,00
CONECTOR RESORTE NARANJA AZUL 22-12AWG 3M	u	$ 1.117,00	3,000	$ 3.351,00
MARQUILLA PARA TOMA EN ACRILICO FONDO NEGRO LETRAS BLAN	u	$ 1.605,00	1,000	$ 1.605,00
				$ 129.303,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	2,00	$ 38.573,00
						$ 38.573,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,050	$ 5.250,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 3.880,00	2	$ 7.760,00
				$ 13.010,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 182.815,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.07.04	Suministro de materiales y mano de obra para Instalación de salida de iluminación en techo a la vista en tubería IMC; (incluye tomacorriente normal 15A 120V 1F+N+T,caja RAWELT 2400 mínimo 2 salidas, cableado en cable de cobre 3x12 AWG LSZH, conductor de continuidad en alambre desnudo N° 12 AWG, tubería IMC de 3/4" con accesorios, cajas de paso, conectores para empalme, soportería necesaria, perfiles riel Chanel donde se requiera, grapas, pernos de anclaje, abrazaderas y demás elementos consumibles para su correcta instalación).	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.929,00	1,00	$ 1.929,00
				$ 1.929,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CABLE LSZH-HF #12AWG 600V PE NEGRO SINTOX 90 GRADOS TC .	m	$ 2.697,00	15,000	$ 40.455,00
ALAMBRE DESNUDO #12AWG	m	$ 1.904,00	6,000	$ 11.424,00
TUBO IMC DE 3/4" x 3M	u	$ 56.847,00	1,000	$ 56.847,00
TERMINAL IMC DE 3/4"	u	$ 984,00	1,000	$ 984,00
CAJA 4X4 3 SALIDAS DE 3/4 ALUMINIO INYECTADO	u	$ 19.575,00	1,000	$ 19.575,00
GRAPA 3/4 METALICA DOBLE ALA CROUSE HINDS	u	$ 223,00	2,000	$ 446,00
TOMA 15A 125V 1F+N+T DOBLE POLO TIERRA GRADO COMERCIAL -	u	$ 4.215,00	1,000	$ 4.215,00
CONECTOR RESORTE NARANJA AZUL 22-12AWG 3M	u	$ 1.117,00	3,000	$ 3.351,00
MARQUILLA PARA TOMA EN ACRILICO FONDO NEGRO LETRAS BLAN	u	$ 1.605,00	1,000	$ 1.605,00
				$ 138.902,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	2,00	$ 38.573,00
						$ 38.573,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,050	$ 5.250,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 4.168,00	2	$ 8.336,00
				$ 13.586,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 192.990,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.07.07	Suministro e instalación de Luminaria tipo panel LED LINEAL CONTINUUM 2,27m montaje para descolgar , vida útil mínimo de 60.000 Horas, 60W, 5500 Lúmenes, de acuerdo con especificaciones del diseño de iluminación, Incluye cable encauchetado y clavija para conexión, kit de guayas aceradas para descolgar y demás elementos necesarios para su correcta instalación.	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 3.858,00	1,00	$ 3.858,00
				$ 3.858,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
LUMINARIA LINEAL LED MNCONTINUUM 30-60W NW SP24	u	$ 608.603,00	1,000	$ 608.603,00
CABLE ENCAUCHETADO 3X14 AWG LSZH AWG 600V 90 GRADOS SIN	m	$ 6.947,00	1,000	$ 6.947,00
CLAVIJA 15A 125V 1F+N+T PVC - 5-15	u	$ 14.834,00	1,000	$ 14.834,00
KIT DE GUAYAS ACERADAS PARA DESCOLGAR EN TECHO	u	$ 12.000,00	1,000	$ 12.000,00
				$ 642.384,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	1,00	$ 77.145,00
						$ 77.145,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,050	$ 5.250,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 19.272,00	2	$ 38.544,00
				$ 43.794,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 767.181,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.07.09	Suministro e instalación de luminaria tipo bala LED de sobreponer 24W Flujo Luminoso mínimo 1680 Lúmenes Temperatura De Color 4000K CRI 120 Ángulo De Apertura 120°, 120 V, Vida Útil De 25.000 Horas.	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.929,00	1,00	$ 1.929,00
				$ 1.929,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
PANEL LED 24W REDONDO SOBREPONER 30 CM X 3.2CM 6500K DL	u	$ 23.325,00	1,000	$ 23.325,00
CABLE ENCAUCHETADO 3X14 AWG LSZH AWG 600V 90 GRADOS SIN	m	$ 6.947,00	1,000	$ 6.947,00
CLAVIJA 15A 125V 1F+N+T PVC - 5-15	u	$ 14.834,00	1,000	$ 14.834,00
				$ 45.106,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	2,00	$ 38.573,00
						$ 38.573,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,050	$ 5.250,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 1.354,00	2	$ 2.708,00
				$ 7.958,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 93.566,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.07.11	Suministro e instalación de luminaria hermética de 36W Flujo Luminoso mínimo 4500 Lúmenes Temperatura De Color 4000K CRI 80 Ángulo De Apertura 100°, 120 V, Vida Útil De 50.000 Horas.	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.929,00	1,00	$ 1.929,00
				$ 1.929,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
LED HERMETICA 36W NW UNV	u	$ 85.080,00	1,000	$ 85.080,00
CABLE ENCAUCHETADO 3X14 AWG LSZH AWG 600V 90 GRADOS SIN	m	$ 6.947,00	1,000	$ 6.947,00
CLAVIJA 15A 125V 1F+N+T PVC - 5-15	u	$ 14.834,00	1,000	$ 14.834,00
KIT DE GUAYAS ACERADAS PARA DESCOLGAR EN TECHO	u	$ 12.000,00	1,000	$ 12.000,00
				$ 118.861,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	2,00	$ 38.573,00
						$ 38.573,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,050	$ 5.250,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 3.566,00	2	$ 7.132,00
				$ 12.382,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 171.745,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.07.12	Suministro y montaje de sensor de presencia para control de iluminación Sensor 360º horizontal Voltaje 120V 60Hz Consumo estático 0.5W Distancia de transmisión 6 metros Material Pasta. Incluye: Cable 2x12AWG, Tubería 3/4 EMT, Caja 2400, elementos de fijación, tapa y demás elementos para su correcta instalación.	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.929,00	1,00	$ 1.929,00
				$ 1.929,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
SENSOR PRESENCIA PIR MONTAJE EN TECHO 120V - 360 GRADOS 10	u	$ 133.714,00	1,000	$ 133.714,00
CABLE LSZH-HF #12AWG 600V PE NEGRO SINTOX 90 GRADOS TC .	m	$ 2.697,00	9,000	$ 24.273,00
ALAMBRE DESNUDO #12AWG	m	$ 1.904,00	3,000	$ 5.712,00
TUBO EMT 3/4 X 3MTS NTC-105	u	$ 23.630,00	0,667	$ 15.753,00
CAJA 4X4 GALVANIZADA CALIBRE 20 (2400) .	u	$ 2.814,00	1,000	$ 2.814,00
GRAPA 3/4 METALICA DOBLE ALA CROUSE HINDS	u	$ 223,00	2,000	$ 446,00
TAPA P/TOMA DOBLE - BLANCA NYLON .	u	$ 2.097,00	1,000	$ 2.097,00
CONECTOR RESORTE NARANJA AZUL 22-12AWG 3M	u	$ 1.117,00	3,000	$ 3.351,00
MARQUILLA PARA TOMA EN ACRILICO FONDO NEGRO LETRAS BLAN	u	$ 1.605,00	1,000	$ 1.605,00
				$ 189.765,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	2,00	$ 38.573,00
						$ 38.573,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,050	$ 5.250,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 5.693,00	2	$ 11.386,00
				$ 16.636,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 246.903,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.07.13	Suministro e instalación de luminaria de emergencia LED para instalación en pared, mínimo 2x100 lúmenes, IP20, mínimo 180 minutos de autonomía	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.929,00	1,00	$ 1.929,00
				$ 1.929,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
LUMINARIA LED DE EMERGENCIA PARA MONTAJE EN PARED AUTO	u	$ 79.050,00	1,000	$ 79.050,00
CABLE ENCAUCHETADO 3X14 AWG LSZH AWG 600V 90 GRADOS SIN	m	$ 6.947,00	1,000	$ 6.947,00
				$ 85.997,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	2,00	$ 38.573,00
						$ 38.573,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,050	$ 5.250,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 2.580,00	2	$ 5.160,00
				$ 10.410,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 136.909,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.07.15	Suministro e instalación de aviso de salida emergencia led rectangular 120-130v , 2 años de garantía	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.929,00	1,00	$ 1.929,00
				$ 1.929,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
AVISO DE SALIDA DE EMERGENCIA LETRAS VERDES EN ESPAÑOL	u	$ 87.100,00	1,000	$ 87.100,00
CABLE ENCAUCHETADO 3X14 AWG LSZH AWG 600V 90 GRADOS SIN	m	$ 6.947,00	1,000	$ 6.947,00
				$ 94.047,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	2,00	$ 38.573,00
						$ 38.573,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,050	$ 5.250,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 2.822,00	2	$ 5.644,00
				$ 10.894,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 145.443,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.07.18	Suministro e instalación de luminaria tipo proyector LED 10W, 1000 lúmenes, 3000K, mínimo 30000 horas de vida útil	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.929,00	1,00	$ 1.929,00
				$ 1.929,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
LUMINARIA TIPO PROYECTOR LED DE 30W	u	$ 35.483,00	1,000	$ 35.483,00
CABLE ENCAUCHETADO 3X14 AWG LSZH AWG 600V 90 GRADOS SIN	m	$ 6.947,00	1,000	$ 6.947,00
				$ 42.430,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	2,00	$ 38.573,00
						$ 38.573,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,050	$ 5.250,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 1.273,00	2	$ 2.546,00
				$ 7.796,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 90.728,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.07.19	Suministro e instalación de CINTA LED 120V rollo por 5 metros conexión con adaptador 3000K min 18lm/m, incluye perfil de aluminio (5m) y accesorios de fijación	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 772,00	1,00	$ 772,00
				$ 772,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CINTA LED 10W 3000K X 5M CON ADAPTADOR 120V	u	$ 30.101,00	1,000	$ 30.101,00
PERFIL ALUMINIO NATURAL ÁNGULO 1/2"x1/2"x0.9 mm	m	$ 2.858,00	5,000	$ 14.290,00
				$ 44.391,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	5,00	$ 15.429,00
						$ 15.429,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,050	$ 5.250,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 1.332,00	2	$ 2.664,00
				$ 7.914,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 68.506,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.08.05	Suministro e instalación de Luminaria tipo apique de pared UP DOWN 20W, vida útil mínimo de 50.000 Horas, 20W, temperatura de color máximo 3000K, mínimo 980 Lúmenes de acuerdo con especificaciones del diseño de iluminación	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.929,00	1,00	$ 1.929,00
				$ 1.929,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
LUMINARIA TIPO APLIQUE DECORATIVO UP Y DOWN 3000K 20W, IP	u	$ 74.900,00	1,000	$ 74.900,00
				$ 74.900,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	2,00	$ 38.573,00
						$ 38.573,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,050	$ 5.250,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 2.247,00	2	$ 4.494,00
				$ 9.744,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 125.146,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.08.06	Suministro e instalación de poste metálico poligonal para iluminación 3m, 150kgf, brazo tipo independencia sencillo de 1.1/2" x 1.2m de avance, montaje de luminaria 4m, galvanizado en caliente y pintado, contiene: pernos de anclaje y plantilla., (incluye canastilla de anclaje y herrajes de fijación), para montaje de luminarias. certificado RETILAP	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.929,00	1,00	$ 1.929,00
				$ 1.929,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
POSTE METALICO POLIGONAL PARA ILUMINACIÓN 3m, 150KGF,BRAZO TIPO INDEPENDENCIA SENCILLO DE 1.1/2" x 1.2m DE AVANCE, MONTAJE DE LUMINAIRA 4m, GALVANIZADO EN CALIENTE Y PINTADO, CONTIENE: PERNOS DE ANCLAJE Y PLANTILLA.	u	$ 849.000,00	1,000	$ 849.000,00
BASE EN CONCRETO	m3	$ 306.020,00	0,200	$ 61.204,00
				$ 910.204,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	2,00	$ 38.573,00
						$ 38.573,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,200	$ 21.000,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 27.307,00	2	$ 54.614,00
				$ 75.614,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 1.026.320,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.08.08	Suministro e instalación de luminaria tipo bolardo de 0,8 m, temperatura de color máximo 3000K, 6W, grado de protección mínimo de IP54, vida útil mínimo de 30000 horas, ángulo de apertura 90°	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.929,00	1,00	$ 1.929,00
				$ 1.929,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
LUMINARIA TIPO BOLARDO 0,8M, 3000 K, 6W, MINIMO 300 LUMEN	u	$ 237.477,00	1,000	$ 237.477,00
CABLE ENCAUCHETADO 3X14 AWG LSZH AWG 600V 90 GRADOS SIN	m	$ 6.947,00	1,000	$ 6.947,00
				$ 244.424,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	2,00	$ 38.573,00
						$ 38.573,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,050	$ 5.250,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 7.333,00	2	$ 14.666,00
				$ 19.916,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 304.842,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.08.13	Suministro e instalación de luminaria LED con KIT SOLAR incluye Luminaria LED 50W-6000lm- 50000 horas de vida útil, Panel solar fotovoltaico policristalino 50W, batería, brazo y accesorios de soporte, incluye sistema de puesta a tierra con varilla de cobre 2,4m, cable de cobre, conectores, tratamiento	UNIDAD:
			u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 3.858,00	1,00	$ 3.858,00
				$ 3.858,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
LUMINARIA LED CON KIT SOLAR PANEL FOTOVOLTAICO 50W	u	$ 477.950,00	1,000	$ 477.950,00
VARILLA TIERRA 14.00MM X 2.4 MT 100% COBRE	u	$ 219.464,00	1,000	$ 219.464,00
ALAMBRE DESNUDO #8AWG	m	$ 5.683,00	8,000	$ 45.464,00
				$ 742.878,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	1,00	$ 77.145,00
						$ 77.145,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,100	$ 10.500,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 22.287,00	2	$ 44.574,00
				$ 55.074,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 878.955,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.09.01	suministro e instalación de cable conductor Cu desnudo nº 2/0 AWG, incluye excavación, mínimo 75 cm	UNIDAD: m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 772,00	1,00	$ 772,00
				$ 772,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CABLE DESNUDO #2/0AWG COBRE 19HILOS	m	$ 50.798,00	1,000	$ 50.798,00
				$ 50.798,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	5,00	$ 15.429,00
						$ 15.429,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 1.524,00	2	$ 3.048,00
				$ 3.153,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 70.152,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.09.02	Suministro y aplicación de soldadura exotérmica de 115 g, incluye mecha y chispero.	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 772,00	1,00	$ 772,00
				$ 772,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
SOLDADURA EXOTERMICA 115 GRS THERMOWELD #115	u	$ 17.594,00	1,000	$ 17.594,00
				$ 17.594,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	5,00	$ 15.429,00
						$ 15.429,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 528,00	2	$ 1.056,00
				$ 1.161,00

TOTAL PRECIO UNITARIO: $ 34.956,00

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.09.03	suministro y montaje de electrodo varilla 100% cobre de 2,4 m x 5/8", incluye excavación y retiro de material	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.929,00	1,00	$ 1.929,00
				$ 1.929,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
VARILLA TIERRA 14.00MM X 2.4 MT 100% COBRE	u	$ 219.464,00	1,000	$ 219.464,00
				$ 219.464,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	2,00	$ 38.573,00
						$ 38.573,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 6.584,00	2	$ 13.168,00
				$ 13.273,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 273.239,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.09.04	suministro e instalación de caja de inspección de 30x30cm con marco y tapa, de acuerdo con norma del operador de red	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.929,00	1,00	$ 1.929,00
				$ 1.929,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CAJA DE INSPECCIÓN FUNDIDA CON TAPA Y MARCO DE 30X30	u	$ 103.525,00	1,000	$ 103.525,00
				$ 103.525,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	2,00	$ 38.573,00
						$ 38.573,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 3.106,00	2	$ 6.212,00
				$ 6.317,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 150.344,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.09.05	Suministro e instalación de tratamiento artificial	UNIDAD:
			u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 386,00	1,00	$ 386,00
				$ 386,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TRATAMIENTO PARA SISTEMAS PUESTA TIERRA PAQUETE DE 15KGS	u	$ 99.751,00	1,000	$ 99.751,00
				$ 99.751,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	10,00	$ 7.715,00
						$ 7.715,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 2.993,00	2	$ 5.986,00
				$ 6.091,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 113.943,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.10.01	suministro e instalación de cable conductor Cu desnudo nº 1/0 AWG, incluye excavación, mínimo 75 cm	UNIDAD: m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 772,00	1,00	$ 772,00
				$ 772,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CABLE DESNUDO #1/0AWG COBRE 19HILOS	m	$ 42.624,00	1,000	$ 42.624,00
				$ 42.624,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	5,00	$ 15.429,00
						$ 15.429,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 1.279,00	2	$ 2.558,00
				$ 2.663,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 61.488,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.10.03	suministro y montaje de electrodo varilla 100% cobre de 2,4 m x 5/8", incluye excavación y retiro de material	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.929,00	1,00	$ 1.929,00
				$ 1.929,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
VARILLA TIERRA 14.00MM X 2.4 MT 100% COBRE	u	$ 219.464,00	1,000	$ 219.464,00
				$ 219.464,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	2,00	$ 38.573,00
						$ 38.573,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 6.584,00	2	$ 13.168,00
				$ 13.273,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 273.239,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.10.04	suministro e instalación de caja de inspección de 30x30cm con marco y tapa, de acuerdo con norma del operador de red	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.929,00	1,00	$ 1.929,00
				$ 1.929,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CAJA DE INSPECCIÓN FUNDIDA CON TAPA Y MARCO DE 30X30	u	$ 103.525,00	1,000	$ 103.525,00
				$ 103.525,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	2,00	$ 38.573,00
						$ 38.573,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 3.106,00	2	$ 6.212,00
				$ 6.317,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 150.344,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.10.05	Suministro y montaje de terminal de captación en acero inoxidable incluye base en hormigón para cubierta plana, o soporte para fijación a la pared. Altura 1,2m, roscada en diámetro 5/8.	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.929,00	1,00	$ 1.929,00
				$ 1.929,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TERMINAL DE CAPTACION EN ACERO INOXIDABLE 304 DE 3/8" X 120 CM ROSCA M-1/2	u	$ 84.674,00	1,000	$ 84.674,00
BASE PARA TERMINAL DE CAPTACION EN ACERO INOXIDABLE 304 DE 12" ROSCA	u	$ 16.949,00	1,000	$ 16.949,00
TORNILLO PRISIONEO DE 3/8 EN ACERO INOXIDABLE	u	$ 910,00	4,000	$ 3.640,00
				$ 105.263,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	2,00	$ 38.573,00
						$ 38.573,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 3.158,00	2	$ 6.316,00
				$ 6.421,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 152.186,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.10.06	suministro y montaje de anillo superior para sistema de captación en alambrón de aluminio desnudo 8 mm de diámetro, incluye accesorios de conexión y soportes	UNIDAD: m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.543,00	1,00	$ 1.543,00
				$ 1.543,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
ALAMBRÓN EN ALUMINIO 8 MM DE DIÁMETRO	m	$ 5.117,00	1,000	$ 5.117,00
SOPORTE DEHN SNAP PLASTICA H16 DE FIJACION PARA CONDUCTO	u	$ 6.050,00	0,500	$ 3.025,00
			0,000	
				$ 8.142,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	2,50	$ 30.858,00
						$ 30.858,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 245,00	2	$ 490,00
				$ 595,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 41.138,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	8	INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN

ÍTEM:	8.10.07	suministro e instalación de caja plástica para empalme SIPRA, IP 65 incluye caja plástica, conector bimetálico, platina en cobre, conector de cobre, accesorios de fijación y demás consumibles para su correcta instalación	UNIDAD:
			u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.929,00	1,00	$ 1.929,00
				$ 1.929,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CAJA PLASTICA 180X140X80MM	u	$ 29.969,00	1,000	$ 29.969,00
PLATINA DE COBRE PARA TRANSICION COBRE ALUMINIO	u	$ 37.450,00	1,000	$ 37.450,00
Borna Ponchar calibre 2/0 AWG Bimetalica Aluminio-Cobre Barril Lar	u	$ 6.925,00	1,000	$ 6.925,00
TERMINAL 2/0 AWG PONCHAR - OJO 3/8" BARRIL LARGO	u	$ 6.400,00	1,000	$ 6.400,00
				$ 80.744,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	2,00	$ 38.573,00
						$ 38.573,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,010	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 2.423,00	2	$ 4.846,00
				$ 5.896,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 127.142,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	9	REDES ESPECIALES

ÍTEM:	9.01.01	Suministro e instalación de salida para datos CAT 6a, Jack CAT 6A, faceplate y troquel y certificación del punto	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.929,00	1,00	$ 1.929,00
ALQUILER DE CERTIFICADOR DE PUNTOS DE DATOS	día	$ 350.000,00	0,05	$ 17.500,00
				$ 19.429,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TOMA RJ45 CATEGORIA 6A METÁLICA - AZUL O ROJA	u	$ 30.202,00	1,000	$ 30.202,00
FACE PLETE 1 ESPACIO BLANCA - O SIMILAR	u	$ 5.634,00	1,000	$ 5.634,00
				$ 35.836,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	2,00	$ 38.573,00
						$ 38.573,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,010	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 1.076,00	2	$ 2.152,00
				$ 3.202,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 97.040,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	9	REDES ESPECIALES

ÍTEM:	9.01.02	Suministro e instalación de cable UTP CAT 6A LSZH	UNIDAD:
			m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 193,00	1,00	$ 193,00
				$ 193,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CABLE UTP CATEGORIA 6A LS ZH 26 AWG DIAMETRO REDUCIDO - O	m	$ 4.296,00	1,000	$ 4.296,00
				$ 4.296,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	20,00	$ 3.857,00
						$ 3.857,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 129,00	2	$ 258,00
				$ 363,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 8.709,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	9	REDES ESPECIALES

ÍTEM:	9.01.03	Suministro e instalación de patch panel de 24 puertos CAT 6A, incluye 24 JACKS	UNIDAD:
			u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 3.858,00	1,00	$ 3.858,00
				$ 3.858,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
HERRAJE PANDUIT 24 ESPACIOS NETKEY	u	$ 128.114,00	1,000	$ 128.114,00
TOMA RJ45 CATEGORIA 6A METÁLICA - AZUL O ROJA	u	$ 30.202,00	24,000	$ 724.848,00
				$ 852.962,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	1,00	$ 77.145,00
						$ 77.145,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,050	$ 5.250,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 25.589,00	2	$ 51.178,00
				$ 56.428,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 990.393,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	9	REDES ESPECIALES

ÍTEM:	9.01.04	Suministro e instalación de Swicth 24 puertos 10/100/1000	UNIDAD:
			u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 3.858,00	1,00	$ 3.858,00
				$ 3.858,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
SWICTH 24 PUERTOS 10/100/1000	u	$ 304.000,00	1,000	$ 304.000,00
				$ 304.000,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	1,00	$ 77.145,00
						$ 77.145,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,050	$ 5.250,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 9.120,00	2	$ 18.240,00
				$ 23.490,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 408.493,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	9	REDES ESPECIALES

ÍTEM:	9.01.05	Suministro e instalación de Patch Cord de 1 m CAT 6A, LSZH	UNIDAD:
			u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 258,00	1,00	$ 258,00
				$ 258,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
PATCH CORD CATEGORIA 6A 1 METROS ROJO 24 AWG -	u	$ 32.355,00	1,000	$ 32.355,00
				$ 32.355,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	15,00	$ 5.143,00
						$ 5.143,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 971,00	2	$ 1.942,00
				$ 2.047,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 39.803,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	9	REDES ESPECIALES

ÍTEM:	9.01.06	Suministro e instalación de gabinete de pared de nueve unidades 9U, color negro, puerta en vidrio con perforaciones perimetrales, puertas laterales removibles, salida para ventilador, incluye ventilador y multitoma horizontal de una RU, de mínimo 5 salidas dobles. Incluye anclaje a la pared, un (1) Organizador Horizontal Formato 19" de 85 x 80 mm con tapa en PVC de 2 RU, una (1) Bandeja Sencilla Ventilada Formato 19" Profundidad 30CM de 1 RU	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 3.858,00	1,00	$ 3.858,00
				$ 3.858,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
GABINETE DE PARED DE 9 RU	m	$ 425.177,00	1,000	$ 425.177,00
MULTITOMA HORIZONTAL DE 8 SALIDAS	u	$ 161.750,00	1,000	$ 161.750,00
KIT DE VENTILACIÓN SENCILLO PARA GABINETES	u	$ 98.450,00	1,000	$ 98.450,00
ORGANIZADOR HORIZONTAL FORMATO 19" DE 85 X 80 MM CON TA	u	$ 97.582,00	1,000	$ 97.582,00
BANDEJA SENCILLA VENTILADA FORMATO 19" PROFUNDIDAD 30CM	u	$ 59.232,00	1,000	$ 59.232,00
				$ 842.191,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	1,00	$ 77.145,00
						$ 77.145,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,100	$ 10.500,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 25.266,00	2	$ 50.532,00
				$ 61.032,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 984.226,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	9	REDES ESPECIALES

ÍTEM:	9.01.07	Suministro e instalación de UPS monofásica de 3KVA, online doble conversión salida 120V AC, conexión bornera, incluye cable encauchetado 3x10 AWG para entrada y salida	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 3.858,00	1,00	$ 3.858,00
				$ 3.858,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CABLE ENCAUCHETADO 3X10AWG 600V 90 GRADOS	m	$ 17.910,00	1,000	$ 17.910,00
UPS ONLINE 3KVA 2.7KW 110VAC TORRE 6 TOMA 5-15R + BORNERA	u	$ 2.860.555,00	1,000	$ 2.860.555,00
				$ 2.878.465,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	1,00	$ 77.145,00
						$ 77.145,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,200	$ 21.000,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 86.354,00	2	$ 172.708,00
				$ 193.708,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 3.153.176,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	9	REDES ESPECIALES

ÍTEM:	9.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCES POINT DE USO INTERIOR (300 Mbps Access point inalámbrico , atheros, 2T2R, 2.4GHz, 802.11n/g/b, Poe pasivo soportado, Botón QSS push, AP/Cliente/Puente/Repetidor, Multi- SSID, WMM, Ping Wachdog, con 2 antenas desmontables de 4 DB)	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 3.858,00	1,00	$ 3.858,00
				$ 3.858,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
ADAPTADOR TERMINAL CONDUIT 2-PULG GRIS SCH40 PAVCO	u	$ 7.104,00	1,000	$ 7.104,00
				$ 7.104,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	1,00	$ 77.145,00
						$ 77.145,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,050	$ 5.250,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 214,00	2	$ 428,00
				$ 5.678,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 93.785,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	9	REDES ESPECIALES

ÍTEM:	9.01.10	Suministro de materiales y mano de obra para Instalación de tubería Conduit EMT de 3/4"; (incluye cajas de paso, curvas, uniones, soportería necesaria, perfiles riel Chanel donde se requiera, grapas, pernos de anclaje, abrazaderas, conductor de continuidad y demás elementos consumibles para su correcta instalación).	UNIDAD: m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 643,00	1,00	$ 643,00
				$ 643,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TUBO EMT 3/4 X 3MTS NTC-105	u	$ 23.630,00	0,333	$ 7.877,00
ALAMBRE DESNUDO #12AWG	m	$ 1.904,00	1,000	$ 1.904,00
CURVA EMT 3/4, CUMPLE NORMA RETIE	u	$ 2.717,00	0,100	$ 272,00
GRAPA 1 METALICA DOBLE ALA CROUSE HINDS	u	$ 339,00	0,100	$ 34,00
UNION EMT 3/4 ACERO CROUSE-HINDS	u	$ 1.161,00	0,200	$ 232,00
CONECTOR EMT 3/4 ACERO CROUSE-HINDS	u	$ 1.114,00	0,100	$ 111,00
CONSUMIBLES Y ACCESORIOS (MARCACIÓN DE TUBERIA)	gl	$ 1.284,00	1,000	$ 1.284,00
				$ 11.714,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
FF	CUADRILLA FF (Eléctrica)	1	hc	$ 77.145,00	6,00	$ 12.858,00
						$ 12.858,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 352,00	2	$ 704,00
				$ 809,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 26.024,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	10	MAMPOSTERÍA

ÍTEM:	10.09	LISTÓN EN CONCRETO REFORZADO f'c = 3000 PSI, dimensiones según diseño, incluye formaleta, mano de obra, herramienta, suministro de concreto y demás materiales necesarios para la realización de la actividad. LISTÓN INFERIOR H: 10cm, ancho igual al muro retrocedido el espesor del pañete.	UNIDAD: m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 2.642,00	1,00	$ 2.642,00
VIBRADOR DE CONCRETO	día	$ 22.427,00	0,05	$ 1.121,00
				$ 3.763,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) GRAVA COMÚN	m3	$ 433.071,00	0,012	$ 5.197,00
DESENCOFRANTE EMULSIONADO DESMOLDATOC (16KG)	kg	$ 19.498,00	0,010	$ 195,00
PUNTILLA 1-1/2"	lb	$ 7.132,00	0,100	$ 713,00
TABLA BURRA 15 X 2,2 A 2,7 cm X 2,90 m, ORDINARIO	u	$ 12.478,00	0,690	$ 8.606,00
DURMIENTE 4 X 4 cm X 2,90 m, ORDINARIO	u	$ 6.955,00	0,500	$ 3.478,00
ALAMBRE NEGRO N° 17	kg	$ 6.715,00	0,200	$ 1.343,00
				$ 19.532,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
AA	CUADRILLA AA (Albañilería)	1	hc	$ 31.700,00	0,60	$ 52.833,00
						$ 52.833,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 525,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 586,00	2	$ 1.172,00
				$ 1.697,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 77.825,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	10	MAMPOSTERÍA

ÍTEM:	10.11	Muro Superboard 10mm Acabado 2 caras + Aislante Tipo Sonowall o similar	UNIDAD:
			m2

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.776,00	1,00	$ 1.776,00
				$ 1.776,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
PLACA FIBROCEMENTO 10 MM 244X122CM 42.93 KG	m2	$ 32.314,00	2,050	$ 66.244,00
PARAL BASE 9 3-5/8 X 1-1/4PG 0.38MM 2.44M	u	$ 12.733,00	0,410	$ 5.218,00
PERFIL PARAL CAL 24 -89MM - 2.44 M.	u	$ 15.678,00	0,717	$ 11.244,00
TORNILLO CABEZA LENTEJA PUNTA BROCA 8X3/4"	u	$ 117,00	25,000	$ 2.925,00
TORNILLO AUTOPERFORANTE 6X2	u	$ 86,00	35,000	$ 3.010,00
CINTA METÁLICA 30 METROS X 50 MM	m	$ 1.188,00	0,250	$ 297,00
CINTA MALLA 50 mm	m	$ 195,00	1,000	$ 195,00
ESTUCO PLÁSTICO INTERIOR (Rend = 1Kg/m2)	kg	$ 2.830,00	0,020	$ 57,00
PINTURA PARA INTERIOR SÚPER LAVABLE MAX BLANCO 1 GALÓN	gl	$ 87.633,00	0,200	$ 17.527,00
FIBRA DE VIDRIO ACÚSTICA - INSONORIZAR LANA MINERAL 1MT²	m2	$ 29.853,00	1,050	$ 31.346,00
				$ 138.063,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
GG	CUADRILLA GG (Dry Wall)	1	hc	$ 35.505,00	1,00	$ 35.505,00
						$ 35.505,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 525,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 4.142,00	2	$ 8.284,00
				$ 8.809,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 184.153,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	11	CUBIERTAS Y CIELO RASOS

ÍTEM:	11.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA SHINGLE REFERENCIA DYNASTY O SIMILAR O MEJOR CALIDAD color a definir, incluye Caballetes, machimbre de 9mm, manto asfaltico sin foil, perfiles de inicio y corta gotera, y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	UNIDAD: m2

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.062,00	1,00	$ 1.062,00
ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL 1.40 X 3.00 ALTURA 2.00 M - ALQUILER	día	$ 17.868,00	0,15	$ 2.680,00
KIT PARA TRABAJOS EN ALTURA	gb	$ 26.198,00	0,05	$ 1.310,00
				$ 5.052,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TEJA SHINGLE	m2	$ 62.065,00	1,050	$ 65.168,00
MACHIMBRE PINO Esp = 9mm	m2	$ 43.075,00	1,050	$ 45.229,00
TORNILLO CUBIERTA AUTOPERFORANTE 1 1/2" con arandela de neopreno	u	$ 420,00	8,000	$ 3.360,00
MANTO PROTEKTOR Fiberglass 2.5mm FV	m2	$ 15.990,00	1,050	$ 16.790,00
CABALLETE PARA TEJA SHINGLE	m	$ 22.964,00	0,200	$ 4.593,00
				$ 135.140,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	2,00	$ 17.435,00
DD	CUADRILLA DD (Carpintería)	1	hc	$ 38.040,00	10,00	$ 3.804,00
						$ 21.239,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 525,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACIÓN (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 4.055,00	2	$ 8.110,00
				$ 8.635,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 170.066,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	13	PISOS Y ENCHAPES

ÍTEM:	13.01.02	ENCHAPE DE PARED CERÁMICA BLANCO (O A DEFINIR) GRAN FORMATO RECTANGULAR (Dimensión mínima 25 cm X 35 cm) PARA USO INSTITUCIONAL CON SUPERFICIE ESMALTADO. Incluye pegante tipo PEGACOR o Alfa Listo Plus o similar, boquilla blanca.	UNIDAD:
			m2

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 906,00	1,00	$ 906,00
NIVELADORES PLÁSTICOS REUTILIZABLES PARA ENCHAPES	u	$ 1.398,00	0,50	$ 699,00
				$ 1.605,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
PEGACOR INTERIORES BLANCO	kg	$ 2.144,00	5,050	$ 10.827,00
BOQUILLA CONCOLOR MAX - ANTI HONGOS 1-12 MM	kg	$ 20.450,00	1,500	$ 30.675,00
ENCHAPE PARED 25x35 cm	m2	$ 26.900,00	1,050	$ 28.245,00
SEPARADORES DE BALDOSA	u	$ 85,00	10,000	$ 850,00
				$ 70.597,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
AA	CUADRILLA AA (Albañilería)	1	hc	$ 31.700,00	1,75	$ 18.114,00
						$ 18.114,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 525,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 2.118,00	2	$ 4.236,00
				$ 4.761,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 95.077,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	13	PISOS Y ENCHAPES

ÍTEM:	13.01.11	ACABADO EN CONCRETO ALLANADO, mecánicamente pulido, brillado, sellado. incluye endurecedor de Quarzo, Modulado acorde a planos.	UNIDAD: m2

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 227,00	1,00	$ 227,00
ALLANADORA TIPO HELICÓPTERO DE 36 PULGADAS DE DIÁMETRO	día	$ 76.320,00	0,10	$ 7.632,00
				$ 7.859,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
SIKAFLOOR 3 QUARTZ TOP ENDURECEDOR (EMPAQUE DE 30 KG)	kg	$ 2.497,00	5,050	$ 12.610,00
				$ 12.610,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
AA	CUADRILLA AA (Albañilería)	1	hc	$ 31.700,00	7,00	$ 4.529,00
						$ 4.529,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 525,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 379,00	2	$ 758,00
				$ 1.283,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 26.281,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	13	PISOS Y ENCHAPES

ÍTEM:	13.04.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN MADERA CHOIBA 1" x 3" CEPILLADA, distanciados cada 9 cm (sobre madera y elementos en concreto según diseño), incluye inmunizado, elementos de sujeción, protección con laca poro abierta tipo Profilan natural a dos manos.	UNIDAD: m2

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 381,00	1,00	$ 381,00
EQUIPO DE CARPINTERIA	día	$ 18.000,00	0,05	$ 900,00
				$ 1.281,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
INMUNIZADO PROFILAN PERFORACIONES Y MADERAS	lt	$ 135.000,00	0,100	$ 13.500,00
MADERA CHOIBA 1" x 3"	m	$ 10.792,00	11,670	$ 125.943,00
TORNILLO MADERA AVELLANADO IRIZADO 12 X 2-1/2	u	$ 630,00	40,000	$ 25.200,00
ACABADO BARNIZ (BONNA TRAFFICC)	l	$ 170.419,00	0,070	$ 11.929,00
				$ 176.572,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
DD	CUADRILLA DD (Carpintería)	1	hc	$ 38.040,00	5,00	$ 7.608,00
						$ 7.608,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 5.298,00	2	$ 10.596,00
				$ 11.646,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 197.107,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	13	PISOS Y ENCHAPES

ÍTEM:	13.05.01	MESÓN EN CONCRETO REFORZADO f'c = 2500 PSI, fundido en sitio, forma y dimensiones según diseño (a= +-0.60), incluye refuerzo y anclajes según planos; incluye enchape en granito pulido grano fino e = 2 cm, color A DEFINIR, con salpicadero de 10 cm tanto atrás como en los laterales y faldón de 12 cm; incluye formaleta y todos elementos, materiales, equipos y mano de obra requerida para su correcta ejecución	UNIDAD: m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 8.806,00	1,00	$ 8.806,00
VIBRADOR DE CONCRETO	día	$ 22.427,00	0,07	$ 1.570,00
FORMALETA INDICE GENERAL. INCLUYE PARALES, CERCHAS Y CAMILLAS DE MADER.	m2	$ 10.736,00	1,00	$ 10.736,00
PULIDORA 4-1/2 900W 110V SIN DISCO	día	$ 15.724,00	0,10	$ 1.572,00
				$ 22.684,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CONCRETO 17,5 MPA (2500 PSI) GRAVA COMÚN	m3	$ 393.639,00	0,072	$ 28.342,00
PUNTILLA 1-1/2"	lb	$ 7.132,00	0,05	$ 357,00
TABLA BURRA 15 X 2,2 A 2,7 cm X 2,90 m, ORDINARIO	u	$ 12.478,00	0,28	$ 3.468,00
GRANO BLANCO # 1,2,3	kg	$ 410,00	50,000	$ 20.500,00
CEMENTO BLANCO	kg	$ 1.391,00	1,050	$ 1.461,00
AGUA	l	$ 50,00	8,000	$ 400,00
MARMOLINA BLANCA	kg	$ 423,00	7,000	$ 2.961,00
ACERO DE REFUERZO F´Y=60000 PSI	kg	$ 5.105,00	6,980	$ 35.633,00
				$ 93.122,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
AA	CUADRILLA AA (Albañilería)	1	hc	$ 31.700,00	0,180	$ 176.111,00
						$ 176.111,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,020	$ 2.100,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 2.794,00	2	$ 5.588,00
				$ 7.688,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 299.605,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	13	PISOS Y ENCHAPES

ÍTEM:	13.05.03	POCETA DE ASEO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO F'C = 2500 PSI, fundido en sitio, forma y dimensiones según diseño, enchapada cerámica PRIMERA CALIDAD, incluye refuerzo con malla electrosoldada en aluminio en todos sus vértices, win de aluminio, mano de obra y todos los demás materiales y elementos necesarios para su correcta ejecución	UNIDAD:
			u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 6.340,00	1,00	$ 6.340,00
VIBRADOR DE CONCRETO	día	$ 22.427,00	0,07	$ 1.570,00
				$ 7.910,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CONCRETO 17,5 MPA (2500 PSI) GRAVA COMÚN	m3	$ 393.639,00	0,072	$ 28.342,00
PUNTILLA 1-1/2"	lb	$ 7.132,00	0,05	$ 357,00
TABLA BURRA 15 X 2,2 A 2,7 cm X 2,90 m, ORDINARIO	u	$ 12.478,00	0,28	$ 3.468,00
MALLA ELECTROSOLDADA	M	$ 6.916,00	0,803	$ 5.554,00
PEGACOR INTERIORES BLANCO	kg	$ 2.144,00	5,050	$ 10.827,00
BOQUILLA CONCOLOR MAX - ANTI HONGOS 1-12 MM	kg	$ 20.450,00	1,500	$ 30.675,00
PISO CERAMICA VACOUVER HIELO CARAS DIFERENCIADAS 30x60	m2	$ 42.900,00	1,000	$ 42.900,00
SEPARADORES DE BALDOSA	u	$ 85,00	8,000	$ 680,00
WING BLANCO NEVADO BRILLANTE X2,4 MTS MACANI	m	$ 4.057,00	2,000	$ 8.114,00
				$ 130.917,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
AA	CUADRILLA AA (Albañilería)	1	hc	$ 31.700,00	0,250	$ 126.800,00
						$ 126.800,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,020	$ 2.100,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 3.928,00	2	$ 7.856,00
				$ 9.956,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 275.583,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	14	CARPINTERIA EN MADERA

ÍTEM:	14.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA VENTANA BATIENTE DE MADERA MARCO EN NISPERO O SIMILAR DE 2" x 4" Y TABLERO EN CHOIBA DE 1" x 4" MADERA CEPILLADAsegún diseños, marco, contramarco, 3 perfiles de baranda incrustados al marco, todo inmunizado, parales, herrajes, bisagras, elementos de sujeción, protección con laca poro abierta tipo Profilan natural a dos manos.	UNIDAD: m2

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 3.170,00	1,00	$ 3.170,00
EQUIPO DE CARPINTERIA	día	$ 18.000,00	0,05	$ 900,00
				$ 4.070,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
MADERA NISPERILLO 2" x 4"	m	$ 13.667,00	9,100	$ 124.370,00
MADERA CHOIBA 1" x 3"	m	$ 10.792,00	11,000	$ 118.712,00
INMUNIZADO PROFILAN PERFORACIONES Y MADERAS	lt	$ 135.000,00	0,100	$ 13.500,00
BARNIZ PARA MADERA (Rend. 45 M2/Capa)	gl	$ 101.900,00	0,100	$ 10.190,00
PEGANTE PARA MADERA, ALTA RESISTENCIA	lb	$ 18.900,00	0,100	$ 1.890,00
TORNILLO MADERA AVELLANADO IRIZADO 8 X 1 1/2	u	$ 107,00	6,000	$ 642,00
BISAGRA OMEGA PUERTA 3 PULG. CINCADA SET X 3 UND.	u	$ 3.175,00	0,750	$ 2.381,00
Las medidas de la madera pueden variar +- 5mm				
				$ 271.685,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
DD	CUADRILLA DD (Carpintería)	1	hc	$ 38.040,00	0,60	$ 63.400,00
						$ 63.400,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 525,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 8.151,00	2	$ 16.302,00
				$ 16.827,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 355.982,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	14	CARPINTERIA EN MADERA

ÍTEM:	14.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA VENTANA BATIENTE DE MADERA MARCO EN NISPERO O SIMILAR DE 2" x 4" Y TABLERO EN CHOIBA DE 1" x 4" MADERA CEPILLADA según diseños, marco, contramarco, todo inmunizado, parales, herrajes, bisagras, elementos de sujeción, protección con laca poro abierta tipo Profilan natural a dos manos.	UNIDAD: m2

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 3.170,00	1,00	$ 3.170,00
EQUIPO DE CARPINTERIA	día	$ 18.000,00	0,05	$ 900,00
				$ 4.070,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
MADERA NISPERILLO 2" x 4"	m	$ 13.667,00	6,050	$ 82.685,00
MADERA CHOIBA 1" x 3"	m	$ 10.792,00	11,000	$ 118.712,00
INMUNIZADO PROFILAN PERFORACIONES Y MADERAS	lt	$ 135.000,00	0,100	$ 13.500,00
BARNIZ PARA MADERA (Rend. 45 M2/Capa)	gl	$ 101.900,00	0,100	$ 10.190,00
PEGANTE PARA MADERA, ALTA RESISTENCIA	lb	$ 18.900,00	0,100	$ 1.890,00
TORNILLO MADERA AVELLANADO IRIZADO 8 X 1 1/2	u	$ 107,00	6,000	$ 642,00
BISAGRA OMEGA PUERTA 3 PULG. CINCADA SET X 3 UND.	u	$ 3.175,00	0,750	$ 2.381,00
				$ 230.000,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
DD	CUADRILLA DD (Carpintería)	1	hc	$ 38.040,00	0,60	$ 63.400,00
						$ 63.400,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,10	$ 10.500,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 6.900,00	2	$ 13.800,00
				$ 24.300,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 321.770,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	14	CARPINTERIA EN MADERA

ÍTEM:	14.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANELES FIJOS DE MADERA MARCO EN NISPERO O SIMILAR DE 2" x 4" Y TABLERO EN CHOIBA 1" x 4" MADERA CEPILLADA según diseños, acabado en pintura tipo esmalte, todo inmunizado, parales, herrajes, elementos de sujeción, protección con laca poro abierta tipo Profilan natural a dos manos.	UNIDAD: m2

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 4.755,00	1,00	$ 4.755,00
EQUIPO DE CARPINTERIA	día	$ 18.000,00	0,01	$ 180,00
				$ 4.935,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
MADERA NISPERILLO 2" x 4"	m	$ 13.667,00	6,050	$ 82.685,00
MADERA CHOIBA 1" x 3"	m	$ 10.792,00	5,500	$ 59.356,00
INMUNIZADO PROFILAN PERFORACIONES Y MADERAS	lt	$ 135.000,00	0,100	$ 13.500,00
BARNIZ PARA MADERA (Rend. 45 M2/Capa)	gl	$ 101.900,00	0,100	$ 10.190,00
PEGANTE PARA MADERA, ALTA RESISTENCIA	lb	$ 18.900,00	0,100	$ 1.890,00
TORNILLO MADERA AVELLANADO IRIZADO 8 X 1 1/2	u	$ 107,00	6,000	$ 642,00
Las medidas de la madera pueden variar +- 5mm				
				$ 168.263,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
DD	CUADRILLA DD (Carpintería)	1	hc	$ 38.040,00	0,40	$ 95.100,00
						$ 95.100,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,005	$ 525,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 5.048,00	2	$ 10.096,00
				$ 10.621,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 278.919,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	15	CARPINTERÍA METÁLICA

ÍTEM:	15.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCALERA METÁLICA TIPO GATO EN TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO DE 1" PARA ACCESO A TANQUE DE AGUA, incluye pintura anticorrosiva y esmalte de protección ambientes salinos, pernos, topes de caucho y todo lo necesario para su correcta instalación	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 6.340,00	1,00	$ 6.340,00
EQUIPO DE SOLDADURA 220 AMP. ELÉCTRICO	día	$ 52.413,00	0,10	$ 5.241,00
				$ 11.581,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TUBO CERRAMIENTO NEGRO 1" CAL 16 (1,52mm)	m	$ 10.700,00	7,600	$ 81.320,00
PLATINA 2" X 1/8"	m	$ 7.525,00	0,800	$ 6.020,00
WASH PRIMER A PINTURA	gl	$ 115.560,00	0,050	$ 5.778,00
PINTURA ESMALTE A BASE DE ACEITE (PARA METAL O MADERA)	gl	$ 82.241,00	0,050	$ 4.112,00
CHAZO EXPANSIVO DE CAMISA METÁLICA DE 1/2" X 3" FISCHER	u	$ 3.371,00	8,000	$ 26.968,00
ELECTRODO 6013 3/32"	kg	$ 27.900,00	0,500	$ 13.950,00
				$ 138.148,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
DD	CUADRILLA DD (Carpintería)	1	hc	$ 38.040,00	0,30	$ 126.800,00
						$ 126.800,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,005	$ 525,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACIÓN (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 4.145,00	2	$ 8.290,00
				$ 8.815,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 285.344,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	15	CARPINTERÍA METÁLICA

ÍTEM:	15.03.02	BARANDA, PASAMANOS EN TUBO CERRAMIENTO 2", TRES TUBOS DE 1/2" PLATINAS VERTICALES, acabado pintura electrostática negra, fijación a piso y pared con platinas y tornillos para metal (Según diseño)	UNIDAD: m

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 5.435,00	1,00	$ 5.435,00
EQUIPO DE SOLDADURA 220 AMP. ELÉCTRICO	día	$ 52.413,00	0,10	$ 5.241,00
				$ 10.676,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TUBO CERRAMIENTO NEGRO 2" X 2,5 MM	m	$ 19.260,00	1,050	$ 20.223,00
PLATINA 2" X 1/8"	m	$ 7.525,00	0,800	$ 6.020,00
WASH PRIMER A PINTURA	gl	$ 115.560,00	0,050	$ 5.778,00
PINTURA ESMALTE A BASE DE ACEITE (PARA METAL O MADERA)	gl	$ 82.241,00	0,050	$ 4.112,00
CHAZO EXPANSIVO DE CAMISA METÁLICA DE 1/2" X 3" FISCHER	u	$ 3.371,00	8,000	$ 26.968,00
ELECTRODO 6013 3/32"	kg	$ 27.900,00	0,500	$ 13.950,00
TUBO CERRAMIENTO NEGRO 1/2" CAL 16 (1,52mm)	m	$ 5.484,00	3,150	$ 17.275,00
				$ 94.326,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
DD	CUADRILLA DD (Carpintería)	1	hc	$ 38.040,00	0,35	$ 108.686,00
						$ 108.686,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,005	$ 525,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACIÓN (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 2.830,00	2	$ 5.660,00
				$ 6.185,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 219.873,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	16	CERRADURAS

ÍTEM:	16.02	CERRADURA DE MANIJA LISA CROMADO MATE O SATIN (ALCOBA O BAÑO), incluye tres llaves, montaje, accesorios, materiales, mano de obra, herramientas y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento	UNIDAD:
			u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 951,00	1,00	$ 951,00
				$ 951,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CERRADURA DE MANIJA LISA CROMADO MATE O SATIN (ALCOBA O BAÑO)	u	$ 57.400,00	1,000	$ 57.400,00
				$ 57.400,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
DD	CUADRILLA DD (Carpintería)	1	hc	$ 38.040,00	2,00	$ 19.020,00
						$ 19.020,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 1.722,00	2	$ 3.444,00
				$ 3.549,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 80.920,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	16	CERRADURAS

ÍTEM:	16.04	CERROJO DE SOBREPONER MATE YALE, STANLEY O SCHLAGE, incluye tres llaves, montaje, accesorios, materiales, mano de obra, herramientas y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 544,00	1,00	$ 544,00
				$ 544,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CERRADURA DE DOBLE CILINDRO 70mm (MINIMO), ANTIGANZUA	u	$ 199.900,00	1,000	$ 199.900,00
				$ 199.900,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
DD	CUADRILLA DD (Carpintería)	1	hc	$ 38.040,00	3,50	$ 10.869,00
						$ 10.869,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 5.997,00	2	$ 11.994,00
				$ 12.099,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 223.412,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	17	DOTACIÓN DE BAÑOS, GRIFERÍAS Y ACCESORIOS

ÍTEM:	17.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO DE TANQUE PARA NIÑOS LÍNEA INFANTIL COLOR (incluye accesorios, tapa y asiento, almacenamiento 6 L.) Incluye transporte, material, mano de obra, herramienta y demás materiales necesarios para la correcta instalación y funcionamiento.	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 3.875,00	1,00	$ 3.875,00
				$ 3.875,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CEMENTO BLANCO	kg	$ 1.391,00	0,500	$ 696,00
CINTA TEFLÓN PTFE BASIC 1-PULG X 10MT TOPEX	u	$ 9.900,00	0,020	$ 198,00
SANITARIO KIDDY ECOFLUSH BICOLOR (INFANTIL)	u	$ 599.093,00	1,000	$ 599.093,00
ACOPLE SANITARIO 1/2 X 7/8 40 CM ACERO	u	$ 20.223,00	1,000	$ 20.223,00
BRIDA SANITARIA FLEXIBLE LARGA 4-PULG COFLEX	u	$ 71.114,00	1,000	$ 71.114,00
				$ 691.324,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	0,45	$ 77.489,00
						$ 77.489,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACIÓN (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 20.740,00	2	$ 41.480,00
				$ 42.530,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 815.218,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	17	DOTACIÓN DE BAÑOS, GRIFERÍAS Y ACCESORIOS

ÍTEM:	17.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO ELONGADO DE TANQUE PARA PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA. Incluye transporte, material, tapa, asiento, mano de obra, herramienta y demás materiales necesarios para la correcta instalación y funcionamiento.	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 3.875,00		$ -
				$ -

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CEMENTO BLANCO	kg	$ 1.391,00	0,500	$ 696,00
CINTA TEFLÓN PTFE BASIC 1-PULG X 10MT TOPEX	u	$ 9.900,00	0,020	$ 198,00
SANITARIO ELONGADO PARA PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA COLOR BLANCO (SANITARIO MONTECARLO ALONGADO BLANCO)	u	$ 677.203,00	1,000	$ 677.203,00
ACOPLE SANITARIO 1/2 X 7/8 40 CM ACERO	u	$ 20.223,00	1,000	$ 20.223,00
BRIDA SANITARIA FLEXIBLE LARGA 4-PULG COFLEX	u	$ 71.114,00	1,000	$ 71.114,00
				$ 769.434,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	0,45	$ 77.489,00
						$ 77.489,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 23.084,00	2	$ 46.168,00
				$ 47.218,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 894.141,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	17	DOTACIÓN DE BAÑOS, GRIFERÍAS Y ACCESORIOS

ÍTEM:	17.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL TIPO INSTITUCIONAL PARA ADULTOS Incluye transporte, material, mano de obra, herramienta y demás materiales necesarios para la correcta instalación y funcionamiento.	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.938,00	1,00	$ 1.938,00
				$ 1.938,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
CEMENTO BLANCO	kg	$ 1.391,00	0,500	$ 696,00
CINTA TEFLÓN PTFE BASIC 1-PULG X 10MT TOPEX	u	$ 9.900,00	0,020	$ 198,00
ORINAL ARRECIFE ENTRADA SUPERIOR	u	$ 385.200,00	1,000	$ 385.200,00
				$ 386.094,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	0,90	$ 38.744,00
						$ 38.744,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 525,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 11.583,00	2	$ 23.166,00
				$ 23.691,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 450.467,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	17	DOTACIÓN DE BAÑOS, GRIFERÍAS Y ACCESORIOS

ÍTEM:	17.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE COLGAR, SEMIPEDESTAL TIPO INSTITUCIONAL Incluye transporte, material, mano de obra, herramienta y demás materiales necesarios para la correcta instalación y funcionamiento.	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.938,00	1,00	$ 1.938,00
				$ 1.938,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
PEGADIT SILICONA BAÑOS Y COCINAS -BLANCA - 280 ML	u	$ 28.783,00	0,100	$ 2.878,00
LAVAMANOS GANAMAX SEMIPEDESTAL BLANCO - CORONA	u	$ 152.796,00	1,000	$ 152.796,00
				$ 155.674,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	0,90	$ 38.744,00
						$ 38.744,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 525,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 4.671,00	2	$ 9.342,00
				$ 9.867,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 206.223,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	17	DOTACIÓN DE BAÑOS, GRIFERÍAS Y ACCESORIOS

ÍTEM:	17.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAPLATOS DE SOBREPONER EN ACERO INOXIDABLE Incluye transporte, material, mano de obra, herramienta y demás materiales necesarios para la correcta instalación y funcionamiento.	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 997,00	1,00	$ 997,00
				$ 997,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
PEGADIT SILICONA BAÑOS Y COCINAS -BLANCA - 280 ML	u	$ 28.783,00	0,100	$ 2.878,00
LAVAPLATOS SENCILLO 55X43CM	u	$ 224.594,00	1,000	$ 224.594,00
				$ 227.472,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	1,75	$ 19.926,00
						$ 19.926,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 525,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 6.825,00	2	$ 13.650,00
				$ 14.175,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 262.570,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	17	DOTACIÓN DE BAÑOS, GRIFERÍAS Y ACCESORIOS

ÍTEM:	17.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA PARA LAVAMANOS DE MESA TIPO PUSH +ACCESORIOS Incluye desagüe, materiales, mano de obra, herramienta y demás materiales necesarios para la correcta instalación y funcionamiento.	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 997,00	1,00	$ 997,00
				$ 997,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
PEGADIT SILICONA BAÑOS Y COCINAS -BLANCA - 280 ML	u	$ 28.783,00	0,100	$ 2.878,00
GRIFERÍA INSTITUCIONAL DE MESA TIPO PUSH PARA LAVAMANOS (GRIFERÍA INSTITUCIONAL DE MESA TIPO PUSH PARA LAVAMANOS)	u	$ 288.793,00	1,000	$ 288.793,00
CINTA TEFLÓN PTFE BASIC 1-PULG X 10MT TOPEX	u	$ 9.900,00	0,020	$ 198,00
				$ 291.869,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	1,75	$ 19.926,00
						$ 19.926,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 525,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACIÓN (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 8.757,00	2	$ 17.514,00
				$ 18.039,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 330.831,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	17	DOTACIÓN DE BAÑOS, GRIFERÍAS Y ACCESORIOS

ÍTEM:	17.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERÍA PARA ORINAL TIPO FLUXÓMETRO DE PALANCA+ ACCESORIOS Incluye desagüe, materiales, mano de obra, herramienta y demás materiales necesarios para la correcta instalación y funcionamiento.	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.744,00	1,00	$ 1.744,00
				$ 1.744,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
PEGADIT SILICONA BAÑOS Y COCINAS -BLANCA - 280 ML	u	$ 28.783,00	0,100	$ 2.878,00
GRIFERÍA PARA ORINAL TIPO FLUXÓMETRO DE PALANCA	u	$ 1.111.623,00	1,000	$ 1.111.623,00
CINTA TEFLÓN PTFE BASIC 1-PULG X 10MT TOPEX	u	$ 9.900,00	0,020	$ 198,00
				$ 1.114.699,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	1,00	$ 34.870,00
						$ 34.870,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 525,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 33.441,00	2	$ 66.882,00
				$ 67.407,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 1.218.720,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	17	DOTACIÓN DE BAÑOS, GRIFERÍAS Y ACCESORIOS

ÍTEM:	17.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA PARA LAVAPLATOS + ACCESORIOS (Tipo mono control alta y baja) Incluye desagüe, materiales, mano de obra, herramienta y demás materiales necesarios para la correcta instalación y funcionamiento.	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 997,00	1,00	$ 997,00
				$ 997,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
PEGADIT SILICONA BAÑOS Y COCINAS -BLANCA - 280 ML	u	$ 28.783,00	0,100	$ 2.878,00
GRIFERÍA LAVAPLATOS MONOCONTROL (GRIFERÍA LAVAPLATOS MONOCONTROL ATLANTA)	u	$ 122.943,00	1,000	$ 122.943,00
CINTA TEFLÓN PTFE BASIC 1-PULG X 10MT TOPEX	u	$ 9.900,00	0,020	$ 198,00
ACOPLE LAVAMANOS ACERO 60 CMS	u	$ 20.223,00	1,000	$ 20.223,00
				$ 146.242,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	1,75	$ 19.926,00
						$ 19.926,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 525,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 4.388,00	2	$ 8.776,00
				$ 9.301,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 176.466,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	17	DOTACIÓN DE BAÑOS, GRIFERÍAS Y ACCESORIOS

ÍTEM:	17.03.01	BARRA DE SEGURIDAD ABATIBLE EN "U" EN ACERO INOXIDABLE + BARRA FIJA 50 cm, incluye anclajes, materiales, mano de obra, herramienta y demás necesarios para la correcta instalación.	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 997,00	1,00	$ 997,00
				$ 997,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
PEGADIT SILICONA BAÑOS Y COCINAS -BLANCA - 280 ML	u	$ 28.783,00	0,100	$ 2.878,00
KIT BARRA DE SEGURIDAD EN U, ABATIBLE + BARRA 50 CM ACERO INOXIDABLE	u	$ 401.250,00	1,000	$ 401.250,00
CHAZO CON TORNILLO	u	$ 1.124,00	6,000	$ 6.744,00
				$ 410.872,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	1,75	$ 19.926,00
						$ 19.926,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 525,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 12.327,00	2	$ 24.654,00
				$ 25.179,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 456.974,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	17	DOTACIÓN DE BAÑOS, GRIFERÍAS Y ACCESORIOS

ÍTEM:	17.03.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA PLÁSTICA PARA REGISTRO 20*20 cms. Incluye material, mano de obra, herramienta y demás materiales necesarios para la correcta instalación.	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 233,00	1,00	$ 233,00
				$ 233,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
TAPA PLÁSTICA PARA REGISTRO 20 X 20 CM	u	$ 20.170,00	1,000	$ 20.170,00
PEGADIT SILICONA BAÑOS Y COCINAS -BLANCA - 280 ML	u	$ 28.783,00	0,050	$ 1.439,00
				$ 21.609,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	7,50	$ 4.649,00
						$ 4.649,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 525,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 649,00	2	$ 1.298,00
				$ 1.823,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 28.314,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	19	VIDRIOS Y ESPEJOS

ÍTEM:	19.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO PARA BAÑO DE PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA EN VIDRIO CRUDO DE 4 mm BISELADO, con marco en perfil cuadrado inclinado de aluminio colocado en la parte posterior en todo su contorno, fijado a muro con chazos arriba y abajo, incluye material, mano de obra, herramienta y demás materiales necesarios para su correcta instalación	UNIDAD: m2

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.268,00	1,00	$ 1.268,00
				$ 1.268,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
ESPEJO FIJO CON INCLINACIÓN DE 10° CON MARCO DE FIJACIÓN EN LAMINA DE COLD ROLLED, MARCO PERIMETRAL EN ALUMINIO Y CRISTAL DE 4MM PARA BAÑO DE PERSONAS EN SITUACIÓN DE DISCAPACIDAD	m2	$ 396.098,00	1,050	$ 415.903,00
CHAZO CON TORNILLO	u	$ 1.124,00	4,000	$ 4.496,00
				$ 420.399,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
DD	CUADRILLA DD (Carpintería)	1	hc	$ 38.040,00	1,50	$ 25.360,00
						$ 25.360,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 12.612,00	2	$ 25.224,00
				$ 26.274,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 473.301,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	19	VIDRIOS Y ESPEJOS

ÍTEM:	19.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO EN VIDRIO CRUDO DE 4 MM BISELADO, con marco en perfil cuadrado de aluminio colocado en la parte posterior en todo su contorno, fijado a muro con chazos arriba y abajo, incluye material, mano de obra, herramienta y demás materiales necesarios para su correcta instalación	UNIDAD: m2

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 1.268,00	1,00	$ 1.268,00
				$ 1.268,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
ESPEJO CRISTAL 4 MM, BISELADO (MARCO EN ALUMINIO)	m2	$ 300.304,00	1,050	$ 315.319,00
CHAZO CON TORNILLO	u	$ 1.124,00	4,000	$ 4.496,00
				$ 319.815,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
DD	CUADRILLA DD (Carpintería)	1	hc	$ 38.040,00	1,50	$ 25.360,00
						$ 25.360,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 9.595,00	2	$ 19.190,00
				$ 20.240,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 366.683,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	20	EQUIPOS Y OTROS

ÍTEM:	20.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE PARA PRIMEROS AUXILIOS, incluye dotación (ver ficha técnica)	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 793,00	1,00	$ 793,00
				$ 793,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
GABINETE PARA PRIMEROS AUXILIOS TIPO A - METALICO PINTADO AL HORNO + PUERTA EN VIDRIO + DOTACIÓN (Medidas minimas 38	u	$ 98.544,00	1,000	$ 98.544,00
CHAZO CON TORNILLO	u	$ 1.124,00	4,000	$ 4.496,00
				$ 103.040,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
AA	CUADRILLA AA (Albañilería)	1	hc	$ 31.700,00	2,00	$ 15.850,00
						$ 15.850,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 3.092,00	2	$ 6.184,00
				$ 7.234,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 126.917,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	20	EQUIPOS Y OTROS

ÍTEM:	20.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTINTORES MULTIPROPÓSITO CAPACIDAD 10LIB - (incluye soporte)	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 397,00	1,00	$ 397,00
				$ 397,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
EXTINTOR MULTIPROPOSITO CAPACIDAD 10LB INCLUYE BASE DE APOYO Y BAJO CUMPLIMIENTO DE NORMA	u	$ 62.000,00	1,000	$ 62.000,00
CHAZO CON TORNILLO	u	$ 1.124,00	2,000	$ 2.248,00
				$ 64.248,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
AA	CUADRILLA AA (Albañilería)	1	hc	$ 31.700,00	4,00	$ 7.925,00
						$ 7.925,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,01	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 1.928,00	2	$ 3.856,00
				$ 4.906,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 77.476,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	20	EQUIPOS Y OTROS

ÍTEM:	20.04	Suministro e instalación de equipo de presión preensamblado conformado por una motobomba, un tanque hidro acumulador, arrancador montado, válvula de píe, válvula de cheque, interconexión tanque - manómetro, manómetro, presostato y switch flotador. Tanque presurizado metálico, con membrana soportada en dos puntos de apoyo. Interruptores de presión con diferenciales de 20 psi. Arrancadores eléctricos directos con protección térmica incorporada según potencia, control por switch de presión y switch de flotador para protección de mínimo nivel de agua; incluye materiales, mano de obra, herramientas y todos los elementos necesarios para su correcta instalación. Q = 19.5GPM, HB = 28.2 mca, POTENCIA =1/2 HP.	UNIDAD:

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 34.870,00	1,00	$ 34.870,00
				$ 34.870,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
Suministro e instalación de equipo de presión preensamblado conformado por una motobomba, un tanque hidro acumulador	u	$ 3.148.930,00	1,000	$ 3.148.930,00
				$ 3.148.930,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
BB	CUADRILLA BB (Instalaciones)	1	hc	$ 34.870,00	0,05	$ 697.400,00
						$ 697.400,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,50	$ 52.500,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	1,50 %	$ 47.234,00	1,5	$ 70.851,00
				$ 123.351,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 4.004.551,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	22	SEÑALIZACIÓN

ÍTEM:	22.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LETRAS CON EL TEXTO DEL NOMBRE DEL PROYECTO, UBICADO SEGÚN DISEÑO ARQUITECTÓNICO, Aviso ubicado sobre muro (Viga de cimentación ítem 22,6, mampostería ítem 1,1, alfajía ítem 10,5 según planos) Letras tipo ARIAL de 0.20 m de altura, profundidad de 0.01 m, fabricadas en aluminio fundido con acabado semimate y con laca transparente para metal, fijadas por medio de pernos soldados a puentes en el reverso de la letra, anclados al muro, incluye anclaje epóxico y todos los elementos, materiales, equipos y mano de obra requerida para su correcta ejecución e instalación	UNIDAD: u

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 397,00	1,00	$ 397,00
				$ 397,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
LETRAS EN ALUMINIO SOLIDO FUNDIDO, SEMIMATE 20 CM	u	$ 42.800,00	1,000	$ 42.800,00
			0,010	
				$ 42.800,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
AA	CUADRILLA AA (Albañilería)	1	hc	$ 31.700,00	4,00	$ 7.925,00
						$ 7.925,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,001	$ 105,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 1.284,00	2	$ 2.568,00
				$ 2.673,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 53.795,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	22	SEÑALIZACIÓN

ÍTEM:	22.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRUPO DE AVISOS DE SEÑALIZACIÓN E INFORMACIÓN elaborados en acrílico cristal Cal. 2 mm, soportados con cuatro (4) distanciadores pequeños en aluminio, así: (1) Un aviso Porta Plano de evacuación compuesto por dos acrílicos cristal 2 mm, medidas 50 x 35 cm, para plano tamaño tabloide, indicando las salidas de emergencia, incluye plano a color. (10) Nueve avisos elaborados en acrílico cristal Cal. 2 mm, medidas 20 cm X 20 cm, con vinilo al espejo (parte posterior) incluye imagen y texto, con sistema de relieve (braille) en la parte inferior. (baño hombres, baño mujeres, baño niños, baño niñas, baño PMR, cuarto eléctrico, deposito, cuarto basuras, Cocineta, cuarto de Aseo). (2) Dos avisos elaborados en acrílico cristal Cal. 2 mm, medidas 15 cm X 15 cm. (extintor, con indicaciones). (3) Tres avisos elaborados en acrílico cristal Cal. 2 mm, medidas 11 cm X 12 cm. cuerpo reflectivo (salida emergencia)	UNIDAD: gb

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 3.170,00	1,00	$ 3.170,00
				$ 3.170,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
Aviso Porta Plano de evacuación compuesto por acrílico cristal 2 mm 50 x 35 cm.	u	$ 148.240,00	1,000	$ 148.240,00
plano tamaño tabloide, indicando las salidas de emergencia, incluye plano a color.				
Avisos elaborados en acrílico cristal Cal. 2 mm, medidas 20 cm X 20 cm	u	$ 33.884,00	10,000	$ 338.840,00
Con vinilo al espejo (parte posterior) incluye imagen y texto, con sistema de relieve (braille) en la parte inferior. (baño hombres, baño mujeres, baño niños, baño niñas, baño PMR, cuarto eléctrico, deposito, cuarto basuras, Cocineta).				
Avisos elaborado en acrílico cristal Cal. 2 mm, medidas 15 cm X 15 cm. (extintor, con indicaciones).	u	$ 19.060,00	2,000	$ 38.120,00
Avisos elaborados en acrílico cristal Cal. 2 mm, medidas 11 cm X 12 cm. cuerpo reflectivo (salida emergencia)	u	$ 11.182,00	3,000	$ 33.546,00
				$ 558.746,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
AA	CUADRILLA AA (Albañilería)	1	hc	$ 31.700,00	0,50	$ 63.400,00
						$ 63.400,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
ACARREO MATERIALES	viaje	$ 105.000,00	0,010	$ 1.050,00
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 16.763,00	2	$ 33.526,00
				$ 34.576,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 659.892,00**

PROYECTO:	MC-LPO-0001-2025 CENTRO CULTURAL DE JURADÓ, CHOCÓ

CAPITULO:	24	ASEO

ÍTEM:	24.01	ASEO GENERAL DE OBRA	UNIDAD:
			m2

A. EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (5% de M.O)	%	$ 180,00	1,00	$ 180,00
				$ 180,00

B. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
JABÓN INDUSTRIAL NEUTRO GALÓN	gl	$ 41.730,00	0,010	$ 417,00
				$ 417,00

C. MANO DE OBRA

CUADRILLA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
KK	CUADRILLA KK (Aseo)	1	hc	$ 25.150,00	7,00	$ 3.593,00
						$ 3.593,00

D. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
INCIDENCIA TRANSPORTE POR LOCALIZACION (% VALOR MATERIALES)	3,00 %	$ 13,00	2	$ 26,00
				$ 26,00

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 4.216,00**