ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
1.1	Cerramiento provisional exterior	m2

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
Puntilla 3x500 gr.	lb	0,08	$ 6.000,00	$ 480,00
Alambre negro	Kg	0,20	$ 16.000,00	$ 3.200,00
Polisombra a=2,10 ml.	m	1,05	$ 5.000,00	$ 5.250,00
Concreto 2000 PSI grava comun	m3	0,02	$ 745.000,00	$ 14.900,00
Vara clavo	ml	2,10	$ 5.000,00	$ 10.500,00
Malla	kg	1,50	$ 10.000,00	$ 15.000,00
			SUBTOTAL	**49.330,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	31.865,00	5%	$ 1.593,00
			SUBTOTAL	**$ 1.593,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,005	$ 31.865,00
				SUBTOTAL	**$ 31.865,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 82.788,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	CDI - AURORA DE COLORES	ago-25
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
2.1	Demolición de mortero sobre muros, pisos y cubierta tanque subterráneo	M2

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	-

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	19.119,00	5%	$ 956,00
Volqueta m3	1	80.000,00	0,05	$ 4.000,00
				$ -
			SUBTOTAL	$ 4.956,00

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	$ -

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,003	$ 19.119,00
				SUBTOTAL	$ 19.119,00

PRECIO UNITARIO TOTAL	$ 24.075,00

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	CDI - AURORA DE COLORES	ago-25

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA
2.2	Demolición mampostería	M2

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	-

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	19.119,00	5%	$ 956,00
Andamio tubular no certificado	4	8.000,00	0,17	$ 5.440,00
Volqueta m3	1	80.000,00	0,05	$ 4.000,00
				$ -
			SUBTOTAL	$ 10.396,00

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	$ -

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,003	$ 19.119,00
				SUBTOTAL	$ 19.119,00

PRECIO UNITARIO TOTAL	$ 29.515,00

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
2.3	Demolición de columnas	ml

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**-**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	57.357,00	5%	$ 2.868,00
Demoledor 60 lb	1	17.000,00	0,80	$ 13.600,00
Andamio tubular no certificado	4	8.000,00	0,50	$ 16.000,00
Volqueta m3	1	80.000,00	0,07	$ 5.600,00
			SUBTOTAL	**$ 38.068,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,009	$ 57.357,00
				SUBTOTAL	**$ 57.357,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 95.425,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	CDI - AURORA DE COLORES	ago-25

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA
2.4	Demolición de vigas	ml

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	-

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	4.500,00	0,5	$ 2.250,00
Demoledor 60 lb	1	17.000,00	0,80	$ 13.600,00
Andamio tubular no certificado	4	8.000,00	0,50	$ 16.000,00
Volqueta m3	1	80.000,00	0,07	$ 5.600,00
			SUBTOTAL	$ 37.450,00

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	$ -

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,009	$ 57.357,00
				SUBTOTAL	$ 57.357,00

PRECIO UNITARIO TOTAL	$ 94.807,00

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
2.5	Demolición de losas en circulaciones sobre tanque de almacenamiento de agua	m2

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**-**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	57.357,00	5%	$ 2.868,00
Demoledor 60 lb	1	17.000,00	0,80	$ 13.600,00
Volqueta m3	1	80.000,00	0,05	$ 4.000,00
			SUBTOTAL	**$ 20.468,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,009	$ 57.357,00
				SUBTOTAL	**$ 57.357,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 77.825,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	CDI - AURORA DE COLORES	ago-25

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA
2.6	Excavación para cimentación de 1x1x1 m. en material comun	m3

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	-

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	4.500,00	0,5	$ 2.250,00
Demoledor 60 lb	1	17.000,00	0,80	$ 13.600,00
Volqueta m3	1	80.000,00	0,10	$ 8.000,00
			SUBTOTAL	$ 23.850,00

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	$ -

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,020	$ 127.459,00
				SUBTOTAL	$ 127.459,00

PRECIO UNITARIO TOTAL	$ 151.309,00

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
3.1	Suministro e instalación de anclajes para aceros de refuerzo	un

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
SIKDUR Anclaje	kg	0,10	$ 50.000,00	$ 5.000,00
Broca ranurada tugsteno	un	0,01	$ 24.500,00	$ 245,00
Acero refuerzo figurado	un	0,20	$ 8.000,00	$ 1.600,00
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**6.845,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	9.559,00	5%	$ 478,00
Andamio tubular no certificado	4	8.000,00	0,05	$ 1.600,00
Taladro	1	7.000,00	0,50	$ 3.500,00
			SUBTOTAL	**$ 5.578,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,002	$ 9.559,00
				SUBTOTAL	**$ 9.559,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 21.982,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
3.2	Suministro e instalación de flanche en lámina	ml

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
Flanche en lamina galvanizada	un	0,15	$ 90.000,00	$ 13.500,00
Soldadura	ml	0,30	$ 25.000,00	$ 7.500,00
Tornillería	un	6,00	$ 150,00	$ 900,00
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**21.900,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	31.865,00	5%	$ 1.593,00
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**$ 1.593,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,005	$ 31.865,00
				SUBTOTAL	**$ 31.865,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 55.358,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	CDI - AURORA DE COLORES	ago-25

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA
3.3	Columneta en concreto reforzado (0,15 x 0,25 m), incluye encofrado, aceros de refuerzo	ml

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
Concreto 3500 PSI	m3	0,04	$ 690.000,00	$ 27.600,00
Paral telescópico	ms	1,00	$ 9.000,00	$ 9.000,00
Puntilla con cabeza 2"	lb	0,50	$ 8.000,00	$ 4.000,00
Repisa ordinario	ml	0,50	$ 5.000,00	$ 2.500,00
Tabla burra	ml	0,50	$ 30.000,00	$ 15.000,00
Antisol	kg	0,01	$ 23.000,00	$ 230,00
Acero de refuerzo	kg	5,30	$ 6.100,00	$ 32.330,00
Alambre negro	kg	0,05	$ 8.000,00	$ 400,00
			SUBTOTAL	**91.060,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	127.459,00	5%	$ 6.373,00
Segueta	1	8.000,00	0,09	$ 720,00
			SUBTOTAL	**$ 7.093,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,020	$ 127.459,00
				SUBTOTAL	**$ 127.459,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 225.612,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
3.4	Viga en concreto reforzado (0,15 x 0,25 m), incluye encofrado, aceros de refuerzo	ml

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO**	**VALOR UNITARIO**
Concreto 3500 PSI	m3	0,04	$ 690.000,00	$ 27.600,00
Paral telescópico	ms	1,00	$ 9.000,00	$ 9.000,00
Puntilla con cabeza 2"	lb	0,50	$ 8.000,00	$ 4.000,00
Repisa ordinario	ml	0,50	$ 5.000,00	$ 2.500,00
Tabla burra	ml	0,50	$ 30.000,00	$ 15.000,00
Antisol	kg	0,01	$ 23.000,00	$ 230,00
Acero de refuerzo	kg	5,30	$ 6.100,00	$ 32.330,00
Alambre negro	kg	0,05	$ 8.000,00	$ 400,00
			SUBTOTAL	**91.060,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	**CANTIDAD**	**TARIFA/HORA**	**RENDIMIENTO**	**VALOR UNITARIO**
Herramienta menor	1	127.459,00	5%	$ 6.373,00
Segueta	1	8.000,00	0,09	$ 720,00
			SUBTOTAL	**$ 7.093,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	**VOL. o PESO**	**DISTANCIA**	**RENDIMIENTO**	**TARIFA X KM**	**VALOR UNITARIO**
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	**JORNAL**	**PRESTACIONES**	**JORNAL TOTAL**	**RENDIMIENTO**	**VALOR UNITARIO**
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,020	$ 127.459,00
				SUBTOTAL	**$ 127.459,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 225.612,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
3.6	Suministro e instalación de mampostería en ladrillo estructural a la vista (0,30x0,13x0,10 m.), incluye emboquillado y refuerzo horizontal	m2

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO**	**VALOR UNITARIO**
Arena lavada de río	m3	0,02	$ 75.000,00	$ 1.500,00
Cemento gris	kg	10,00	$ 1.000,00	$ 10.000,00
Cal	kg	0,50	$ 2.000,00	$ 1.000,00
Ladrillo portante estructural	un	39,00	$ 2.500,00	$ 97.500,00
Sika 2 o similar	kg	0,30	$ 27.500,00	$ 8.250,00
			SUBTOTAL	**118.250,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	**CANTIDAD**	**TARIFA/HORA**	**RENDIMIENTO**	**VALOR UNITARIO**
Herramienta menor	1	50.984,00	5%	$ 2.549,00
			SUBTOTAL	**$ 2.549,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	**VOL. o PESO**	**DISTANCIA**	**RENDIMIENTO**	**TARIFA X KM**	**VALOR UNITARIO**
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	**JORNAL**	**PRESTACIONES**	**JORNAL TOTAL**	**RENDIMIENTO**	**VALOR UNITARIO**
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,008	$ 50.984,00
				SUBTOTAL	**$ 50.984,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 171.783,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
3.7	Lavado e impermeabilizado de fachada áreas intervenidas	m2

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO**	**VALOR UNITARIO**
SIKA transparente 10 o similar	kg	0,07	$ 87.500,00	$ 6.125,00
Rinse, acido o similar	kg	0,03	$ 70.000,00	$ 2.100,00
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**8.225,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	**CANTIDAD**	**TARIFA/HORA**	**RENDIMIENTO**	**VALOR UNITARIO**
Herramienta menor	1	19.119,00	5%	$ 956,00
Hidrolavadora	1	45.000,00	0,10	$ 4.500,00
Andamio tubular no certificado	5	8.000,00	0,25	$ 10.000,00
			SUBTOTAL	**$ 15.456,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	**VOL. o PESO**	**DISTANCIA**	**RENDIMIENTO**	**TARIFA X KM**	**VALOR UNITARIO**
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	**JORNAL**	**PRESTACIONES**	**JORNAL TOTAL**	**RENDIMIENTO**	**VALOR UNITARIO**
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,003	$ 19.119,00
				SUBTOTAL	**$ 19.119,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 42.800,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
3.8	Vaciado de dovelas en concreto tipo grouting para antepecho de cubierta, incluye aceros de refuerzo	ml

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
Concreto grouting 3000 PSI	m3	0,01	$ 525.000,00	$ 4.725,00
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**4.725,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	9.559,00	5%	$ 477,95
				$ -
			SUBTOTAL	**$ 477,95**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,002	$ 9.559,00
				SUBTOTAL	**$ 9.559,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 14.762,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
3.9	Sellado y tratamiento de fisuras sobre tanque de almacenamiento de aguas y cuarto de maquinas	ml

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO**	**VALOR UNITARIO**
Sellador y adhesivo multibound	tubo	0,05	$ 50.000,00	$ 2.500,00
Disco diamantado turbo	un	0,05	$ 30.000,00	$ 1.500,00
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**4.000,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	**CANTIDAD**	**TARIFA/HORA**	**RENDIMIENTO**	**VALOR UNITARIO**
Herramienta menor	1	31.865,00	5%	$ 1.593,00
Pulidora	1	7.000,00	0,50	$ 3.500,00
				$ -
			SUBTOTAL	**$ 5.093,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	**VOL. o PESO**	**DISTANCIA**	**RENDIMIENTO**	**TARIFA X KM**	**VALOR UNITARIO**
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	**JORNAL**	**PRESTACIONES**	**JORNAL TOTAL**	**RENDIMIENTO**	**VALOR UNITARIO**
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,005	$ 31.865,00
				SUBTOTAL	**$ 31.865,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 40.958,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
3.10	Reposición de losas en concreto en circulaciones sobre tanque de almacenamiento de agua, incluye sellado de juntas	m2

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO**	**VALOR UNITARIO**
Concreto 3500 PSI	m3	0,11	$ 690.000,00	$ 72.450,00
Liston ordinario	ml	1,02	$ 3.500,00	$ 3.570,00
Tabla chapa ordinario	ml	1,02	$ 6.250,00	$ 6.375,00
				$ -
			SUBTOTAL	**82.395,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	**CANTIDAD**	**TARIFA/HORA**	**RENDIMIENTO**	**VALOR UNITARIO**
Herramienta menor	1	31.865,00	5%	$ 1.593,00
Pulidora	1	7.000,00	0,50	$ 3.500,00
				$ -
			SUBTOTAL	**$ 5.093,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	**VOL. o PESO**	**DISTANCIA**	**RENDIMIENTO**	**TARIFA X KM**	**VALOR UNITARIO**
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	**JORNAL**	**PRESTACIONES**	**JORNAL TOTAL**	**RENDIMIENTO**	**VALOR UNITARIO**
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,005	$ 31.865,00
				SUBTOTAL	**$ 31.865,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 119.353,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
4.1	Filos y dilataciones para muro sobre fachada piso 1	ml

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
Arena de peña	m3	0,02	$ 35.000,00	$ 525,00
Cemento gris	kg	1,75	$ 1.000,00	$ 1.750,00
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**2.275,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	7.010,00	5%	$ 351,00
			SUBTOTAL	**$ 351,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,0011	$ 7.010,00
				SUBTOTAL	**$ 7.010,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 9.636,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
4.2	Suministro e instalación de estuco plástico para interiores	m2

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO**	**VALOR UNITARIO**
Estuco plástico muros y techos interior y exterior	Caneca	0,03	$ 125.000,00	$ 3.750,00
Lija	un	0,09	$ 2.000,00	$ 180,00
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**3.930,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	**CANTIDAD**	**TARIFA/HORA**	**RENDIMIENTO**	**VALOR UNITARIO**
Herramienta menor	1	22.305,00	5%	$ 1.115,00
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**$ 1.115,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	**VOL. o PESO**	**DISTANCIA**	**RENDIMIENTO**	**TARIFA X KM**	**VALOR UNITARIO**
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	**JORNAL**	**PRESTACIONES**	**JORNAL TOTAL**	**RENDIMIENTO**	**VALOR UNITARIO**
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,004	$ 22.305,00
				SUBTOTAL	**$ 22.305,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 27.350,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
4.3	Suministro e instalación de estuco plástico para interiores	ml

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
Estuco plástico muros y techos interior y exterior	Caneca	0,02	$ 125.000,00	$ 2.500,00
Lija	un	0,07	$ 2.000,00	$ 140,00
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**2.640,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	15.932,00	5%	$ 797,00
			SUBTOTAL	**$ 797,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,003	$ 15.932,00
				SUBTOTAL	**$ 15.932,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 19.369,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
4.4	Suministro e instalación de pintura base vinilo tipo 2 una mano	m2

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO**	**VALOR UNITARIO**
Lija	un	0,10	$ 2.000,00	$ 200,00
Pintura vinilo tipo 2 blanco	gl	0,03	$ 105.000,00	$ 3.150,00
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**3.350,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	**CANTIDAD**	**TARIFA/HORA**	**RENDIMIENTO**	**VALOR UNITARIO**
Herramienta menor	1	12.746,00	5%	$ 637,00
			SUBTOTAL	**$ 637,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	**VOL. o PESO**	**DISTANCIA**	**RENDIMIENTO**	**TARIFA X KM**	**VALOR UNITARIO**
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	**JORNAL**	**PRESTACIONES**	**JORNAL TOTAL**	**RENDIMIENTO**	**VALOR UNITARIO**
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,002	$ 12.746,00
				SUBTOTAL	**$ 12.746,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 16.733,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
4.5	Suministro e instalación de pintura base vinilo tipo 2 una mano	ml

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
Lija	un	0,10	$ 2.000,00	$ 200,00
Pintura vinilo tipo 2 blanco	gl	0,02	$ 105.000,00	$ 1.575,00
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**1.775,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	7.648,00	5%	$ 382,00
			SUBTOTAL	**$ 382,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,0012	$ 7.648,00
				SUBTOTAL	**$ 7.648,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 9.805,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
4.6	Suministro e instalación de pintura vinilo tipo 1 para interior 2 manos	m2

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO**	**VALOR UNITARIO**
Lija	un	0,10	$ 2.000,00	$ 200,00
Pintura vinilo tipo 1 blanco	gl	0,10	$ 105.000,00	$ 10.500,00
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**10.700,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	**CANTIDAD**	**TARIFA/HORA**	**RENDIMIENTO**	**VALOR UNITARIO**
Herramienta menor	1	15.932,00	5%	$ 797,00
			SUBTOTAL	**$ 797,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	**VOL. o PESO**	**DISTANCIA**	**RENDIMIENTO**	**TARIFA X KM**	**VALOR UNITARIO**
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	**JORNAL**	**PRESTACIONES**	**JORNAL TOTAL**	**RENDIMIENTO**	**VALOR UNITARIO**
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,003	$ 15.932,00
				SUBTOTAL	**$ 15.932,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 27.429,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
4.7	Suministro e instalación de pintura vinilo tipo 1 para interior 2 manos	ml

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
Lija	un	0,10	$ 2.000,00	$ 200,00
Pintura vinilo tipo 1 blanco	gl	0,07	$ 105.000,00	$ 7.350,00
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**7.550,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	7.648,00	5%	$ 382,00
			SUBTOTAL	**$ 382,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,0012	$ 7.648,00
				SUBTOTAL	**$ 7.648,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 15.580,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
5.1	Mantenimiento puertas doble de corredera, incluye cambio de cerradura	und

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
Cerradura tipo	un	1,00	$ 45.000,00	$ 45.000,00
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**45.000,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	344.140,00	5%	$ 17.207,00
			SUBTOTAL	**$ 17.207,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla instalación carpinteria metálica	382.378,00	30	11.471.340,00	0,030	$ 344.140,00
				SUBTOTAL	**$ 344.140,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 406.347,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
5.2	Suministro e instalación de cerradura para puerta sencilla	und

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
Cerradura de serguridad tipo	un	1,00	$ 150.000,00	$ 150.000,00
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**150.000,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	80.299,00	5%	$ 4.015,00
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**$ 4.015,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla Albañería	382.378,00	30	11.471.340,00	0,007	$ 80.299,00
				SUBTOTAL	**$ 80.299,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 234.314,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	CDI - AURORA DE COLORES	ago-25

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA
5.3	Suministro e instalación de láminas de policarbonato sobre estructura metálica	m2

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
Lámina policarbonato alveolar 8 mm	m2	1,10	$ 100.000,00	$ 110.000,00
Lámina metálica	m2	0,02	$ 6.000,00	$ 120,00
Lamina galvanizada	m2	0,25	$ 30.000,00	$ 7.500,00
Angulo	ml	0,11	$ 20.000,00	$ 2.200,00
Silicona transparente	un	1,00	$ 30.000,00	$ 30.000,00
Conector cristal	ml	1,20	$ 40.000,00	$ 48.000,00
Remate U cristal	ml	0,60	$ 15.000,00	$ 9.000,00
Cinta metálica	ml	0,60	$ 3.000,00	$ 1.800,00
Tornillo autoperforante	un	8,00	$ 200,00	$ 1.600,00
Anticorrosivo	gln	0,15	$ 70.000,00	$ 10.500,00
			SUBTOTAL	**220.720,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	401.497,00	5%	$ 20.075,00
Andamio tubular no certificado	5	8.000,00	0,40	$ 16.000,00
			SUBTOTAL	**$ 36.075,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla carpintería metálica	382.378,00	30	11.471.340,00	0,035	$ 401.497,00
				SUBTOTAL	**$ 401.497,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 658.292,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
6.1	Mortero impermeabilizado sobre muros tanque subterráneo	m2

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO**	**VALOR UNITARIO**
Mortero impermeabilizado elaborado en obra	lt	0,02	$ 850.000,00	$ 17.000,00
Xypex concentrado o similar	kg	0,25	$ 60.000,00	$ 15.000,00
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**32.000,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	**CANTIDAD**	**TARIFA/HORA**	**RENDIMIENTO**	**VALOR UNITARIO**
Herramienta menor	1	31.865,00	5%	$ 1.593,00
Andamio tubular no certificado	2	8.000,00	0,50	$ 8.000,00
				$ -
			SUBTOTAL	**$ 9.593,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	**VOL. o PESO**	**DISTANCIA**	**RENDIMIENTO**	**TARIFA X KM**	**VALOR UNITARIO**
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	**JORNAL**	**PRESTACIONES**	**JORNAL TOTAL**	**RENDIMIENTO**	**VALOR UNITARIO**
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,005	$ 31.865,00
				SUBTOTAL	**$ 31.865,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 73.458,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
6.2	Construcción de media caña en concreto impermeabilizado	ml

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
Concreto impermeabilizado elaborado en obra	lt	0,01	$ 850.000,00	$ 7.650,00
Xypex concentrado o similar	kg	0,25	$ 60.000,00	$ 15.000,00
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**22.650,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	14.658,00	5%	$ 733,00
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**$ 733,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,002	$ 14.658,00
				SUBTOTAL	**$ 14.658,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 38.041,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
6.3	Lavado y alistado de muros, pisos y cubierta tanque subterráneo	m2

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
SIKA transparente 10 o similar	kg	0,07	$ 87.500,00	$ 6.125,00
Rinse, acido o similar	kg	0,03	$ 70.000,00	$ 2.100,00
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**8.225,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	22.305,00	5%	$ 1.115,00
Hidrolavadora	1	45.000,00	0,10	$ 4.500,00
Andamio tubular no certificado	2	8.000,00	0,25	$ 2.000,00
			SUBTOTAL	**$ 7.615,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,004	$ 22.305,00
				SUBTOTAL	**$ 22.305,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 38.145,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
6.4	Limpieza de cajas de inspección de valvulas	un

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**-**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	318.648,00	5%	$ 15.932,00
				$ -
			SUBTOTAL	**$ 15.932,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,050	$ 318.648,00
				SUBTOTAL	**$ 318.648,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 334.580,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
6.5	Impermeabilización interna de tanque subterráneo sobre muros, pisos, cubierta dos manos	m2

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
Sika top 101 o similar	kg	0,20	$ 97.500,00	$ 19.500,00
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**19.500,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	25.492,00	5%	$ 1.275,00
				$ -
			SUBTOTAL	**$ 1.275,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,004	$ 25.492,00
				SUBTOTAL	**$ 25.492,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 46.267,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	CDI - AURORA DE COLORES	ago-25

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA
6.6	Reparación de fisuras y grietas internas tanque subterráneo	gl

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
Sellador y adhesivo multibound	tubo	1,00	$ 50.000,00	$ 50.000,00
Disco diamantado turbo	un	1,00	$ 30.000,00	$ 30.000,00
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**80.000,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	573.566,00	5%	$ 28.678,00
Pulidora	1	7.000,00	20,00	$ 140.000,00
Andamio tubular no certificado	2	8.000,00	1,00	$ 8.000,00
			SUBTOTAL	**$ 176.678,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,090	$ 573.566,00
				SUBTOTAL	**$ 573.566,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 830.244,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
6.7	Asepsia de tanque subterráneo, incluye certificado	gl

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**-**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**$ -**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla especializada	849.728,00	1	849.728,00	3,500	$ 2.974.048,00
				SUBTOTAL	**$ 2.974.048,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 2.974.048,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	CDI - AURORA DE COLORES	ago-25

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA
6.9	Desmonte, suministro e instalacion de grifería lavamanos, incluye acoples y accesorios	un

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
Grifería y kit accesorios lavamanos institucional mesa	un	1,00	$ 316.000,00	$ 316.000,00
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**316.000,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	71.377,00	5%	$ 3.569,00
				$ -
			SUBTOTAL	**$ 3.569,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla inst. hidrosanitarias	297.404,00	30	8.922.120,00	0,008	$ 71.377,00
				SUBTOTAL	**$ 71.377,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 390.946,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
6.10	Mantenimiento de aparatos sanitarios (sanitarios-orinales) incluye acoples, accesorios y desagues, no incluye reparación de acabados, reposición de aparatos y/o grifería	und

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO**	**VALOR UNITARIO**
Kit accesorios	un	1,00	$ 75.000,00	$ 75.000,00
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**75.000,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	**CANTIDAD**	**TARIFA/HORA**	**RENDIMIENTO**	**VALOR UNITARIO**
Herramienta menor	1	71.377,00	5%	$ 3.569,00
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**$ 3.569,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	**VOL. o PESO**	**DISTANCIA**	**RENDIMIENTO**	**TARIFA X KM**	**VALOR UNITARIO**
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	**JORNAL**	**PRESTACIONES**	**JORNAL TOTAL**	**RENDIMIENTO**	**VALOR UNITARIO**
Cuadrilla inst. hidrosanitarias	297.404,00	30	8.922.120,00	0,008	$ 71.377,00
				SUBTOTAL	**$ 71.377,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 149.946,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
6.11	Suministro e instalación de ducha tipo telefono	und

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO**	**VALOR UNITARIO**
Teleducha y manguera	un	1,00	$ 145.000,00	$ 145.000,00
Cinta teflón	rll	0,12	$ 3.500,00	$ 420,00
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**145.420,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	**CANTIDAD**	**TARIFA/HORA**	**RENDIMIENTO**	**VALOR UNITARIO**
Herramienta menor	1	31.227,00	5%	$ 1.561,00
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**$ 1.561,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	**VOL. o PESO**	**DISTANCIA**	**RENDIMIENTO**	**TARIFA X KM**	**VALOR UNITARIO**
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	**JORNAL**	**PRESTACIONES**	**JORNAL TOTAL**	**RENDIMIENTO**	**VALOR UNITARIO**
Cuadrilla inst. hidrosanitarias	297.404,00	30	8.922.120,00	0,004	$ 31.227,00
				SUBTOTAL	**$ 31.227,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 178.208,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
6.12	Suministro e instalación Trampa de Grasas 35 GMP- de Polipropileno	und

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
Trampa de Grasas 35 GPM- DE POLIPROPILENO	Und	1,00	$ 7.257.600,00	$ 7.257.600,00
Toma de aire	Und	1,00	$ 36.960,00	$ 36.960,00
Control de flujo	Und	1,00	$ 40.425,00	$ 40.425,00
			SUBTOTAL	**7.334.985,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	267.664,00	5%	$ 13.383,00
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**$ 13.383,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla inst. hidrosanitarias	297.404,00	30	8.922.120,00	0,030	$ 267.664,00
				SUBTOTAL	**$ 267.664,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 7.616.032,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
7.1	Limpieza de canales y viga canal de aguas lluvias cubierta	ml

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**-**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	15.932,00	5%	$ 797,00
Hidrolavadora	1	45.000,00	0,10	$ 4.500,00
Andamio tubular no certificado	5	8.000,00	0,25	$ 10.000,00
			SUBTOTAL	**$ 15.297,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,003	$ 15.932,00
				SUBTOTAL	**$ 15.932,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 31.229,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
7.2	Mantenimiento y sellado de fisuras de canal y/o viga canal (exterior)	ml

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO**	**VALOR UNITARIO**
Sellador y adhesivo multibound	tubo	0,05	$ 50.000,00	$ 2.500,00
Disco diamantado turbo	un	0,05	$ 30.000,00	$ 1.500,00
				$ -
			SUBTOTAL	**4.000,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	**CANTIDAD**	**TARIFA/HORA**	**RENDIMIENTO**	**VALOR UNITARIO**
Herramienta menor	1	31.865,00	5%	$ 1.593,00
Pulidora	1	7.000,00	0,50	$ 3.500,00
Andamio tubular no certificado	5	8.000,00	0,10	$ 4.000,00
				$ -
			SUBTOTAL	**$ 9.093,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	**VOL. o PESO**	**DISTANCIA**	**RENDIMIENTO**	**TARIFA X KM**	**VALOR UNITARIO**
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	**JORNAL**	**PRESTACIONES**	**JORNAL TOTAL**	**RENDIMIENTO**	**VALOR UNITARIO**
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,005	$ 31.865,00
				SUBTOTAL	**$ 31.865,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 44.958,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
7.3	Suministro e instalación de impermeabilizante sobre canales y/o viga canal de cubierta	ml

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO**	**VALOR UNITARIO**
Paraguas Tapagoteras	gln	0,12	$ 155.000,00	$ 18.600,00
Paraguas Plus	Kg	2,50	$ 15.000,00	$ 37.500,00
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**56.100,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	**CANTIDAD**	**TARIFA/HORA**	**RENDIMIENTO**	**VALOR UNITARIO**
Herramienta menor	1	25.492,00	5%	$ 1.275,00
Andamio tubular no certificado	5	8.000,00	0,10	$ 4.000,00
			SUBTOTAL	**$ 5.275,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	**VOL. o PESO**	**DISTANCIA**	**RENDIMIENTO**	**TARIFA X KM**	**VALOR UNITARIO**
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	**JORNAL**	**PRESTACIONES**	**JORNAL TOTAL**	**RENDIMIENTO**	**VALOR UNITARIO**
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,004	$ 25.492,00
				SUBTOTAL	**$ 25.492,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 86.867,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
8.1	Toma doble red normal con polo a tierra para 110V con faceplate y tapa de seguridad	und

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
Tomacorriente doble normal	un	1,00	$ 20.000,00	$ 20.000,00
Tapa para exteriores	un	1,00	$ 60.000,00	$ 60.000,00
			SUBTOTAL	**80.000,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	28.678,00	5%	$ 1.434,00
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**$ 1.434,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla eléctrica	382.378,00	30	11.471.340,00	0,003	$ 28.678,00
				SUBTOTAL	**$ 28.678,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 110.112,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
8.2	Suministro e instalación de interruptor doble	und

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
Interruptor doble	un	1,00	$ 25.000,00	$ 25.000,00
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**25.000,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	28.678,00	5%	$ 1.434,00
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**$ 1.434,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,005	$ 28.678,00
				SUBTOTAL	**$ 28.678,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 55.112,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
8.3	Suministro e instalación de luminaria led hermética 2x20 120 cm	und

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
Lampara hermética led 2x20 3000 lm	un	1,00	$ 120.500,00	$ 120.500,00
Accesorios	gl	1,00	$ 20.000,00	$ 20.000,00
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**140.500,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	38.238,00	5%	$ 1.912,00
Andamio tubular no certificado	2	8.000,00	0,15	$ 2.400,00
			SUBTOTAL	**$ 4.312,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,006	$ 38.238,00
				SUBTOTAL	**$ 38.238,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 183.050,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
9.1	Retiro de escombros con disposición final certificado	viaje

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
Generación De Escombros	m3	7,80	$ 2.500,00	$ 19.500,00
Disposición De Escombros	m3	7,80	$ 11.800,00	$ 92.040,00
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**111.540,00**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Volqueta m3	1	17.400,00	15,00	$ 261.000,00
			SUBTOTAL	**$ 261.000,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla Albañería	212.432,00	30	6.372.960,00	0,015	$ 95.594,00
				SUBTOTAL	**$ 95.594,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 468.134,00**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO	Mantenimiento y adecuación de Centros de Desarrollo Infantil - CDI - en la ciudad de San Jose de Cúcuta, Norte de Santander
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE BIENESTAR SOCIAL
CONTRATO No.:	
UBICACIÓN:	San Jose de Cúcuta, Norte de Santander

PROYECTO	**CDI - AURORA DE COLORES**	**ago-25**

ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**
9.2	Aseo general grueso y fino de espacios intervenidos	mes

1 MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR UNITARIO
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**-**

2 EQUIPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Herramienta menor	1	2.596.800,00	3%	$ 77.904,00
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL	**$ 77.904,00**

3. TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA X KM	VALOR UNITARIO
				SUBTOTAL	**$ -**

4. MANO DE OBRA

CUADRILLA O TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO
Cuadrilla Albañería	86.560,00	30	2.596.800,00	1,000	$ 2.596.800,00
				SUBTOTAL	**$ 2.596.800,00**

PRECIO UNITARIO TOTAL	**$ 2.674.704,00**