JUAN GABRIEL REVELO
ARQUITECTO

Construcción, consultoría e Interventoría

INFORME No. 1 DE INTERVENTORIA

PROYECTO:



"REMODELACION Y ADECUACION DE UNIDADES SANITARIAS Y RED HIDRAULICA DEL SISTEMA CONTRAINCENDIOS DEL BLOQUE No. 1 DEL PALACIO DE JUSTICIA DE PASTO"

San Juan de Pasto, Septiembre de 2022

arq_juangabrielrevelo@yahoo.com - arq.juangabrielrevelo@gmail.com
Teléfonos: 723 90 61 / Celulares: 316 478 0530
Calle 3 Oeste No. 27-04 B/El Eden - San Juan de Pasto

Pasto 11 de Octubre del 2022

Señores
DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL
Sección Administrativa Pasto
Dr. CARLOS ALBERTO DIAZ LOPEZ
Coordinador Area Administrativa
Supervisor del Contrato

Ref. Informe de Interventoria No. 1

Cordial saludo,

Mediante el presente, me permito hacer entrega del informe de interventoría No. 1, actividad que está dentro de las obligaciones en el desarrollo del contrato *CO1.PCCNTR.3915362****, cuyo objeto es "Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No. 1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la entidad"***

Por lo anterior, agradezco su atención y quedo atento a cualquier requerimiento.

Atentamente,



JUAN GABRIEL REVELO TOBAR
ARQUITECTO
Contratista - Interventoria

arq_juangabrielrevelo@yahoo.com - arq.juangabrielrevelo@gmail.com
Teléfonos: 723 90 61 / Celulares: 316 478 0530
Calle 3 Oeste No. 27-04 B/El Eden- San Juan de Pasto

I. INTRODUCCION

La Rama Judicial por medio de la sección Administrativa Pasto, convoco y dio aviso de convocatoria el día 29 de junio del 2022, posteriormente el día 11 del mes de julio del año 2.022 por medio de resolución no. DESAJPAR22-1796 se ordena la apertura del proceso de selección abreviada por menor cuantía No. SA004 de 2.022, proceso que fue adjudicado a la ingeniera Edelmira Varon Cornado, por un valor de $594.535.764 ***quinientos noventa y cuatro millones quinientos treinta y cinco mil setecientos sesenta y cuatro pesos m/cte,*** y del cual tengo la responsabilidad de la inspección y control del cumplimiento total de las especificaciones contratadas.

II. DESCRIPCION Y LOCALIZACION DEL PROYECTO

El proyecto se localiza en el palacio de justicia del municipio de San Juan de Pasto propiedad de la Rama Judicial, en el cual se proyecta realizar la remodelación y adecuación de las baterías sanitarias existentes con el fin de incorporar unidades sanitarias para personas de movilidad reducida, en atención a lo emanado en la norma técnica Colombia NRC 6047 mejorando así la calidad en la prestación de los servicios judiciales.

INFORMACION GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA

INFROMACION GENERAL	
OBJETO	Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No. 1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la entidad
CONTRATANTE	Nación - Consejo Superior de la Judicatura
CONTRATISTA	Ing. Edelmira Varon Coronado, identificada con cédula de ciudadanía No. 38.235.810
PLAZO	De acuerdo a lo establecido en la cláusula cuarta, el plazo de ejecución contractual será hasta el 31 de diciembre de 2.022, contados a partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y legalización del contrato.
FECHA ACTA DE INICIO	1 de Septiembre de 2.022
FECHA DE TERMINACION INICIAL	31 de Diciembre de 2.022
VALOR	De acuerdo a lo establecido en la cláusula tercera, el valor del contrato se acordó en la suma de quinientos noventa y cuatro millones quinientos treinta y cinco mil setecientos sesenta y cuatro pesos m/cte ($594.535.764), incluido Iva, el cual será financiado con recursos del presupuesto asignado a la Dirección Seccional.

INFORMACION GENERAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

INFROMACION GENERAL	
OBJETO	Realizar la interventoría técnica, administrativa, financiera, contable, jurídica y ambiental al contra de obras de "remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No. 1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la entidad"

CONTRATANTE	Nación - Consejo Superior de la Judicatura
CONTRATISTA	Arq. Juan Gabriel Revelo Tobar identificado con cédula de ciudadanía No. 13.070.381 de Pasto.
PLAZO	De acuerdo a lo establecido en la cláusula cuarta, el plazo de ejecución contractual será hasta el 31 de diciembre de 2.022, contados a partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y legalización del contrato.
FECHA ACTA DE INICIO	1 de Septiembre de 2.022
FECHA DE TERMINACION INICIAL	31 de Diciembre de 2.022
VALOR	De acuerdo a lo establecido en la cláusula tercera, el valor del contrato se acordó en la suma de treinta y dos millones cuatrocientos noventa y cinco mil pesos m/cte ($32.495.000), incluido Iva, el cual será financiado con recursos del presupuesto asignado a la Dirección Seccional.

III. ACTIVIDADES REALIZADAS POR LA INTERVENTORÍA

- En cumplimiento de las funciones que competen, en virtud del contrato de Interventoría No. CO1.PCCNTR.3940764 del 24 de Agosto del 2.022, me permito describir las actividades que como contratista de Interventoría se ha realizado, en el desarrollo de las actividades propias de la ejecución del proyecto.
- Mediante oficio No. OF.PJP 001 – 2022 emitido por la interventoría el día 5 de septiembre del 2022, se solicita la documentación necesaria para el inicio de actividades, tal como lo reza el parágrafo segundo de la cláusula segunda del contrato de obra No.
- Se realiza el control permanente del personal de la obra que tenga su respectiva seguridad social e implementos de seguridad.
- En todas las actividades que se desarrollen se le exige al contratista el cumplimiento a cabalidad de todas las sugerencias y diseños entregados por la rama judicial a través de la supervisión.
- Estudiar y recomendar los cambios que se consideren convenientes y necesarios.
- Solicitar a los diseñadores apoyo a la obra para resolver inconvenientes que se generen en el transcurso de la ejecución de la obra.
- Aprobar o rechazar los materiales y sus procesos de elaboración, mediante ensayos de laboratorios a que dé lugar.
- Solicitud al contratista de la utilización de señalización respectiva en los sitios de las obras, la cual se ha llevado a cabo.
- Acompañamiento permanente en la obra para dar las mejores soluciones.
- Realizar el control estricto del cumplimiento a las especificaciones y calidad de la obra.
- Registro de bitácora; La interventoría en conjunto con el contratista de obra diligencio formato de bitácora de obra en donde se hace registro diario consignando actividades realizadas, solicitudes por parte del contratista y soluciones dadas por la interventoría.
- Registro fotográfico; se hace un seguimiento diario de fotografías de las actividades ejecutadas. Anexo registro fotográfico.

IV. RECURSOS DEL CONTRATISTA

Se describen en este capítulo los recursos del contratista para la ejecución de la obra en el periodo comprendido entre el 16 julio de 2018 hasta el 15 de agosto.

a. RECURSOS HUMANOS

El contratista contó con el siguiente personal:

PERSONAL	CANTIDAD
DIRECTOR DE OBRA	1
RESIDENTE DE OBRA	1
RESIDENTE SISO	1
MAESTRO DE OBRA	2
ALBAÑIL DE OBRA	2
AUXILIAR DE OBRA	5
TOTAL PERSONAL EN OBRA	**12**

El cual corresponde al personal discriminado en la planilla de seguridad social perteneciente al mes de septiembre, y se describen a continuación.

PERSONAL	CANT	NOMBRE	ID
DIRECTOR DE OBRA	1	EDELMIRA VARON CORONADO	38.235.810
RESIDENTE DE OBRA	1	HENRY PUENTES DUSSAN	12.111.266
RESIDENTE SISO	1	ALEXANDRA RAMOS	1.075.258.287
MAESTRO DE OBRA	2	ERISSON CARDOSO	7.689.965
		JORGE CARDOSO	7.723.068
ALBAÑIL DE OBRA	2	CARLOS BUESAQUILLO	12.751.652
		EUSEBIO BUESAQUILLO	12.747.054
AUXILIAR DE OBRA	5	DANIEL ERIRA	1.193.385.676
		HERNAN GOMEZ	12.998.305
		MICHAEL LAZO	1.085.313.646
		JHONY OBANDO	1.085.320.797
		JEFERSSON VALLEJO	1.005.281.025

b. EQUIPOS EN OBRA

- Herramientas menores.
- Andamios
- Roto martillo
- Máquina de corte porcelanato al agua

V. DESCRIPCION DEL AVANCE MENSUAL DE OBRA

Durante el periodo comprendido entre el día 1 y el día 30 del mes de septiembre se solicitó la entrega de la documentación necesaria para dar cumplimiento a lo solicitado en la cláusula segunda y tercera del contrato de obra y a la normatividad aplicable a las obras civiles, reglamentadas en Colombia.

Se revisa minuciosamente que los análisis de precios unitarios entregados por el contratista, cumplan con lo especificado por la entidad en el desarrollo del proceso de selección, al igual que correspondan a las actividades y valores propuestos por la contratista.

De igual manera se revisan, los planes de manejo ambiental, las afiliaciones a los sistemas de seguridad social de todas las personas que se involucraran en el proyecto, dando inicio así a las actividades de obra.

A continuación, se describen las actividades inicialmente contratadas, discriminando cantidades y valores unitarios pactados entre las dos partes.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1.1	**INICIALES**				
1.1.1	Localización y replanteo arquitectónico	M2	199	$ 6.000.00	$ 1.194.000.00
1.1.2	Cierre perimetral de la Obra con panel yeso, terminado por la cara externa, estructura en lámina galvanizada , altura 2.44 mts	M2	88.572	$ 74.500.00	$ 6.598.614.00
1.1.3	Señalización de obra	UND	1	$ 67.200.00	$ 67.200.00
1.2	**DESMONTES Y RETIROS**				
1.2.1	Desmonte de marcos y puertas existentes	UND	42.00	$ 30.000.00	$ 1.260.000.00
1.2.2	Desmonte de muebles existentes	UND	4.00	$ 69.000.00	$ 276.000.00
1.2.3	Desmonte de marcos y puertas, mueble bajo cafetín	UND	3.00	$ 30.000.00	$ 90.000.00
1.2.4	Desmonte de cielo raso existente	M2	142.04	$ 10.500.00	$ 1.491.420.00
1.2.5	Desmonte tazas sanitarias existentes	UND	20.00	$ 59.500.00	$ 1.190.000.00
1.2.6	Desmonte lavamanos existentes	UND	26.00	$ 59.500.00	$ 1.547.000.00
1.2.7	Desmonte orinales existentes	UND	3.00	$ 59.500.00	$ 178.500.00
1.2.8	Desmonte lavatraperos existentes	UND	4.00	$ 59.500.00	$ 238.000.00
1.2.9	Desmonte de División Sanitaria	ML	11.72	$ 27.900.00	$ 326.988.00
1.2.10	Desmonte instalaciòn electrica existente	UND	15	$ 240.000.00	$ 3.600.000.00
1.2.11	Desmonte instalaciòn sanitaria existente	UND	14	$ 255.000.00	$ 3.570.000.00
1.2.12	Desmonte instalaciòn hidraulica existente	UND	14	$ 255.000.00	$ 3.570.000.00
1.2.13	Traslado interno elementos sobrantes, a lugar indicado por parte de la entidad contratante	M3	35	$ 19.500.00	$ 682.500.00
1.3	**DEMOLICIONES**				

1.3.1	Demolición enchape pared	M2	387.77	$ 8.000.00	$ 3.102.160.00
1.3.2	Demolición enchape piso	M2	145.43	$ 10.500.00	$ 1.527.015.00
1.3.3	Demolición repello piso	M2	145.43	$ 10.000.00	$ 1.454.300.00
1.3.4	Demolición repello pared	M2	387.77	$ 9.000.00	$ 3.489.930.00
1.3.5	Demolición muro E ≤ 15 en mampostería maciza o hueca	M2	283.16	$ 14.500.00	$ 4.105.820.00
1.3.6	Evacuación escomb. (Pasto Centro), Incluye rec. Noct./escombrera	M3	122.45	$ 67.500.00	$ 8.265.375.00
		TOTAL PRELIMINARES			**$ 47.824.822.00**
2	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**				
2.1	**RED SUMINISTRO AGUA POTABLE**				
2.1.1	INSTALACIONES PVC RDE 13.5 1/2"	ML	139.98	$ 19.500.00	$ 2.729.610.00
2.1.2	INSTALACIONES PVC RDE 21 3/4"	ML	34.84	$ 12.400.00	$ 432.016.00
2.1.3	INSTALACIONES PVC RDE 21 1-1/4"	ML	33.74	$ 36.500.00	$ 1.231.510.00
2.1.4	Instalaciones PVC RDE 21 1-1/2"	ML	83.17	$ 25.000.00	$ 2.079.250.00
2.1.5	Punto hidráulico PVC 1/2" W. C.	UN	18	$ 16.300.00	$ 293.400.00
2.1.6	Punto hidráulico PVC 1/2" orinal	UN	2	$ 16.300.00	$ 32.600.00
2.1.7	Punto hidráulico PVC 1/2" lavamanos	UN	17	$ 16.300.00	$ 277.100.00
2.2	**RED SANITARIA**				
2.2.1	Instalaciones sanitarias PVC 2"	ML	72.31	$ 65.500.00	$ 4.736.305.00
2.2.2	Instalaciones sanitarias PVC 3"	ML	20.57	$ 143.500.00	$ 2.951.795.00
2.2.3	Instalaciones sanitarias PVC 4"	ML	111.99	$ 124.000.00	$ 13.886.760.00
2.2.4	Instalaciones ventilación PVC 1-1/2"	ML	5.4	$ 17.900.00	$ 96.660.00
2.2.5	Instalaciones ventilación PVC 2"	ML	104.5	$ 16.300.00	$ 1.703.350.00
2.2.6	Instalaciones ventilación PVC 3"	ML	15.55	$ 17.500.00	$ 272.125.00
2.2.7	Punto sanitario 4" WC	UN	39	$ 71.500.00	$ 2.788.500.00
2.2.8	Punto sanitario 2" orinal	UN	2	$ 46.500.00	$ 93.000.00
2.2.9	Punto sanitario 2" lavamanos	UN	38	$ 35.500.00	$ 1.349.000.00
2.3	**RED CONTRAINCENDIOS**				
2.3.1	Instalaciones Hierro galvanizado 1-1/2"	ML	77.56	$ 51.100.00	$ 3.963.316.00
2.3.2	Instalaciones Hierro galvanizado 2-1/2"	ML	94.84	$ 61.500.00	$ 5.832.660.00
2.3.3	Cabezal de prueba de presión	UN	1	$ 750.670.00	$ 750.670.00
2.3.4	Gabinete contraincendios clase II	UN	10	$ 1.325.000.00	$ 13.250.000.00
2.3.5	Extintor CO2 5 libras	UN	10	$ 290.000.00	$ 2.900.000.00
		TOTAL INSTALACIONES H-S			**$ 61.649.627.00**
3	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**				

3.1	Suministro, transporte e instalación de salida eléctrica de balas LED de 24W	Und	129	$ 80.450.00	$ 10.378.050.00
3.2	Suministro, transporte e instalación de salida eléctrica de interruptor sencillo	Und	12	$ 75.000.00	$ 900.000.00
3.3	Suministro, transporte e instalación de salida eléctrica de interruptor doble	Und	18	$ 85.000.00	$ 1.530.000.00
3.4	Suministro, transporte e instalación de salida eléctrica de interruptor triple	Und	1	$ 109.000.00	$ 109.000.00
3.5	Suministro, transporte e instalación de tomacorrientes doble GFCI con polo a tierra	Und	18	$ 123.000.00	$ 2.214.000.00
3.6	Desmonte de elementos existentes	Gl	1	$ 210.000.00	$ 210.000.00
		TOTAL INSTALACIONES ELÉCTRICAS			**$ 15.341.050.00**
4	**REPELLOS**				
4.1	Repello impermeabilizado para piso (con mortero 1:3 espesor ≤ 3 cm)	M2	164.57	$ 30.350.00	$ 4.994.699.50
4.2	Repello para muros (con mortero 1:3 espesor 2 cm)	M2	248.27	$ 27.980.00	$ 6.946.594.60
		TOTAL REPELLOS			**$ 11.941.294.10**
5	**DRYWALL Y CIELO RASO**				
5.1	**MUROS Y DIVISIONES**				
5.1.1	Muro placa fibrocemento 10 mm dos caras h: 3 mt	M2	125.25	$ 132.790.00	$ 16.631.947.50
5.1.2	MURO LADRILLO FAROL N°4 MORTERO 1:3	M2	122.21	$ 53.100.00	$ 6.489.351.00
5.1.3	BORDILLO EN CONCRETO H=10 CMS PARA BASE DE MURO EN SUPERBOARD	ML	70.41	$ 86.200.00	$ 6.069.342.00
5.1.4	Dintel fibrocemento dos caras ≤ 1,00 mts	ML	67.53	$ 76.400.00	$ 5.159.292.00
5.2	**CIELO RASO**				
5.2.1	Cielo raso en panel de yeso zonas humedas lamina verde RH	M2	164.57	$ 46.400.00	$ 7.636.048.00
5.2.2	CIELO RASO EN TABLERO AGLOMERADO	M2	68.23	$ 109.200.00	$ 7.450.716.00
		TOTAL DRYWALL Y CIELO RASO			**$ 49.436.696.50**

6	**ENCHAPES**				
6.1	**PISOS**				
6.1.1	Piso PORCELANATO trafico comercial, referencia antideslizante	M2	164.57	$ 96.500.00	$ 15.881.005.00
6.1.2	GUARDAESCOBAS EN CERAMICA H=7CM	ML	75.37	$ 28.600.00	$ 2.155.582.00
6.2	**PARED**				
6.2.1	Cerámica piso pared, color a seleccionar, formato 60 cm x 30 cm	M2	471.72	$ 76.700.00	$ 36.180.924.00
		TOTAL ENCHAPES			**$ 54.217.511.00**
7	**APARATOS SANITARIOS**				
7.1	Taza Sanitaria POWERMAX alongado	UND	28	$ 1.350.000.00	$ 37.800.000.00
7.2	Taza baltico alongado (Sanitario para Fluxometro)	UND	5	$ 3.050.000.00	$ 15.250.000.00
7.3	Barra de seguridad abatible (baño para personas con movilidad reducida)	UND	5	$ 658.000.00	$ 3.290.000.00
7.4	Barra de seguridad Fija Recta en acero inoxidable (baño para personas con movilidad reducida)	UND	5	$ 416.000.00	$ 2.080.000.00
7.5	Lavamanos aquajet o similar	UND	5	$ 485.000.00	$ 2.425.000.00
7.6	Lavamanos novara o similar	UND	28	$ 485.000.00	$ 13.580.000.00
7.7	Suministro e instalación griferia para lavamanos, con sistema de accionamiento manos libres de pedal	UND	28	$ 592.000.00	$ 16.576.000.00
7.8	Suministro e instalación espejo flotante biselado en sus 4 lados sobre soporte metálico ((0.60 x 0.90)	UND	27	$ 164.000.00	$ 4.428.000.00
7.9	Mesón para baño en granito artificial verde uvatuba más solapa inferior	ML	21.8	$ 1.015.000.00	$ 22.127.000.00
7.10	Suministro e instalación lavatraperos cerámico prefabricado	UND	5	$ 193.000.00	$ 965.000.00
7.11	Portarrrollo metálico ref 706670001 línea Institucional	UND	33	$ 339.000.00	$ 11.187.000.00
7.12	Papelera metálica en acero inoxidable ref. 304, de corona ref. 706630001 o similar	UND	52	$ 396.000.00	$ 20.592.000.00
7.13	Dispensador de jabón, en acero inoxidable, ref.304	UND	19	$ 369.000.00	$ 7.011.000.00

7.14	Division en acero inoxidable, división sanitarios.	UND	48	$ 715.000.00	$ 34.320.000.00
		TOTAL APARATOS SANITARIOS			**$ 191.631.000.00**
8	**ESTUCO Y PINTURA**				
8.1	Pintura de muros, en vinilo Tipo I, a tres manos color a seleccionar	M2	388	$ 9.860.00	$ 3.825.680.00
8.2	Estuco acrilico para muros interiores	M2	248	$ 11.300.00	$ 2.802.400.00
		TOTAL ESTUCO Y PINTURA			**$ 6.628.080.00**
9	**CARPINTERÍA EN MADERA Y MUEBLES**				
9.1	Puertas en melamina color wengue - (no > - 1.10*2.10) Inc. gato hidráulico chapa tipo manija y manija vertical en acero inoxidable	UND	49.00	$ 754.000.00	$ 36.946.000.00
		TOTAL CARPINTERÍA EN MADERA Y MUEBLES			**$ 36.946.000.00**
10	**CARPINTERÍA EN ALUMINIO Y VIDRIO**				
10.1	**VENTANERÍA**				
10.1.1	Ventanería de aluminio, abatible	M2	4.98	$ 580.000.00	$ 2.888.400.00
10.1.2	Puertas de aluminio Tipo persiana, abatible	M2	15.62	$ 650.000.00	$ 10.153.000.00
10.1.3	V1- Ventana en vidrio E= 5mm con marco en aluminio, con dos batientes laterales - (1.9*0.60)	M2	1.00	$ 290.000.00	$ 290.000.00
		TOTAL CARP. EN ALUMINIO Y VIDRIO			**$ 13.331.400.00**
11	**VARIOS Y ASEO GENERAL**				
11.1	Aseo General	GLB	199	$ 10.088.00	$ 2.007.512.00
11.2	Señalética	GLB	1	$ 600.000.00	$ 600.000.00
		TOTAL VARIOS Y ASEO GENERAL			**$ 2.607.512.00**

TOTAL COSTO DIRECTO	**$ 491.554.992.60**
ADMINISTRACIÓN (12%)	**$ 58.986.599.11**
IMPREVISTOS (3%)	**$ 14.746.649.78**
UTILIDAD (5%)	**$ 24.577.749.63**

IVA (19%)	**$ 4.669.772.43**
TOTAL PRESUPUESTO:	$ 594.535.764.00

Se da inicio así a la ejecución de a las obras iniciando con la ejecución del campamento provisional, seguido de la construcción de los cerramientos de obra en los pisos a intervenir, lo cual por directriz especifica de la entidad se dispuso el área destinada a albergar las baterías sanitarias para servidores judiciales, con el fin de habilitar esta área para poder continuar con las actividades en el área destinada a albergar las baterías sanitarias para el público y personas con movilidad reducida, y las cuales se desarrollaron tal y como se describen en la

VI. SEGUIMIENTO A LAS ACTIVIDADES DE OBRA.

Dentro del desarrollo de las actividades de interventoría para este tiempo de ejecución se realizó el seguimiento riguroso a todas y cada uno de las actividades realizadas por parte del contratista de obra, teniendo en cuenta las cantidades ejecutadas y las especificaciones técnicas de cada uno de los ítems ejecutados en este periodo.

Seguido a lo anteriormente descrito se inició la ejecución de la obra, de acuerdo al cronograma presentado por el contratista y teniendo en cuenta el orden lógico de la ejecución de obra, por lo cual, y por la naturaleza y funcionalidad actual de la edificación la ejecución de las actividades preliminares se desarrolla en horas nocturnas, evitando la afectación en la prestación del servicio, las cuales generan material particulado y contaminación auditiva a las áreas aledañas.

En concordancia y mutuo acuerdo con la contratista de obra se proyecta la ejecución de algunas actividades como la fundición de bordillos, instalación en sistemas livianos drywall, para muros divisorios, pañetes, enchapes, e instalaciones hidrosanitarias y eléctricas, en horario diurno para agilizar el desarrollo de la obra.

De igual manera y teniendo en cuenta la mínima afectación que tendrá la intervención en el área del primer piso del edificio administrativo, en el cual se adecuará el baño para personas con movilidad reducida, se acuerda la intervención de este espacio en horario diurno, y ejecutando todas las actividades necesarias para la puesta en funcionamiento de esta área teniendo como tiempo prudente un mes en su ejecución.

Se lleva el control sobre la ejecución de la obra, en concordancia con las especificaciones solicitadas por la entidad, se ejerce control con la revisión de planos y calidad de los materiales a suministrar e instalar, concordantes esto con los detalles, diseños y especificaciones de cada elemento, y el cual la entidad hizo entrega a la parte ejecutora.

Es de vital importancia aclarar que la obra de remodelación en cualquier edificación por su naturaleza es una obra dinámica la cual nos genera imprevistos y activades con diferentes métodos de ejecución, los mismos que se determinan con el transcurrir de las actividades, las cuales no son previsibles al momento de desarrollar los estudios, sino solo hasta al momento de realizar los ensayos destructivos requeridos.

Teniendo en cuenta lo anterior, se describe a continuación las actividades ejecutadas para este periodo.

ITEM	DESCRIPCIÓN
	CAMPAMENTO
	
1.1.1	Localización y replanteo arquitectónico
	
1.1.2	Cierre perimetral de la Obra con panel yeso, terminado por la cara externa, estructura en lámina galvanizada , altura 2.44 mts
	 

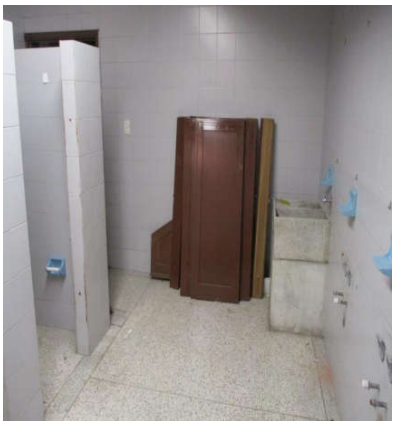
arq_juangabrielrevelo@yahoo.com - arq.juangabrielrevelo@gmail.com
Teléfonos: 723 90 61 / Celulares: 316 478 0530
Calle 3 Oeste No. 27-04 B/El Eden- San Juan de Pasto

1.1.3	Señalización de obra





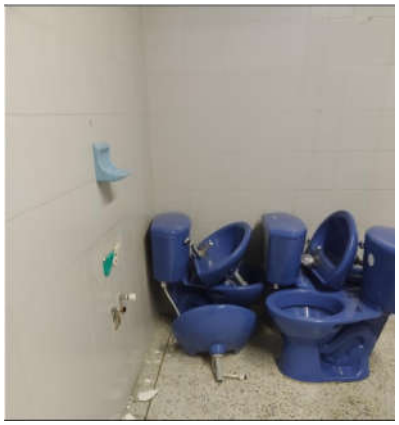
1.2	**DESMONTES Y RETIROS**
1.2.1	Desmonte de marcos y puertas existentes



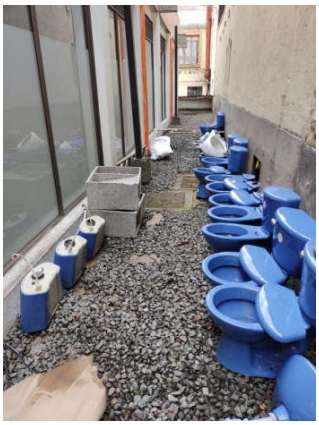

1.2.4	Desmonte de cielo raso existente



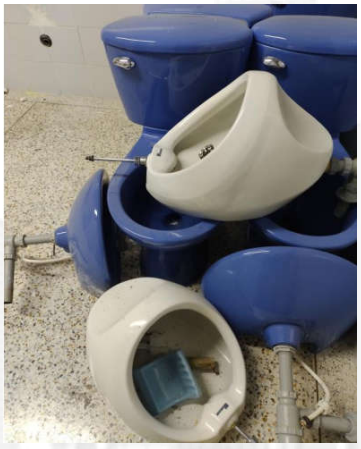

1.2.5	Desmonte tazas sanitarias existentes

1.2.6	Desmonte lavamanos existentes



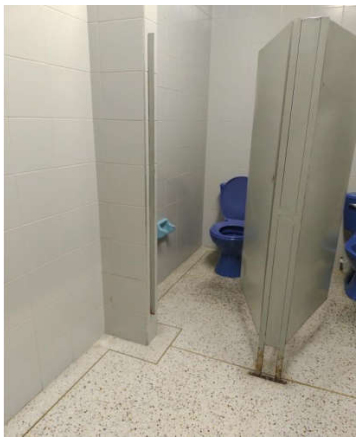

1.2.7	Desmonte orinales existentes

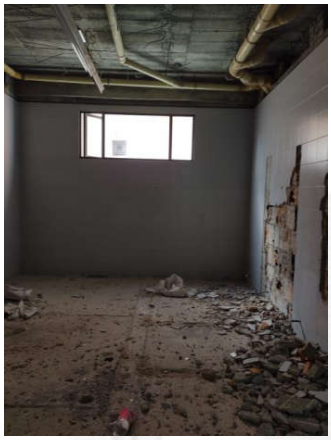
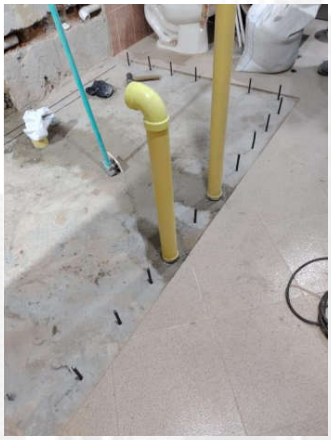
1.2.8	Desmonte lavatraperos existentes




1.2.9	Desmonte de División Sanitaria




1.2.10	Desmonte instalaciòn electrica existente

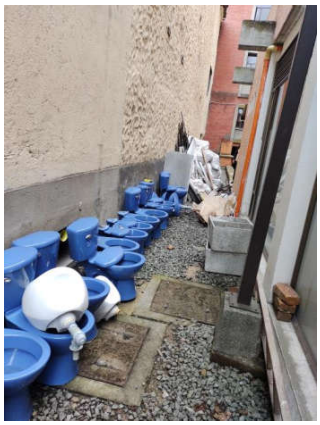
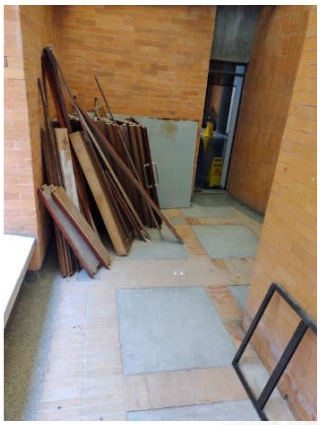



arq_juangabrielrevelo@yahoo.com - arq.juangabrielrevelo@gmail.com
Teléfonos: 723 90 61 / Celulares: 316 478 0530
Calle 3 Oeste No. 27-04 B/El Eden- San Juan de Pasto

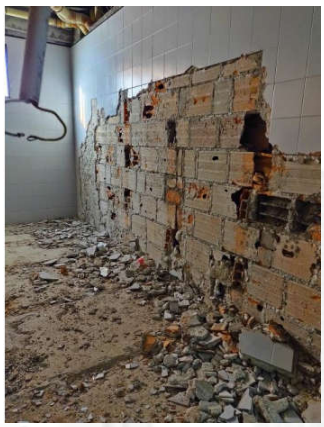
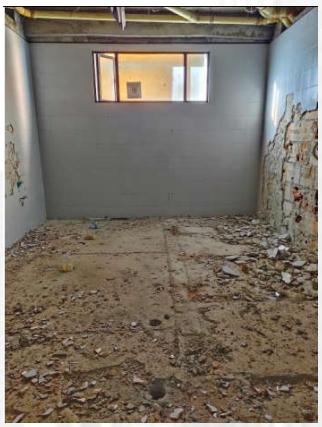
1.2.12	Desmonte instalaciòn hidraulica existente



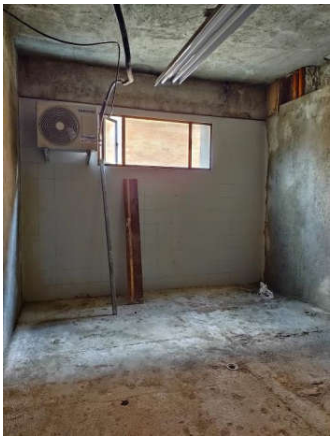
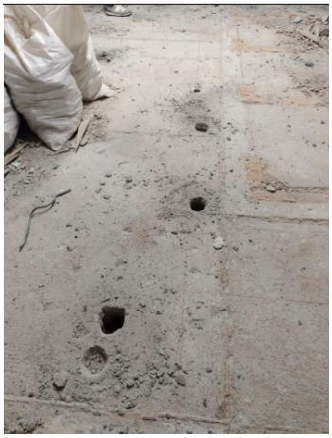

1.2.13	Traslado interno elementos sobrantes, a lugar indicado por parte de la entidad contratante

1.3.1	Demolición enchape pared

1.3.2	Demolición enchape piso

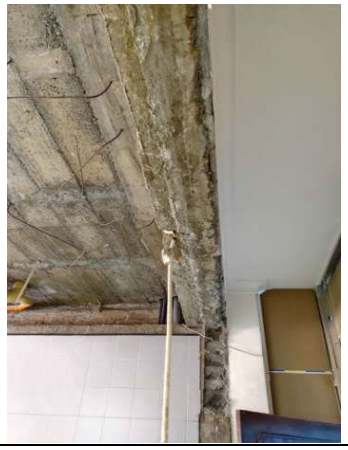
1.3.3	Demolición repello piso




1.3.4	Demolición repello pared



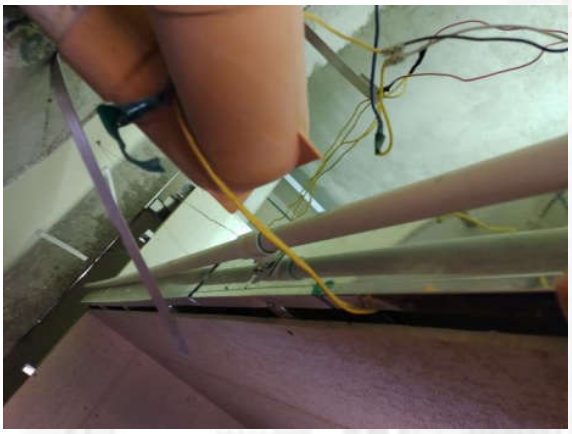

1.3.5	Demolición muro E ≤ 15 en mampostería maciza o hueca

1.3.6	Evacuación escomb. (Pasto Centro), Incluye rec. Noct./escombrera




2.1.2	INSTALACIONES PVC RDE 21 3/4"

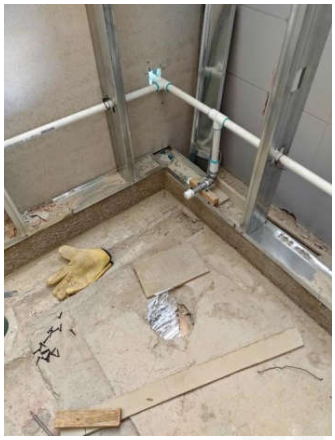


arq_juangabrielrevelo@yahoo.com - arq.juangabrielrevelo@gmail.com
Teléfonos: 723 90 61 / Celulares: 316 478 0530
Calle 3 Oeste No. 27-04 B/El Eden- San Juan de Pasto

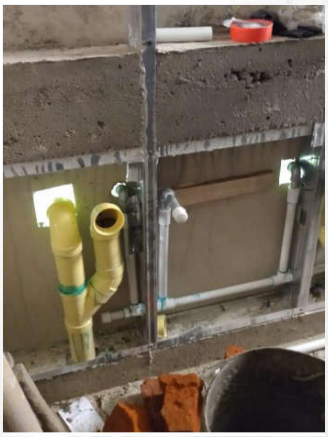
2.1.4	Instalaciones PVC RDE 21 1-1/2"



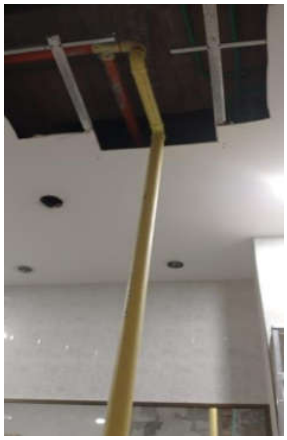

2.1.5	Punto hidráulico PVC 1/2" W. C.

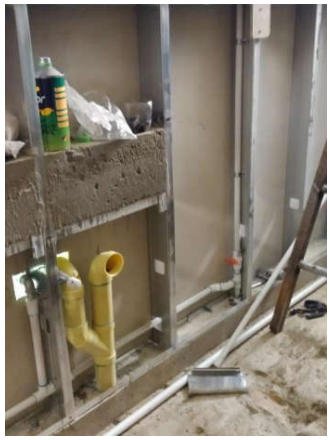
2.1.7	Punto hidráulico PVC 1/2" lavamanos

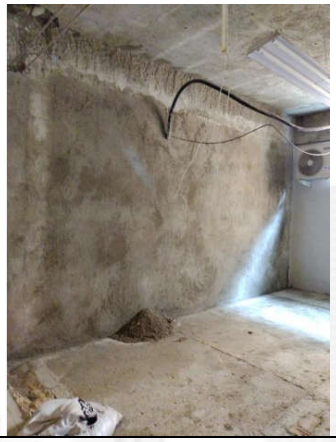
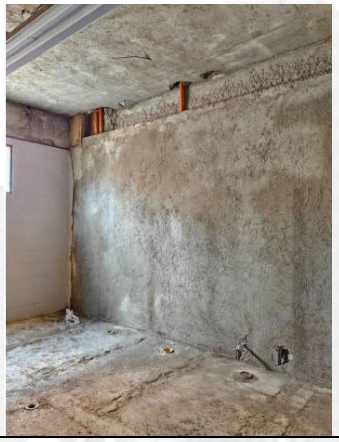
2.2.1	Instalaciones sanitarias PVC 2"

2.2.9	Punto sanitario 2" lavamanos



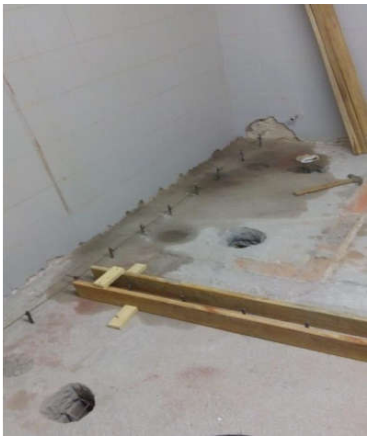
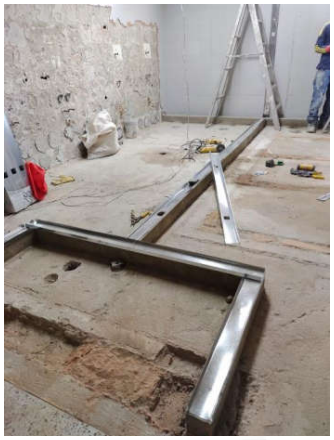

4.2	Repello para muros (con mortero 1:3 espesor 2 cm)

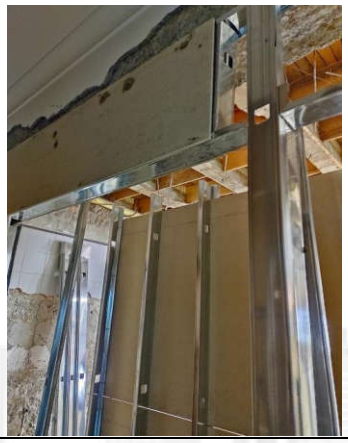
5.1.1	Muro placa fibrocemento 10 mm dos caras h: 3 mt




5.1.3	BORDILLO EN CONCRETO H=10 CMS PARA BASE DE MURO EN SUPERBOARD

5.1.4	Dintel fibrocemento dos caras ≤ 1,00 mts



VII. SEGURIDAD INDUSTRIAL Y MANEJO AMBIENTAL

- Todos los trabajadores reciben inducción y capacitaciones sobre seguridad industrial, salud ocupacional y medio ambiente.
- Para este grupo de colaboradores se encuentran personas capacitadas en alturas con su certificado y son quienes realizan las actividades correspondientes con el equipo de protección contra caídas.
- Se hace entrega de afiliaciones y/o soportes de pago por parte del contratista de cada uno de los empleados.
- Se hace entrega de elementos de protección personal en forma periódica según las necesidades del personal.
- En cuanto al manejo de residuos de obra, se consulta con la empresa de recolección urbana EMAS PASTO, y se verifica que solo reciben residuos pétreos, entre los que se encuentran ladrillos y partículas de cemento, se remite así a la escombrera Santander y se verifica que cumple con todos los protocolos y permisos de funcionamiento y se dispone de esta escombrera para el deposito final de elementos sobrantes de obra (escombros).

VIII. OBSERVACIONES Y CONCLUSIONES

- El contrato se ha ejecutado de acuerdo a las especificaciones técnicas solicitadas por la entidad, siguiendo las indicaciones y solicitudes realizadas por medio del equipo interventor del contrato y empleando materiales de primera calidad.
- Todas las actividades fueron ejecutadas teniendo en cuenta el cronograma proyectado.
- La Interventoría realizo un continuo seguimiento a las actividades ejecutadas y materiales suministrados por el contratista verificando que estos cumplieran con las condiciones técnicas mínimas exigidas en la cláusula segunda del contrato.
- La continua comunicación entre el contratista y la supervisión permitió que los trabajos realizados sean una solución rápida y efectiva a los problemas y requerimientos presentados en la ejecución del contrato de obra.
- El contratista cuenta con todos los materiales en obra y se observa buena rutina en la ejecución de los trabajos.
- No se han observados contratiempos, ni factores ajenos a la obra que puedan considerar afecciones negativas en los tiempos de ejecución.
- Se cuenta en obra con todas las condiciones normativas para la continua ejecución de obra.



JUAN GABRIEL REVELO TOBAR
Arquitecto
T.P. A52172006 – 13070381

ANEXOS

arq_juangabrielrevelo@yahoo.com - arq.juangabrielrevelo@gmail.com
Teléfonos: 723 90 61 / Celulares: 316 478 0530
Calle 3 Oeste No. 27-04 B/El Eden- San Juan de Pasto

JGR
Juan Gabriel Revelo
ARQUITECTO

Construcción, consultoría e Interventoría

AFILIACIONES PERSONAL DE OBRA

arq_juangabrielrevelo@yahoo.com - arq.juangabrielrevelo@gmail.com
Teléfonos: 723 90 61 / Celulares: 316 478 0530
Calle 3 Oeste No. 27-04 B/El Eden- San Juan de Pasto

Medellín, 09 de septiembre de 2022

LA ADMINISTRADORA DE RIESGOS LABORALES
SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A.

CERTIFICA:

Que HENRY PUENTES DUSSAN identificado(a) con cédula de ciudadanía 12111266 registra en nuestra base de datos como trabajador(a) independiente.

A continuación se relacionan los datos de la afiliación:

Fecha inicio cobertura: 10/09/2022 **Fecha fin cobertura:**

INFORMACIÓN DEL CONTRATANTE

VARON CORONADO EDELMIRA C38235810

ACTIVIDAD ECONÓMICA:
5452201 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO NO RESIDENCIAL

CLASE DE RIESGO: 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96%

CENTRO DE TRABAJO: 0000000001 - PRINCIPAL HUILA

CLASE: 5 **PORCENTAJE:** 6,96% **TIPO COTIZANTE:** INDEPENDIENTE CON CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS SUPERIOR A UN MES

ACTIVIDAD ECONÓMICA CENTRO DE TRABAJO:
5451201 - TRABAJOS DE PREPARACION DE TERRENOS PARA OBRAS CIVILES

INFORMACIÓN DEL CONTRATISTA

ACTIVIDAD ECONÓMICA:
5451201 - TRABAJOS DE PREPARACION DE TERRENOS PARA OBRAS CIVILES

CODIGO DE ACTIVIDAD: 5451201

CLASE DE RIESGO: 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96%

Su pago lo debe realizar con riesgo null (null %), teniendo en cuenta lo siguiente:

Artículo 11, Decreto 723 de 2013: Cotización y Pago: La cotización se realizará teniendo en cuenta el mayor riesgo entre:

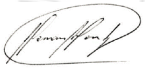
1. ***La clase de riesgo del centro de trabajo de la entidad o institución.***
2. ***El propio de la actividad ejecutada por el contratista.***

Parágrafo 1: Cuando las entidades o instituciones no tengan centros de trabajo se tomará la actividad principal o institución.

null

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Atentamente,



Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A así como para su desafiliación
Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el: 09/09/2022 2.13 PM

LA ADMINISTRADORA COLOMBIANA DE PENSIONES - COLPENSIONES

CERTIFICA QUE

Verificada la base de datos de afiliados, el/la señor/a **HENRY PUENTES DUSSAN** identificado/a con documento de identidad **Cédula de Ciudadanía** número **12111266,** se encuentra afiliado/a desde **27/11/1985** al Régimen de Prima Media con Prestación Definida (RPM) administrado por la Administradora Colombiana de Pensiones **COLPENSIONES**.

La presente certificación se expide en Bogotá, el día 23 de septiembre de 2022.



Rosa Mercedes Nino Amaya
Dirección de Afiliaciones

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Nota: Certificado generado desde la página Web. Este documento no es válido para el reconocimiento de prestaciones económicas, está sujeto a verificación y no tiene costo alguno.

Medellín, 09 de septiembre de 2022

LA DIRECCIÓN DE AFILIACIONES Y RECAUDOS

HACE CONSTAR:

Que la(s) persona(s) relacionada(s) en el siguiente listado, se encuentra(n) afiliada(s) en Riesgos Laborales desde las fechas indicadas, a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A como trabajadores de VARON CORONADO EDELMIRA.

A continuación se relacionan las fechas de afiliación

Número identificación	Nombre	Fecha inicio afiliación	Fecha fin afiliación	Código de transacción	Tipo Cotizante	Estado
Centro de trabajo:	0000000001 PRINCIPAL HUILA		Clase: 5	Porcentaje Cotización:	6,96 %	
C1075258287	RAMOS CHARRY ALEXANDRA	10/09/2022		25210134	DEPENDIENTE	POR INICIAR

null

Atentamente,

Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A así como para su desafiliación
Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el 09/09/2022 14:07:41 .
Los trabajadores marcados con asterisco (*) son afiliados Independientes.
Las coberturas marcadas con dos asteriscos (**) son coberturas pendientes de retiro.

Dirección IP: 186.84.22.111, 192.230.104.10, 172.16.42.57

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

310490-1075258287-6

LA COORDINADORA DE AFILIACIONES Y SUBSIDIO
DE COMFAMILIAR HUILA

CERTIFICA QUE:

La señora **ALEXANDRA RAMOS CHARRY** identificada con cedula de ciudadania No. **1.075.258.287** se encuentra afiliada a esta Entidad como **DEPENDIENTE** en la modalidad de SERVICIOS por intermedio de la empresa **VARON CORONADO EDELMIRA** Cedula de ciudadania No. **38.235.810**, con fecha de ingreso el 10 del mes de Septiembre de 2022.

Dicha certificación se expide a los 23 días del mes de Septiembre del año 2022.

Atentamente,

YAZMIN OSPINA GAITAN
COORDINADORA AFILIACIONES Y SUBSIDIO

SOCIEDAD ADMINISTRADORA DE FONDOS DE PENSIONES Y CESANTÍAS PORVENIR S.A.

En su condición de administradora del

FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS PORVENIR

NIT 800.224.808-8

CERTIFICA QUE:

ALEXANDRA RAMOS CHARRY, identificado(a) con cédula de ciudadanía **1.075.258.287**, se encuentra afiliado(a) al **Fondo de Pensiones Obligatorias Porvenir**.

La presente certificación se expide el 23 de Septiembre del 2022.

Cordialmente,



Gerencia de Clientes

Tenga en cuenta:

Es importante que sea constante en realizar los aportes obligatorios para su pensión, así lograría recibir el ingreso que desea cuando obtenga su beneficio pensional.

FORMULARIO ÚNICO DE AFILIACIÓN Y REGISTRO DE NOVEDADES AL SGSSS

EPS Sanitas
Nuestro corazón es contigo
NIT. 800.251.440-6

No. de Radicación

Fecha de Radicación D D M M A A A A

163591166

(Lea las instrucciones que se encuentran al respaldo antes de diligenciar este formulario)

I. DATOS DEL TRÁMITE

1. Tipo de Trámite	2. Tipo de Afiliación	3. Régimen
A. Afiliación B. Reporte de Novedades X	A. Individual: - Cotizante o Cabeza de Familia X B. Colectiva D. De Oficio - Beneficiario o Afiliado adicional C. Institucional	A. Contributivo X B. Subsidiado

4. Tipo de Afiliado	5. Tipo de Cotizante	Código
A. Cotizante X B. Cabeza de Familia C. Beneficiario	A. Dependiente X B. Independiente C. Pensionado	(a registrar por la EPS) 1

A. AFILIACIÓN

II. DATOS BÁSICOS DE IDENTIFICACIÓN (Del cotizante o cabeza de familia)

6. Apellidos y nombres			
Primer Apellido: Ramos	Segundo Apellido: Charry	Primer Nombre: Alexandra.	Segundo Nombre

7. Tipo de documento de identidad	8. Número del documento de identidad	9. Sexo	10. Fecha de nacimiento
CN TI CE CD RC CC X PA SC	1075258287	Femenino X Masculino	D D M M A A A A 04 12 1994

III. DATOS COMPLEMENTARIOS

Datos Personales

11. Etnia	12. Discapacidad	13. Puntaje SISBÉN	14. Grupo de población especial
	Tipo F N M Condición T P		

15. Administradora de Riesgos Laborales - ARL	16. Administradora de Pensiones	17. Ingreso base de cotización - IBC
Sura	porvenir	1'000.000

18. Residencia

Dirección	Teléfono Fijo
Cl 20 # 32 09.	

Teléfono Celular	Correo Electrónico
3158803977	Andalex0412@hotmail.com

Municipio / Distrito	Zona	Localidad / Comuna	Departamento
Neiva.	Urbana X Rural		Huila.

IV. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DE LOS MIEMBROS DEL NÚCLEO FAMILIAR

Datos Básicos de Identificación del Cónyuge o compañero(a) permanente cotizante

19. Apellidos y nombres			
Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Segundo Nombre

20. Tipo de documento de identidad	21. Número del documento de identidad	22. Sexo	23. Fecha de nacimiento
CN TI CE CD RC CC PA SC		Femenino Masculino	D D M M A A A A

Datos Básicos de Identificación de los beneficiarios y de los afiliados adicionales

24. Apellidos y nombres	Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Segundo Nombre
B1				
B2				
B3				
B4				
B5				

Datos Complementarios

	25. Tipo de documento de identidad	26. Número del documento de identidad	27. Sexo	28. Fecha de nacimiento	29. Parentesco
B1			Femenino Masculino	D D M M A A A A	
B2			Femenino Masculino	D D M M A A A A	
B3			Femenino Masculino	D D M M A A A A	
B4			Femenino Masculino	D D M M A A A A	
B5			Femenino Masculino	D D M M A A A A	

	30. Etnia	31. Discapacidad Tipo	31. Discapacidad Condición	32. Datos de Residencia Municipio/Distrito	Zona	Departamento	Teléfono Fijo y/o Celular	33. Valor de la UPC del Afiliado Adicional (a registrar por la EPS)
B1		F N M	T P		Urbana Rural			
B2		F N M	T P		Urbana Rural			
B3		F N M	T P		Urbana Rural			
B4		F N M	T P		Urbana Rural			
B5		F N M	T P		Urbana Rural			

Selección de la IPS Primaria

	34. Nombre de la Institución Prestadora de Servicios de Salud - IPS	Código de la IPS (a registrar por la EPS)
C		Neiva
B		
B		
B		

CFIS

Original: EPS -1a Copia: EMPLEADOR -2a Copia: AFILIADO -

V. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL EMPLEADOR Y OTROS APORTANTES DE LAS ENTIDADES RESPONSABLES DE LA AFILIACIÓN COLECTIVA, INSTITUCIONAL O DE OFICIO

35. Nombre o razón social	36. Tipo documento de Identificación	37. Número del documento de Identificación	38. Tipo de aportante o pagador de Pensiones (a registrar por la EPS)
Edelmira Varon	NIT CC X TI PA CE CD	38235810	

39. Ubicación
Dirección: Cll 20 # 3209. Código Postal: Teléfono Fijo: 8269244

Correo Electrónico | Municipio / Distrito: B | Departamento: 8

B. REPORTE DE NOVEDADES

40. Tipo de Novedad

- [ ] 1. Modificación de datos básicos de identificación.
- [ ] 2. Corrección de datos básicos de identificación.
- [ ] 3. Actualización del documento de identidad.
- [ ] 4. Actualización y corrección de datos complementarios.
- [ ] 5. Terminación de la inscripción en la EPS. Código
- [X] 6. Reinscripción en la EPS.
- [ ] 7. Inclusión de beneficiarios o de afiliados adicionales.
- [ ] 8. Exclusión de beneficiarios o de afiliados adicionales
- [ ] 9. Inicio de relación laboral o adquisición de condiciones para cotizar.
- [ ] 10. Terminación de la relación laboral o pérdida de las condiciones para seguir cotizando
- [ ] 11. Vinculación a una entidad autorizada para realizar afiliaciones colectivas
- [ ] 12. Desvinculación de una entidad autorizada para realizar afiliaciones colectivas
- [ ] 13. Movilidad: A. Régimen Contributivo / B. Régimen Subsidiado
- [ ] 14. Traslado: A. Mismo Régimen / B. Diferente Régimen
- [ ] 15. Reporte de fallecimiento.
- [ ] 16. Reporte del trámite de protección al cesante
- [ ] 17. Reporte de la calidad de Pre-pensionado.
- [ ] 18. Reporte de la calidad de Pensionado

VI. DATOS PARA EL REPORTE DE LA NOVEDAD

41. Datos básicos de identificación

Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Segundo Nombre

Tipo de documento de identidad	Número del documento de identidad	Sexo	Fecha de nacimiento	42. Fecha
CN TI CE CD RC CC PA SC		Femenino Masculino	D D M M A A A A	10/09/2022

43. EPS anterior	44. Motivo de traslado	45. Caja de compensación Familiar o pagador de pensiones
Asmet Salud	Código	

VII. DECLARACIONES Y AUTORIZACIONES

- [ ] 46. Declaración de dependencia económica de los beneficiarios y afiliados adicionales.
- [ ] 47. Declaración de la no obligación de afiliarse al Régimen Contributivo, Especial o de Excepción
- [ ] 48. Declaración de existencia de razones de fuerza mayor o caso fortuito que impiden la entrega de los documentos que acreditan la condición de beneficiarios
- [ ] 49. Declaración de no internación del cotizante, cabeza de familia, beneficiarios o afiliados adicionales en una Institución Prestadora de Servicios de Salud
- [X] 50. Autorización para que la EPS solicite y obtenga datos y copia de la historia clínica del cotizante o cabeza de familia y de sus beneficiarios o afiliados adicionales.
- [X] 51. Autorización para que la EPS reporte la información que se genere de la afiliación o del reporte de novedades a la base de datos de afiliados vigente y a las entidades públicas que por sus funciones la requieran.
- [X] 52. Autorización para que la EPS maneje los datos personales del cotizante o cabeza de familia y de sus beneficiarios o afiliados adicionales, de acuerdo con lo previsto en la Ley 1581 de 2012 y el Decreto 1377 de 2013.
- [X] 53. Autorización para que la EPS envíe información al correo electrónico o al celular como mensajes de texto.

VIII. FIRMAS

54. El cotizante, cabeza de familia o beneficiario	55. El empleador, aportante o entidad responsable de la afiliación colectiva, institución o de oficio
Alexandra Ramos	

IX. ANEXOS

- [ ] 56. Anexo copia del documento de identidad: CN RC TI CC PA CE CD SC — Cantidad: TOTAL
- [ ] 57. Copia del dictamen de incapacidad permanente emitido por la autoridad competente.
- [ ] 58. Copia del registro civil de matrimonio, o de la Escritura pública, acta de conciliación o sentencia judicial que declare la unión marital de hecho
- [ ] 59. Copia de la escritura pública o sentencia judicial que declare el divorcio, sentencia judicial que declare la separación de cuerpos y escritura pública, acta de conciliación o sentencia judicial que declare la terminación de la unión marital
- [ ] 60. Copia del certificado de adopción o acta de entrega del menor.
- [ ] 61. Copia de la orden judicial o del acto administrativo de custodia.
- [ ] 62. Documento en que conste la pérdida de la patria potestad, o el certificado de defunción de los padres o la declaración suscrita por el cotizante sobre la ausencia de los dos padres.
- [ ] 63. Copia de la autorización de traslado por parte de la Superintendencia Nacional de Salud
- [ ] 64. Certificación de vinculación a una entidad autorizada para realizar afiliaciones colectivas.
- [ ] 65. Copia del acto administrativo o providencia de las autoridades competentes en la que conste la calidad de beneficiario o se ordene la afiliación de oficio.

EPS SANITAS
RECIBIDO PARA VERIFICACIÓN POR LA EPS
10 SEP 2022
RECIBIDO POR:

X. DATOS A SER DILIGENCIADOS POR LA ENTIDAD TERRITORIAL

66. Identificación de la Entidad Territorial: Código del Municipio	Código del Departamento	67. Datos del SISBEN: Número de ficha	Puntaje	Nivel	68. Fecha de Radicación	69. Fecha de Validación
					D D M M A A A A	D D M M A A A A

70. Datos del funcionario que realiza la validación

Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Segundo Nombre

Tipo de documento	Número de documento de identidad	71. Firma del Funcionario

Observaciones:

Recuerde que con la firma del formulario, el afiliado manifiesta la veracidad de la información registrada y de las declaraciones contenidas en el capítulo VII del formulario.

Doc. identificación y nombre del Ejecutivo Comercial	Sello de Radicación	Sticker procesamiento
Yustha Hernandez 39567491		

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 7.689.965
CARDOSO SANTOS
APELLIDOS
ERISSON
NOMBRES

Erisson Cardoso
FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 09-MAY-1972
NEIVA
(HUILA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.71 ESTATURA | A+ G.S. RH | M SEXO

24-AGO-1990 NEIVA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

A-1900100-00129249-M-0007689965-20081118 0006276265A 1 6700012362

· Dirección: Calle 25 # 58-77
· Tel 314-240-48-66

Medellín, 02 de septiembre de 2022

LA DIRECCIÓN DE AFILIACIONES Y RECAUDOS

HACE CONSTAR:

Que la(s) persona(s) relacionada(s) en el siguiente listado, se encuentra(n) afiliada(s) en Riesgos Laborales desde las fechas indicadas, a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A como trabajadores de VARON CORONADO EDELMIRA.

A continuación se relacionan las fechas de afiliación

Número identificación	Nombre	Fecha inicio afiliación	Fecha fin afiliación	Código de transacción	Tipo Cotizante	Estado
Centro de trabajo:	0000000001 PRINCIPAL HUILA		Clase: 5	Porcentaje Cotización:	6,96 %	
C7689965	CARDOSO SANTOS ERISSON	06/09/2022		J35HD130	DEPENDIENTE	POR INICIAR

null

Atentamente,

Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A así como para su desafiliación
Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el 02/09/2022 14:01:27 .
Los trabajadores marcados con asterisco (*) son afiliados Independientes.
Las coberturas marcadas con dos asteriscos (**) son coberturas pendientes de retiro.

Dirección IP: 186.84.22.111, 192.230.104.10, 172.16.42.57

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

NUEVA EPS S.A

NIT: 900156264-2

CERTIFICA QUE:

El 2022-09-06 17:42:46, el empleador **EDELMIRA VARON** identificado con **NI** número **38235810** registró la siguiente solicitud de reingreso en nuestro Sistema de Afiliación Electrónica **VALE**.

NÚMERO DE RADICACIÓN	FECHA DE RADICACIÓN	TIPO DE SOLICITUD
660598510841	2022-09-06 17:42:46	REINGRESO

DETALLE

TIPO	IDENTIFICACIÓN	NOMBRE COTIZANTE	IBC	CARGO	FECHA REINGRESO
CC	7689965	ERISSON CARDOSO	1000000	OBREROS Y PEONES DE LA CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS	2022-09-06

La siguiente certificación se expide a solicitud del interesado a los 6 días del mes de Septiembre del año 2022.

SOCIEDAD ADMINISTRADORA DE FONDOS DE PENSIONES Y CESANTÍAS PORVENIR S.A.

En su condición de administradora del

FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS PORVENIR

NIT 800.224.808-8

CERTIFICA QUE:

ERISSON CARDOSO SANTOS, identificado(a) con cédula de ciudadanía **7.689.965**, se encuentra afiliado(a) al **Fondo de Pensiones Obligatorias Porvenir**.

La presente certificación se expide el 5 de Septiembre del 2022.

Cordialmente,

Gerencia de Clientes

Tenga en cuenta:

Es fundamental que revise periódicamente su Historia Laboral, el capital ahorrado y las semanas que tiene registradas, si presenta inconsistencias, ingrese a www.porvenir.com.co y actualice su Historia Laboral.

675569-7689965-6

LA COORDINADORA DE AFILIACIONES Y SUBSIDIO
DE COMFAMILIAR HUILA

CERTIFICA QUE:

El señor **ERISSON CARDOSO SANTOS** identificado con cedula de ciudadania No. **7.689.965** se encuentra afiliado a esta Entidad como **DEPENDIENTE** en la modalidad de SERVICIOS por intermedio de la empresa **VARON CORONADO EDELMIRA** Cedula de ciudadania No. **38.235.810**, con fecha de ingreso el 06 del mes de Septiembre de 2022.

Dicha certificación se expide a los 23 días del mes de Septiembre del año 2022.

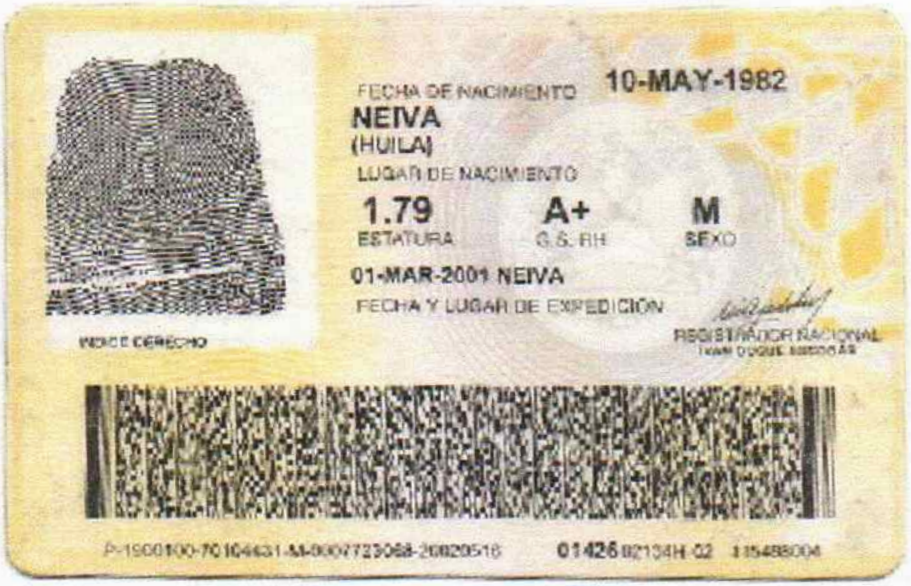
Atentamente,

YAZMIN OSPINA GAITAN
COORDINADORA AFILIACIONES Y SUBSIDIO



CALLE 25 5 B - 77

3103234655



Medellín, 02 de septiembre de 2022

LA DIRECCIÓN DE AFILIACIONES Y RECAUDOS

HACE CONSTAR:

Que la(s) persona(s) relacionada(s) en el siguiente listado, se encuentra(n) afiliada(s) en Riesgos Laborales desde las fechas indicadas, a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A como trabajadores de VARON CORONADO EDELMIRA.

A continuación se relacionan las fechas de afiliación

Número identificación	Nombre	Fecha inicio afiliación	Fecha fin afiliación	Código de transacción	Tipo Cotizante	Estado
Centro de trabajo:	0000000001 PRINCIPAL HUILA		Clase: 5	Porcentaje Cotización:	6,96 %	
C7723068	CARDOSO SANTOS JORGE ELIECER	06/09/2022		41224144	DEPENDIENTE	POR INICIAR

null

Atentamente,

Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A así como para su desafiliación
Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el 02/09/2022 14:03:21 .
Los trabajadores marcados con asterisco (*) son afiliados Independientes.
Las coberturas marcadas con dos asteriscos (**) son coberturas pendientes de retiro.

Dirección IP: 186.84.22.111, 192.230.104.10, 172.16.42.57

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

FORMULARIO ÚNICO DE AFILIACIÓN Y REGISTRO DE NOVEDADES AL SGSSS

EPS Sanitas
Nuestro compromiso es contigo
NIT. 830.251.448-6

No. de Radicación

Fecha de Radicación: D D M M A A A A

164171466

(Lea las instrucciones que se encuentran al respaldo antes de diligenciar este formulario)

I. DATOS DEL TRÁMITE

1. Tipo de Trámite	2. Tipo de Afiliación	3. Régimen
A. Afiliación B. Reporte de Novedades X	A. Individual - Cotizante o Cabeza de Familia X B. Colectiva D. De Oficio Beneficiario o Afiliado adicional C. Institucional	A. Contributivo X B. Subsidiado

4. Tipo de Afiliado	5. Tipo de Cotizante	Código
A. Cotizante X B. Cabeza de Familia C. Beneficiario	A. Dependiente X B. Independiente C. Pensionado	(a registrar por la EPS) 1

A. AFILIACIÓN

II. DATOS BÁSICOS DE IDENTIFICACIÓN (Del cotizante o cabeza de familia)

6. Apellidos y nombres

Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Segundo Nombre
CARDOSO	SANTOS	JORGE	ELIECER

7. Tipo de documento de identidad	8. Número del documento de identidad	9. Sexo	10. Fecha de nacimiento
CN TI CE CD RC CC X PA SC	7723068	Femenino Masculino X	10 05 1982

III. DATOS COMPLEMENTARIOS

Datos Personales

11. Etnia	12. Discapacidad	13. Puntaje SISBÉN	14. Grupo de población especial
	Tipo F N M Condición T P		

15. Administradora de Riesgos Laborales - ARL	16. Administradora de Pensiones	17. Ingreso base de cotización - IBC
SURA	PORVENIR	1.000.000

18. Residencia

Dirección	Teléfono Fijo
Cl 25 N 5B-77	

Teléfono Celular	Correo Electrónico
3158803977	Jorgecardoso82@gmail.com

Municipio / Distrito	Zona	Localidad / Comuna	Departamento
Bta	Urbana X Rural		Bta

IV. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DE LOS MIEMBROS DEL NÚCLEO FAMILIAR

Datos Básicos de Identificación del Cónyuge o compañero(a) permanente cotizante

19. Apellidos y nombres

Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Segundo Nombre

20. Tipo de documento de identidad	21. Número del documento de identidad	22. Sexo	23. Fecha de nacimiento
CN TI CE CD RC CC PA SC		Femenino Masculino	D D M M A A A A

Datos Básicos de Identificación de los beneficiarios y de los afiliados adicionales

24. Apellidos y nombres

	Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Segundo Nombre
B1				
B2				
B3				
B4				
B5				

Datos Complementarios

	25. Tipo de documento de identidad	26. Número del documento de identidad	27. Sexo	28. Fecha de nacimiento	29. Parentesco
B1			Femenino Masculino	D D M M A A A A	
B2			Femenino Masculino	D D M M A A A A	
B3			Femenino Masculino	D D M M A A A A	
B4			Femenino Masculino	D D M M A A A A	
B5			Femenino Masculino	D D M M A A A A	

	30. Etnia	31. Discapacidad Tipo	31. Discapacidad Condición	32. Datos de Residencia Municipio/Distrito	Zona	Departamento	Teléfono Fijo y/o Celular	33. Valor de la UPC del Afiliado Adicional (a registrar por la EPS)
B1		F N M	T P		Urbana Rural			
B2		F N M	T P		Urbana Rural			
B3		F N M	T P		Urbana Rural			
B4		F N M	T P		Urbana Rural			
B5		F N M	T P		Urbana Rural			

EPS SANITAS
RECIBIDO PARA
06 SEP 2022

Selección de la IPS Primaria

	34. Nombre de la Institución Prestadora de Servicios de Salud - IPS	Código de la IPS (a registrar por la EPS)
C		ESE CARMEN EMILIA OSPINA
B		
B		
B		

DFX-

Original: EPS -1a Copia: EMPLEADOR -2a Copia: AFILIADO -

V. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL EMPLEADOR Y OTROS APORTANTES DE LAS ENTIDADES RESPONSABLES DE LA AFILIACIÓN COLECTIVA, INSTITUCIONAL O DE OFICIO

35. Nombre o razón social	36. Tipo documento de Identificación	37. Número del documento de Identificación	38. Tipo de aportante o pagador de Pensiones (a registrar por la EPS)
EPS IMIRA VARON	NIT TI CE CC X PA CD	83235810	

39. Ubicación

Dirección	Teléfono Fijo
Cl 20 A N 32-09	3158803977

Correo Electrónico	Municipio / Distrito	Departamento
	Btar	Btar

B. REPORTE DE NOVEDADES

40. Tipo de Novedad

- [ ] 1. Modificación de datos básicos de identificación.
- [ ] 2. Corrección de datos básicos de identificación.
- [ ] 3. Actualización del documento de identidad.
- [ ] 4. Actualización y corrección de datos complementarios.
- [ ] 5. Terminación de la inscripción en la EPS.
  Código [ ]
- [X] 6. Reinscripción en la EPS.
- [ ] 7. Inclusión de beneficiarios o de afiliados adicionales.
- [ ] 8. Exclusión de beneficiarios o de afiliados adicionales
- [ ] 9. Inicio de relación laboral o adquisición de condiciones para cotizar.
- [ ] 10. Terminación de la relación laboral o pérdida de las condiciones para seguir cotizando
- [ ] 11. Vinculación a una entidad autorizada para realizar afiliaciones colectivas
- [ ] 12. Desvinculación de una entidad autorizada para realizar afiliaciones colectivas
- [ ] 13. Movilidad: [ ] A. Régimen Contributivo [ ] B. Régimen Subsidiado
- [ ] 14. Traslado: [ ] A. Mismo Régimen [ ] B. Diferente Régimen
- [ ] 15. Reporte de fallecimiento.
- [ ] 16. Reporte del trámite de protección al cesante
- [ ] 17. Reporte de la calidad de Pre-pensionado.
- [ ] 18. Reporte de la calidad de Pensionado

VI. DATOS PARA EL REPORTE DE LA NOVEDAD

41. Datos básicos de identificación

Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Segundo Nombre

Tipo de documento de identidad	Número del documento de identidad	Sexo	Fecha de nacimiento	42. Fecha
CN TI CE CD RC CC PA SC		Femenino Masculino	D D M M A A A A	06092022

43. EPS anterior	44. Motivo de traslado	45. Caja de compensación Familiar o pagador de pensiones
Activo Sanitas	Código	

VII. DECLARACIONES Y AUTORIZACIONES

- [ ] 46. Declaración de dependencia económica de los beneficiarios y afiliados adicionales.
- [ ] 47. Declaración de la no obligación de afiliarse al Régimen Contributivo, Especial o de Excepción.
- [ ] 48. Declaración de existencia de razones de fuerza mayor o caso fortuito que impiden la entrega de los documentos que acreditan la condición de beneficiarios.
- [ ] 49. Declaración de no internación del cotizante, cabeza de familia, beneficiarios o afiliados adicionales en una Institución Prestadora de Servicios de Salud.
- [X] 50. Autorización para que la EPS solicite y obtenga datos y copia de la historia clínica del cotizante o cabeza de familia y de sus beneficiarios o afiliados adicionales.
- [X] 51. Autorización para que la EPS reporte la información que se genere de la afiliación o del reporte de novedades a la base de datos de afiliados vigente y a las entidades públicas que por sus funciones la requieran.
- [X] 52. Autorización para que la EPS maneje los datos personales del cotizante o cabeza de familia y de sus beneficiarios o afiliados adicionales, de acuerdo con lo previsto en la Ley 1581 de 2012 y el Decreto 1377 de 2013.
- [X] 53. Autorización para que la EPS envíe información al correo electrónico o al celular como mensajes de texto.

VIII. FIRMAS

54. El cotizante, cabeza de familia o beneficiario	55. El empleador, aportante o entidad responable de la afiliación colectiva, institución o de oficio
Jorge Cardozo.	Naiby Ortiz

IX. ANEXOS

- [ ] 56. Anexo copia del documento de identidad: CN RC TI CC PA CE CD SC — Cantidad: ____ TOTAL: ____
- [ ] 57. Copia del dictamen de incapacidad permanente emitido por la autoridad competente.
- [ ] 58. Copia del registro civil de matrimonio, o de la Escritura pública, acta de conciliación o sentencia judicial que declare la unión marital
- [ ] 59. Copia de la escritura pública o sentencia judicial que declare el divorcio, sentencia judicial que declare la separación de cuerpos y escritura pública, acta de conciliación o sentencia judicial que declare la terminación de la unión marital.
- [ ] 60. Copia del certificado de adopción o acta de entrega del menor.
- [ ] 61. Copia de la orden judicial o del acto administrativo de custodia.
- [ ] 62. Documento en que conste la pérdida de la patria potestad, o el certificado de defunción de los padres o la declaración suscrita por el cotizante sobre la ausencia de los dos padres.
- [ ] 63. Copia de la autorización de traslado por parte de la Superintendencia Nacional de Salud.
- [ ] 64. Certificación de vinculación a una entidad autorizada para realizar afiliaciones colectivas.
- [ ] 65. Copia del acto administrativo o providencia de las autoridades competentes en la que conste la calidad de beneficiario o se ordene la afiliación de oficio.

X. DATOS A SER DILIGENCIADOS POR LA ENTIDAD TERRITORIAL

66. Identificación de la Entidad Territorial Código del Municipio / Código del Departamento	67. Datos del SISBÉN Número de ficha / Puntaje / Nivel	68. Fecha de Radicación	69. Fecha de Validación
		D D M M A A A A	D D M M A A A A

70. Datos del funcionario que realiza la validación

Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Segundo Nombre

Tipo de documento	Número de documento de identidad	71. Firma del Funcionario

Observaciones:

RECIBIDO PAR
06 SEP 2022
RECIBIDO POR

Recuerde que con la firma del formulario, el afiliado manifiesta la veracidad de la información registrada y de las declaraciones contenidas en el capítulo VII del formulario.

Doc. identificación y nombre del Ejecutivo Comercial	Sello de Radicación	Sticker procesamiento
1095674491 Hernandez.		

SOCIEDAD ADMINISTRADORA DE FONDOS DE PENSIONES Y CESANTÍAS PORVENIR S.A.

En su condición de administradora del

FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS PORVENIR

NIT 800.224.808-8

CERTIFICA QUE:

JORGE ELIECER CARDOSO SANTOS, identificado(a) con cédula de ciudadanía **7.723.068**, se encuentra afiliado(a) al **Fondo de Pensiones Obligatorias Porvenir**.

La presente certificación se expide el 5 de Septiembre del 2022.

Cordialmente,

Gerencia de Clientes

Tenga en cuenta:

Es importante que sea constante en realizar los aportes obligatorios para su pensión, así lograría recibir el ingreso que desea cuando obtenga su beneficio pensional.

674322-7723068-6

LA COORDINADORA DE AFILIACIONES Y SUBSIDIO
DE COMFAMILIAR HUILA

CERTIFICA QUE:

El señor **JORGE ELIECER CARDOSO SANTOS** identificado con cedula de ciudadania No. **7.723.068** se encuentra afiliado a esta Entidad como **DEPENDIENTE** en la modalidad de SUBSIDIO EN DINERO por intermedio de la empresa **VARON CORONADO EDELMIRA** Cedula de ciudadania No. **38.235.810**, con fecha de ingreso el 06 del mes de Septiembre de 2022.

Dicha certificación se expide a los 23 días del mes de Septiembre del año 2022.

Atentamente,

YAZMIN OSPINA GAITAN
COORDINADORA AFILIACIONES Y SUBSIDIO

CERTIFICADO DE APTITUD LABORAL

DIAGNOSTICO OCUPACIONAL

LABORVIDA IPS SAS- Nit :900563745
Licencia -Ips :0
CALLE 19 NO. 7A-46 BARRIO QUIRINAL
Tel(s). 8637446 Cel(s). 317363 3943 - 317644 8683
Correo: direccionadministrativa@laborvidaips.com

143192

Ciudad de Expedición: NEIVA - HUILA

Fecha de Reconocimiento: 2022-09-01

DATOS BASICOS

Empresa: **EDELMIRA VARON CORONADO** Nit: **38235810**

Nombres y apellidos: **JORGE ELIECER CARDOSO SANTOS** CC: **7723068**

Cargo Actual: **OPERARIO**

Fecha Naciemiento: 1982-05-10 Edad: 40 Años Género: Masculino



TIPO DE EXÁMEN

☑ INGRESO ☑ ENFASIS OSTEOMUSCULAR

EXÁMENES AUXILIARES DIAGNÓSTICOS

No tiene pruebas funcionales.

VACUNACION COVID-19

ANTI COVID -19 / ESQUEMA COMPLETO : ☑ NO

DIAGNÓSTICO OCUPACIONAL (Este concepto está sujeto a profesiograma de la empresa.)

CONCEPTO DE APTITUD PARA EL CARGO: SIN RESTRICCIONES MÉDICAS PARA EL CARGO. SIN RESTRICCIONES PARA ENFASIS OSTEOMUSCULAR.

Restricciones

Ninguna

OBSERVACIONES

REMISIÓN EPS: ☑ NO

REMISIÓN ARL ☑NO

OTROS EXÁMENES DIAGNÓSTICOS ☑ NO

PVE Ninguna

SOSPECHA DE ENFERMEDAD PROFESIONAL: ☑NO

RECOMENDACIONES

EXAMEN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO CON ÉNFASIS OSTEOMUSCULAR ACEPTABLE, SE RECOMIENDA REALIZAR, PAUSAS ACTIVAS, HIGIENE POSTURAL, USO DE EPP, HÁBITOS DE VIDA SALUDABLE, REALIZAR LAS TAREAS SEGÚN LAS NORMAS Y PROTOCOLOS DE LA EMPRESA PARA PREVENIR ACCIDENTES LABORALES, BAJAR DE PESO, se realizó encuesta epidemiológica al ingreso a la institución sobre síntomas de covid-19, contacto con pacientes sospechosos o confirmados de covid-19 y la realización de viajes en últimos 15 días. se realizó lavado de manos según las recomendaciones de la OMS, en los cinco momentos, en técnica y duración, además se utiliza equipo de protección personal y las medidas de protección del paciente para covid-19, también se realiza limpieza y desinfección de los equipos después de la atención de cada paciente.

CONSENTIMIENTO INFORMADO

Yo, JORGE ELIECER CARDOSO SANTOS, identificado con CC: 7723068, autorizo al médico abajo mencionado a que me realice de manera voluntaria el exámen médico ocupacional y/o exámenes complementarios necesarios y referenciados en este documento. Comprendo el propósito, los beneficios, interpretación, limitaciones y riesgos del exámen médico y/o exámenes complementarios, a partir de la información recibida por el profesional abajo mencionado. Certifico que la información que he suministrado es verdadera, completa y acepto el manejo de confidencialidad que el médico de a la misma. Autorizo que suministre la información necesaria a personas o entidades contempladas en la legislación para el buen cumplimiento del programa de salud ocupacional, así mismo dejo constancia que recibí copia del certificado ocupacional.

Evaluado por:

Juan Pablo Toledo M.
Médico y Cirujano - Reg 1893/09
Esp. S.O. Res. 1716/12

JUAN PABLO TOLEDO MANCHOLA
REGISTRO No. 1893/2009LSO 1716/2012

Trabajador:

Jorge. E Cardoso S.

JORGE ELIECER CARDOSO SANTOS
CC: 7723068

Desarrollado por Leuro & Briñez - Software Tels: 320 448 69 51 - 311 808 58 82

Suministrado por: Laborvida I.P.S. correo: direccionadministrativa@laborvidaips.com

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **12.751.652**

BUESAQUILLO JOJOA
APELLIDOS

CARLOS FERNANDO
NOMBRES



FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **25-ABR-1981**

PASTO
(NARIÑO)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.59 ESTATURA

O+ G.S. RH

M SEXO

29-JUN-2000 PASTO
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
JUAN CARLOS GALINDO VACHA

A-2300100-53157171-M-0012751652-20070918 **00435**07261C 02 233272852

SOCIEDAD ADMINISTRADORA DE FONDOS DE PENSIONES Y CESANTÍAS PORVENIR S.A.

En su condición de administradora del

FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS PORVENIR

NIT 800.224.808-8

CERTIFICA QUE:

CARLOS FERNANDO BUESAQUILLO JOJOA, identificado(a) con cédula de ciudadanía **12.751.652**, se encuentra afiliado(a) al **Fondo de Pensiones Obligatorias Porvenir**.

La presente certificación se expide el 14 de Septiembre del 2022.

Cordialmente,

Gerencia de Clientes

Tenga en cuenta:

Es importante que sea constante en realizar los aportes obligatorios para su pensión, así lograría recibir el ingreso que desea cuando obtenga su beneficio pensional.

CE-006 - 0000000100 – 2022

CERTIFICA

Que la(s) persona(s) relacionada(s) a continuación está(n) o ha(n) estado afiliada(s) a

TIPO Y NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN	CC 12751652
NOMBRES Y APELLIDOS	Buesaquillo Jojoa Carlos Fernando
TIPO DE AFILIADO	Titular
TIPO DE TRABAJADOR	Dependiente
FECHA DE AFILIACIÓN AL REGIMEN	14/09/2022
ESTADO DE AFILIACIÓN	Vigente
ESTADO DE SERVICIO	Habilitado
REGIMEN	Contributivo

La presente se expide a nombre de Buesaquillo Jojoa Carlos Fernando, a los 16 días del mes de Septiembre del año2022.

NOTA: Esta certificación no constituye aprobación de traslado, ni es documento válido para solicitar servicios médicos.

Banny Yeritza Sarmiento Vanegas
Coordinador Gestión de la Afiliación

IPS LUZ MEDICA
Salud integral para el trabajo

Nit. 900972966 - 4
Calle 35 No. 18 - 10 Esquina.
Barrio Palermo - PASTO.
Cel: 3104681337 - 3184136077
E-mail: luzmedicapasto@gmail.com



CONCEPTO MÉDICO OCUPACIONAL

N° 59.814

FECHA Y CIUDAD DE REALIZACIÓN DEL EXÁMEN				TIPO DE EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL
19 DÍA	09 MES	2022 AÑO	PASTO (NARIÑO, COLOMBIA) Ciudad	EVALUACIÓN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO

DATOS DE LA EMPRESA DONDE LABORA, LABORARÁ O LABORO EL TRABAJADOR O ASPIRANTE

EDELMIRA VARON CORONADO

Empresa en misión

DATOS DEL TRABAJADOR / ASPIRANTE (Tipo de Documento de Identificación CC. Cedula de Ciudadanía, CE. Cedula de Extranjería, TI. Tarjeta de Identidad, PT. Pasaporte)

Apellidos y Nombres	Genero	Edad	Documento de Identificación	
BUESAQUILLO JOJOA CARLOS FERNANDO	MASCULINO	41 AÑOS 5 MESES 18 DÍAS	CC (Tipo)	12751652 (Número)

PESO (Kg)	62.00	TALLA (Cm)	161	IMC	23.92 - PESO NORMAL

Cargo

AYUDANTE DE OBRA

CONCEPTO DE APTITUD OCUPACIONAL

APTO PARA DESEMPEÑAR EL CARGO

Observaciones: *NO APLICA*

NO SE EVALUARÓN REQUISITOS DE SALUD (Alturas, Espacios Confinados, Manipular Alimentos) **N/A**

RESTRICCIONES LABORALES	TIPO	RECOMENDACIONES
SIN RESTRICCIONES LABORALES	NO APLICA	NO APLICA

El concepto de Aptitud se definió a partir de los siguientes exámenes practicados:

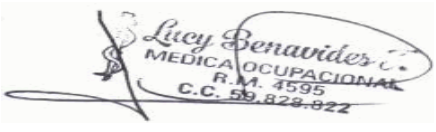
EVALUACION MEDICO OCUPACIONAL | TAMIZAJE VISUAL

RECOMENDACIONES MÉDICAS	RECOMENDACIONES OCUPACIONALES	HABITOS Y ESTILO DE VIDA SALUDABLES
	USO DE EPP	HÁBITOS SALUDABLES
	PÁUSAS ACTIVAS E HIGIENE POSTURAL	

OTRAS OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES

Consentimiento informado del Aspirante o Trabajador: autorizo al doctor(a) abajo mencionado a realizar mi examen médico ocupacional registrado en este documento. El doctor(a) abajo mencionado me ha explicado la naturaleza y propósito del examen. He comprendido y he tenido la oportunidad de analizar el propósito, los beneficios, la interpretación, las limitaciones, y riesgos del examen médico a partir de la asesoría brindada. Entiendo que la realización de este examen es voluntaria y que tuve la oportunidad de retirar mi consentimiento en cualquier momento. Fui informado de las medidas para proteger la confidencialidad de mis resultados. Las respuestas dadas por mí en este examen son completas y verídicas. Autorizo al doctor(a) para que suministre a las personas o entidades contempladas en la legislación vigente, la información registrada en este documento, para el buen cumplimiento del sistema de seguridad y salud en el trabajo y para las situaciones contempladas en la misma legislación, igualmente para que remitan la Historia Clínica a la EPS a la cual me encuentro actualmente afiliado. Finalmente manifiesto que he leído y comprendido perfectamente lo anterior y que todos los espacios en blanco han sido completados entes de mi firma y que me encuentro en capacidad de expresar mi consentimiento.

Médico



Firma:

Nombre: BENAVIDES TELLO LUCY RUBIELA

R. M.: 522823 **L.S.O.:** 4595

Código de Seguridad
S39Y1E59814

Aspirante o Trabajador



Firma:

Nombre: BUESAQUILLO JOJOA CARLOS FERNANDO

CC: 12751652

REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA

NÚMERO **12.747.054**

BUESAQUILLO JOJOA

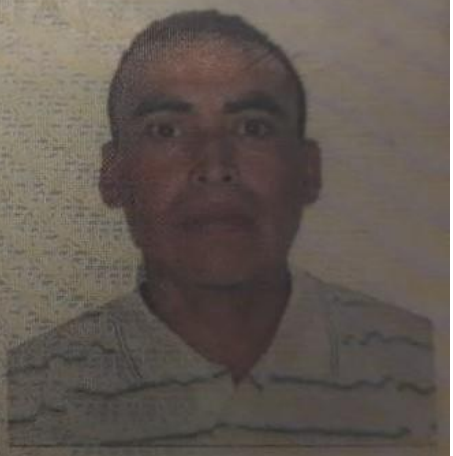
APELLIDOS

EUSEBIO EDMUNDO

NOMBRES

Edmundo Buesaquillo

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **09-MAR-1979**

PASTO
(NARIÑO)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.59 ESTATURA

O+ G.S. RH

M SEXO

15-AGO-1997 PASTO
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

REGISTRADOR NACIONAL
JUAN CARLOS GALINDO VÁCHA

A-2300100-00941122-M-0012747054-20170929 **0057**66358A 2 9910135823

Colpensiones 10 años

GOBIERNO DE COLOMBIA

LA ADMINISTRADORA COLOMBIANA DE PENSIONES - COLPENSIONES

CERTIFICA QUE

Verificada la base de datos de afiliados, el/la señor/a **EUSEBIO EDMUNDO BUESAQUILLO JOJOA** identificado/a con documento de identidad **Cédula de Ciudadanía** número **12747054,** se encuentra afiliado/a desde **28/07/2006** al Régimen de Prima Media con Prestación Definida (RPM) administrado por la Administradora Colombiana de Pensiones **COLPENSIONES**.

La presente certificación se expide en Bogotá, el día 14 de septiembre de 2022.



Rosa Mercedes Nino Amaya
Dirección de Afiliaciones

Nota: Certificado generado desde la página Web. Este documento no es válido para el reconocimiento de prestaciones económicas, está sujeto a verificación y no tiene costo alguno.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

NUEVA EPS S.A

Certifica

88 - 0

Que las personas relacionadas a continuación en cumplimiento de lo establecido en las normas legales vigentes han cotizado al Sistema General de Seguridad Social en Salud a través de esta Entidad Promotora de Salud las siguientes semanas de cotización:

Datos Cotizante Cabeza de Familia

CC 12747054 EUSEBIO EDMUNDO BUESAQUILLO JOJOA

Semanas Cotizadas NUEVA EPS S.A	Mas de 26		
Fecha Afiliación	14/09/2022	**Estado Cotizante**	ACTIVO
Fecha Ultimo Periodo Cotizado	00/00/0000	**Causal**	
Fecha Cancelación	00/00/0000		

Beneficiarios

La presente certificación se expide el día 16 de Septiembre de 2022 a solicitud del interesado.

Observaciones

CARLOS ANDRES MORA CASANOVA

ASESOR COMERCIAL

IPS LUZ MEDICA
Salud integral para el trabajo

Nit. 900972966 - 4
Calle 35 No. 18 - 10 Esquina.
Barrio Palermo - PASTO.
Cel: 3104681337 - 3184136077
E-mail: luzmedicapasto@gmail.com



CONCEPTO MÉDICO OCUPACIONAL

N° 59.816

FECHA Y CIUDAD DE REALIZACIÓN DEL EXÁMEN				TIPO DE EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL
19 DÍA	09 MES	2022 AÑO	PASTO (NARIÑO, COLOMBIA) Ciudad	EVALUACIÓN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO

DATOS DE LA EMPRESA DONDE LABORA, LABORARÁ O LABORO EL TRABAJADOR O ASPIRANTE

EDELMIRA VARON CORONADO

Empresa en misión

DATOS DEL TRABAJADOR / ASPIRANTE (Tipo de Documento de Identificación CC. Cedula de Ciudadanía, CE. Cedula de Extranjería, TI. Tarjeta de Identidad, PT. Pasaporte)

Apellidos y Nombres	Genero	Edad	Documento de Identificación	
BUESAQUILLO JOJOA EUSEBIO EDMUNDO	MASCULINO	43 AÑOS 7 MESES 5 DÍAS	CC (Tipo)	12747054 (Número)

PESO (Kg)	65.80	TALLA (Cm)	158	IMC	26.36 - SOBREPESO

Cargo

AYUDANTE DE OBRA

CONCEPTO DE APTITUD OCUPACIONAL

APTO PARA DESEMPEÑAR EL CARGO

Observaciones: *NO APLICA*

NO SE EVALUARÓN REQUISITOS DE SALUD (Alturas, Espacios Confinados, Manipular Alimentos) **N/A**

RESTRICCIONES LABORALES	TIPO	RECOMENDACIONES
SIN RESTRICCIONES LABORALES	NO APLICA	NO APLICA

El concepto de Aptitud se definió a partir de los siguientes exámenes practicados:

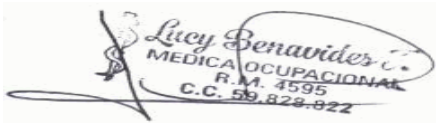
EVALUACION MEDICO OCUPACIONAL | TAMIZAJE VISUAL

RECOMENDACIONES MÉDICAS	RECOMENDACIONES OCUPACIONALES	HABITOS Y ESTILO DE VIDA SALUDABLES
	USO DE EPP	HÁBITOS SALUDABLES
	PÁUSAS ACTIVAS E HIGIENE POSTURAL	CONTROL DE PESO
		HACER DEPORTE
		DIETA BALANCEADA

OTRAS OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES

Consentimiento informado del Aspirante o Trabajador: autorizo al doctor(a) abajo mencionado a realizar mi examen médico ocupacional registrado en este documento. El doctor(a) abajo mencionado me ha explicado la naturaleza y propósito del examen. He comprendido y he tenido la oportunidad de analizar el propósito, los beneficios, la interpretación, las limitaciones, y riesgos del examen médico a partir de la asesoría brindada. Entiendo que la realización de este examen es voluntaria y que tuve la oportunidad de retirar mi consentimiento en cualquier momento. Fui informado de las medidas para proteger la confidencialidad de mis resultados. Las respuestas dadas por mí en este examen son completas y verídicas. Autorizo al doctor(a) para que suministre a las personas o entidades contempladas en la legislación vigente, la información registrada en este documento, para el buen cumplimiento del sistema de seguridad y salud en el trabajo y para las situaciones contempladas en la misma legislación, igualmente para que remitan la Historia Clínica a la EPS a la cual me encuentro actualmente afiliado. Finalmente manifiesto que he leído y comprendido perfectamente lo anterior y que todos los espacios en blanco han sido completados entes de mi firma y que me encuentro en capacidad de expresar mi consentimiento.

Médico



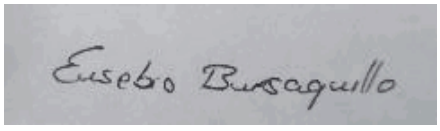
Firma:

Nombre: BENAVIDES TELLO LUCY RUBIELA

R. M.: 522823 **L.S.O.:** 4595

Código de Seguridad
F39L1R59816

Aspirante o Trabajador



Firma:

Nombre: BUESAQUILLO JOJOA EUSEBIO EDMUNDO

CC: 12747054

Sisbén
Sistema de Identificación de Potenciales Beneficiarios de Programas Sociales

Registro válido

A2

Fecha de consulta: 01/11/2022

Ficha: 52001037470600000012

Pobreza extrema

DATOS PERSONALES

Nombres: EUSEBIO EDMUNDO

Apellidos: BUESAQUILLO JOJOA

Tipo de documento: Cédula de ciudadanía

Número de documento: 12747054

Municipio: Pasto

Departamento: Nariño

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

Encuesta vigente: 07/11/2017

Última actualización ciudadano: 07/11/2017

Última actualización via registros administrativos:

*Si encuentra alguna inconsistencia o desea actualizar su información por favor acérquese a la oficina del Sisbén del municipio donde reside actualmente

Contacto Oficina SISBEN

Nombre administrador: JUAN CAMILO VILLOTA ENRIQUEZ

Dirección: Calle 18 No 19 - 54

Teléfono: 7333315

Correo Electrónico: sisben@pasto.gov.co



REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA

NUMERO 1.193.385.676

ERIRA VALLEJOS

APELLIDOS

DANIEL ALEJANDRO

NOMBRES

FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 11-MAR-2000

PASTO
(NARIÑO)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.69 O+ M

ESTATURA G.S. RH SEXO

21-MAY-2018 PASTO

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

P-2300100-01072065-M-1193385676-20190410 0065209435A 1 9907630225

Protección

Fondo de Pensiones Obligatorias Protección

NIT 800.229.739

Hace constar que:

El(la) Señor(a) **ERIRA VALLEJOS DANIEL ALEJANDRO** identificado(a) con **CC** número **1.193.385.676** se encuentra afiliado(a) en Pensiones Obligatorias a PROTECCIÓN, desde el día 29 de agosto de 2018 y sus recursos se encuentran en el **FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS PROTECCIÓN MAYOR RIESGO**.

Esta constancia se expide a petición del interesado(a) el día 14 de septiembre de 2022.

Cordialmente,



***Importante:** Esta constancia solo hace referencia a los productos mencionados anteriormente.

*Si desea verificar la veracidad de esta información comuníquese con nosotros:
Línea de servicio Protección: Bogotá: **744 44 64** - Medellín y Cali **510 90 99**
Barranquilla: **319 79 99** - Cartagena: **642 49 99** - Nacional **01 8000 52 8000**
www.proteccion.com

202209141456

NUEVA EPS S.A

Certifica

88 - 0

Que las personas relacionadas a continuación en cumplimiento de lo establecido en las normas legales vigentes han cotizado al Sistema General de Seguridad Social en Salud a través de esta Entidad Promotora de Salud las siguientes semanas de cotización:

Datos Cotizante Cabeza de Familia

CC 1193385676 DANIEL ALEJANDRO ERIRA VALLEJOS

Semanas Cotizadas NUEVA EPS S.A	Mas de 26		
Fecha Afiliación	14/09/2022	**Estado Cotizante**	ACTIVO
Fecha Ultimo Periodo Cotizado	00/00/0000	**Causal**	
Fecha Cancelación	00/00/0000		

Beneficiarios

La presente certificación se expide el día 16 de Septiembre de 2022 a solicitud del interesado.

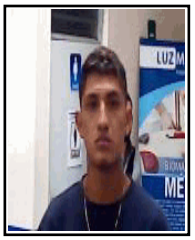
Observaciones

CARLOS ANDRES MORA CASANOVA

ASESOR COMERCIAL

IPS LUZ MEDICA
Salud integral para el trabajo

Nit. 900972966 - 4
Calle 35 No. 18 - 10 Esquina.
Barrio Palermo - PASTO.
Cel: 3104681337 - 3184136077
E-mail: luzmedicapasto@gmail.com



CONCEPTO MÉDICO OCUPACIONAL

N° 59.817

FECHA Y CIUDAD DE REALIZACIÓN DEL EXÁMEN				TIPO DE EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL
19 DÍA	09 MES	2022 AÑO	PASTO (NARIÑO, COLOMBIA) Ciudad	EVALUACIÓN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO

DATOS DE LA EMPRESA DONDE LABORA, LABORARÁ O LABORO EL TRABAJADOR O ASPIRANTE

EDELMIRA VARON CORONADO

Empresa en misión

DATOS DEL TRABAJADOR / ASPIRANTE (Tipo de Documento de Identificación CC. Cedula de Ciudadanía, CE. Cedula de Extranjería, TI. Tarjeta de Identidad, PT. Pasaporte)

ERIRA VALLEJOS DANIEL ALEJANDRO	Genero	Edad	Documento de Identificación	
Apellidos y Nombres	MASCULINO	22 AÑOS 7 MESES 2 DÍAS	CC Tipo	1193385676 Número

PESO (Kg)	62.20	TALLA (Cm)	170	IMC	21.52 - PESO NORMAL

Cargo

AYUDANTE DE CONSTRUCCION

CONCEPTO DE APTITUD OCUPACIONAL

APTO PARA DESEMPEÑAR EL CARGO

Observaciones: *NO APLICA*

NO SE EVALUARÓN REQUISITOS DE SALUD (Alturas, Espacios Confinados, Manipular Alimentos) **N/A**

RESTRICCIONES LABORALES	TIPO	RECOMENDACIONES
SIN RESTRICCIONES LABORALES	NO APLICA	NO APLICA

El concepto de Aptitud se definió a partir de los siguientes exámenes practicados:

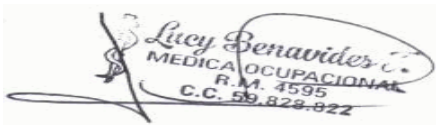
EVALUACION MEDICO OCUPACIONAL | TAMIZAJE VISUAL

RECOMENDACIONES MÉDICAS	RECOMENDACIONES OCUPACIONALES	HABITOS Y ESTILO DE VIDA SALUDABLES
	USO DE EPP	HÁBITOS SALUDABLES
	PÁUSAS ACTIVAS E HIGIENE POSTURAL	

OTRAS OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES

Consentimiento informado del Aspirante o Trabajador: autorizo al doctor(a) abajo mencionado a realizar mi examen médico ocupacional registrado en este documento. El doctor(a) abajo mencionado me ha explicado la naturaleza y propósito del examen. He comprendido y he tenido la oportunidad de analizar el propósito, los beneficios, la interpretación, las limitaciones, y riesgos del examen médico a partir de la asesoría brindada. Entiendo que la realización de este examen es voluntaria y que tuve la oportunidad de retirar mi consentimiento en cualquier momento. Fui informado de las medidas para proteger la confidencialidad de mis resultados. Las respuestas dadas por mí en este examen son completas y verídicas. Autorizo al doctor(a) para que suministre a las personas o entidades contempladas en la legislación vigente, la información registrada en este documento, para el buen cumplimiento del sistema de seguridad y salud en el trabajo y para las situaciones contempladas en la misma legislación, igualmente para que remitan la Historia Clínica a la EPS a la cual me encuentro actualmente afiliado. Finalmente manifiesto que he leído y comprendido perfectamente lo anterior y que todos los espacios en blanco han sido completados entes de mi firma y que me encuentro en capacidad de expresar mi consentimiento.

Médico



Firma:

Nombre: BENAVIDES TELLO LUCY RUBIELA

R. M.: 522823 **L.S.O.:** 4595

Código de Seguridad

S39Y1E59817

Aspirante o Trabajador



Firma:

Nombre: ERIRA VALLEJOS DANIEL ALEJANDRO

CC: 1193385676

REPUBLICA DE COLOMBIA

IDENTIFICACION PERSONAL

CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.085.313.646

LAZO VALLEJO

APELLIDOS

MICHAEL EDISON

NOMBRES

Michael Vallejo

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 27-ABR-1994

PASTO
(NARIÑO)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.61
ESTATURA

A+
G.S. RH

M
SEXO

09-JUL-2012 PASTO
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

P-2300100-00392147-M-1085313646-20120809 0030747541A 1 38726695

NOS CONECTAMOS contigo

Emssanar S.A.S.

NIT: 901.021.565-8

HACE CONSTAR

Que el(la) señor(a) MICHAEL EDISON LAZO VALLEJO identificado(a) con CC1085313646, se encuentra Afiliado en el Plan Obligatorio de Salud POS, de Emssanar S.A.S. por EDELMIRA VARON CORONADO CC 38235810 en la calidad de Dependiente según información contenida a la fecha en nuestra base de datos.

Fecha inicio relación laboral	Fecha fin relación laboral
14/sep./2022	

Fecha inicio cobertura	Fecha fin cobertura
14/oct./2022	

Informacion beneficiarios:

No hay beneficiarios en el grupo familiar.

El presente certificado se expide a solicitud de el(la) interesado(a) a los 16 días del mes de sep. de 2022.

Observaciones

Con destino a: Solicitud del aportante

Información sujeta a verificación por parte de Emssanar S.A.S., cualquier aclaración con gusto será atendida en la línea 018000187050 - Documento no válido como autorización de traslado - No es válido para aclarar situación de duplicidad en el SGSSS. Semanas de cotización según LEY 1122/07.

Cordialmente,



JEFE COMERCIAL
EMSSANAR SAS

VIGILADO Supersalud

Protección

Fondo de Pensiones Obligatorias Protección

NIT 800.229.739

Hace constar que:

El(la) Señor(a) **LAZO VALLEJO MICHAEL EDISON** identificado(a) con **CC** número **1.085.313.646** se encuentra afiliado(a) en Pensiones Obligatorias a PROTECCIÓN, desde el día 12 de noviembre de 2016 y sus recursos se encuentran en el **FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS PROTECCIÓN MAYOR RIESGO**.

Esta constancia se expide a petición del interesado(a) el día 14 de septiembre de 2022.

Cordialmente,



***Importante:** Esta constancia solo hace referencia a los productos mencionados anteriormente.

*Si desea verificar la veracidad de esta información comuníquese con nosotros:
Línea de servicio Protección: Bogotá: **744 44 64** - Medellín y Cali **510 90 99**
Barranquilla: **319 79 99** - Cartagena: **642 49 99** - Nacional **01 8000 52 8000**
www.proteccion.com

202209141455

IPS LUZ MÉDICA
Salud integral para el trabajo

Nit. 900972966 - 4
Calle 35 No. 18 - 10 Esquina.
Barrio Palermo - PASTO.
Cel: 3104681337 - 3184136077
E-mail: luzmedicapasto@gmail.com



CONCEPTO MÉDICO OCUPACIONAL

N° 59.815

FECHA Y CIUDAD DE REALIZACIÓN DEL EXÁMEN				TIPO DE EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL
19 DÍA	09 MES	2022 AÑO	PASTO (NARIÑO, COLOMBIA) Ciudad	EVALUACIÓN MÉDICO OCUPACIONAL DE INGRESO

DATOS DE LA EMPRESA DONDE LABORA, LABORARÁ O LABORO EL TRABAJADOR O ASPIRANTE

EDELMIRA VARON CORONADO

Empresa en misión

DATOS DEL TRABAJADOR / ASPIRANTE (Tipo de Documento de Identificación CC. Cedula de Ciudadanía, CE. Cedula de Extranjería, TI. Tarjeta de Identidad, PT. Pasaporte)

Apellidos y Nombres	Genero	Edad	Documento de Identificación	
LAZO VALLEJO MICHAEL EDISON	MASCULINO	28 AÑOS 5 MESES 16 DÍAS	CC (Tipo)	1085313646 (Número)

PESO (Kg)	53.20	TALLA (Cm)	163	IMC	20.02 - PESO NORMAL

Cargo

AYUDANTE DE OBRA

CONCEPTO DE APTITUD OCUPACIONAL

APTO PARA DESEMPEÑAR EL CARGO

Observaciones: *NO APLICA*

NO SE EVALUARÓN REQUISITOS DE SALUD (Alturas, Espacios Confinados, Manipular Alimentos) **N/A**

RESTRICCIONES LABORALES	TIPO	RECOMENDACIONES
SIN RESTRICCIONES LABORALES	NO APLICA	NO APLICA

El concepto de Aptitud se definió a partir de los siguientes exámenes practicados:

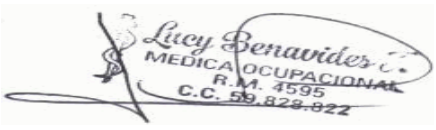
EVALUACION MEDICO OCUPACIONAL | TAMIZAJE VISUAL

RECOMENDACIONES MÉDICAS	RECOMENDACIONES OCUPACIONALES	HABITOS Y ESTILO DE VIDA SALUDABLES
	USO DE EPP	HÁBITOS SALUDABLES
	PÁUSAS ACTIVAS E HIGIENE POSTURAL	

OTRAS OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES

Consentimiento informado del Aspirante o Trabajador: autorizo al doctor(a) abajo mencionado a realizar mi examen médico ocupacional registrado en este documento. El doctor(a) abajo mencionado me ha explicado la naturaleza y propósito del examen. He comprendido y he tenido la oportunidad de analizar el propósito, los beneficios, la interpretación, las limitaciones, y riesgos del examen médico a partir de la asesoría brindada. Entiendo que la realización de este examen es voluntaria y que tuve la oportunidad de retirar mi consentimiento en cualquier momento. Fui informado de las medidas para proteger la confidencialidad de mis resultados. Las respuestas dadas por mí en este examen son completas y verídicas. Autorizo al doctor(a) para que suministre a las personas o entidades contempladas en la legislación vigente, la información registrada en este documento, para el buen cumplimiento del sistema de seguridad y salud en el trabajo y para las situaciones contempladas en la misma legislación, igualmente para que remitan la Historia Clínica a la EPS a la cual me encuentro actualmente afiliado. Finalmente manifiesto que he leído y comprendido perfectamente lo anterior y que todos los espacios en blanco han sido completados entes de mi firma y que me encuentro en capacidad de expresar mi consentimiento.

Médico



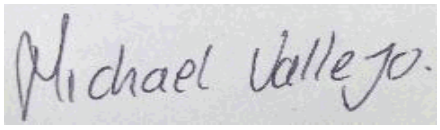
Firma:

Nombre: BENAVIDES TELLO LUCY RUBIELA

R. M.: 522823 **L.S.O.:** 4595

Código de Seguridad
N39T1Z59815

Aspirante o Trabajador



Firma:

Nombre: LAZO VALLEJO MICHAEL EDISON

CC: 1085313646

ACTA DE INICIO

arq_juangabrielrevelo@yahoo.com - arq.juangabrielrevelo@gmail.com
Teléfonos: 723 90 61 / Celulares: 316 478 0530
Calle 3 Oeste No. 27-04 B/El Eden- San Juan de Pasto

FORMATO ACTA DE INICIACIÓN DE CONTRATO DE OBRA

CONTRATO DE OBRA No. : CO1.PCCNTR.3915362 del 18 de agosto del 2.022.

MODALIDAD DE SELECCIÓN : Selección Abreviada menor Cuantía, SA004-2022.

OBJETO : Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No. 1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la entidad.

LOCALIZACIÓN : Edificio Principal Palacio de Justicia de Pasto, Calle 19 No. 23-00 San Juan de Pasto.

VALOR : Quinientos noventa y cuatro millones quinientos treinta y cinco mil setecientos sesenta y cuatro pesos m/cte. ($594.535.764)

PLAZO : Hasta 31 de diciembre de 2.022

FECHA DE INICIACIÓN : 1 de Septiembre de 2.022

FECHA DE TERMINACIÓN : 31 de Diciembre de 2.022

CONTRATISTA : Ing. Edelmira Varón Coronado, identificada con cedula de ciudadanía No. 38.235.810

CONSULTOR INTERVENTORIA: Arq. Juan Gabriel Revelo Tobar identificado con cedula de ciudadanía No. 13.070.381 de Pasto

COORDINADOR PROYECTO: : Dr. Carlos Alberto Diaz López, coordinador administrativo

Al primer (1) día del mes de septiembre del año dos mil veintidós (2.022), se reunieron las siguientes personas: la Ingeniera Edelmira Varon Coronado como CONTRATISTA , el arquitecto Juan Gabriel Revelo Tobar en calidad de INTERVENTORIA EXTERNA, y el Doctor Carlos Alberto Diaz López coordinador área administrativa seccional administrativa judicial de Pasto, en calidad de Coordinador del Proyecto, para dejar

constancia por medio de la presente Acta, que en la fecha, se dio inicio a los trabajos contratados.

Para constancia de lo anterior, se firma la presente Acta por los que en ella intervinieron.

Ing. EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Arq. JUAN GABRIEL REVELO T.
Consultor Interventoría

Dr. CARLOS ALBERTO DIAZ LOPEZ
Coordinador Proyecto
Coordinador administrativo

JGR
JUAN GABRIEL REVELO
ARQUITECTO

Construcción, consultoría e Interventoría

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS INICIALES

arq_juangabrielrevelo@yahoo.com - arq.juangabrielrevelo@gmail.com
Teléfonos: 723 90 61 / Celulares: 316 478 0530
Calle 3 Oeste No. 27-04 B/El Eden- San Juan de Pasto

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA:	Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto		**CONTRATO N°**	CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:** Agosto-2022
ITEM: 1.1.1	**UNIDAD:** M2	**DESCRIPCIÓN:**	Localización y replanteo arquitectónico		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	370,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**370,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Tabla chapa a=10cm	ML	0,10	4.500,00	450,00
Hilo sintético	Rollo	0,05	14.000,00	700,00
Pintura	Galón	0,05	56.000,00	2.800,00
			VALOR MATERIALES $	**3.950,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	100,00	1.080,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	100,00	600,30
				VALOR MANO DE OBRA $	**1.680,00**
				VALOR COSTOS DIRECTOS $	**6.000,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	720,00
	IMPREVISTOS	3,00%	180,00
	UTILIDAD	5,00%	300,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**1.200,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**7.200,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 1.1.2	**UNIDAD:** M2	**DESCRIPCIÓN:**	Cierre perimetral de la Obra con panel yeso, terminado por la cara externa, estructura en lámina galvanizada , altura 2.44 mts		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	2.946,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**2.946,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Guadua	ML	3,00	2.700,00	8.100,00
Bastidores	ML	3,00	2.900,00	8.700,00
Lámina corrugada	Unidad	1,50	22.500,00	33.750,00
			VALOR MATERIALES $	**50.550,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	8,00	13.500,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	8,00	7.503,75
				VALOR MANO DE OBRA $	**21.004,00**

			VALOR COSTOS DIRECTOS $	**74.500,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	8.940,00
	IMPREVISTOS	3,00%	2.235,00
	UTILIDAD	5,00%	3.725,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**14.900,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**89.400,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 1.1.3	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Señalización de obra		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	839,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**839,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Lona impresa	M2	1,00	63.000,00	63.000,00
			VALOR MATERIALES $	**63.000,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	50,00	2.160,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	50,00	1.200,60
				VALOR MANO DE OBRA $	**3.361,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**67.200,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	8.064,00
	IMPREVISTOS	3,00%	2.016,00
	UTILIDAD	5,00%	3.360,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**13.440,00**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**80.640,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO **INGENIERA CIVIL**			**ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS**		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 1.2.1	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Desmonte de marcos y puertas existentes		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	1.995,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**1.995,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
			VALOR MATERIALES $	**0,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	6,00	18.000,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	6,00	10.005,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**28.005,00**

			VALOR COSTOS DIRECTOS $	**30.000,00**
COSTOS INDIRECTOS	**DESCRPCIÓN**	**Porcentaje**	**Valor**	
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	3.600,00	
	IMPREVISTOS	3,00%	900,00	
	UTILIDAD	5,00%	1.500,00	
			VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**6.000,00**
			VALOR UNITARIO TOTAL $	**36.000,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 1.2.2	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Desmonte de muebles existentes		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	12.990,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**12.990,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
			VALOR MATERIALES $	**0,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	3,00	36.000,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	3,00	20.010,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**56.010,00**

			VALOR COSTOS DIRECTOS $	**69.000,00**

COSTOS INDIRECTOS	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	8.280,00
	IMPREVISTOS	3,00%	2.070,00
	UTILIDAD	5,00%	3.450,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**13.800,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**82.800,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 1.2.3	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Desmonte de marcos y puertas, mueble bajo cafetín		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	1.995,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**1.995,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
			VALOR MATERIALES $	**0,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	6,00	18.000,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	6,00	10.005,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**28.005,00**

			VALOR COSTOS DIRECTOS $	**30.000,00**
COSTOS INDIRECTOS	**DESCRPCIÓN**	**Porcentaje**	**Valor**	
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	3.600,00	
	IMPREVISTOS	3,00%	900,00	
	UTILIDAD	5,00%	1.500,00	
			VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**6.000,00**
			VALOR UNITARIO TOTAL $	**36.000,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 1.2.4	**UNIDAD:** M2	**DESCRIPCIÓN:**	Desmonte de cielo raso existente		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	1.698,00
Andamio	Tubular	400,00	1,00	400,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**2.098,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
			VALOR MATERIALES $	**0,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	20,00	5.400,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	20,00	3.001,50
				VALOR MANO DE OBRA $	**8.402,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**10.500,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	1.260,00
	IMPREVISTOS	3,00%	315,00
	UTILIDAD	5,00%	525,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**2.100,00**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**12.600,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 1.2.5	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Desmonte tazas sanitarias existentes		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	10.079,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**10.079,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
			VALOR MATERIALES $	**0,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	3,40	31.764,71
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	3,40	17.655,88
				VALOR MANO DE OBRA $	**49.421,00**

			VALOR COSTOS DIRECTOS $	**59.500,00**

COSTOS INDIRECTOS	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	7.140,00
	IMPREVISTOS	3,00%	1.785,00
	UTILIDAD	5,00%	2.975,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**11.900,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**71.400,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 1.2.6	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Desmonte lavamanos existentes		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	10.079,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**10.079,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
			VALOR MATERIALES $	**0,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	3,40	31.764,71
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	3,40	17.655,88
				VALOR MANO DE OBRA $	**49.421,00**

			VALOR COSTOS DIRECTOS $	**59.500,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	7.140,00
	IMPREVISTOS	3,00%	1.785,00
	UTILIDAD	5,00%	2.975,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**11.900,00**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**71.400,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 1.2.7	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Desmonte orinales existentes		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	10.079,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**10.079,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
			VALOR MATERIALES $	**0,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	3,40	31.764,71
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	3,40	17.655,88
				VALOR MANO DE OBRA $	**49.421,00**

			VALOR COSTOS DIRECTOS $	**59.500,00**
COSTOS INDIRECTOS	**DESCRPCIÓN**	**Porcentaje**	**Valor**	
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	7.140,00	
	IMPREVISTOS	3,00%	1.785,00	
	UTILIDAD	5,00%	2.975,00	
			VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**11.900,00**
			VALOR UNITARIO TOTAL $	**71.400,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 1.2.8	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Desmonte lavatraperos existentes		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	10.079,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**10.079,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
			VALOR MATERIALES $	**0,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	3,40	31.764,71
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	3,40	17.655,88
				VALOR MANO DE OBRA $	**49.421,00**

			VALOR COSTOS DIRECTOS $	**59.500,00**
COSTOS INDIRECTOS	**DESCRPCIÓN**	**Porcentaje**	**Valor**	
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	7.140,00	
	IMPREVISTOS	3,00%	1.785,00	
	UTILIDAD	5,00%	2.975,00	
			VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**11.900,00**
			VALOR UNITARIO TOTAL $	**71.400,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 1.2.9	**UNIDAD:** ML	**DESCRIPCIÓN:**	Desmonte de División Sanitaria		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	10.079,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**10.079,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
			VALOR MATERIALES $	**0,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	3,40	31.764,71
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	3,40	17.655,88
				VALOR MANO DE OBRA $	**49.421,00**

			VALOR COSTOS DIRECTOS $	**59.500,00**
COSTOS INDIRECTOS	**DESCRPCIÓN**	**Porcentaje**	**Valor**	
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	7.140,00	
	IMPREVISTOS	3,00%	1.785,00	
	UTILIDAD	5,00%	2.975,00	
			VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**11.900,00**
			VALOR UNITARIO TOTAL $	**71.400,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 1.2.9	**UNIDAD:** ML	**DESCRIPCIÓN:**	Desmonte de División Sanitaria		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	10.079,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**10.079,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
			VALOR MATERIALES $	**0,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	3,40	31.764,71
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	3,40	17.655,88
				VALOR MANO DE OBRA $	**49.421,00**

			VALOR COSTOS DIRECTOS $	**59.500,00**
COSTOS INDIRECTOS	**DESCRPCIÓN**	**Porcentaje**	**Valor**	
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	7.140,00	
	IMPREVISTOS	3,00%	1.785,00	
	UTILIDAD	5,00%	2.975,00	
			VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**11.900,00**
			VALOR UNITARIO TOTAL $	**71.400,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 1.2.10	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Desmonte instalaciòn electrica existente		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	15.960,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**15.960,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
			VALOR MATERIALES $	**0,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	0,75	144.000,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	0,75	80.040,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**224.040,00**

			VALOR COSTOS DIRECTOS $	**240.000,00**

COSTOS INDIRECTOS	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	28.800,00
	IMPREVISTOS	3,00%	7.200,00
	UTILIDAD	5,00%	12.000,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**48.000,00**

	VALOR UNITARIO TOTAL $	**288.000,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 1.2.11	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Desmonte instalaciòn sanitaria existente		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	14.957,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**14.957,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
			VALOR MATERIALES $	**0,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	0,70	154.285,71
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	0,70	85.757,14
				VALOR MANO DE OBRA $	**240.043,00**

			VALOR COSTOS DIRECTOS $	**255.000,00**

COSTOS INDIRECTOS	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	30.600,00
	IMPREVISTOS	3,00%	7.650,00
	UTILIDAD	5,00%	12.750,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**51.000,00**

	VALOR UNITARIO TOTAL $	**306.000,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 1.2.12	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Desmonte instalaciòn hidraulica existente		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	14.957,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**14.957,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
			VALOR MATERIALES $	**0,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	0,70	154.285,71
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	0,70	85.757,14
				VALOR MANO DE OBRA $	**240.043,00**

			VALOR COSTOS DIRECTOS $	**255.000,00**

COSTOS INDIRECTOS	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	30.600,00
	IMPREVISTOS	3,00%	7.650,00
	UTILIDAD	5,00%	12.750,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**51.000,00**

	VALOR UNITARIO TOTAL $	**306.000,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 1.2.13	**UNIDAD:** M3	**DESCRIPCIÓN:**	Traslado interno elementos sobrantes, a lugar indicado por parte de la entidad contratante		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	5.497,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**5.497,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
			VALOR MATERIALES $	**0,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	12,00	9.000,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	12,00	5.002,50
				VALOR MANO DE OBRA $	**14.003,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**19.500,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	2.340,00
	IMPREVISTOS	3,00%	585,00
	UTILIDAD	5,00%	975,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**3.900,00**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**23.400,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 1.3.1	**UNIDAD:** M2	**DESCRIPCIÓN:**	Demolición enchape pared		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	1.537,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**1.537,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
			VALOR MATERIALES $	**0,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	26,00	4.153,85
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	26,00	2.308,85
				VALOR MANO DE OBRA $	**6.463,00**

			VALOR COSTOS DIRECTOS $	**8.000,00**
COSTOS INDIRECTOS	**DESCRPCIÓN**	**Porcentaje**	**Valor**	
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	960,00	
	IMPREVISTOS	3,00%	240,00	
	UTILIDAD	5,00%	400,00	
			VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**1.600,00**
			VALOR UNITARIO TOTAL $	**9.600,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 1.3.2	**UNIDAD:** M2	**DESCRIPCIÓN:**	Demolición enchape piso		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	1.656,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**1.656,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
			VALOR MATERIALES $	**0,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	19,00	5.684,21
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	19,00	3.159,47
				VALOR MANO DE OBRA $	**8.844,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**10.500,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	1.260,00
	IMPREVISTOS	3,00%	315,00
	UTILIDAD	5,00%	525,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**2.100,00**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**12.600,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 1.3.3	**UNIDAD:** M2	**DESCRIPCIÓN:**	Demolición repello piso		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	1.598,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**1.598,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
			VALOR MATERIALES $	**0,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	20,00	5.400,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	20,00	3.001,50
				VALOR MANO DE OBRA $	**8.402,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**10.000,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	1.200,00
	IMPREVISTOS	3,00%	300,00
	UTILIDAD	5,00%	500,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**2.000,00**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**12.000,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 1.3.4	**UNIDAD:** M2	**DESCRIPCIÓN:**	Demolición repello pared		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	1.532,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**1.532,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
			VALOR MATERIALES $	**0,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	22,50	4.800,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	22,50	2.668,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**7.468,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**9.000,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	1.080,00
	IMPREVISTOS	3,00%	270,00
	UTILIDAD	5,00%	450,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**1.800,00**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**10.800,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 1.3.5	**UNIDAD:** M2	**DESCRIPCIÓN:**	Demolición muro E ≤ 15 en mampostería maciza o hueca		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	2.498,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**2.498,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
			VALOR MATERIALES $	**0,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	14,00	7.714,29
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	14,00	4.287,86
				VALOR MANO DE OBRA $	**12.002,00**

			VALOR COSTOS DIRECTOS $	**14.500,00**
COSTOS INDIRECTOS	**DESCRPCIÓN**	**Porcentaje**	**Valor**	
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	1.740,00	
	IMPREVISTOS	3,00%	435,00	
	UTILIDAD	5,00%	725,00	
			VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**2.900,00**
			VALOR UNITARIO TOTAL $	**17.400,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 1.3.6	**UNIDAD:** M3	**DESCRIPCIÓN:**	Evacuación escomb. (Pasto Centro), Incluye rec. Noct./escombrera		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	3.494,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**3.494,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Volqueta	M3	1,30	40.000,00	52.000,00
			VALOR MATERIALES $	**52.000,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
2 Ayudantes	66.700,00	80,00%	120.060,00	10,00	12.006,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**12.006,00**
				VALOR COSTOS DIRECTOS $	**67.500,00**

COSTOS INDIRECTOS	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	8.100,00
	IMPREVISTOS	3,00%	2.025,00
	UTILIDAD	5,00%	3.375,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**13.500,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**81.000,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:** Agosto-2022
ITEM: 2.1.1	**UNIDAD:** ML	**DESCRIPCIÓN:**	INSTALACIONES PVC RDE 13.5 1/2"	

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	1.173,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**1.173,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Tubo PVC 1/2" RDE 13.5	ML	1,00	4.500,00	4.500,00
Codo 90° presión 1/2"	Unidad	0,50	800,00	400,00
Tee PVC 1/2" presión	Unidad	0,50	1.000,00	500,00
Soldadura PVC	Galón	0,005	215.000,00	1.075,00
Limpiador PVC	Galón	0,005	130.000,00	650,00
			VALOR MATERIALES $	**7.125,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	15,00	7.200,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	15,00	4.002,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**11.202,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**19.500,00**

COSTOS INDIRECTOS	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	2.340,00
	IMPREVISTOS	3,00%	585,00
	UTILIDAD	5,00%	975,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**3.900,00**

	VALOR UNITARIO TOTAL $	**23.400,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 2.1.2	**UNIDAD:** ML	**DESCRIPCIÓN:**	INSTALACIONES PVC RDE 21 3/4"		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	974,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**974,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Tubo PVC 3/4" RDE 21	ML	1,00	3.000,00	3.000,00
Codo 90° presión 3/4"	Unidad	0,50	1.000,00	500,00
Tee PVC 3/4" presión	Unidad	0,50	1.200,00	600,00
Soldadura PVC	Galón	0,005	215.000,00	1.075,00
Limpiador PVC	Galón	0,005	130.000,00	650,00
			VALOR MATERIALES $	**5.825,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	30,00	3.600,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	30,00	2.001,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**5.601,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**12.400,00**

COSTOS INDIRECTOS	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	1.488,00
	IMPREVISTOS	3,00%	372,00
	UTILIDAD	5,00%	620,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**2.480,00**

	VALOR UNITARIO TOTAL $	**14.880,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:** Agosto-2022
ITEM: 2.1.3	**UNIDAD:** ML	**DESCRIPCIÓN:**	INSTALACIONES PVC RDE 21 1-1/4"	

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	2.782,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**2.782,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Tubo PVC 1 1/4" RDE 21	ML	1,00	9.500,00	9.500,00
Codo 90° presión 1 1/4"	Unidad	0,50	2.000,00	1.000,00
Tee PVC 1 1/4" presión	Unidad	0,50	2.500,00	1.250,00
Soldadura PVC	Galón	0,007	215.000,00	1.505,00
Limpiador PVC	Galón	0,007	130.000,00	910,00
Buje 1 1/4" a 1"	Unidad	0,50	2.500,00	1.250,00
Buje 1 1/4" a 3/4"	Unidad	0,50	3.000,00	1.500,00
			VALOR MATERIALES $	**16.915,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	10,00	10.800,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	10,00	6.003,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**16.803,00**

			VALOR COSTOS DIRECTOS $	**36.500,00**
COSTOS INDIRECTOS	**DESCRPCIÓN**		**Porcentaje**	**Valor**
	ADMINISTRACIÓN		12,00%	4.380,00
	IMPREVISTOS		3,00%	1.095,00
	UTILIDAD		5,00%	1.825,00
			VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**7.300,00**
			VALOR UNITARIO TOTAL $	**43.800,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 2.1.4	**UNIDAD:** ML	**DESCRIPCIÓN:**	Instalaciones PVC RDE 21 1-1/2"		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	1.963,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**1.963,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Tubo PVC 1 1/2" RDE 21	ML	1,00	10.500,00	10.500,00
Codo 90° presión 1 1/2"	Unidad	0,20	2.400,00	480,00
Tee PVC 1 1/2" presión	Unidad	0,20	2.700,00	540,00
Soldadura PVC	Galón	0,007	215.000,00	1.505,00
Limpiador PVC	Galón	0,007	130.000,00	910,00
Buje 1 1/2" a 3/4"	Unidad	0,20	3.500,00	700,00
			VALOR MATERIALES $	**14.635,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	20,00	5.400,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	20,00	3.001,50
				VALOR MANO DE OBRA $	**8.402,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**25.000,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	3.000,00
	IMPREVISTOS	3,00%	750,00
	UTILIDAD	5,00%	1.250,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**5.000,00**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**30.000,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 2.1.5	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Punto hidráulico PVC 1/2" W. C.		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	826,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**826,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Tubo PVC 1/2" RDE 13.5	ML	1,00	4.500,00	4.500,00
Accesorios presión PVC 1/2"	Global	0,50	800,00	400,00
Soldadura PVC	Galón	0,002	215.000,00	430,00
Limpiador PVC	Galón	0,002	130.000,00	260,00
			VALOR MATERIALES $	**5.590,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	17,00	6.352,94
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	17,00	3.531,18
				VALOR MANO DE OBRA $	**9.884,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**16.300,00**

COSTOS INDIRECTOS	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	1.956,00
	IMPREVISTOS	3,00%	489,00
	UTILIDAD	5,00%	815,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**3.260,00**

	VALOR UNITARIO TOTAL $	**19.560,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 2.1.6	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Punto hidráulico PVC 1/2" orinal		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	826,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**826,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Tubo PVC 1/2" RDE 13.5	ML	1,00	4.500,00	4.500,00
Accesorios presión PVC 1/2"	Global	0,50	800,00	400,00
Soldadura PV	Galón	0,002	215.000,00	430,00
Limpiador PVC	Galón	0,002	130.000,00	260,00
			VALOR MATERIALES $	**5.590,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	17,00	6.352,94
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	17,00	3.531,18
				VALOR MANO DE OBRA $	**9.884,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**16.300,00**

COSTOS INDIRECTOS	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	1.956,00
	IMPREVISTOS	3,00%	489,00
	UTILIDAD	5,00%	815,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**3.260,00**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**19.560,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 2.1.7	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Punto hidráulico PVC 1/2" lavamanos		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	826,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**826,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Tubo PVC 1/2" RDE 13.5	ML	1,00	4.500,00	4.500,00
Accesorios presión PVC 1/2"	Global	0,50	800,00	400,00
Soldadura PV	Galón	0,002	215.000,00	430,00
Limpiador PVC	Galón	0,002	130.000,00	260,00
			VALOR MATERIALES $	**5.590,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	17,00	6.352,94
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	17,00	3.531,18
				VALOR MANO DE OBRA $	**9.884,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**16.300,00**

COSTOS INDIRECTOS	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	1.956,00
	IMPREVISTOS	3,00%	489,00
	UTILIDAD	5,00%	815,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**3.260,00**

	VALOR UNITARIO TOTAL $	**19.560,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 2.2.1	**UNIDAD:** ML	**DESCRIPCIÓN:**	Instalaciones sanitarias PVC 2"		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	3.769,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**3.769,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Tubo PVC-S 2"	ML	1,00	13.500,00	13.500,00
Codo PVC-S 45° 2"	Unidad	1,00	4.500,00	4.500,00
Yee PVC-S 2" CxC	Unidad	1,00	8.400,00	8.400,00
Limpiador PVC	Galón	0,005	130.000,00	650,00
Soldadura PVC	Galón	0,005	215.000,00	1.075,00
			VALOR MATERIALES $	**28.125,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	5,00	21.600,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	5,00	12.006,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**33.606,00**

			VALOR COSTOS DIRECTOS $	**65.500,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	7.860,00
	IMPREVISTOS	3,00%	1.965,00
	UTILIDAD	5,00%	3.275,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**13.100,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**78.600,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 2.2.2	**UNIDAD:** ML	**DESCRIPCIÓN:**	Instalaciones sanitarias PVC 3"		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	4.760,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**4.760,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Tubo PVC-S 3"	ML	1,00	20.000,00	20.000,00
Codo PVC-S 45° 3"	Unidad	2,00	9.000,00	18.000,00
Yee PVC-S 3" CxC	Unidad	1,00	15.000,00	15.000,00
Limpiador PVC	Galón	0,005	130.000,00	650,00
Soldadura PVC	Galón	0,005	215.000,00	1.075,00
			VALOR MATERIALES $	**54.725,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	2,00	54.000,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	2,00	30.015,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**84.015,00**
				VALOR COSTOS DIRECTOS $	**143.500,00**

COSTOS INDIRECTOS	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	17.220,00
	IMPREVISTOS	3,00%	4.305,00
	UTILIDAD	5,00%	7.175,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**28.700,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**172.200,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 2.2.3	**UNIDAD:** ML	**DESCRIPCIÓN:**	Instalaciones sanitarias PVC 4"		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	4.063,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**4.063,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Tubo PVC-S 4"	ML	1,00	22.000,00	22.000,00
Codo PVC-S 45° 4"	Unidad	1,00	12.000,00	12.000,00
Yee PVC-S 4" CxC	Unidad	1,00	17.000,00	17.000,00
Limpiador PVC	Galón	0,005	130.000,00	650,00
Soldadura PVC	Galón	0,005	215.000,00	1.075,00
			VALOR MATERIALES $	**52.725,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	2,50	43.200,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	2,50	24.012,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**67.212,00**

			VALOR COSTOS DIRECTOS $	**124.000,00**

COSTOS INDIRECTOS	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	14.880,00
	IMPREVISTOS	3,00%	3.720,00
	UTILIDAD	5,00%	6.200,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**24.800,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**148.800,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 2.2.4	**UNIDAD:** ML	**DESCRIPCIÓN:**	Instalaciones ventilación PVC 1-1/2"		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	1.336,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**1.336,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Codo PVC-S 90° 1 1/2"	Unidad	1,00	3.000,00	3.000,00
Codo PVC-S 45° 1 1/2"	Unidad	1,00	3.500,00	3.500,00
Limpiador PVC	Galón	0,002	130.000,00	299,00
Soldadura PVC	Galón	0,002	215.000,00	430,00
			VALOR MATERIALES $	**7.229,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	18,00	6.000,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	18,00	3.335,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**9.335,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**17.900,00**

COSTOS INDIRECTOS	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	2.148,00
	IMPREVISTOS	3,00%	537,00
	UTILIDAD	5,00%	895,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**3.580,00**

	VALOR UNITARIO TOTAL $	**21.480,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 2.2.5	**UNIDAD:** ML	**DESCRIPCIÓN:**	Instalaciones ventilación PVC 2"		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	1.020,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**1.020,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Codo PVC-S 90° 2"	Unidad	0,50	3.100,00	1.550,00
Codo PVC-S 45° 2"	Unidad	0,50	3.600,00	1.800,00
Limpiador PVC	Galón	0,002	130.000,00	299,00
Soldadura PVC	Galón	0,002	215.000,00	430,00
Tubo sanitario ventilación de 2"	ML	1,000	7.000,00	7.000,00
			VALOR MATERIALES $	**11.079,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	40,00	2.700,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	40,00	1.500,75
				VALOR MANO DE OBRA $	**4.201,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**16.300,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	1.956,00
	IMPREVISTOS	3,00%	489,00
	UTILIDAD	5,00%	815,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**3.260,00**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**19.560,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 2.2.6	**UNIDAD:** ML	**DESCRIPCIÓN:**	Instalaciones ventilación PVC 3"		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	1.264,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**1.264,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Tubo sanitario ventilación de 3"	ML	1,000	11.000,00	11.000,00
Limpiador PVC	Galón	0,003	130.000,00	390,00
Soldadura PVC	Galón	0,003	215.000,00	645,00
			VALOR MATERIALES $	**12.035,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	40,00	2.700,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	40,00	1.500,75
				VALOR MANO DE OBRA $	**4.201,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**17.500,00**

COSTOS INDIRECTOS	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	2.100,00
	IMPREVISTOS	3,00%	525,00
	UTILIDAD	5,00%	875,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**3.500,00**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**21.000,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 2.2.7	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Punto sanitario 4" WC		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	2.134,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**2.134,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Tubo PVC-S 4"	ML	1,500	22.000,00	33.000,00
Codo PVC-S 4"	Unidad	1,000	24.000,00	
Limpiador PVC	Galón	0,008	130.000,00	1.040,00
Soldadura PVC	Galón	0,008	215.000,00	1.720,00
			VALOR MATERIALES $	**35.760,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	5,00	21.600,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	5,00	12.006,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**33.606,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**71.500,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	8.580,00
	IMPREVISTOS	3,00%	2.145,00
	UTILIDAD	5,00%	3.575,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**14.300,00**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**85.800,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 2.2.8	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Punto sanitario 2" orinal		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	1.736,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**1.736,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Tubo PVC-S 2"	ML	1,00	13.500,00	13.500,00
Codo PVC-S 45° 2"	Unidad	1,00	4.500,00	4.500,00
Limpiador PVC	Galón	0,008	130.000,00	1.040,00
Soldadura PVC	Galón	0,008	215.000,00	1.720,00
			VALOR MATERIALES $	**20.760,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	7,00	15.428,57
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	7,00	8.575,71
				VALOR MANO DE OBRA $	**24.004,00**

			VALOR COSTOS DIRECTOS $	**46.500,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	5.580,00
	IMPREVISTOS	3,00%	1.395,00
	UTILIDAD	5,00%	2.325,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**9.300,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**55.800,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 2.2.9	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Punto sanitario 2" lavamanos		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	737,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**737,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Tubo PVC-S 2"	ML	1,00	13.500,00	13.500,00
Codo PVC-S 45° 2"	Unidad	1,00	4.500,00	4.500,00
Limpiador PVC	Galón	0,008	130.000,00	1.040,00
Soldadura PVC	Galón	0,008	215.000,00	1.720,00
			VALOR MATERIALES $	**20.760,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	12,00	9.000,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	12,00	5.002,50
				VALOR MANO DE OBRA $	**14.003,00**

			VALOR COSTOS DIRECTOS $	**35.500,00**
COSTOS INDIRECTOS	**DESCRPCIÓN**	**Porcentaje**	**Valor**	
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	4.260,00	
	IMPREVISTOS	3,00%	1.065,00	
	UTILIDAD	5,00%	1.775,00	
			VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**7.100,00**
			VALOR UNITARIO TOTAL $	**42.600,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 2.3.1	**UNIDAD:** ML	**DESCRIPCIÓN:**	Instalaciones Hierro galvanizado 1-1/2"		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	4.597,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**4.597,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Tubo HG 1 1/2"	ML	1,00	23.000,00	23.000,00
Codo 90° HG 1 1/2"	Unidad	1,00	9.000,00	9.000,00
Teflón	Rollo	0,10	5.000,00	500,00
			VALOR MATERIALES $	**32.500,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	12,00	9.000,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	12,00	5.002,50
				VALOR MANO DE OBRA $	**14.003,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**51.100,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	6.132,00
	IMPREVISTOS	3,00%	1.533,00
	UTILIDAD	5,00%	2.555,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**10.220,00**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**61.320,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 2.3.2	**UNIDAD:** ML	**DESCRIPCIÓN:**	Instalaciones Hierro galvanizado 2-1/2"		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	5.197,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**5.197,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Tubo HG 2 1/2"	ML	1,00	23.000,00	23.000,00
Unión HG 2 1/2"	Unidad	1,00	16.000,00	16.000,00
Teflón	Rollo	0,10	5.000,00	500,00
			VALOR MATERIALES $	**39.500,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	10,00	10.800,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	10,00	6.003,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**16.803,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**61.500,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	7.380,00
	IMPREVISTOS	3,00%	1.845,00
	UTILIDAD	5,00%	3.075,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**12.300,00**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**73.800,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:** Agosto-2022
ITEM: 2.3.3	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Cabezal de prueba de presión	

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	5.055,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**5.055,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Tubo HG 2 1/2"	ML	1,20	23.000,00	27.600,00
Adaptador macho HG 2 1/2"	Unidad	1,00	12.000,00	12.000,00
Válvula de cierre de 2 1/2"	Unidad	1,00	570.000,00	570.000,00
Manómetro	Unidad	1,00	50.000,00	50.000,00
Teflón	Rollo	0,40	5.000,00	2.000,00
			VALOR MATERIALES $	**661.600,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	2,00	54.000,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	2,00	30.015,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**84.015,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**750.670,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	90.080,40
	IMPREVISTOS	3,00%	22.520,10
	UTILIDAD	5,00%	37.533,50
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**150.134,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**900.804,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 2.3.4	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Gabinete contraincendios clase II		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	31.970,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**31.970,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Boquilla chorro y niebla de 1-1/2"	Unidad	1,00	108.000,00	108.000,00
Extintor ABC 10 libras de capacid	Unidad	1,00	114.000,00	114.000,00
Hachapico en acero 4-1/2 libras	Unidad	1,00	78.000,00	78.000,00
Llave Spanner dos servicios	Unidad	1,00	35.000,00	35.000,00
Manguera 1-1/2" X 100 ft (30M)	Unidad	1,00	610.000,00	610.000,00
Válvula globo bronce 1-1/2" x 1-1/2'	Unidad	1,00	180.000,00	180.000,00
			VALOR MATERIALES $	**1.125.000,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	1,00	108.000,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	1,00	60.030,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**168.030,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**1.325.000,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	159.000,00
	IMPREVISTOS	3,00%	39.750,00
	UTILIDAD	5,00%	66.250,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**265.000,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**1.590.000,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 2.3.5	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Extintor CO2 5 libras		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	1.598,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**1.598,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Extintor CO2 5 Libras	Unidad	1,00	270.000,00	270.000,00
Apoyo	Global	1,00	10.000,00	10.000,00
			VALOR MATERIALES $	**280.000,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	20,00	5.400,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	20,00	3.001,50
				VALOR MANO DE OBRA $	**8.402,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**290.000,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	34.800,00
	IMPREVISTOS	3,00%	8.700,00
	UTILIDAD	5,00%	14.500,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**58.000,00**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**348.000,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 3.1	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Suministro, transporte e instalación de salida eléctrica de balas LED de 24W		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	1.836,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**1.836,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Tubo SCH40 1-2"	Unidad	3,00	3.300,00	9.900,00
Caja octogonal plástica	Unidad	1,00	2.000,00	2.000,00
Tapa ciega redonda	Unidad	1,00	2.500,00	2.500,00
Prensaestopa de 1/2"	Unidad	1,00	2.250,00	2.250,00
Cable encauchetado Cu 3x18 AWG	ML	0,50	2.500,00	1.250,00
Terminal PVC 1/2"	Unidad	2,000	500,00	1.000,00
Alambre Cu THW 12 AWG	ML	9,000	2.000,00	18.000,00
Bala LED 24 W	Unidad	1,00	16.000,00	16.000,00
			VALOR MATERIALES $	**52.900,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Técnico electricista	60.000,00	80,00%	108.000,00	7,00	15.428,57
Ayudante Electricista	40.000,00	80,00%	72.000,00	7,00	10.285,71
				VALOR MANO DE OBRA $	**25.714,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**80.450,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	9.654,00
	IMPREVISTOS	3,00%	2.413,50
	UTILIDAD	5,00%	4.022,50
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**16.090,00**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**96.540,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 3.2	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Suministro, transporte e instalación de salida eléctrica de interruptor sencillo		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	2.300,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**2.300,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Tubo conduit 1/2"	Unidad	4,00	2.800,00	11.200,00
Caja conduit 2x4 plástica	Unidad	1,00	1.500,00	1.500,00
Terminal PVC 1/2"	Unidad	2,00	500,00	1.000,00
Alambre Cu THW 14 AWG	ML	12,00	1.500,00	18.000,00
Interruptor sencillo	Unidad	1,00	11.000,00	11.000,00
			VALOR MATERIALES $	**42.700,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Técnico electricista	60.000,00	80,00%	108.000,00	6,00	18.000,00
Ayudante Electricista	40.000,00	80,00%	72.000,00	6,00	12.000,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**30.000,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**75.000,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	9.000,00
	IMPREVISTOS	3,00%	2.250,00
	UTILIDAD	5,00%	3.750,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**15.000,00**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**90.000,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 3.3	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Suministro, transporte e instalación de salida eléctrica de interruptor doble		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	2.300,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**2.300,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Tubo conduit 1/2"	Unidad	4,00	2.800,00	11.200,00
Caja conduit 2x4 plástica	Unidad	1,00	1.500,00	1.500,00
Terminal PVC 1/2"	Unidad	2,00	500,00	1.000,00
Alambre Cu THW 14 AWG	ML	18,00	1.500,00	27.000,00
Interruptor doble	Unidad	1,00	12.000,00	12.000,00
			VALOR MATERIALES $	**52.700,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Técnico electricista	60.000,00	80,00%	108.000,00	6,00	18.000,00
Ayudante Electricista	40.000,00	80,00%	72.000,00	6,00	12.000,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**30.000,00**

			VALOR COSTOS DIRECTOS $	**85.000,00**
COSTOS INDIRECTOS	**DESCRPCIÓN**	**Porcentaje**	**Valor**	
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	10.200,00	
	IMPREVISTOS	3,00%	2.550,00	
	UTILIDAD	5,00%	4.250,00	
			VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**17.000,00**
			VALOR UNITARIO TOTAL $	**102.000,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 3.4	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Suministro, transporte e instalación de salida eléctrica de interruptor triple		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	3.300,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**3.300,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Tubo conduit 1/2"	Unidad	4,00	2.800,00	11.200,00
Caja conduit 2x4 plástica	Unidad	1,00	1.500,00	1.500,00
Terminal PVC 1/2"	Unidad	2,00	500,00	1.000,00
Alambre Cu THW 14 AWG	ML	24,00	1.500,00	36.000,00
Interruptor triple	Unidad	1,00	20.000,00	20.000,00
			VALOR MATERIALES $	**69.700,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Técnico electricista	60.000,00	80,00%	108.000,00	5,00	21.600,00
Ayudante Electricista	40.000,00	80,00%	72.000,00	5,00	14.400,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**36.000,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**109.000,00**

COSTOS INDIRECTOS	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	13.080,00
	IMPREVISTOS	3,00%	3.270,00
	UTILIDAD	5,00%	5.450,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**21.800,00**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**130.800,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 3.5	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Suministro, transporte e instalación de tomacorrientes doble GFCI con polo a tierra		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	4.300,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**4.300,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Tubo conduit 1/2"	Unidad	4,00	2.800,00	11.200,00
Caja conduit 2x4 plástica	Unidad	1,00	1.500,00	1.500,00
Terminal PVC 1/2"	Unidad	2,00	500,00	1.000,00
Alambre Cu THW 12 AWG	ML	17,00	2.000,00	34.000,00
TOMA CORRIENTE GFCI DOBLE (	Unidad	1,00	35.000,00	35.000,00
			VALOR MATERIALES $	**82.700,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Técnico electricista	60.000,00	80,00%	108.000,00	5,00	21.600,00
Ayudante Electricista	40.000,00	80,00%	72.000,00	5,00	14.400,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**36.000,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**123.000,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	14.760,00
	IMPREVISTOS	3,00%	3.690,00
	UTILIDAD	5,00%	6.150,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**24.600,00**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**147.600,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 3.6	**UNIDAD:** Global	**DESCRIPCIÓN:**	Desmonte de elementos existentes		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	26.000,00
Andamio	Tubular	400,00	0,10	4.000,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**30.000,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
			VALOR MATERIALES $	**0,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Técnico electricista	60.000,00	80,00%	108.000,00	1,00	108.000,00
Ayudante Electricista	40.000,00	80,00%	72.000,00	1,00	72.000,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**180.000,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**210.000,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	25.200,00
	IMPREVISTOS	3,00%	6.300,00
	UTILIDAD	5,00%	10.500,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**42.000,00**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**252.000,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 4.1	**UNIDAD:** M2	**DESCRIPCIÓN:**	Repello impermeabilizado para piso (con mortero 1:3 espesor ≤ 3 cm)		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	3.948,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**3.948,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Cemento gris	Kg	13,00	600,00	7.800,00
Arena	M3	0,04	100.000,00	4.000,00
Agua	Lt	2,00	50,00	100,00
Impermeabilizante integral mortero	Kg	0,10	25.000,00	2.500,00
			VALOR MATERIALES $	**14.400,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	14,00	7.714,29
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	14,00	4.287,86
				VALOR MANO DE OBRA $	**12.002,00**

			VALOR COSTOS DIRECTOS $	**30.350,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	3.642,00
	IMPREVISTOS	3,00%	910,50
	UTILIDAD	5,00%	1.517,50
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**6.070,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**36.420,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 4.2	**UNIDAD:** M2	**DESCRIPCIÓN:**	Repello para muros (con mortero 1:3 espesor 2 cm)		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	4.278,00
Andamio	Tubular	400,00	0,50	800,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**5.078,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Cemento gris	Kg	13,00	600,00	7.800,00
Arena	M3	0,03	100.000,00	3.000,00
Agua	Lt	2,00	50,00	100,00
			VALOR MATERIALES $	**10.900,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	14,00	7.714,29
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	14,00	4.287,86
				VALOR MANO DE OBRA $	**12.002,00**

			VALOR COSTOS DIRECTOS $	**27.980,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	3.357,60
	IMPREVISTOS	3,00%	839,40
	UTILIDAD	5,00%	1.399,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**5.596,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**33.576,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 5.1.1	**UNIDAD:** M2	**DESCRIPCIÓN:**	Muro placa fibrocemento 10 mm dos caras h: 3 mt		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	2.824,00
Andamio	Tubular	400,00	0,10	4.000,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**6.824,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Lámina plana AC 10mm	Unidad	1,00	56.000,00	56.000,00
Parales 0,09 m	ML	3,00	6.000,00	18.000,00
Canales 0,09 m	ML	1,60	5.500,00	8.800,00
Cinta malla	Rollo	0,10	5.000,00	500,00
Masilla juntas	Galón	0,30	30.000,00	9.000,00
Lija	Pliego	0,20	300,00	60,00
			VALOR MATERIALES $	**92.360,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
2 Oficiales	120.000,00	80,00%	216.000,00	10,00	21.600,00
2 Ayudantes	66.700,00	80,00%	120.060,00	10,00	12.006,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**33.606,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**132.790,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	15.934,80
	IMPREVISTOS	3,00%	3.983,70
	UTILIDAD	5,00%	6.639,50
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**26.558,00**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**159.348,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 5.1.2	**UNIDAD:** M2	**DESCRIPCIÓN:**	MURO LADRILLO FAROL Nº4 MORTERO 1:3		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	3.572,00
Andamio	Tubular	400,00	0,50	800,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**4.372,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Cemento gris	Kg	13,00	600,00	7.800,00
Arena	M3	0,03	100.000,00	3.000,00
Agua	Lt	2,00	50,00	100,00
Ladrillo farol N° 4	Unidad	14,50	1.450,00	21.025,00
			VALOR MATERIALES $	**31.925,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	10,00	10.800,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	10,00	6.003,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**16.803,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**53.100,00**

COSTOS INDIRECTOS	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	6.372,00
	IMPREVISTOS	3,00%	1.593,00
	UTILIDAD	5,00%	2.655,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**10.620,00**

	VALOR UNITARIO TOTAL $	**63.720,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 5.1.3	**UNIDAD:** ML	**DESCRIPCIÓN:**	BORDILLO EN CONCRETO H=10 CMS PARA BASE DE MURO EN SUPERBOARD		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	1.744,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**1.744,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Cemento gris	Kg	3,00	600,00	1.800,00
Arena	M3	0,01	100.000,00	1.000,00
Triturado	M3	0,01	150.000,00	1.500,00
Agua	Lt	2,00	50,00	100,00
Ladrillo farol N° 4	Unidad	15,00	1.450,00	21.750,00
Formaleta Metal-Madera	ML	1,00	10.000,00	10.000,00
Varilla corrugada 3/8"	ML	0,20	6.000,00	1.200,00
Epóxico ligante	Galón	0,10	135.000,00	13.500,00
			VALOR MATERIALES $	**50.850,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	5,00	21.600,00
Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	5,00	12.006,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**33.606,00**

			VALOR COSTOS DIRECTOS $	**86.200,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	10.344,00
	IMPREVISTOS	3,00%	2.586,00
	UTILIDAD	5,00%	4.310,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**17.240,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**103.440,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 5.1.4	**UNIDAD:** M2	**DESCRIPCIÓN:**	Dintel fibrocemento dos caras ≤ 1,00 mts		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	3.295,00
Andamio	Tubular	400,00	0,16	2.500,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**5.795,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Lámina plana AC 10mm	Unidad	0,34	56.000,00	19.040,00
Parales 0,09 m	ML	1,50	6.000,00	9.000,00
Canales 0,09 m	ML	2,00	5.500,00	11.000,00
Cinta malla	Rollo	0,10	5.000,00	500,00
Masilla juntas	Galón	0,10	30.000,00	3.000,00
Lija	Pliego	0,20	300,00	60,00
			VALOR MATERIALES $	**42.600,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
2 Oficiales	120.000,00	80,00%	216.000,00	12,00	18.000,00
2 Ayudantes	66.700,00	80,00%	120.060,00	12,00	10.005,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**28.005,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**76.400,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	9.168,00
	IMPREVISTOS	3,00%	2.292,00
	UTILIDAD	5,00%	3.820,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**15.280,00**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**91.680,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 5.2.1	**UNIDAD:** M2	**DESCRIPCIÓN:**	Cielo raso en panel de yeso zonas humedas lamina verde RH		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	2.155,00
Andamio	Tubular	400,00	0,50	800,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**2.955,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Lámina plana yeso RH	Unidad	0,34	35.000,00	11.900,00
Tornillería	Global	1,00	900,00	900,00
Omega Cal 26 * 2,44	Unidad	0,81	3.500,00	2.835,00
Vigueta 41,3 x 15mm	Unidad	0,56	3.500,00	1.960,00
Vinilo tipo 1	Galón	0,10	54.000,00	5.400,00
Cinta malla	Rollo	0,05	5.000,00	250,00
Masilla juntas	Galón	0,05	30.000,00	1.500,00
Lija	Pliego	0,10	300,00	30,00
			VALOR MATERIALES $	**24.775,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
2 Oficiales	120.000,00	80,00%	216.000,00	18,00	12.000,00
2 Ayudantes	66.700,00	80,00%	120.060,00	18,00	6.670,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**18.670,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**46.400,00**

COSTOS INDIRECTOS	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	5.568,00
	IMPREVISTOS	3,00%	1.392,00
	UTILIDAD	5,00%	2.320,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**9.280,00**

	VALOR UNITARIO TOTAL $	**55.680,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 5.2.2	**UNIDAD:** M2	**DESCRIPCIÓN:**	CIELO RASO EN TABLERO AGLOMERADO		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	2.208,00
Andamio	Tubular	400,00	0,50	800,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**3.008,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Tablero melamínico RH 2.44 X 1.83 M - 15 MM	Unidad	0,34	250.000,00	85.000,00
Tornillería	Global	1,00	2.000,00	2.000,00
Angulo de aluminio 1 1/2 X 1 1/2"	ML	0,25	23.000,00	5.750,00
			VALOR MATERIALES $	**92.750,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
2 Oficiales	120.000,00	80,00%	216.000,00	25,00	8.640,00
2 Ayudantes	66.700,00	80,00%	120.060,00	25,00	4.802,40
				VALOR MANO DE OBRA $	**13.442,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**109.200,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	13.104,00
	IMPREVISTOS	3,00%	3.276,00
	UTILIDAD	5,00%	5.460,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**21.840,00**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**131.040,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 6.1.1	**UNIDAD:** M2	**DESCRIPCIÓN:**	Piso PORCELANATO trafico comercial, referencia antideslizante		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	4.096,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**4.096,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Porcelanato piso	M2	1,00	60.000,00	60.000,00
Mortero pega porcelanato	Kg	4,50	2.500,00	11.250,00
Separadores	Unidad	5,00	30,00	150,00
			VALOR MATERIALES $	**71.400,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
1 Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	8,00	13.500,00
1 Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	8,00	7.503,75
				VALOR MANO DE OBRA $	**21.004,00**
				VALOR COSTOS DIRECTOS $	**96.500,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	11.580,00
	IMPREVISTOS	3,00%	2.895,00
	UTILIDAD	5,00%	4.825,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**19.300,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**115.800,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 6.1.1	**UNIDAD:** ML	**DESCRIPCIÓN:**	GUARDAESCOBAS EN CERAMICA H=7CM		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	3.398,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**3.398,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Porcelanato piso	M2	0,20	60.000,00	12.000,00
Mortero pega porcelanato	Kg	0,80	2.500,00	2.000,00
			VALOR MATERIALES $	**14.000,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
1 Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	15,00	7.200,00
1 Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	15,00	4.002,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**11.202,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**28.600,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	3.432,00
	IMPREVISTOS	3,00%	858,00
	UTILIDAD	5,00%	1.430,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**5.720,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**34.320,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 6.2.1	**UNIDAD:** M2	**DESCRIPCIÓN:**	Cerámica piso pared, color a seleccionar, formato 60 cm x 30 cm		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	1.897,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**1.897,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Cerámica piso	M2	1,00	49.500,00	49.500,00
Mortero pega para cerámica	Kg	3,50	2.000,00	7.000,00
Boquilla color	Kg	1,00	1.300,00	1.300,00
			VALOR MATERIALES $	**57.800,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
1 Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	10,00	10.800,00
1 Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	10,00	6.003,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**16.803,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**76.500,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	9.180,00
	IMPREVISTOS	3,00%	2.295,00
	UTILIDAD	5,00%	3.825,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**15.300,00**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**91.800,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 7.1	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Taza Sanitaria POWERMAX alongado		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	5.942,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**5.942,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Sanitario Powermax blanco	Unidad	1,00	1.200.000,00	1.200.000,00
Brida sanitaria de 4"	Unidad	1,00	97.000,00	97.000,00
Acople sanitario	Unidad	1,00	4.500,00	4.500,00
Cemento blanco	Kg	0,50	1.100,00	550,00
			VALOR MATERIALES $	**1.302.050,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
1 Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	4,00	27.000,00
1 Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	4,00	15.007,50
				VALOR MANO DE OBRA $	**42.008,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**1.350.000,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	162.000,00
	IMPREVISTOS	3,00%	40.500,00
	UTILIDAD	5,00%	67.500,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**270.000,00**

	VALOR UNITARIO TOTAL $	**1.620.000,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 7.2	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Taza baltico alongado (Sanitario para Fluxometro)		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	3.920,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**3.920,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
KIT TAZA BÁLTICA ENTRADA POSTERIOR CON FLUXÓMETRO DE SENSOR. REF CO0841001 O SIMILAR	Unidad	1,00	2.776.000,00	2.776.000,00
Brida sanitaria de 4"	Unidad	1,00	97.000,00	97.000,00
Acople sanitario	Unidad	1,00	4.500,00	4.500,00
Cemento blanco	Kg	0,50	1.100,00	550,00
			VALOR MATERIALES $	**2.878.050,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
1 Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	1,00	108.000,00
1 Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	1,00	60.030,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**168.030,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**3.050.000,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	366.000,00
	IMPREVISTOS	3,00%	91.500,00
	UTILIDAD	5,00%	152.500,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**610.000,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**3.660.000,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 7.3	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Barra de seguridad abatible (baño para personas con movilidad reducida)		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	2.997,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**2.997,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Barra de seguridad abatible	Unidad	1,00	630.000,00	630.000,00
Accesorios de instalación	Global	1,00	11.000,00	11.000,00
			VALOR MATERIALES $	**641.000,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
1 Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	12,00	9.000,00
1 Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	12,00	5.002,50
				VALOR MANO DE OBRA $	**14.003,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**658.000,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	78.960,00
	IMPREVISTOS	3,00%	19.740,00
	UTILIDAD	5,00%	32.900,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**131.600,00**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**789.600,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 7.4	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Barra de seguridad Fija Recta en acero inoxidable (baño para personas con movilidad reducida)		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	3.997,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**3.997,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Barra de seguridad fija AI	Unidad	1,00	387.000,00	387.000,00
Accesorios de instalación	Global	1,00	11.000,00	11.000,00
			VALOR MATERIALES $	**398.000,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
1 Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	12,00	9.000,00
1 Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	12,00	5.002,50
				VALOR MANO DE OBRA $	**14.003,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**416.000,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	49.920,00
	IMPREVISTOS	3,00%	12.480,00
	UTILIDAD	5,00%	20.800,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**83.200,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**499.200,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 7.5	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Lavamanos aquajet o similar		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	1.995,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**1.995,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Lavamanos acuajet institucional	Unidad	1,00	446.000,00	446.000,00
Acoples	Unidad	2,00	4.500,00	9.000,00
			VALOR MATERIALES $	**455.000,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
1 Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	6,00	18.000,00
1 Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	6,00	10.005,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**28.005,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**485.000,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	58.200,00
	IMPREVISTOS	3,00%	14.550,00
	UTILIDAD	5,00%	24.250,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**97.000,00**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**582.000,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 7.6	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Lavamanos novara o similar		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	1.995,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**1.995,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Lavamanos Novara o similar	Unidad	1,00	446.000,00	446.000,00
Acoples	Unidad	2,00	4.500,00	9.000,00
			VALOR MATERIALES $	**455.000,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
1 Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	6,00	18.000,00
1 Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	6,00	10.005,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**28.005,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**485.000,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	58.200,00
	IMPREVISTOS	3,00%	14.550,00
	UTILIDAD	5,00%	24.250,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**97.000,00**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**582.000,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 7.7	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Suministro e instalación griferia para lavamanos, con sistema de accionamiento manos libres de pedal		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	1.992,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**1.992,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Lave para lavamanos con pedalexpuesto, ref 135046470 de ALFA o similar	Unidad	1,00	539.000,00	539.000,00
Acoples	Unidad	2,00	4.500,00	9.000,00
			VALOR MATERIALES $	**548.000,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
1 Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	4,00	27.000,00
1 Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	4,00	15.007,50
				VALOR MANO DE OBRA $	**42.008,00**
				VALOR COSTOS DIRECTOS $	**592.000,00**

COSTOS INDIRECTOS	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	71.040,00
	IMPREVISTOS	3,00%	17.760,00
	UTILIDAD	5,00%	29.600,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**118.400,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**710.400,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 7.8	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Suministro e instalación espejo flotante biselado en sus 4 lados sobre soporte metálico ((0.60 x 0.90)		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	1.665,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**1.665,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Espejo flotante de 4 mm sobre estructura en ángulos metálicos 1"x1"	Unidad	1,00	153.000,00	153.000,00
			VALOR MATERIALES $	**153.000,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
1 Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	18,00	6.000,00
1 Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	18,00	3.335,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**9.335,00**
				VALOR COSTOS DIRECTOS $	**164.000,00**

COSTOS INDIRECTOS	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	19.680,00
	IMPREVISTOS	3,00%	4.920,00
	UTILIDAD	5,00%	8.200,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**32.800,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**196.800,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 7.9	**UNIDAD:** ML	**DESCRIPCIÓN:**	Mesón para baño en granito artificial verde uvatuba más solapa inferior		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	10.576,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**10.576,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Mesón en granito negro absoluto	ML	1,00	580.000,00	580.000,00
Faldón en granito negro absoluto	ML	1,00	290.000,00	290.000,00
			VALOR MATERIALES $	**870.000,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
1 Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	1,25	86.400,00
1 Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	1,25	48.024,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**134.424,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**1.015.000,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	121.800,00
	IMPREVISTOS	3,00%	30.450,00
	UTILIDAD	5,00%	50.750,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**203.000,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**1.218.000,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 7.10	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Suministro e instalación lavatraperos cerámico prefabricado		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	2.996,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**2.996,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Lavatraperos prefabricado	Unidad	1,00	169.000,00	169.000,00
			VALOR MATERIALES $	**169.000,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
1 Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	8,00	13.500,00
1 Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	8,00	7.503,75
				VALOR MANO DE OBRA $	**21.004,00**

			VALOR COSTOS DIRECTOS $	**193.000,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	23.160,00
	IMPREVISTOS	3,00%	5.790,00
	UTILIDAD	5,00%	9.650,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**38.600,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**231.600,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 7.11	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Portarrrollo metálico ref706670001 línea Institucional		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	1.197,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**1.197,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Dispensador de papel higienico Al	Unidad	1,00	319.000,00	319.000,00
Chazo plástico	Unidad	4,00	250,00	1.000,00
Tornillos	Unidad	4,00	250,00	1.000,00
			VALOR MATERIALES $	**321.000,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
1 Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	10,00	10.800,00
1 Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	10,00	6.003,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**16.803,00**
				VALOR COSTOS DIRECTOS $	**339.000,00**

COSTOS INDIRECTOS	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	40.680,00
	IMPREVISTOS	3,00%	10.170,00
	UTILIDAD	5,00%	16.950,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**67.800,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**406.800,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 7.12	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Papelera metálica en acero inoxidable ref. 304, de corona ref. 706630001 o similar		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	1.197,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**1.197,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Dispensador de papel higiénico ref 7707021207991 tipo Socoda o equivalente	Unidad	1,00	376.000,00	376.000,00
Chazo plástico	Unidad	4,00	250,00	1.000,00
Tornillos	Unidad	4,00	250,00	1.000,00
			VALOR MATERIALES $	**378.000,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
1 Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	10,00	10.800,00
1 Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	10,00	6.003,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**16.803,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**396.000,00**

COSTOS INDIRECTOS	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	47.520,00
	IMPREVISTOS	3,00%	11.880,00
	UTILIDAD	5,00%	19.800,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**79.200,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**475.200,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 7.13	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Dispensador de jabón, en acero inoxidable, ref.304		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	1.197,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**1.197,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Dispensador de jabón ref. 706510001 o similar	Unidad	1,00	349.000,00	349.000,00
Chazo plástico	Unidad	4,00	250,00	1.000,00
Tornillos	Unidad	4,00	250,00	1.000,00
			VALOR MATERIALES $	**351.000,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
1 Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	10,00	10.800,00
1 Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	10,00	6.003,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**16.803,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**369.000,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	44.280,00
	IMPREVISTOS	3,00%	11.070,00
	UTILIDAD	5,00%	18.450,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**73.800,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**442.800,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 7.14	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Division en acero inoxidable, división sanitarios.		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	1.995,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**1.995,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
División en lámina en acero inoxidable C20 tipo 304-2B satinada. Entamborada, con icopor intermedio 3mm. Incluye elementos de fijación	M2	1,00	685.000,00	685.000,00
			VALOR MATERIALES $	**685.000,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
1 Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	6,00	18.000,00
1 Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	6,00	10.005,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**28.005,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**715.000,00**

COSTOS INDIRECTOS	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	85.800,00
	IMPREVISTOS	3,00%	21.450,00
	UTILIDAD	5,00%	35.750,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**143.000,00**

	VALOR UNITARIO TOTAL $	**858.000,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO **INGENIERA CIVIL**			**ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS**		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 8.1	**UNIDAD:** M2	**DESCRIPCIÓN:**	Pintura de muros, en vinilo Tipo I, a tres manos color a seleccionar		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	1.909,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**1.909,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Vinilo tipo 1	Galón	0,05	54.000,00	2.700,00
			VALOR MATERIALES $	**2.700,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
1 Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	32,00	3.375,00
1 Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	32,00	1.875,94
				VALOR MANO DE OBRA $	**5.251,00**

			VALOR COSTOS DIRECTOS $	**9.860,00**
COSTOS INDIRECTOS	**DESCRPCIÓN**	**Porcentaje**	**Valor**	
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	1.183,20	
	IMPREVISTOS	3,00%	295,80	
	UTILIDAD	5,00%	493,00	
			VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**1.972,00**
			VALOR UNITARIO TOTAL $	**11.832,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 8.2	**UNIDAD:** M2	**DESCRIPCIÓN:**	Estuco acrilico para muros interiores		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	1.299,00
Andamio	Tubular	400,00	1,00	400,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**1.699,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Estuco plástico	Kg	2,00	2.000,00	4.000,00
			VALOR MATERIALES $	**4.000,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
1 Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	30,00	3.600,00
1 Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	30,00	2.001,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**5.601,00**
				VALOR COSTOS DIRECTOS $	**11.300,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	1.356,00
	IMPREVISTOS	3,00%	339,00
	UTILIDAD	5,00%	565,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**2.260,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**13.560,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 9.1	**UNIDAD:** UND	**DESCRIPCIÓN:**	Puertas en melamina color wengue - (no > - 1.10*2.10) Inc. gato hidráulico chapa tipo manija y manija vertical en acero inoxidable		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	3.660,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**3.660,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Puerta en melamina 1,1*2,10 m	Kg	1,00	450.000,00	450.000,00
Chapa puerta	Unidad	1,00	48.000,00	48.000,00
Gato hidráulico para puerta ajustable hasta 80Kg	Unidad	1,00	215.000,00	215.000,00
			VALOR MATERIALES $	**713.000,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
1 Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	4,50	24.000,00
1 Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	4,50	13.340,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**37.340,00**
				VALOR COSTOS DIRECTOS $	**754.000,00**

COSTOS INDIRECTOS	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	90.480,00
	IMPREVISTOS	3,00%	22.620,00
	UTILIDAD	5,00%	37.700,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**150.800,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**904.800,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 10.1.1	**UNIDAD:** M2	**DESCRIPCIÓN:**	Ventanería de aluminio, abatible		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	6.391,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**6.391,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Ventana abatible en aluminio	M2	1,00	380.000,00	380.000,00
Vidrio	M2	1,00	142.000,00	142.000,00
Silicona	Tubo	0,30	12.000,00	3.600,00
			VALOR MATERIALES $	**525.600,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
1 Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	3,50	30.857,14
1 Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	3,50	17.151,43
				VALOR MANO DE OBRA $	**48.009,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**580.000,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	69.600,00
	IMPREVISTOS	3,00%	17.400,00
	UTILIDAD	5,00%	29.000,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**116.000,00**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**696.000,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 10.1.2	**UNIDAD:** M2	**DESCRIPCIÓN:**	Puertas de aluminio Tipo persiana, abatible		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	9.660,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**9.660,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Puerta en aluminio tipo persiana	M2	1,00	603.000,00	603.000,00
			VALOR MATERIALES $	**603.000,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
1 Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	4,50	24.000,00
1 Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	4,50	13.340,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**37.340,00**
				VALOR COSTOS DIRECTOS $	**650.000,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	78.000,00
	IMPREVISTOS	3,00%	19.500,00
	UTILIDAD	5,00%	32.500,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**130.000,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**780.000,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 10.1.3	**UNIDAD:** M2	**DESCRIPCIÓN:**	V1- Ventana en vidrio E= 5mm con marco en aluminio, con dos batientes laterales - (1.9*0.60)		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	4.364,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**4.364,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Marco para ventana en aluminio con 2 batientes laterales	M2	1,00	94.000,00	94.000,00
Vidrio	M2	1,00	142.000,00	142.000,00
Silicona	Tubo	0,30	12.000,00	3.600,00
			VALOR MATERIALES $	**239.600,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
1 Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	3,65	29.589,04
1 Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	3,65	16.446,58
				VALOR MANO DE OBRA $	**46.036,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**290.000,00**

COSTOS INDIRECTOS	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	34.800,00
	IMPREVISTOS	3,00%	8.700,00
	UTILIDAD	5,00%	14.500,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**58.000,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**348.000,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 11.1	**UNIDAD:** Global	**DESCRIPCIÓN:**	Aseo General		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	1.086,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**1.086,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Artículos de aseo	Global	1,00	6.000,00	6.000,00
			VALOR MATERIALES $	**6.000,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
2 Ayudantes	66.700,00	80,00%	120.060,00	40,00	3.001,50
				VALOR MANO DE OBRA $	**3.002,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**10.088,00**

	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
COSTOS INDIRECTOS	ADMINISTRACIÓN	12,00%	1.210,56
	IMPREVISTOS	3,00%	302,64
	UTILIDAD	5,00%	504,40
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**2.017,60**

VALOR UNITARIO TOTAL $	**12.105,60**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

PALACIO DE JUSTICIA

EDELMIRA VARON CORONADO INGENIERA CIVIL			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		
OBRA: Adecuaciones bloque 1 Palacio de Justicia de Pasto			**CONTRATO N°** CO1.PCCN TR.3915362	**FECHA:**	Agosto-2022
ITEM: 11.2	**UNIDAD:** Global	**DESCRIPCIÓN:**	Señalética		

Equipo y Herramientas	Tipo	Tarifa 1 Hora	Rendimiento	Valor
Herramienta	Manual	Global	1,00	3.990,00
			VALOR EQUIPO Y HERRAMIENTAS $	**3.990,00**

Materiales en Obra	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Señalización en lámina de acrílico de 5mm con impresión digital en vinilo adhesivo 30*15 cm	Unidad	22,00	24.500,00	539.000,00
Chazo plástico de 1/4"	Unidad	4,00	250,00	1.000,00
			VALOR MATERIALES $	**540.000,00**

Mano de Obra	Jornal Básico	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor
1 Oficial	60.000,00	80,00%	108.000,00	3,00	36.000,00
1 Ayudante	33.350,00	80,00%	60.030,00	3,00	20.010,00
				VALOR MANO DE OBRA $	**56.010,00**

		VALOR COSTOS DIRECTOS $	**600.000,00**

COSTOS INDIRECTOS	DESCRPCIÓN	Porcentaje	Valor
	ADMINISTRACIÓN	12,00%	72.000,00
	IMPREVISTOS	3,00%	18.000,00
	UTILIDAD	5,00%	30.000,00
		VALOR COSTOS INDIRECTOS $	**120.000,00**
		VALOR UNITARIO TOTAL $	**720.000,00**

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Aprobó:

JGR
JUAN GABRIEL REVELO
ARQUITECTO

Construcción, consultoría e Interventoría

CRONOGRAMA INICIAL

arq_juangabrielrevelo@yahoo.com - arq.juangabrielrevelo@gmail.com
Teléfonos: 723 90 61 / Celulares: 316 478 0530
Calle 3 Oeste No. 27-04 B/El Eden- San Juan de Pasto

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

CONTRATO DE OBRA N° CO1.PCCNTR.3915362 **CONTRATISTA:** **Ing. Civil EDELMIRA VARON CORONADO**

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN E INVERSIONES	OBRA:	Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad	

ACTIVIDADES DE OBRA	COSTO DIRECTO	FECHA INICIO	FECHA TERMIN	DURACIÓN EN DÍAS	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE		
1 PRELIMINARES										
1.1 INICIALES										
1.1.1 Localización y replanteo arquitectónico	1.194.000,00	07/09/22	16/09/22	11	1.194.000,00					
1.1.2 Cierre perimetral de la Obra con panel yeso	6.598.614,00	12/09/22	16/09/22	6	6.598.614					
1.1.3 Señalización de obra	67.200,00	07/09/22	01/11/22	1	33.600,00		33.600,00			
1.2 DESMONTES Y RETIROS										
1.2.1 Desmonte de marcos y puertas existentes	1.260.000,00	17/09/22	05/11/22	5	756.000,00		504.000,00			
1.2.2 Desmonte de muebles existentes	276.000,00	01/11/22	01/11/22	1			276.000,00			
1.2.3 Desmonte de marcos y puertas, mueble bajo cafetín	90.000,00	01/11/22	01/11/22	1			90.000,00			
1.2.4 Desmonte de cielo raso existente	1.491.420,00	07/09/22	04/11/22	8	894.852,00		596.568,00			
1.2.5 Desmonte tazas sanitarias existentes	1.190.000,00	07/09/22	04/11/22	10	952.000,00		238.000,00			
1.2.6 Desmonte lavamanos existentes	1.547.000,00	07/11/22	04/11/22	8	1.237.600,00		309.400,00			
1.2.7 Desmonte orinales existentes	178.500,00	11/09/22	11/09/22	1	178.500,00					
1.2.8 Desmonte lavatraperos existentes	238.000,00	07/09/22	07/09/22	1	238.000,00					
1.2.9 Desmonte de División Sanitaria	326.988,00	11/09/22	12/09/22	2	326.988,00					
1.2.10 Desmonte instalaciòn electrica existente	3.600.000,00	07/09/22	04/11/22	4	1.800.000,00		1.800.000,00			
1.2.11 Desmonte de instalaciones sanitarias existentes	3.570.000,00	08/09/22	06/11/22	12	2.142.000,00		1.428.000,00			
1.2.12 Desmonte instalaciòn hidraulica existente	3.570.000,00	11/09/22	08/11/22	12	2.142.000,00		1.428.000,00			

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

CONTRATO DE OBRA N° CO1.PCCNTR.3915362 **CONTRATISTA:** **Ing. Civil EDELMIRA VARON CORONADO**

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN E INVERSIONES	OBRA:	Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad	

ACTIVIDADES DE OBRA	COSTO DIRECTO	FECHA INICIO	FECHA TERMIN	DURACIÓN EN DÍAS	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE		
1.2.13 Traslado interno elementos sobrantes, a lugar indicado por parte de la entidad contratante	682.500,00	15/09/22	08/11/22	6	546.000,00		136.500,00			
1.3 DEMOLICIONES										
1.3.1 Demolición enchape pared	3.102.160,00	11/09/22	12/11/22	16	1.861.296,00		1.240.864,00			
1.3.2 Demolición enchape piso	1.527.015,00	13/09/22	12/11/22	12	916.209,00		610.806,00			
1.3.3 Demolición repello piso	1.454.300,00	15/09/22	12/11/22	10	872.580,00		581.720,00			
1.3.4 Demolición repello pared	3.489.930,00	13/09/22	14/11/22	16	2.093.958,00		1.395.972,00			
1.3.5 Demolición muro E ≤ 15 en mampostería maciza o hueca	4.105.820,00	15/09/22	12/11/22	10	2.052.910,00		2.052.910,00			
1.3.6 Evacuación escomb. (Pasto Centro), Incluye rec. Noct./escombrera	8.265.375,00	25/09/22	18/11/22	12	4.959.225,00		3.306.150,00			
2 INSTALACIONES HIDROSANITARIAS										
2.1 RED SUMINISTRO AGUA POTABLE										
2.1.1 INSTALACIONES PVC RDE 13.5 1/2"	2.729.610,00	23/09/22	16/11/22	12	1.774.246,50		955.363,50			
2.1.2 INSTALACIONES PVC RDE 21 3/4"	432.016,00	23/09/22	16/11/22	12	280.810,40		151.205,60			
2.1.3 INSTALACIONES PVC RDE 21 1-1/4"	1.231.510,00	23/09/22	16/11/22	12	800.481,50		431.028,50			
2.1.4 Instalaciones PVC RDE 21 1-1/2"	2.079.250,00	23/09/22	16/11/22	12	1.351.512,50		727.737,50			
2.1.5 Punto hidráulico PVC 1/2" W. C.	293.400,00	23/09/22	16/11/22	12	190.710,00		102.690,00			
2.1.6 Punto hidráulico PVC 1/2" orinal	32.600,00	23/09/22	16/11/22	12	21.190,00		11.410,00			
2.1.7 Punto hidráulico PVC 1/2" lavamanos	277.100,00	23/09/22	16/11/22	12	180.115,00		96.985,00			

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

CONTRATO DE OBRA N° CO1.PCCNTR.3915362 **CONTRATISTA:** **Ing. Civil EDELMIRA VARON CORONADO**

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN E INVERSIONES	OBRA:	Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad	

ACTIVIDADES DE OBRA	COSTO DIRECTO	FECHA INICIO	FECHA TERMIN	DURACIÓN EN DÍAS	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE		
2.2 RED SANITARIA										
2.2.1 Instalaciones sanitarias PVC 2"	4.736.305,00	01/10/22	30/11/22	14		3.078.598,25	1.657.706,75			
2.2.2 Instalaciones sanitarias PVC 3"	2.951.795,00	01/10/22	30/11/22	14		1.918.666,75	1.033.128,25			
2.2.3 Instalaciones sanitarias PVC 4"	13.886.760,00	01/10/22	30/11/22	14		9.026.394,00	4.860.366,00			
2.2.4 Instalaciones ventilación PVC 1-1/2"	96.660,00	01/10/22	30/11/22	14		62.829,00	33.831,00			
2.2.5 Instalaciones ventilación PVC 2"	1.703.350,00	01/10/22	30/11/22	14		1.107.177,50	596.172,50			
2.2.6 Instalaciones ventilación PVC 3"	272.125,00	01/10/22	30/11/22	14		176.881,25	95.243,75			
2.2.7 Punto sanitario 4" WC	2.788.500,00	01/10/22	30/11/22	14		1.812.525,00	975.975,00			
2.2.8 Punto sanitario 2" orinal	93.000,00	01/10/22	30/11/22	4			93.000,00			
2.2.9 Punto sanitario 2" lavamanos	1.349.000,00	01/10/22	30/11/22	14		809.400,00	539.600,00			
2.3 RED CONTRAINCENDIOS										
2.3.1 Instalaciones Hierro galvanizado 1-1/2"	3.963.316,00	01/11/22	06/11/22	6			3.963.316,00			
2.3.2 Instalaciones Hierro galvanizado 2-1/2"	5.832.660,00	01/11/22	06/11/22	6			5.832.660,00			
2.3.3 Cabezal de prueba de presión	750.670,00	01/11/22	06/11/22	6			750.670,00			
2.3.4 Gabinete contraincendios clase II	13.250.000,00	01/11/22	06/11/22	6			13.250.000,00			
2.3.5 Extintor CO2 5 libras	2.900.000,00	01/11/22	06/11/22	6			2.900.000,00			
3 INSTALACIONES ELÉCTRICAS										
3.1 Suministro, transporte e instalación de salida eléctrica de balas LED de 24W	10.378.050,00	01/11/22	30/12/22	16			6.226.830,00	4.151.220,00		

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

CONTRATO DE OBRA N° CO1.PCCNTR.3915362 **CONTRATISTA:** **Ing. Civil EDELMIRA VARON CORONADO**

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN E INVERSIONES	OBRA:	Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad	

ACTIVIDADES DE OBRA	COSTO DIRECTO	FECHA INICIO	FECHA TERMIN	DURACIÓN EN DÍAS	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE		
3.2 Suministro, transporte e instalación de salida eléctrica de interruptor sencillo	900.000,00	01/11/22	18/12/22	14			540.000,00	360.000,00		
3.3 Suministro, transporte e instalación de salida eléctrica de interruptor doble	1.530.000,00	01/11/22	18/20/2022	14			918.000,00	612.000,00		
3.4 Suministro, transporte e instalación de salida eléctrica de interruptor triple	109.000,00	01/11/22	18/20/2022	14			65.400,00	43.600,00		
3.5 Suministro, transporte e instalación de tomacorrientes doble GFCI con polo a tierra	2.214.000,00	01/11/22	18/20/2022	14			1.328.400,00	885.600,00		
3.6 Desmonte de elementos existentes	210.000,00	01/11/22	06/11/22	12	126.000,00		84.000,00			
4 REPELLOS										
4.1 Repello impermeabilizado para piso (con mortero 1:3 espesor ≤ 3 cm)	4.994.699,50	17/09/22	14/11/22	12	2.996.819,70		1.997.879,80			
4.2 Repello para muros (con mortero 1:3 espesor 2 cm)	6.946.594,60	13/09/22	12/11/22	16	4.167.956,76		2.778.637,84			
5 DRYWALL Y CIELO RASO										
5.1 MUROS Y DIVISIONES										
5.1.1 Muro placa fibrocemento 10 mm dos caras h: 3 mt	16.631.947,50	01/10/22	18/11/22	14		11.642.363,25	4.989.584,25			
5.1.2 MURO LADRILLO FAROL Nº4 MORTERO 1:3	6.489.351,00	19/09/22	20/11/22	18	3.893.610,60		2.595.740,40			
5.1.3 BORDILLO EN CONCRETO H=10 CMS PARA BASE DE MURO EN SUPERBOARD	6.069.342,00	27/09/22	12/11/22	8	3.641.605,20		2.427.736,80			
5.1.4 Dintel fibrocemento dos caras ≤ 1,00 mts	5.159.292,00	01/10/22	20/11/22	14		3.095.575,20	2.063.716,80			
5.2 CIELO RASO										
5.2.1 Cielo raso en panel de yeso zonas humedas lamina verde RH	7.636.048,00	09/10/22	24/11/22	16		6.108.838,40	1.527.209,60			
5.2.2 CIELO RASO EN TABLERO AGLOMERADO	7.450.716,00	21/11/22	26/11/22	6			7.450.716,00			
6 ENCHAPES										
6.1 PISOS										

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

CONTRATO DE OBRA N° CO1.PCCNTR.3915362 **CONTRATISTA:** **Ing. Civil EDELMIRA VARON CORONADO**

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN E INVERSIONES	OBRA:	Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad	

ACTIVIDADES DE OBRA	COSTO DIRECTO	FECHA INICIO	FECHA TERMIN	DURACIÓN EN DÍAS	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE		
6.1.1 Piso PORCELANATO trafico comercial, referencia antideslizante	15.881.005,00	23/10/22	26/12/22	16		9.528.603,00		6.352.402,00		
6.1.2 GUARDAESCOBAS EN CERAMICA H=7CM	2.155.582,00	29/10/22	26/12/22	4		1.077.791,00		1.077.791,00		
6.2 PARED										
6.2.1 Cerámica piso pared, color a seleccionar, formato 60 cm x 30 cm	36.180.924,00	19/10/22	26/12/22	20		21.708.554,40		14.472.369,60		
7 APARATOS SANITARIOS										
7.1 Taza Sanitaria POWERMAX alongado	37.800.000,00	19/10/22	24/12/22	16		24.570.000,00		13.230.000,00		
7.2 Taza baltico alongado (Sanitario para Fluxometro)	15.250.000,00	21/12/22	24/12/22	4				15.250.000,00		
7.3 Barra de seguridad abatible (baño para personas con movilidad reducida)	3.290.000,00	23/12/22	24/12/22	2				3.290.000,00		
7.4 Barra de seguridad Fija Recta en acero inoxidable (baño para personas con movilidad reducida)	2.080.000,00	23/12/22	24/12/22	2				2.080.000,00		
7.5 Lavamanos aquajet o similar	2.425.000,00	21/12/22	24/12/22	4				2.425.000,00		
7.6 Lavamanos novara o similar	13.580.000,00	17/10/22	21/12/22	12		8.827.000,00		4.753.000,00		
7.7 Suministro e instalación griferia para lavamanos, con sistema de accionamiento manos libres de pedal	16.576.000,00	25/10/22	23/12/22	6		13.260.800,00		3.315.200,00		
7.8 Suministro e instalación espejo flotante biselado en sus 4 lados sobre soporte metálico ((0.60 x 0.90)	4.428.000,00	27/10/22	28/12/22	4		2.214.000,00		2.214.000,00		
7.9 Mesón para baño en granito artificial verde uvatuba más solapa inferior	22.127.000,00	11/10/22	24/12/22	32		11.063.500,00		11.063.500,00		
7.10 Suministro e instalación lavatraperos cerámico prefabricado	965.000,00	27/10/22	28/10/22	2		965.000,00				
7.11 Portarrrollo metálico ref706670001 línea Institucional	11.187.000,00	27/10/22	30/12/22	8		10.068.300,00		1.118.700,00		
7.12 Papelera metálica en acero inoxidable ref. 304, de corona ref. 706630001 o similar	20.592.000,00	27/10/22	30/12/22	8		18.532.800,00		2.059.200,00		
7.13 Dispensador de jabón, en acero inoxidable, ref.304	7.011.000,00	27/10/22	30/12/22	8		4.557.150,00		2.453.850,00		

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

CONTRATO DE OBRA N° CO1.PCCNTR.3915362 **CONTRATISTA:** **Ing. Civil EDELMIRA VARON CORONADO**

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN E INVERSIONES	OBRA:	Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad	

ACTIVIDADES DE OBRA	COSTO DIRECTO	FECHA INICIO	FECHA TERMIN	DURACIÓN EN DÍAS	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE		
7.14 Division en acero inoxidable, división sanitarios.	34.320.000,00	27/10/22	28/12/22	6		24.024.000,00		10.296.000,00		
8 ESTUCO Y PINTURA										
8.1 Pintura de muros, en vinilo Tipo I, a tres manos color a seleccionar	3.825.680,00	05/10/22	26/11/22	22		1.147.704,00	2.677.976,00			
8.2 Estuco acrilico para muros interiores	2.802.400,00	01/10/22	26/11/22	22		840.720,00	1.961.680,00			
9 CARPINTERÍA EN MADERA Y MUEBLES										
9.1 Puertas en melamina color wengue - (no > - 1.10*2.10) Inc. gato hidráulico chapa tipo manija y manija vertical en A.I.	36.946.000,00	01/11/22	30/12/22	20			18.473.000,00	18.473.000,00		
10 CARPINTERÍA EN ALUMINIO Y VIDRIO										
10.1 VENTANERÍA										
10.1.1 Ventanería de aluminio, abatible	2.888.400,00	01/11/22	30/12/22	12			1.444.200,00	1.444.200,00		
10.1.2 Puertas de aluminio Tipo persiana, abatible	10.153.000,00	01/11/22	06/11/22	6			10.153.000,00			
10.1.3 V1- Ventana en vidrio E= 5mm con marco en aluminio, con dos batientes laterales - (1.9*0.60)	290.000,00	25/12/22	30/12/22	6				290.000,00		
11. VARIOS Y ASEO GENERAL										
11.1 Aseo General	2.007.512,00	01/11/22	30/12/22	14			1.204.507,20	803.004,80		
11.2 Señalética	600.000,00	27/12/22	30/12/22	4				600.000,00		

CONVENCIONES:

OBRA PROGRAMADA:

OBRA EJECUTADA:

RUTA CRÍTICA:

VALOR TOTAL PROGRAMADO MENSUAL	51.221.390	191.225.171,00	125.994.794,04	123.113.637,40		
PORCENTAJE PROGRAMADO MENSUAL	10,42%	38,90%	25,63%	25,05%		
VALOR TOTAL ACUMULADO	51.221.390,16	242.446.561,16	368.441.355,20	491.554.992,60		
PORCENTAJE PROGRAMADO ACUMULADO	10,42%	49,32%	74,95%	100,00%		
VALOR TOTAL MENSUAL EJECUTADO						
PORCENTAJE EJECUTADO MENSUAL						
VALOR TOTAL EJECUTADO ACUMULADO						
PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO						

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

JGR
JUAN GABRIEL REVELO
ARQUITECTO

Construcción, consultoría e Interventoría

INFORME DE OBRA CONTRATISTA

arq_juangabrielrevelo@yahoo.com - arq.juangabrielrevelo@gmail.com
Teléfonos: 723 90 61 / Celulares: 316 478 0530
Calle 3 Oeste No. 27-04 B/El Eden- San Juan de Pasto

ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO – CTO. CO1.PCCNTR.3915362 - 06

Pasto, 03 de octubre de 2022

Señores:
DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO
Atte. Arquitecto JUAN GABRIEL REVELO
Interventor.
Calle 19 No. 23-00. Palacio de Justicia
San Juan de Pasto.
Ciudad

Referencia: Contrato de obra CO1.PCCNTR.3915362, cuyo objeto es "Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".

ASUNTO: Entrega informe de ejecución de obra del mes de septiembre de 2022.

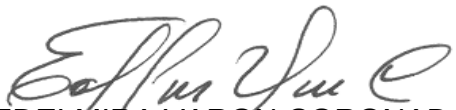
Cordial saludo.

Adjunto al presente oficio estoy entregando el informe de ejecución de obras correspondiente al periodo comprendido entre el 02 de septiembre y el 30 de septiembre del 2021.

Gracias por su atención.

Atentamente,

QUIEN ENTREGA



EDELMIRA VARON CORONADO
C.C. 38.235.810
Contratista

EDELMIRA VARON CORONADO
Ingeniera Civil

Contrato de obra No: CO1.PCCNTR.3915362
LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN
EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO

OBJETO:

"REALIZAR LAS OBRAS DE REMODELACIÓN Y ADECUACIÓN DE UNIDADES SANITARIAS Y RED HIDRÁULICA DEL SISTEMA CONTRA INCENDIOS DEL BLOQUE NO.1 DEL PALACIO DE JUSTICIA DE PASTO, CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES Y CONDICIONES TÉCNICAS DEFINIDAS POR LA ENTIDAD".

INFORME DE CONSTRUCCIÓN Nº 1

PERÍODO DEL INFORME:
2 de septiembre al 30 de septiembre de2022

CONSTRUCTORA:
EDELMIRA VARON CORONADO
Ingeniera Civil

30 de septiembre del 2022

PASTO - NARIÑO

EDELMIRA VARON CORONADO
Ingeniera Civil

TABLA DE CONTENIDO

1 INFORMACIÓN GENERAL

2 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO
2.1 Localización General
2.2 Características técnicas del proyecto

3 OBRA ORIGINALMENTE PACTADA Y VALOR

4 DESARROLLO DE LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS

5 CONTROL DE CALIDAD

6 CONCLUSIONES

7 DOCUMENTAL FOTOGRÁFICO

Calle 20 A Nº 32 - 09 Tel. 8645244
Neiva - Huila

EDELMIRA VARON CORONADO
Ingeniera Civil

1. INFORMACION GENERAL

CONTRATO DE OBRA:	CO1.PCCNTR.3915362
OBJETO:	"Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".
CONTRATANTE:	La Nación - Consejo Superior de la Judicatura, Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial Distrito Pasto.
VALOR:	$ 594.535.764,00
CONTRATISTA:	Ingeniera Civil EDELMIRA VARÓN CORONADO.
PLAZO DE EJECUCIÓN:	Cinco (5) meses, sin superara el 31 de diciembre
ACTA DE INICIACIÓN:	02 de septiembre de 2022
INTERVENTOR:	Arquitecto. JUAN GABRIEL REVELO

2. DESCRIPCION DEL PROYECTO

2.1 Localización.

El Proyecto está localizado en la torre antigua del Palacio de Justicia ubicado en la calle 19 con carrera 23 esquina de la ciudad de Pasto.
El clima del municipio de Pasto se clasifica como cálido templado, con una cantidad significativa de lluvias durante todo el año.

2.2 Características Técnicas del Proyecto.

El proyecto está concebido para remodelar las unidades sanitarias, incluidas las redes hidráulicas, sanitarias, eléctricas y la red contra incendios de la torre antigua del Palacio de justicia.

Adicionalmente se pretende adecuar espacios para dotar las instalaciones de la torre antigua del Palacio de Justicia de baños para personas con movilidad reducida en varios de los pisos.

Las especificaciones y planos, serán tenidos en cuenta en el desarrollo de la obra y cualquier inconsistencia con la realidad de la obra a ejecutar será consultada con el Interventor del contrato el arquitecto JUAN GABRIEL REVELO, quien seá el encargado de definir los cambios que se requieran para que el proyecto se desarrolle en óptimas condiciones

3.OBRA ORIGINALMENTE PACTADA

EDELMIRA VARON CORONADO
Ingeniera Civil

PROYECTO DE REMODELACION Y ADECUACION DE UNIDADES SANITARIAS Y RED HIDRAULICA DEL SISTEMA CONTRAINCENDIOS DEL BLOQUE No. 1 DEL PALACIO DE JUSTICIA DE PASTO

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1.1	**INICIALES**				
1.1.1	Localización y replanteo arquitect	M2	199	$ 6.000,00	$ 1.194.000,00
1.1.2	Cierre perimetral de la Obra con panel yeso, terminado por la cara externa, estructura en lámina galvanizada , altura 2.44 mts	M2	88,572	$ 74.500,00	$ 6.598.614,00
1.1.3	Señalización de obra	UND	1	$ 67.200,00	$ 67.200,00
1.2	**DESMONTES Y RETIROS**				
1.2.1	Desmonte de marcos y puertas existentes	UND	42,00	$ 30.000,00	$ 1.260.000,00
1.2.2	Desmonte de muebles existentes	UND	4,00	$ 69.000,00	$ 276.000,00
1.2.3	Desmonte de marcos y puertas, mueble bajo cafetín	UND	3,00	$ 30.000,00	$ 90.000,00
1.2.4	Desmonte de cielo raso existente	M2	142,04	$ 10.500,00	$ 1.491.420,00
1.2.5	Desmonte tazas sanitarias existentes	UND	20,00	$ 59.500,00	$ 1.190.000,00
1.2.6	Desmonte lavamanos existentes	UND	26,00	$ 59.500,00	$ 1.547.000,00
1.2.7	Desmonte orinales existentes	UND	3,00	$ 59.500,00	$ 178.500,00
1.2.8	Desmonte lavatraperos existentes	UND	4,00	$ 59.500,00	$ 238.000,00
1.2.9	Desmonte de División Sanitaria	ML	11,72	$ 27.900,00	$ 326.988,00
1.2.10	Desmonte instalaciòn electrica existente	UND	15	$ 240.000,00	$ 3.600.000,00

Calle 20 A Nº 32 - 09 Tel. 8645244
Neiva - Huila

1.2.11	Desmonte instalaciòn sanitaria existente	UND	14	$ 255.000,00	$ 3.570.000,00
1.2.12	Desmonte instalaciòn hidraulica existente	UND	14	$ 255.000,00	$ 3.570.000,00
1.2.13	Traslado interno elementos sobrantes, a lugar indicado por parte de la entidad contratante	M3	35	$ 19.500,00	$ 682.500,00
1.3	**DEMOLICIONES**				
1.3.1	Demolición enchape pared	M2	387,77	$ 8.000,00	$ 3.102.160,00
1.3.2	Demolición enchape piso	M2	145,43	$ 10.500,00	$ 1.527.015,00
1.3.3	Demolición repello piso	M2	145,43	$ 10.000,00	$ 1.454.300,00
1.3.4	Demolición repello pared	M2	387,77	$ 9.000,00	$ 3.489.930,00
1.3.5	Demolición muro E ≤ 15 en mampostería maciza o hueca	M2	283,16	$ 14.500,00	$ 4.105.820,00
1.3.6	Evacuación escomb. (Pasto Centro), Incluye rec. Noct./escombrera	M3	122,45	$ 67.500,00	$ 8.265.375,00
		TOTAL PRELIMINARES			**$ 47.824.822,00**
2	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**				
2.1	**RED SUMINISTRO AGUA POTABLE**				
2.1.1	INSTALACIONES PVC RDE 13.5 1/2"	ML	139,98	$ 19.500,00	$ 2.729.610,00
2.1.2	INSTALACIONES PVC RDE 21 3/4"	ML	34,84	$ 12.400,00	$ 432.016,00
2.1.3	INSTALACIONES PVC RDE 21 1-1/4"	ML	33,74	$ 36.500,00	$ 1.231.510,00
2.1.4	Instalaciones PVC RDE 21 1-1/2"	ML	83,17	$ 25.000,00	$ 2.079.250,00
2.1.5	Punto hidráulico PVC 1/2" W. C.	UN	18	$ 16.300,00	$ 293.400,00
2.1.6	Punto hidráulico PVC 1/2" orinal	UN	2	$ 16.300,00	$ 32.600,00
2.1.7	Punto hidráulico PVC 1/2" lavamanos	UN	17	$ 16.300,00	$ 277.100,00
2.2	**RED SANITARIA**				
2.2.1	Instalaciones sanitarias PVC 2"	ML	72,31	$ 65.500,00	$ 4.736.305,00
2.2.2	Instalaciones sanitarias PVC 3"	ML	20,57	$ 143.500,00	$ 2.951.795,00
2.2.3	Instalaciones sanitarias PVC 4"	ML	111,99	$ 124.000,00	$ 13.886.760,00
2.2.4	Instalaciones ventilación PVC 1-1/2"	ML	5,4	$ 17.900,00	$ 96.660,00
2.2.5	Instalaciones ventilación PVC 2"	ML	104,5	$ 16.300,00	$ 1.703.350,00
2.2.6	Instalaciones ventilación PVC 3"	ML	15,55	$ 17.500,00	$ 272.125,00
2.2.7	Punto sanitario 4" WC	UN	39	$ 71.500,00	$ 2.788.500,00
2.2.8	Punto sanitario 2" orinal	UN	2	$ 46.500,00	$ 93.000,00
2.2.9	Punto sanitario 2" lavamanos	UN	38	$ 35.500,00	$ 1.349.000,00
2.3	**RED CONTRAINCENDIOS**				
2.3.1	Instalaciones Hierro galvanizado 1-1/2"	ML	77,56	$ 51.100,00	$ 3.963.316,00

2.3.2	Instalaciones Hierro galvanizado 2-1/2"	ML	94,84	$ 61.500,00	$ 5.832.660,00
2.3.3	Cabezal de prueba de presión	UN	1	$ 750.670,00	$ 750.670,00
2.3.4	Gabinete contraincendios clase II	UN	10	$ 1.325.000,00	$ 13.250.000,00
2.3.5	Extintor CO2 5 libras	UN	10	$ 290.000,00	$ 2.900.000,00
		TOTAL INSTALACIONES H-S			**$ 61.649.627,00**
3	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**				
3.1	Suministro, transporte e instalación de salida eléctrica de balas LED de 24W	Und	129	$ 80.450,00	$ 10.378.050,00
3.2	Suministro, transporte e instalación de salida eléctrica de interruptor sencillo	Und	12	$ 75.000,00	$ 900.000,00
3.3	Suministro, transporte e instalación de salida eléctrica de interruptor doble	Und	18	$ 85.000,00	$ 1.530.000,00
3.4	Suministro, transporte e instalación de salida eléctrica de interruptor triple	Und	1	$ 109.000,00	$ 109.000,00
3.5	Suministro, transporte e instalación de tomacorrientes doble GFCI con polo a tierra	Und	18	$ 123.000,00	$ 2.214.000,00
3.6	Desmonte de elementos existentes	Gl	1	$ 210.000,00	$ 210.000,00
		TOTAL INSTALACIONES ELÉCTRICAS			**$ 15.341.050,00**
4	**REPELLOS**				
4.1	Repello impermeabilizado para piso (con mortero 1:3 espesor ≤ 3 cm)	M2	164,57	$ 30.350,00	$ 4.994.699,50
4.2	Repello para muros (con mortero 1:3 espesor 2 cm)	M2	248,27	$ 27.980,00	$ 6.946.594,60
		TOTAL REPELLOS			**$ 11.941.294,10**
5	**DRYWALL Y CIELO RASO**				
5.1	**MUROS Y DIVISIONES**				
5.1.1	Muro placa fibrocemento 10 mm dos caras h: 3 mt	M2	125,25	$ 132.790,00	$ 16.631.947,50
5.1.2	MURO LADRILLO FAROL Nº4 MORTERO 1:3	M2	122,21	$ 53.100,00	$ 6.489.351,00
5.1.3	BORDILLO EN CONCRETO H=10 CMS PARA BASE DE MURO EN SUPERBOARD	ML	70,41	$ 86.200,00	$ 6.069.342,00
5.1.4	Dintel fibrocemento dos caras ≤ 1,00 mts	ML	67,53	$ 76.400,00	$ 5.159.292,00
5.2	**CIELO RASO**				
5.2.1	Cielo raso en panel de yeso zonas húmedas lamina verde RH	M2	164,57	$ 46.400,00	$ 7.636.048,00

5.2.2	CIELO RASO EN TABLERO AGLOMERADO	M2	68,23	$ 109.200,00	$ 7.450.716,00
		TOTAL DRYWALL Y CIELO RASO			**$ 49.436.696,50**
6	**ENCHAPES**				
6.1	**PISOS**				
6.1.1	Piso PORCELANATO trafico comercial, referencia antideslizante	M2	164,57	$ 96.500,00	$ 15.881.005,00
6.1.2	GUARDAESCOBAS EN CERAMICA H=7CM	ML	75,37	$ 28.600,00	$ 2.155.582,00
6.2	**PARED**				
6.2.1	Cerámica piso pared, color a seleccionar, formato 60 cm x 30 cm	M2	471,72	$ 76.700,00	$ 36.180.924,00
		TOTAL ENCHAPES			**$ 54.217.511,00**
7	**APARATOS SANITARIOS**				
7.1	Taza Sanitaria POWERMAX alongado	UND	28	$ 1.350.000,00	$ 37.800.000,00
7.2	Taza baltico alongado (Sanitario para Fluxometro)	UND	5	$ 3.050.000,00	$ 15.250.000,00
7.3	Barra de seguridad abatible (baño para personas con movilidad reducida)	UND	5	$ 658.000,00	$ 3.290.000,00
7.4	Barra de seguridad Fija Recta en acero inoxidable (baño para personas con movilidad reducida)	UND	5	$ 416.000,00	$ 2.080.000,00
7.5	Lavamanos aquajet o similar	UND	5	$ 485.000,00	$ 2.425.000,00
7.6	Lavamanos novara o similar	UND	28	$ 485.000,00	$ 13.580.000,00
7.7	Suministro e instalación griferia para lavamanos, con sistema de accionamiento manos libres de pedal	UND	28	$ 592.000,00	$ 16.576.000,00
7.8	Suministro e instalación espejo flotante biselado en sus 4 lados sobre soporte metálico ((0.60 x 0.90)	UND	27	$ 164.000,00	$ 4.428.000,00
7.9	Mesón para baño en granito artificial verde uvatuba más solapa inferior	ML	21,8	$ 1.015.000,00	$ 22.127.000,00
7.10	Suministro e instalación lavatraperos cerámico prefabricado	UND	5	$ 193.000,00	$ 965.000,00
7.11	Portarrollos metálico ref706670001 línea Institucional	UND	33	$ 339.000,00	$ 11.187.000,00
7.12	Papelera metálica en acero inoxidable ref. 304, de corona ref. 706630001 o similar	UND	52	$ 396.000,00	$ 20.592.000,00

7.13	Dispensador de jabón, en acero inoxidable, ref.304	UND	19	$ 369.000,00	$ 7.011.000,00
7.14	División en acero inoxidable, división sanitarios.	UND	48	$ 715.000,00	$ 34.320.000,00
		TOTAL APARATOS SANITARIOS			**$ 191.631.000,00**
8	**ESTUCO Y PINTURA**				
8.1	Pintura de muros, en vinilo Tipo I, a tres manos color a seleccionar	M2	388	$ 9.860,00	$ 3.825.680,00
8.2	Estuco acrílico para muros interiores	M2	248	$ 11.300,00	$ 2.802.400,00
		TOTAL ESTUCO Y PINTURA			**$ 6.628.080,00**
9	**CARPINTERÍA EN MADERA Y MUEBLES**				
9.1	Puertas en melanina color wengue - (no > - 1.10*2.10) Inc. gato hidráulico chapa tipo manija y manija vertical en acero inoxidable	UND	49,00	$ 754.000,00	$ 36.946.000,00
		TOTAL CARPINTERÍA EN MADERA Y MUEBLES			**$ 36.946.000,00**
10	**CARPINTERÍA EN ALUMINIO Y VIDRIO**				
10.1	**VENTANERÍA**				
10.1.1	Ventanería de aluminio, abatible	M2	4,98	$ 580.000,00	$ 2.888.400,00
10.1.2	Puertas de aluminio Tipo persiana, abatible	M2	15,62	$ 650.000,00	$ 10.153.000,00
10.1.3	V1- Ventana en vidrio E= 5mm con marco en aluminio, con dos batientes laterales - (1.9*0.60)	M2	1,00	$ 290.000,00	$ 290.000,00
		TOTAL CARP. EN ALUMINIO Y VIDRIO			**$ 13.331.400,00**
11	**VARIOS Y ASEO GENERAL**				
11.1	Aseo General	GLB	199	$ 10.088,00	$ 2.007.512,00
11.2	Señalética	GLB	1	$ 600.000,00	$ 600.000,00
		TOTAL VARIOS Y ASEO GENERAL			**$ 2.607.512,00**

TOTAL COSTO DIRECTO	**$ 491.554.992,60**
ADMINISTRACIÓN (12%)	**$ 58.986.599,11**
IMPREVISTOS (3%)	**$ 14.746.649,78**

UTILIDAD (5%)	**$ 24.577.749,63**
IVA (19%)	**$ 4.669.772,43**
TOTAL PRESUPUESTO:	**$ 594.535.764,00**

4. AVANCE FÍSICO DEL CONTRATO

El desarrollo físico de la obra se viene ejecutando en horas de la noche en todo lo que tiene que ver con desmontes y demoliciones, en el horario diurno en la última semana se vienen ejecutando actividades de fundición de bordillos, estructuración y tapada de muros en láminas de fibrocementos, pañetes y enchapes, en algunas oportunidades se deben suspender las actividades de ejecución de la obra para no interrumpir el normal desarrollo de las actividades laborales del de Palacio.

En el cronograma de ejecución, el cual se anexa, se aprecia el avance porcentual de la obra.

5.CONTROL DE CALIDAD

Se lleva el control sobre la ejecución de la obra con la revisión de planos y especiaciones y el control mismo en la ejecución y calidad de materiales, todo coordinado con la interventoría.

5. CONCLUSIONES

La obra se ejecuta de manera concordante con los diseños y especificaciones previstos, y los requerimientos puntuales particulares exigidos por la Entidad contratante, con algunas modificaciones que se deben ejecutar por condiciones específicas del edificio mismo, para lo cual se adelanta un balance de obra para plasmar todas las modificaciones de cantidades y obra nueva pretendiendo el balance económico del contrato.

7. DOCUMENTAL FOTOGRÁFICO

CAMPAMENTO



Ítem 1.1.1 Localización y replanteo arquitectónico red contra incendios.



EDELMIRA VARON CORONADO
Ingeniera Civil

Item1.1.2- Cierre perimetral de la obra con panel de yeso terminado una cara





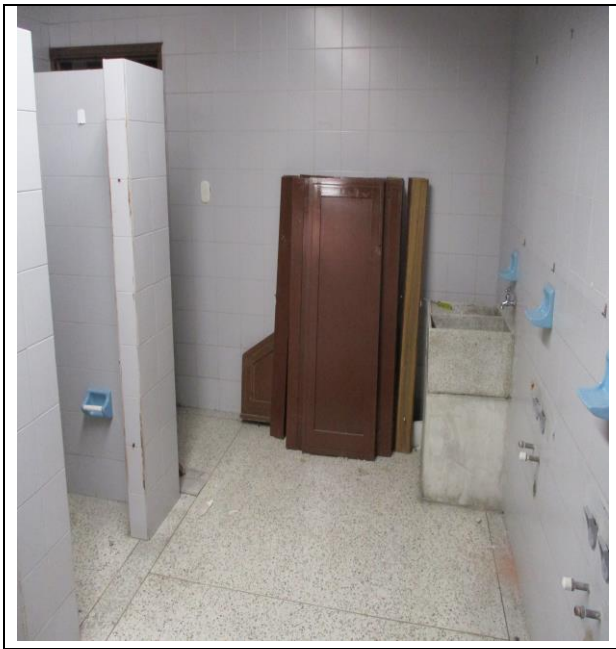
Ítem 1.1.3- Señalización en obra





EDELMIRA VARON CORONADO
Ingeniera Civil

Ítem 1.2.1-Desmonte de marcos y puertas existentes.





Ítem 1.2.4- Desmonte de cielo raso existente.

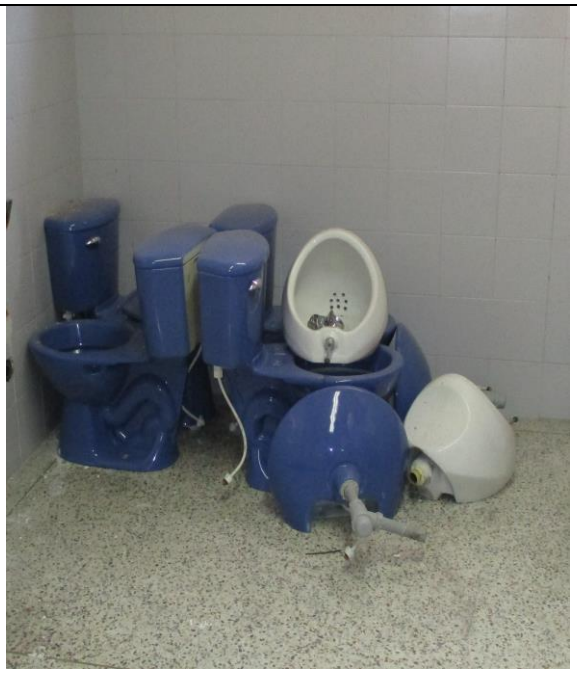


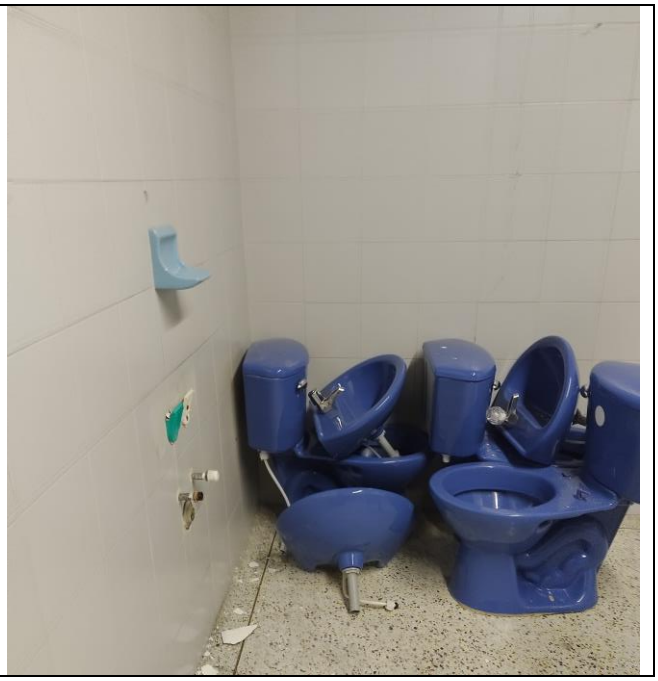


Calle 20 A Nº 32 - 09 Tel. 8645244
Neiva - Huila

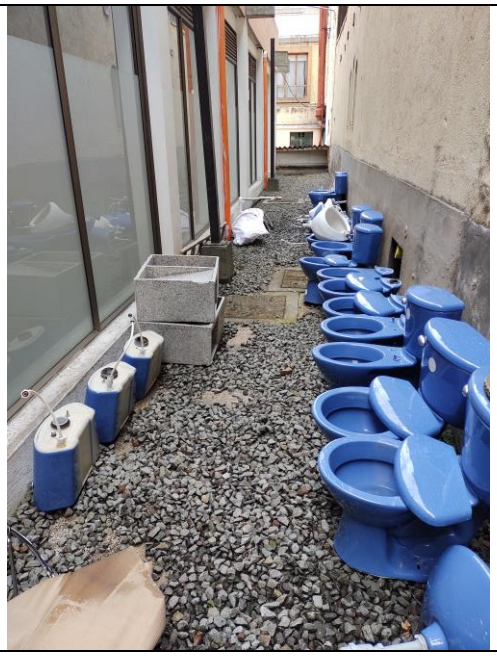
EDELMIRA VARON CORONADO
Ingeniera Civil

Ítem 1.2.5.- Desmonte de tazas sanitarias existentes.





Ítem 1.2.6- Desmonte de lavamanos existentes

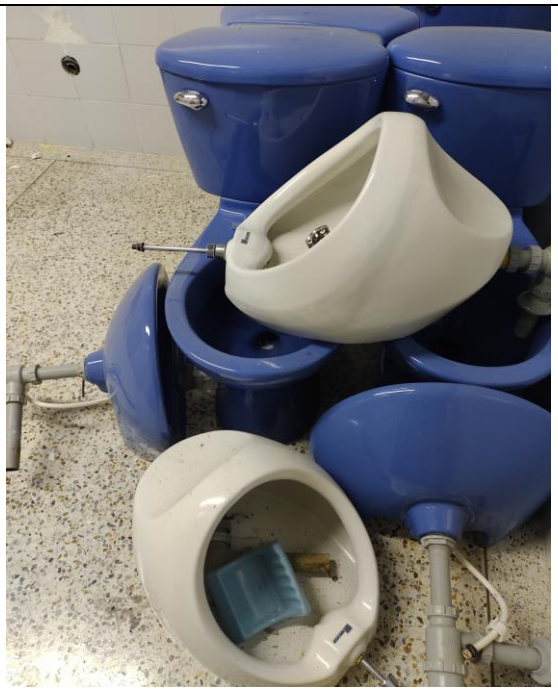




Calle 20 A Nº 32 - 09 Tel. 8645244
Neiva - Huila

Ítem 1.2.7-Desmonte de orinales existentes.



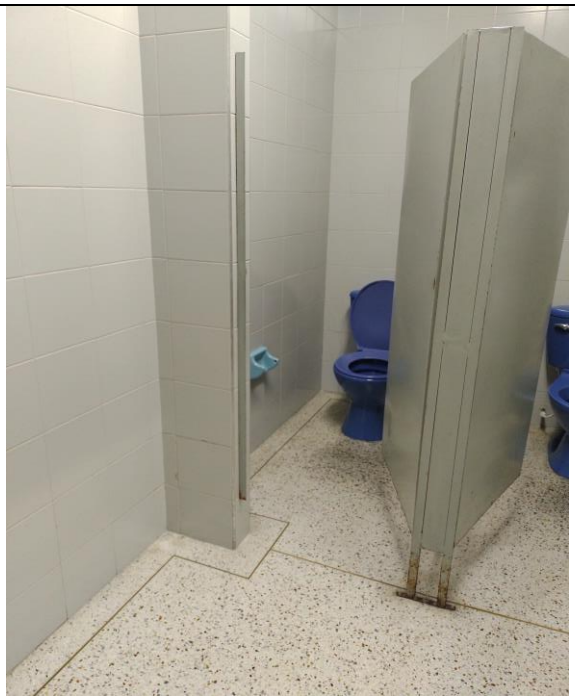


Ítem 1.2.8- Desmonte de lavatraperos existentes.





Ítem 1.2.9- Desmonte de división sanitaria





Ítem 1.2.10 – Desmonte instalación eléctrica existente





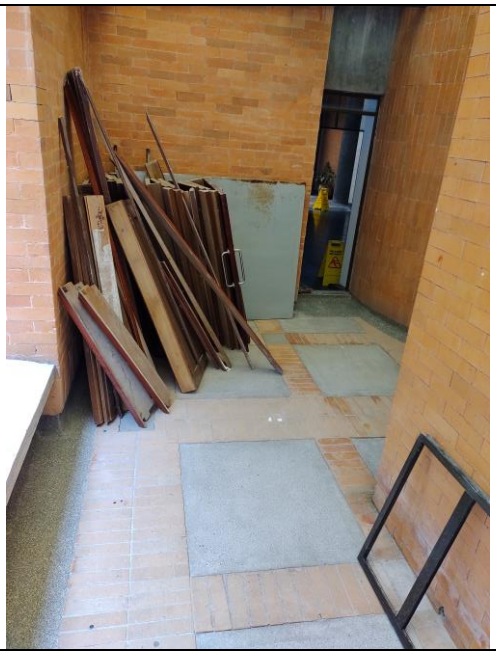
Item 1.2.12 – Desmonte instalación hidráulica existente





Ítem 1.2.13 – Traslado interno de elementos sobrantes a lugar indicado

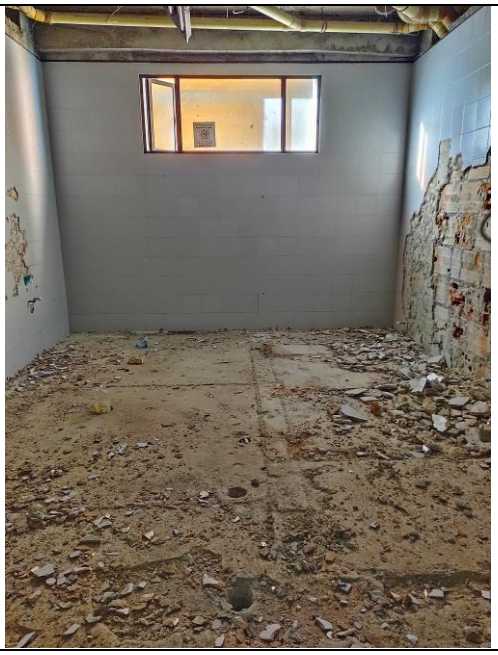




EDELMIRA VARON CORONADO
Ingeniera Civil

Ítem 1.3.1 – Demolición enchape pared





Ítem 1.3.2 – Demolición enchape piso





Calle 20 A Nº 32 - 09 Tel. 8645244
Neiva - Huila

Item 1.3.3 – Demolición repello de piso





Ítem 1.3.4 Demolición repello pared





Ítem 1.3.5 –Demolición muro E< 15 en mampostería





Ítem 1.3.6 - Evacuación escombros





2. DOCUMENTAL FOTOGRÁFICO

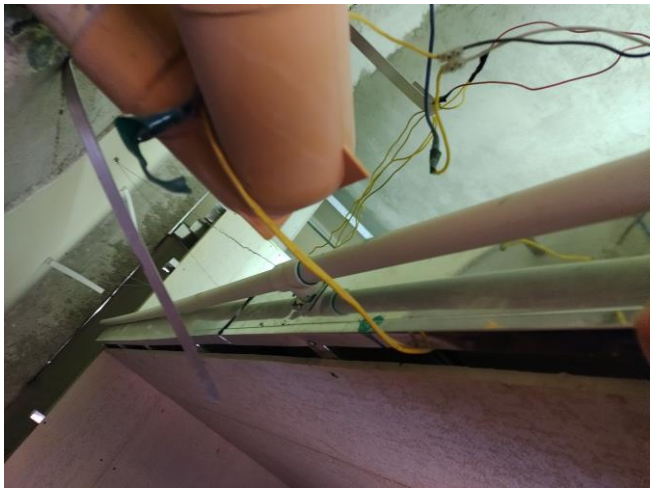
EDELMIRA VARON CORONADO
Ingeniera Civil

Instalaciones hidrailicas





Ítem 2.1.2 – Instalación PVC RDE 21 ¾”



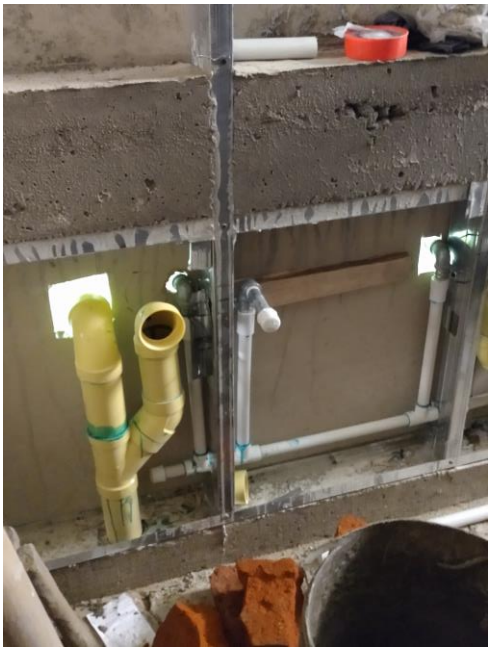
2.1.4 INSTALACIÓN PVC RDE 21 1-1/2”

Ítem 2.1.5 Punto hidráulico PVC ½” W.C

ítem 2.1.7 – Punto hidráulico PVC ½” lavamanos

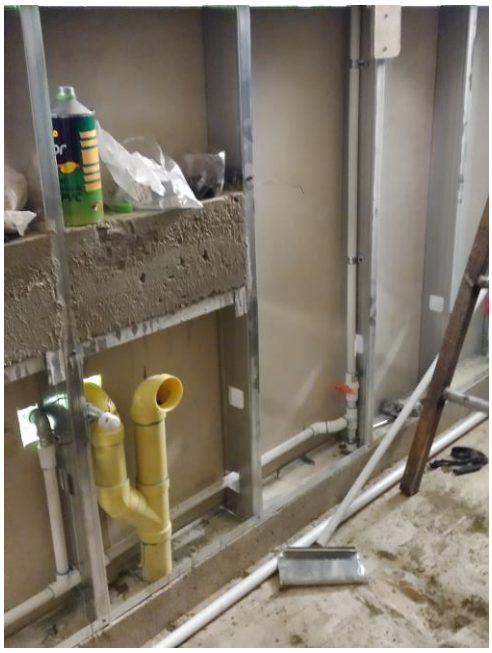
	

ítem 2.2.1 Instalación sanitaria PVC 2”

EDELMIRA VARON CORONADO
Ingeniera Civil

ítem 2.2.9-Punto sanitario 2” lavamanos





ítem 4.2 – Repello para muros



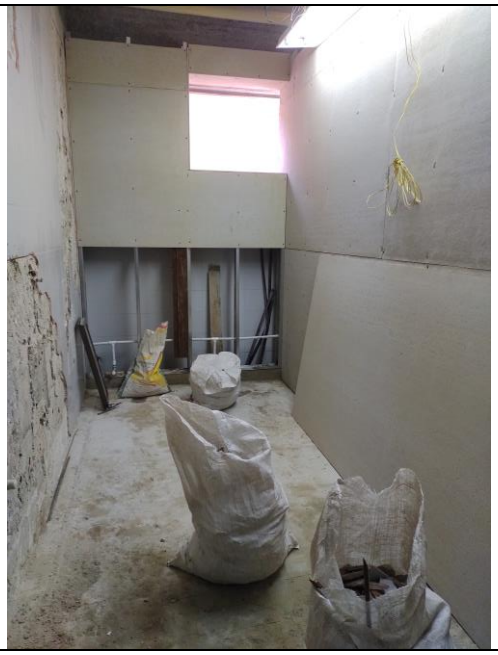


Calle 20 A Nº 32 - 09 Tel. 8645244
Neiva - Huila

EDELMIRA VARON CORONADO
Ingeniera Civil

Item 5.1.1 – Muro placa fibrocemento 10 mm





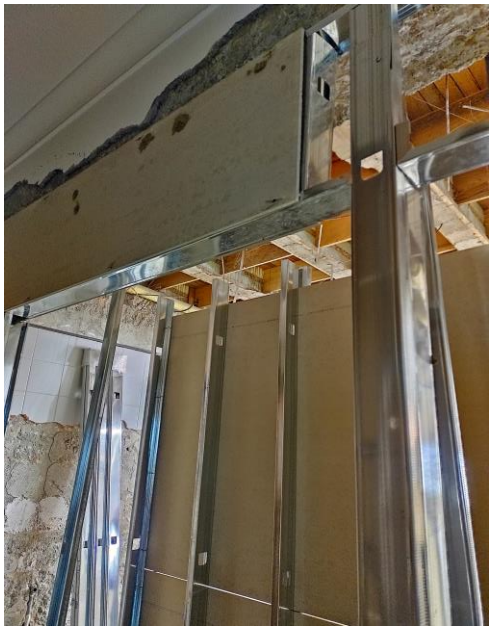
ítem 5.1.3 – Bordillo en concreto H 10 cm para base de muro





Calle 20 A Nº 32 - 09 Tel. 8645244
Neiva - Huila

ítem 5.1.4 – Dintel fibrocemento dos caras <1,00 mts.



EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

Revisado y aprobado por:

JUAN GABRIEL REVELO TOBAR
INTERVENTOR

JGR
JUAN GABRIEL REVELO
ARQUITECTO

Construcción, consultoría e Interventoría

CRONOGRAMA DE EJECUCION SEPTIEMBRE

arq_juangabrielrevelo@yahoo.com - arq.juangabrielrevelo@gmail.com
Teléfonos: 723 90 61 / Celulares: 316 478 0530
Calle 3 Oeste No. 27-04 B/El Eden- San Juan de Pasto

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

CONTRATO DE OBRA N° CO1.PCCNTR.3915362 **CONTRATISTA:** **Ing. Civil EDELMIRA VARON CORONADO**

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN E INVERSIONES	OBRA:	Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad	

ACTIVIDADES DE OBRA	COSTO DIRECTO	FECHA INICIO	FECHA TERMIN	DURACIÓN EN DÍAS	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE		
1 PRELIMINARES										
1.1 INICIALES										
1.1.1 Localización y replanteo arquitectónico	1.194.000,00	07/09/22	16/09/22	11	1.194.000,00 1.023.180,00					
1.1.2 Cierre perimetral de la Obra con panel yeso	6.598.614,00	12/09/22	16/09/22	6	6.598.614 5.167.320,00					
1.1.3 Señalización de obra	67.200,00	07/09/22	01/11/22	1	33.600,00 67.200,00		33.600,00			
1.2 DESMONTES Y RETIROS										
1.2.1 Desmonte de marcos y puertas existentes	1.260.000,00	17/09/22	05/11/22	5	756.000,00 720.000,00		504.000,00			
1.2.2 Desmonte de muebles existentes	276.000,00	01/11/22	01/11/22	1			276.000,00			
1.2.3 Desmonte de marcos y puertas, mueble bajo cafetín	90.000,00	01/11/22	01/11/22	1			90.000,00			
1.2.4 Desmonte de cielo raso existente	1.491.420,00	07/09/22	04/11/22	8	894.852,00 945.315,00		596.568,00			
1.2.5 Desmonte tazas sanitarias existentes	1.190.000,00	07/09/22	04/11/22	8	952.000,00 1.130.500,00		238.000,00			
1.2.6 Desmonte lavamanos existentes	1.547.000,00	07/11/22	04/11/22	8	1.237.600,00 714.000,00		309.400,00			
1.2.7 Desmonte orinales existentes	178.500,00	11/09/22	11/09/22	1	178.500,00 178.500,00					
1.2.8 Desmonte lavatraperos existentes	238.000,00	07/09/22	07/09/22	1	238.000,00 238.000,00					
1.2.9 Desmonte de División Sanitaria	326.988,00	11/09/22	12/09/22	2	326.988,00 209.808,00					
1.2.10 Desmonte instalaciòn electrica existente	3.600.000,00	07/09/22	04/11/22	4	1.800.000,00 1.920.000,00		1.800.000,00			
1.2.11 Desmonte de instalaciones sanitarias existentes	3.570.000,00	08/09/22	06/11/22	12	2.142.000,00		1.428.000,00			
1.2.12 Desmonte instalaciòn hidraulica existente	3.570.000,00	11/09/22	08/11/22	12	2.142.000,00 1.785.000,00		1.428.000,00			

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

CONTRATO DE OBRA N° CO1.PCCNTR.3915362 **CONTRATISTA:** **Ing. Civil EDELMIRA VARON CORONADO**

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN E INVERSIONES	OBRA:	Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad	

ACTIVIDADES DE OBRA	COSTO DIRECTO	FECHA INICIO	FECHA TERMIN	DURACIÓN EN DÍAS	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE		
1.2.13 Traslado interno elementos sobrantes, a lugar indicado por parte de la entidad contratante	682.500,00	15/09/22	08/11/22	6	546.000,00 600.600,00		136.500,00			
1.3 DEMOLICIONES										
1.3.1 Demolición enchape pared	3.102.160,00	11/09/22	12/11/22	16	1.861.296,00 2.086.880,00		1.240.864,00			
1.3.2 Demolición enchape piso	1.527.015,00	13/09/22	12/11/22	12	916.209,00 555.555,00		610.806,00			
1.3.3 Demolición repello piso	1.454.300,00	15/09/22	12/11/22	10	872.580,00 529.100,00		581.720,00			
1.3.4 Demolición repello pared	3.489.930,00	13/09/22	14/11/22	16	2.093.958,00 2.347.740,00		1.395.972,00			
1.3.5 Demolición muro E ≤ 15 en mampostería maciza o hueca	4.105.820,00	15/09/22	12/11/22	10	2.052.910,00 1.448.405,00		2.052.910,00			
1.3.6 Evacuación escomb. (Pasto Centro), Incluye rec. Noct./escombrera	8.265.375,00	25/09/22	18/11/22	12	4.959.225,00 1.613.925,00		3.306.150,00			
2 INSTALACIONES HIDROSANITARIAS										
2.1 RED SUMINISTRO AGUA POTABLE										
2.1.1 INSTALACIONES PVC RDE 13.5 1/2"	2.729.610,00	23/09/22	16/11/22	12	1.774.246,50 417.885,00		955.363,50			
2.1.2 INSTALACIONES PVC RDE 21 3/4"	432.016,00	23/09/22	16/11/22	12	280.810,40 128.960,00		151.205,60			
2.1.3 INSTALACIONES PVC RDE 21 1-1/4"	1.231.510,00	23/09/22	16/11/22	12	800.481,50		431.028,50			
2.1.4 Instalaciones PVC RDE 21 1-1/2"	2.079.250,00	23/09/22	16/11/22	12	1.351.512,50 191.250,00		727.737,50			
2.1.5 Punto hidráulico PVC 1/2" W. C.	293.400,00	23/09/22	16/11/22	12	190.710,00 130.400,00		102.690,00			
2.1.6 Punto hidráulico PVC 1/2" orinal	32.600,00	23/09/22	16/11/22	12	21.190,00		11.410,00			
2.1.7 Punto hidráulico PVC 1/2" lavamanos	277.100,00	23/09/22	16/11/22	12	180.115,00 146.700,00		96.985,00			

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

CONTRATO DE OBRA N° CO1.PCCNTR.3915362 **CONTRATISTA:** **Ing. Civil EDELMIRA VARON CORONADO**

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN E INVERSIONES	OBRA:	Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad	Página 3 de 6

ACTIVIDADES DE OBRA	COSTO DIRECTO	FECHA INICIO	FECHA TERMIN	DURACIÓN EN DÍAS	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE		
2.2 RED SANITARIA										
2.2.1 Instalaciones sanitarias PVC 2"	4.736.305,00	01/10/22	30/11/22	14		3.078.598,25	1.657.706,75			
2.2.2 Instalaciones sanitarias PVC 3"	2.951.795,00	01/10/22	30/11/22	14		1.918.666,75	1.033.128,25			
2.2.3 Instalaciones sanitarias PVC 4"	13.886.760,00	01/10/22	30/11/22	14		9.026.394,00	4.860.366,00			
2.2.4 Instalaciones ventilación PVC 1-1/2"	96.660,00	01/10/22	30/11/22	14		62.829,00	33.831,00			
2.2.5 Instalaciones ventilación PVC 2"	1.703.350,00	01/10/22	30/11/22	14		1.107.177,50	596.172,50			
2.2.6 Instalaciones ventilación PVC 3"	272.125,00	01/10/22	30/11/22	14		176.881,25	95.243,75			
2.2.7 Punto sanitario 4" WC	2.788.500,00	01/10/22	30/11/22	14		1.812.525,00	975.975,00			
2.2.8 Punto sanitario 2" orinal	93.000,00	01/10/22	30/11/22	4			93.000,00			
2.2.9 Punto sanitario 2" lavamanos	1.349.000,00	01/10/22	30/11/22	14	319.500,00	809.400,00	539.600,00			
2.3 RED CONTRAINCENDIOS										
2.3.1 Instalaciones Hierro galvanizado 1-1/2"	3.963.316,00	01/11/22	06/11/22	6			3.963.316,00			
2.3.2 Instalaciones Hierro galvanizado 2-1/2"	5.832.660,00	01/11/22	06/11/22	6			5.832.660,00			
2.3.3 Cabezal de prueba de presión	750.670,00	01/11/22	06/11/22	6			750.670,00			
2.3.4 Gabinete contraincendios clase II	13.250.000,00	01/11/22	06/11/22	6			13.250.000,00			
2.3.5 Extintor CO2 5 libras	2.900.000,00	01/11/22	06/11/22	6			2.900.000,00			
3 INSTALACIONES ELÉCTRICAS										
3.1 Suministro, transporte e instalación de salida eléctrica de balas LED de 24W	10.378.050,00	01/11/22	30/12/22	16	80.450,00		6.226.830,00	4.151.220,00		

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

CONTRATO DE OBRA N° CO1.PCCNTR.3915362 **CONTRATISTA:** **Ing. Civil EDELMIRA VARON CORONADO**

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN E INVERSIONES	**OBRA:**	Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad	**Página 4 de 6**

ACTIVIDADES DE OBRA	COSTO DIRECTO	FECHA INICIO	FECHA TERMIN	DURACIÓN EN DÍAS	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE		
3.2 Suministro, transporte e instalación de salida eléctrica de interruptor sencillo	900.000,00	01/11/22	18/12/22	14	75.000,00		540.000,00	360.000,00		
3.3 Suministro, transporte e instalación de salida eléctrica de interruptor doble	1.530.000,00	01/11/22	18/20/2022	14			918.000,00	612.000,00		
3.4 Suministro, transporte e instalación de salida eléctrica de interruptor triple	109.000,00	01/11/22	18/20/2022	14			65.400,00	43.600,00		
3.5 Suministro, transporte e instalación de tomacorrientes doble GFCI con polo a tierra	2.214.000,00	01/11/22	18/20/2022	14			1.328.400,00	885.600,00		
3.6 Desmonte de elementos existentes	210.000,00	01/11/22	06/11/22	12	126.000,00		84.000,00			
4 REPELLOS										
4.1 Repello impermeabilizado para piso (con mortero 1:3 espesor ≤ 3 cm)	4.994.699,50	17/09/22	14/11/22	12	2.996.819,70		1.997.879,80			
4.2 Repello para muros (con mortero 1:3 espesor 2 cm)	6.946.594,60	13/09/22	12/11/22	16	4.167.956,76 6.946.594,60		2.778.637,84			
5 DRYWALL Y CIELO RASO										
5.1 MUROS Y DIVISIONES										
5.1.1 Muro placa fibrocemento 10 mm dos caras h: 3 mt	16.631.947,50	01/10/22	18/11/22	14	12.850.088,30	11.642.363,25	4.989.584,25			
5.1.2 MURO LADRILLO FAROL Nº4 MORTERO 1:3	6.489.351,00	19/09/22	20/11/22	18	3.893.610,60		2.595.740,40			
5.1.3 BORDILLO EN CONCRETO H=10 CMS PARA BASE DE MURO EN SUPERBOARD	6.069.342,00	27/09/22	12/11/22	8	3.641.605,20 4.091.052,00		2.427.736,80			
5.1.4 Dintel fibrocemento dos caras ≤ 1,00 mts	5.159.292,00	01/10/22	20/11/22	14	1.115.440,00	3.095.575,20	2.063.716,80			
5.2 CIELO RASO										
5.2.1 Cielo raso en panel de yeso zonas humedas lamina verde RH	7.636.048,00	09/10/22	24/11/22	16		6.108.838,40	1.527.209,60			
5.2.2 CIELO RASO EN TABLERO AGLOMERADO	7.450.716,00	21/11/22	26/11/22	6			7.450.716,00			
6 ENCHAPES										
6.1 PISOS										

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

CONTRATO DE OBRA N° CO1.PCCNTR.3915362 **CONTRATISTA:** **Ing. Civil EDELMIRA VARON CORONADO**

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN E INVERSIONES	**OBRA:**	Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad	**Página 5 de 6**

ACTIVIDADES DE OBRA	COSTO DIRECTO	FECHA INICIO	FECHA TERMIN	DURACIÓN EN DÍAS	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE		
6.1.1 Piso PORCELANATO trafico comercial, referencia antideslizante	15.881.005,00	23/10/22	26/12/22	16		9.528.603,00		6.352.402,00		
6.1.2 GUARDAESCOBAS EN CERAMICA H=7CM	2.155.582,00	29/10/22	26/12/22	4		1.077.791,00		1.077.791,00		
6.2 PARED										
6.2.1 Cerámica piso pared, color a seleccionar, formato 60 cm x 30 cm	36.180.924,00	19/10/22	26/12/22	20	1.158.170,00	21.708.554,40		14.472.369,60		
7 APARATOS SANITARIOS										
7.1 Taza Sanitaria POWERMAX alongado	37.800.000,00	19/10/22	24/12/22	16		24.570.000,00		13.230.000,00		
7.2 Taza baltico alongado (Sanitario para Fluxometro)	15.250.000,00	21/12/22	24/12/22	4				15.250.000,00		
7.3 Barra de seguridad abatible (baño para personas con movilidad reducida)	3.290.000,00	23/12/22	24/12/22	2				3.290.000,00		
7.4 Barra de seguridad Fija Recta en acero inoxidable (baño para personas con movilidad reducida)	2.080.000,00	23/12/22	24/12/22	2				2.080.000,00		
7.5 Lavamanos aquajet o similar	2.425.000,00	21/12/22	24/12/22	4				2.425.000,00		
7.6 Lavamanos novara o similar	13.580.000,00	17/10/22	21/12/22	12		8.827.000,00		4.753.000,00		
7.7 Suministro e instalación griferia para lavamanos, con sistema de accionamiento manos libres de pedal	16.576.000,00	25/10/22	23/12/22	6		13.260.800,00		3.315.200,00		
7.8 Suministro e instalación espejo flotante biselado en sus 4 lados sobre soporte metálico ((0.60 x 0.90)	4.428.000,00	27/10/22	28/12/22	4		2.214.000,00		2.214.000,00		
7.9 Mesón para baño en granito artificial verde uvatuba más solapa inferior	22.127.000,00	11/10/22	24/12/22	32		11.063.500,00		11.063.500,00		
7.10 Suministro e instalación lavatraperos cerámico prefabricado	965.000,00	27/10/22	28/10/22	2		965.000,00				
7.11 Portarrrollo metálico ref706670001 línea Institucional	11.187.000,00	27/10/22	30/12/22	8		10.068.300,00		1.118.700,00		
7.12 Papelera metálica en acero inoxidable ref. 304, de corona ref. 706630001 o similar	20.592.000,00	27/10/22	30/12/22	8		18.532.800,00		2.059.200,00		
7.13 Dispensador de jabón, en acero inoxidable, ref.304	7.011.000,00	27/10/22	30/12/22	8		4.557.150,00		2.453.850,00		

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

CONTRATO DE OBRA N° CO1.PCCNTR.3915362 **CONTRATISTA:** **Ing. Civil EDELMIRA VARON CORONADO**

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN E INVERSIONES	**OBRA:**	Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad	**Página 6 de 6**

ACTIVIDADES DE OBRA	COSTO DIRECTO	FECHA INICIO	FECHA TERMIN	DURACIÓN EN DÍAS	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE		
7.14 Division en acero inoxidable, división sanitarios.	34.320.000,00	27/10/22	28/12/22	6		24.024.000,00		10.296.000,00		
8 ESTUCO Y PINTURA										
8.1 Pintura de muros, en vinilo Tipo I, a tres manos color a seleccionar	3.825.680,00	05/10/22	26/11/22	22		1.147.704,00	2.677.976,00			
8.2 Estuco acrilico para muros interiores	2.802.400,00	01/10/22	26/11/22	22		840.720,00	1.961.680,00			
9 CARPINTERÍA EN MADERA Y MUEBLES										
9.1 Puertas en melamina color wengue - (no > - 1.10*2.10) Inc. gato hidráulico chapa tipo manija y manija vertical en A.I.	36.946.000,00	01/11/22	30/12/22	20			18.473.000,00	18.473.000,00		
10 CARPINTERÍA EN ALUMINIO Y VIDRIO										
10.1 VENTANERÍA										
10.1.1 Ventanería de aluminio, abatible	2.888.400,00	01/11/22	30/12/22	12			1.444.200,00	1.444.200,00		
10.1.2 Puertas de aluminio Tipo persiana, abatible	10.153.000,00	01/11/22	06/11/22	6			10.153.000,00			
10.1.3 V1- Ventana en vidrio E= 5mm con marco en aluminio, con dos batientes laterales - (1.9*0.60)	290.000,00	25/12/22	30/12/22	6				290.000,00		
11. VARIOS Y ASEO GENERAL										
11.1 Aseo General	2.007.512,00	01/11/22	30/12/22	14			1.204.507,20	803.004,80		
11.2 Señalética	600.000,00	27/12/22	30/12/22	4				600.000,00		

CONVENCIONES:

OBRA PROGRAMADA:

OBRA EJECUTADA:

RUTA CRÍTICA:

VALOR TOTAL PROGRAMADO MENSUAL	51.221.390	191.225.171,00	125.994.794,04	123.113.637,40		
PORCENTAJE PROGRAMADO MENSUAL	10,42%	38,90%	25,63%	25,05%		
VALOR TOTAL ACUMULADO	51.221.390,16	242.446.561,16	368.441.355,20	491.554.992,60		
PORCENTAJE PROGRAMADO ACUMULADO	10,42%	49,32%	74,95%	100,00%		
VALOR TOTAL MENSUAL EJECUTADO	50.932.517,90					
PORCENTAJE EJECUTADO MENSUAL	10,36%					
VALOR TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	50.932.517,90					
PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	10,36%					

EDELMIRA VARON CORONADO
Contratista

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

CONTRATO DE OBRA N° CO1.PCCNTR.3915362 **CONTRATISTA:** **Ing. Civil EDELMIRA VARON CORONADO**

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN E INVERSIONES	OBRA:	Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad	Página 3 de 6

ACTIVIDADES DE OBRA	COSTO DIRECTO	FECHA INICIO	FECHA TERMIN	DURACIÓN EN DÍAS	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE		
2.2 RED SANITARIA										
2.2.1 Instalaciones sanitarias PVC 2"	4.736.305,00	01/10/22	30/11/22	14		3.078.598,25	1.657.706,75			
2.2.2 Instalaciones sanitarias PVC 3"	2.951.795,00	01/10/22	30/11/22	14		1.918.666,75	1.033.128,25			
2.2.3 Instalaciones sanitarias PVC 4"	13.886.760,00	01/10/22	30/11/22	14		9.026.394,00	4.860.366,00			
2.2.4 Instalaciones ventilación PVC 1-1/2"	96.660,00	01/10/22	30/11/22	14		62.829,00	33.831,00			
2.2.5 Instalaciones ventilación PVC 2"	1.703.350,00	01/10/22	30/11/22	14		1.107.177,50	596.172,50			
2.2.6 Instalaciones ventilación PVC 3"	272.125,00	01/10/22	30/11/22	14		176.881,25	95.243,75			
2.2.7 Punto sanitario 4" WC	2.788.500,00	01/10/22	30/11/22	14		1.812.525,00	975.975,00			
2.2.8 Punto sanitario 2" orinal	93.000,00	01/10/22	30/11/22	4			93.000,00			
2.2.9 Punto sanitario 2" lavamanos	1.349.000,00	01/10/22	30/11/22	14	319.500,00	809.400,00	539.600,00			
2.3 RED CONTRAINCENDIOS										
2.3.1 Instalaciones Hierro galvanizado 1-1/2"	3.963.316,00	01/11/22	06/11/22	6			3.963.316,00			
2.3.2 Instalaciones Hierro galvanizado 2-1/2"	5.832.660,00	01/11/22	06/11/22	6			5.832.660,00			
2.3.3 Cabezal de prueba de presión	750.670,00	01/11/22	06/11/22	6			750.670,00			
2.3.4 Gabinete contraincendios clase II	13.250.000,00	01/11/22	06/11/22	6			13.250.000,00			
2.3.5 Extintor CO2 5 libras	2.900.000,00	01/11/22	06/11/22	6			2.900.000,00			
3 INSTALACIONES ELÉCTRICAS										
3.1 Suministro, transporte e instalación de salida eléctrica de balas LED de 24W	10.378.050,00	01/11/22	30/12/22	16	80.450,00		6.226.830,00	4.151.220,00		

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

CONTRATO DE OBRA N° CO1.PCCNTR.3915362 **CONTRATISTA:** **Ing. Civil EDELMIRA VARON CORONADO**

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN E INVERSIONES	**OBRA:**	Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad	**Página 4 de 6**

ACTIVIDADES DE OBRA	COSTO DIRECTO	FECHA INICIO	FECHA TERMIN	DURACIÓN EN DÍAS	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE		
3.2 Suministro, transporte e instalación de salida eléctrica de interruptor sencillo	900.000,00	01/11/22	18/12/22	14	75.000,00		540.000,00	360.000,00		
3.3 Suministro, transporte e instalación de salida eléctrica de interruptor doble	1.530.000,00	01/11/22	18/20/2022	14			918.000,00	612.000,00		
3.4 Suministro, transporte e instalación de salida eléctrica de interruptor triple	109.000,00	01/11/22	18/20/2022	14			65.400,00	43.600,00		
3.5 Suministro, transporte e instalación de tomacorrientes doble GFCI con polo a tierra	2.214.000,00	01/11/22	18/20/2022	14			1.328.400,00	885.600,00		
3.6 Desmonte de elementos existentes	210.000,00	01/11/22	06/11/22	12	126.000,00		84.000,00			
4 REPELLOS										
4.1 Repello impermeabilizado para piso (con mortero 1:3 espesor ≤ 3 cm)	4.994.699,50	17/09/22	14/11/22	12	2.996.819,70		1.997.879,80			
4.2 Repello para muros (con mortero 1:3 espesor 2 cm)	6.946.594,60	13/09/22	12/11/22	16	4.167.956,76 6.946.594,60		2.778.637,84			
5 DRYWALL Y CIELO RASO										
5.1 MUROS Y DIVISIONES										
5.1.1 Muro placa fibrocemento 10 mm dos caras h: 3 mt	16.631.947,50	01/10/22	18/11/22	14	12.850.088,30	11.642.363,25	4.989.584,25			
5.1.2 MURO LADRILLO FAROL Nº4 MORTERO 1:3	6.489.351,00	19/09/22	20/11/22	18	3.893.610,60		2.595.740,40			
5.1.3 BORDILLO EN CONCRETO H=10 CMS PARA BASE DE MURO EN SUPERBOARD	6.069.342,00	27/09/22	12/11/22	8	3.641.605,20 4.091.052,00		2.427.736,80			
5.1.4 Dintel fibrocemento dos caras ≤ 1,00 mts	5.159.292,00	01/10/22	20/11/22	14	1.115.440,00	3.095.575,20	2.063.716,80			
5.2 CIELO RASO										
5.2.1 Cielo raso en panel de yeso zonas humedas lamina verde RH	7.636.048,00	09/10/22	24/11/22	16		6.108.838,40	1.527.209,60			
5.2.2 CIELO RASO EN TABLERO AGLOMERADO	7.450.716,00	21/11/22	26/11/22	6			7.450.716,00			
6 ENCHAPES										
6.1 PISOS										

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO

CONTRATO DE OBRA N° CO1.PCCNTR.3915362 **CONTRATISTA:** **Ing. Civil EDELMIRA VARON CORONADO**

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN E INVERSIONES	**OBRA:**	Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad	**Página 5 de 6**

ACTIVIDADES DE OBRA	COSTO DIRECTO	FECHA INICIO	FECHA TERMIN	DURACIÓN EN DÍAS	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE		
6.1.1 Piso PORCELANATO trafico comercial, referencia antideslizante	15.881.005,00	23/10/22	26/12/22	16		9.528.603,00		6.352.402,00		
6.1.2 GUARDAESCOBAS EN CERAMICA H=7CM	2.155.582,00	29/10/22	26/12/22	4		1.077.791,00		1.077.791,00		
6.2 PARED										
6.2.1 Cerámica piso pared, color a seleccionar, formato 60 cm x 30 cm	36.180.924,00	19/10/22	26/12/22	20	1.158.170,00	21.708.554,40		14.472.369,60		
7 APARATOS SANITARIOS										
7.1 Taza Sanitaria POWERMAX alongado	37.800.000,00	19/10/22	24/12/22	16		24.570.000,00		13.230.000,00		
7.2 Taza baltico alongado (Sanitario para Fluxometro)	15.250.000,00	21/12/22	24/12/22	4				15.250.000,00		
7.3 Barra de seguridad abatible (baño para personas con movilidad reducida)	3.290.000,00	23/12/22	24/12/22	2				3.290.000,00		
7.4 Barra de seguridad Fija Recta en acero inoxidable (baño para personas con movilidad reducida)	2.080.000,00	23/12/22	24/12/22	2				2.080.000,00		
7.5 Lavamanos aquajet o similar	2.425.000,00	21/12/22	24/12/22	4				2.425.000,00		
7.6 Lavamanos novara o similar	13.580.000,00	17/10/22	21/12/22	12		8.827.000,00		4.753.000,00		
7.7 Suministro e instalación griferia para lavamanos, con sistema de accionamiento manos libres de pedal	16.576.000,00	25/10/22	23/12/22	6		13.260.800,00		3.315.200,00		
7.8 Suministro e instalación espejo flotante biselado en sus 4 lados sobre soporte metálico ((0.60 x 0.90)	4.428.000,00	27/10/22	28/12/22	4		2.214.000,00		2.214.000,00		
7.9 Mesón para baño en granito artificial verde uvatuba más solapa inferior	22.127.000,00	11/10/22	24/12/22	32		11.063.500,00		11.063.500,00		
7.10 Suministro e instalación lavatraperos cerámico prefabricado	965.000,00	27/10/22	28/10/22	2		965.000,00				
7.11 Portarrrollo metálico ref706670001 línea Institucional	11.187.000,00	27/10/22	30/12/22	8		10.068.300,00		1.118.700,00		
7.12 Papelera metálica en acero inoxidable ref. 304, de corona ref. 706630001 o similar	20.592.000,00	27/10/22	30/12/22	8		18.532.800,00		2.059.200,00		
7.13 Dispensador de jabón, en acero inoxidable, ref.304	7.011.000,00	27/10/22	30/12/22	8		4.557.150,00		2.453.850,00		

JGR
JUAN GABRIEL REVELO
ARQUITECTO

Construcción, consultoría e Interventoría

BITACORA MES DE SEPTIEMBRE

arq_juangabrielrevelo@yahoo.com - arq.juangabrielrevelo@gmail.com
Teléfonos: 723 90 61 / Celulares: 316 478 0530
Calle 3 Oeste No. 27-04 B/El Eden- San Juan de Pasto

CONTRATISTA: EDELMIRA VARÓN CORONADO	BITÁCORA DE OBRA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. CO1.PCCNTR.3915362		ENTIDAD CONTRATANTE: LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO
	OBJETO:	"Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".	
	Version 05	Página	

PERÍODO: DEL; 01 DE SEPITEMBRE AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2022

CLIMA

FECHA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOLEADO							X	X	X	X		X	X	X	X
NUBLADO															
LLUVIOSO															

PERSONAL EN OBRA

No	NOMBRE	FECHA														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Jorge Eliecer Cardoso?							X	X	X	X		X	X	X	X
2	Eri'sson Cardoso S.							X	X	X	X		X	X	X	X
3	Carlos Fernando Buesaquillo							-	-	-	-		X	X	X	X
4	Daniel Alejandro Erira V.							-	-	-	-		X	X	X	X
5	Eusebio Edmundo Buesaquillo							-	-	-	-		X	X	X	X
6	Jeferson Estiven Vallejo M.							-	-	-	-		X	X	X	X
7	Michael Edinson Lasso												X	X	X	X
8																
9																
10																
11																
12																

MAQUINARIA Y EQUIPO

DESCRIPCIÓN	FECHA														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Herramienta manual							X	X	X	X		X	X	X	X

CONTRATISTA: EDELMIRA VARÓN CORONADO	BITÁCORA DE OBRA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. CO1.PCCNTR.3915362		ENTIDAD CONTRATANTE: LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO
	OBJETO:	"Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".	
	Versión 05	Página	

PERÍODO: DEL; 16 DE SEPITEMBRE AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2022

CLIMA

FECHA	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
SOLEADO									X		X	X	X	X	
NUBLADO							X	X							X
LLUVIOSO	X	X		X		X									

PERSONAL EN OBRA

No	NOMBRE	FECHA														
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	Jorge Eliecer Cardoso	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X
2	Erisson Cardoso S.	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X
3	Carlos Fernando Buesoguillo	X	X		X	X	X	X	–	X		X	X	X	X	X
4	Daniel Alejandro Erira V	X	X		X	X	X	X	–	X		X	X	X	X	X
5	Eusebio Edmundo Buesoguillo	X			X	X	X	X	–	X		X	X	X	X	X
6	Jefersson Estiven Vallejo	X	X		X	X	X	X	–	X		X	X	X	X	X
7	Michael Edinson Lasso	X	X		X	X	X	X	–	X		X	X	X	X	
8																
9																
10																
11																
12																

MAQUINARIA Y EQUIPO

DESCRIPCIÓN	FECHA														
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Herramienta manual	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X

CONTRATISTA: EDELMIRA VARÓN CORONADO	**BITÁCORA DE OBRA** CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. CO1.PCCNTR.3915362		ENTIDAD CONTRATANTE: LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO
	OBJETO:	"Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".	
	Versión 05	Página	

OBSERVACIONES DIARIAS:

Viernes 2 de septiembre de 2022

Se abre formalmente la bitácora de obra para consignar en ella las acciones operativas y administrativas que se desarrollen durante la ejecución del contrato en el Palacio de Justicia de la ciudad de Pasto.

Edelmira Varón Coronado
Contratista de obra.

Lunes 5 de septiembre de 2022

En éste día se establece la agenda para acometer las actividades de localización y replanteo en cada uno de las áreas a intervenir y se revisan las actividades relacionadas con la red de incendios

Edelmira Varón

CONTRATISTA: EDELMIRA VARÓN CORONADO	BITÁCORA DE OBRA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. CO1.PCCNTR.3915362		ENTIDAD CONTRATANTE: LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO
	OBJETO:	"Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No. 1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".	
	Versión 05	Página	

Miercoles 7 de Septiembre de 2022

Reunidos con el Dr Carlos Alberto Diaz Lopez Coordinador del proyecto, el Arquitecto Juan Gabriel Revelo T. consultor Interventoria, la Ingeniera Edelmira Varón Coronado. Contratista y el Ingeniero Henry Puentes Dussan Residente se determinaron algunos aspectos a tener en cuenta para el desarrollo de la obra que se describen a continuación

1. Se definió el lugar donde se puede ubicar el campamento.
2. Se nos indica que el horario de trabajo se flexibisará en la medida que las audiencias u otras actividades exijan silencio, pues estos procedimientos se pueden afectar con el ruido que producen las demoliciones.

. El ingreso del material deberá hacerse a traves de la reja sobre la calle 19, previa coordinación para abrir puerta.

. Entra a la reunion el señor Yimy Chapal quien es el Jefe de mantenimiento y solicita se realicen las

CONTRATISTA: EDELMIRA VARÓN CORONADO	BITÁCORA DE OBRA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. CO1.PCCNTR.3915362		ENTIDAD CONTRATANTE: LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO
	OBJETO:	"Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No. 1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".	
	Versión 05	Página	

los terminales hidraulicas de ϕ ½" para lavamanos y sanitarios en accesorio galvanizado - niple - para evitar reparaciones por daños ocacionados con el trapeador. - se hará posteriormente la consideración.

Terminada la reunión se hace un reconocimiento de lo concerniente a remodelación y adecuación de las unidades sanitarios, y la modificación de la red contra incendios.

Se planea iniciar la obra con el bloque nuevo piso 1º baños de discapacitados. ó personas con mobilidad reducida. Se solicita el ingreso del personal por escrito

Jueves 8 de Septiembre de 2022

Se compran e ingresan al Palacio los materiales para construir el campamento, se retiran las bicicletas y los bicicleteros dejando libre para construir

CONTRATISTA: EDELMIRA VARÓN CORONADO	BITÁCORA DE OBRA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. CO1.PCCNTR.3915362		ENTIDAD CONTRATANTE: LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO
	OBJETO:	"Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No. 1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".	
	Versión 05	Página	

Viernes 9 de Septiembre de 2022

Se construye el cerramiento para el campamento quedando pendiente dividir un área para oficina.

Sábado 10 de Septiembre de 2022

Se termina de construir el campamento dejando un área a manera de oficina donde reposarán los planos constructivos y la Bitacora de obra.

Lunes 12 de Septiembre de 2022

- Ingresa nuevo personal para desarrollar las actividades de desmonte y demoliciones en los baños de visitantes de la torre antigua.
- Al iniciar la localización y el replanteo para los baños para P.C.T.R. se encontró que el muro por demoler en el baño de hombre torre nueva 1er piso es una pantalla estructural por lo cual se ve otro

CONTRATISTA: EDELMIRA VARÓN CORONADO	BITÁCORA DE OBRA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. CO1.PCCNTR.3915362		ENTIDAD CONTRATANTE: LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO
	OBJETO:	"Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".	
	Versión 05	Página	

alternativa, consistente en desarrollar los baños al interior de los existentes ampliando su espacio hacia el área de los cuartos de aseo - lavadero pero dejando la puerta de salida por el extremo opuesto.
Se inicia la demolición en el cuarto de baño de damas y al demoler para la puerta del área de aseo en ese lugar existe un ducto con tubería galvanizada, tubería PVC sanitaria de ϕ4" y de ϕ3" y una tubería hidraulica.
Debido a ésto se determina construir solo un baño para P.C.M.R porque solo puede desarrollarse en el baño de damas. El de hombres no permite un espacio adecuado debido a la pantalla estructural existente en el.

Martes 13 de Septiembre de 2022
El dia de hoy el personal que trabaja en los baños de visitantes de la torre antigua a partir de hoy debe laborar en la noche hasta que se terminen las

CONTRATISTA: EDELMIRA VARÓN CORONADO	BITÁCORA DE OBRA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. CO1.PCCNTR.3915362		ENTIDAD CONTRATANTE: LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO
	OBJETO:	"Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".	
	Versión 05	Página	

demoliciones para luego reanudar labores en el dia que no produzcan tanto ruido.

Se continúa en la noche con el desmonte de aparatos sanitarios, puertas, lavamanos, orinales y algunas barras rigidas para P.C.M.R.

En el bloque nuevo donde se construirá el baño para P.C.M.R. se reinicia con la alternativa de ubicarlo dentro del baño de damas aprobechando el Hdl del area de aseo y suspendiendo un baño en ese recinto.

Se desmonta sanitario, fluxometro puerta del área de aseo, división de acero inoxidable y se inicia la demdición del muro.

Miercoles 14 de Septrembre de 2021

- Se continúa en los baños de visitantes de los pisos primero - segundo - Tercero - Cuarto y quinto

CONTRATISTA: EDELMIRA VARÓN CORONADO	BITÁCORA DE OBRA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. COPCCNTR. 915362		ENTIDAD CONTRATANTE: LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO
	OBJETO:	"Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".	
	Versión 05	Página	

laborando en la noche.

se bajan los aparatos desmontados al sitio indicado por el jefe de mantenimiento Yimy Chapal.

En el baño para P.C.M.I2 del bloque nuevo 1º piso se desarrollará dicho baño en el área del pasillo para el área de aseo y un baño del baño de mujeres.

Se desmonta el sanitario, el fluxometro, la puerta de acceso al area de aseo y una division en acero inoxidable.

Se inicia la demolición del muro y en éste se encontraron tuberías que van directamente al porqueadero.

para la construcción del baño se deben reubicar éstas tuberías de tal manera que no se afecte la conección de las mismas a nivel de porqueadero

CONTRATISTA: EDELMIRA VARÓN CORONADO	BITÁCORA DE OBRA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. CO1.PCCNTR.3915362		ENTIDAD CONTRATANTE: LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO
	OBJETO:	"Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".	
	Versión 05	Página	

Jueves 15 de Septiembre de 2021

- Baño para personas con movilidad reducida 1= Piso.

En horas de la mañana no se pudo laborar por razón a una audiencia.

En la tarde se termina de demoler muro y se realiza retiro de escombros. Se hacen los cortes con pulidora para marcar los espacios para las nuevas puertas, y se inicia la demolición.

- Segundo piso torre antigua

Se aplica pintura para el módulo de cerramiento, y se demuelen los muros de división de sanitarios.

- Tercer piso.

Se pinta el módulo de cerramiento y se demuelen muros de las divisiones sanitarios.

- Cuarto Piso

Pintura módulo de cerramiento, demolición muros divisiones Sanitarios, y desmonte de muro en Superboard

CONTRATISTA: EDELMIRA VARÓN CORONADO	BITÁCORA DE OBRA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. CO1.PCCNTR.3915362		ENTIDAD CONTRATANTE: LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO
	OBJETO:	"Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".	
	Versión 05	Página	

- Quinto piso.

Se arma y pinta el módulo de cerramiento, se demuelen muros divisorios de sanitarios, inicia demolición de enchape y empacan escombros. Se desmontó cielo falso.
Se bajaron al parqueadero escombros. Lavamanos - Sanitarios- orinales, material de cielo falso.

- Primer piso

Desmonte de aparatos sanitarios, desmonte de divisiones y demolición de enchapes en los dos baños.

Septiembre 16 de 2022 - Viernes

- Tercer piso

Demolición muro frontal

- Cuarto piso

Demolición muro frontal

CONTRATISTA: EDELMIRA VARÓN CORONADO	BITÁCORA DE OBRA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. CO1.PCCNTR.3915362		ENTIDAD CONTRATANTE: LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO
	OBJETO:	"Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".	
	Versión 05	Página	

- Quinto piso.

Se hace aseo, recolección de escombros y se bajan al Garaje. Se bajan puertas en madera, aparatos sanitarios y se inicia la demolición del muro frontal.

- Baño para personas con movilidad reducida. 1º piso

Se termina de demoler el muro para la puerta del baño e= incluida una malla electrosoldada.

Se inicia demolición muro para puerta del área del lavatraperos. Se instala llave de paso de ϕ 1½" para manejar el agua dentro de los baños - se instala en el techo sobre la plaza.

Edelmira Varón R

- Sabado 17 de septiembre de 2022.

- Bano para P.C.M.R. 1º piso

Se terminan de abrir los espacios para las puertas de acceso Baño y área lavatraperos.

Se hace aseo - recoge escombros y se llevan al parqueadero.

CONTRATISTA: EDELMIRA VARÓN CORONADO	BITÁCORA DE OBRA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. CO1.PCCNTR.3915362		ENTIDAD CONTRATANTE: LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO
	OBJETO:	"Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".	
	Versión 05	Página	

Continuación

17 de Septiembre de 2022 - Sabado

- Primer piso.

Demolición de piso del baño de hombres, se recogieron los escombros y se hizo aseo. Para el baño de mujeres tambien se demolió el enchapez de piso, y se recogieron los escombros dejando limpio.

- Segundo piso.

Se recogieron completamente los escombros

- Tercer piso

Se recogieron los escombros del muro frontal.

- Cuarto piso.

Se termina de recoger los escombros del muro frontal.

- Se retira un viaje de escombros.

Lunes 19 de septiembre de 2022.

- Quinto piso

Se termina de demoler el muro frontal.

CONTRATISTA: EDELMIRA VARÓN CORONADO	BITÁCORA DE OBRA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. CO1.PCCNTR.3915362		ENTIDAD CONTRATANTE: LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO
	OBJETO:	"Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".	
	Versión 05	Página	

- Cuarto piso

Se realiza la demolición de piso y se recogen escombros.

- Se bajan los escombros de todos los pisos.

- Baño P.C.M.R.
  Se reubicaron tubería de ventilación ϕ2"
  Se regatieó muro para reubicar tubería hidraulica de ϕ1½.

Se realiza retiro de escombros a los GAM en volqueta.

Martes 20 de septiembre de 2022.

- Tercer piso

Se realiza demolición de piso y de pared, se recoge la demolición. Se bajan escombros y puertas.

- Cuarto Piso

Demolición enchape pared.

- Quinto piso

Demolición enchape de piso

CONTRATISTA: EDELMIRA VARÓN CORONADO	BITÁCORA DE OBRA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. CO1.PCCNTR.3915362		ENTIDAD CONTRATANTE: LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO
	OBJETO:	"Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".	
	Versión 05	Página	

Continuación

Baño P.C-M-R.
Se recubrió tubería sanitaria de 2", Tubo presión Φ1½ y Tubería eléctrica. Se retiró llave de paso cierre lento de 1½ por la demolición del muro.
Se instala desagüe para lavamanos - doble regato de piso y se perfora placa para sifón de piso de Φ3"
Se suspende para participar en el simulacro de sismo entre 10 y 11 de la mañana.
Se instala tubería con terminal galvanizado para lavamanos.
Retiro de escombros a las 6AM.

Miércoles 21 de septiembre de 2022

Se plantean varias inquietudes al Arquitecto Juan Gabriel Revelo dentro de las cuales están:

La construcción de los lavatraperos - concevidos en cerámica prefabricados - Se define acorde con los planos fundir bordillo para hacer el cerramiento en muro de fibrocemento revestidos en bloque macizo y pañetes impermabilizado.

CONTRATISTA: EDELMIRA VARÓN CORONADO	BITÁCORA DE OBRA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. CO1.PCCNTR.3915362		ENTIDAD CONTRATANTE: LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO
	OBJETO:	"Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".	
	Versión 05	Página	

- Se deben perforar las placas de piso para la ubicación de los puntos sanitarios de 4"- 3" y 2" y se autorizo la actividad.
- Los bordillos en concreto se indica deben fundirse independientemente de la estructura del muro, deben reforzarse con varilla de 3/8 anclados a la placa para asegurar su adherencia.
- Se deben instalar válvulas de paso para el control del Suministro de agua a los sanitarios y otra para los lavamanos, en cada piso. autorizado.
- Siegundo Piso

  Demolido el muro frontal se empacan y bajan escombros.

  Tercer piso.

  Se inicia la perforación de la placa para la ubicación de los sanitarios, pero se encuentra una viga estructural debajo; revisando en todos los pisos está igual.

  Se autoriza por parte del Interventor el Arquitecto Juan Gabriel Revelo correr los puntos de tal manera

CONTRATISTA: EDELMIRA VARÓN CORONADO	BITÁCORA DE OBRA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. CO1.PCCNTR.3915362		ENTIDAD CONTRATANTE: LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO
	OBJETO:	"Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".	
	Versión 05	Página	

que se supere el ancho de la viga y deberá construirse un muro en fibrocemento hasta la altura de la ventana incluido su dintel.

- Cuarto piso

Se pertora la plaza para los poses de las instalaciones sanitarios.

- Quinto piso

Demolición de enchape de pared.

- Baño R.C.M.R primer piso

Se define construir un nicho en el espacio de la puerta del area del lavatraperos para guardar materiales y de ésta manera solucionar la imagen de parche en eso pared.

Se funden los bordillos y se pañeta area de lavatraperos.

Y se tapa el área del muro que se rompió buscando la alternativa de la puerta del área de lavatraperos en el lado opuesto de los baños para haberle dado más espacio al baño de personas con movilidad reducida.

Edelmira Varón C

CONTRATISTA: EDELMIRA VARÓN CORONADO	BITÁCORA DE OBRA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. CO1.PCCNTR.3915362		ENTIDAD CONTRATANTE: LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO
	OBJETO:	"Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".	
	Versión 05	Página	

Jueves 22 de septiembre de 2022

. Primer piso

Se termina la demolición de enchopes y pañetes del baño de hombres

. Segundo piso

Inicia demolición de enchape de pared

. Tercer piso

Se funde bordillo en concreto

. Cuarto piso

Fundición de bordillo en concreto.

. Quinto piso

Terminada completamente la demolición de enchape

. Baño para P.C.M.R 1º Piso

Se inicia la estructuración de los muros en fibrocemento

Edelmira Varón C.

CONTRATISTA: EDELMIRA VARÓN CORONADO	BITÁCORA DE OBRA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. CO1.PCCNTR.3915362		ENTIDAD CONTRATANTE: LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO
	OBJETO:	"Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".	
	Versión 05	Página	

Viernes 23 de Septiembre de 2022.

Baño personas C.M.R 1º piso.

Se terminan de estructurar los muros dejando los puntos de llaves de paso para cada uno de los recintos.

Se recibe el material para los muros de fibrocemento de los baños de los pisos 2º a 5º.

En la noche no se labora para trabajar el día Sabado para recibir el materrial de playa (arena) que está pro_ Bramadio para entrarlo al lugar indicado.

Sabado 24 de Septrembre de 2022

- Baño Para P.C.M.R. 1º piso
  Se tapan los muros con lámina y se funden los tramos en donde se van a anclar la barra de seguridad y el lavamanos en concreto para asegurar su anclaje.
- Se recibe un viaje de arena y se entra al lugar indicado por la institución cubriendolo en plástico para evitar contaminar o tapar los rejillas

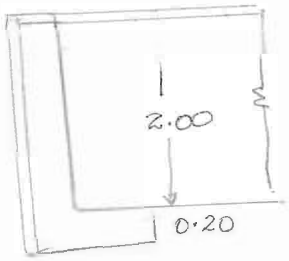
CONTRATISTA: EDELMIRA VARÓN CORONADO	BITÁCORA DE OBRA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. CO1.PCCNTR.3915362		ENTIDAD CONTRATANTE: LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO
	OBJETO:	"Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".	
	Versión 05	Página	

Lunes 26 de Septiembre de 2022.

- Tercer piso
  Continúa la demolicion de enchape
- Cuarto piso
  Se inicia la instalación de la estructura para los muros en fibrocemento.
- Quinto piso
  Inicia resanes y pañetes
- Se realiza reunión para aclarar dudos sobre los acabados y desarrollo de la obra y se definen las siguientes actividades.
  1- Cambiar por razón al espacio el lavamanos actual por una esquinero en acero inoxidable. Se deben cambiar los puntos hidraulicos y sanitarios ya instalados
  2- Para la instalación del fluxometro sanitario con sensor un punto electrico.
  3- En el área donde esta el ROLK solo debe mejorarse el acabado de piso y pared.
  4- la puerta para el baño de discapacitados debe ser con pivote

CONTRATISTA: EDELMIRA VARÓN CORONADO	BITÁCORA DE OBRA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. CO1.PCCNTR.3915362		ENTIDAD CONTRATANTE: LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO
	OBJETO:	"Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".	
	Versión 05	Pagina	

5- El acabado del nicho del área de tra,peros en pintura aceite
6- Retirar las ventanas existentes en los baños para colocar una adecuada a los españos nuevos.
7- La altura del cielo raso para el baño para P.C.M.R será aproximadamente 2.50 segun la modulación del enchape.
8- las divisiones de acero inoxidable serán



Verificar altura con Ventana

9- La altura del cielo raso = hventana +10 cm.
10- los mesones de los lavamanos deben tener un faldon en madera de 10 cm.
11- El enchape lateral oscuro será lateralmente de 1.80 mts aproximadamente
12. El baño para P.C.MR se ilumina con sensor de movimiento Y las puntos hidraulicos de 1/2 con niples galvanizados.

Edelmira Varón C.

CONTRATISTA: EDELMIRA VARÓN CORONADO	BITÁCORA DE OBRA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. CO1.PCCNTR.3915362		ENTIDAD CONTRATANTE: LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO
	OBJETO:	"Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".	
	Versión 05	Página	

Martes 27 de septiembre de 2022.

- Primer piso

  Se inicia pañete sobre muro en el baño de hombres.

- Segundo piso

  Se trabajó en la noche en la demolición de (escombros) enchapes de pared.

- Tercer piso

  Se trabajó en la noche en la demolición del enchape de pared.

- Cuarto piso

  Se trabajó en la noche en la demolición de enchape de pared.

  En el dia se inicia la instalación de la tubería de ½" para sanitarios

- Quinto piso

  Se termina pañete de muros

CONTRATISTA: EDELMIRA VARÓN CORONADO	BITÁCORA DE OBRA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. CO1.PCCNTR.3915362		ENTIDAD CONTRATANTE: LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO
	OBJETO:	"Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".	
	Versión 05	Página	

Miercoles 28 de Septiembre de 2021

- Baño para P.C.M.R.

  Se estructura el nicho en área de lavatraperos, se realizan las demoliciones para las bocapuertas - se reviste con lámina el nicho y se recibe el material para enchape. Se cargan los muros para rematar los enchapes

- Primer piso

  Se continúa pañete en baño de hombres.

- Tercer piso

  Ya terminados los bordillos se inicia la construcción de los muros en fibrocemento.

- Cuarto Piso

  Se retira ventana y se continúa con la instalación de tubería de ϕ½" con sus terminales galvanizados y se instalan los bajantes en ϕ2" para lavamanos.

Edelmira Varón C

CONTRATISTA: EDELMIRA VARÓN CORONADO	BITÁCORA DE OBRA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. CO1.PCCNTR.3915362		ENTIDAD CONTRATANTE: LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO
	OBJETO:	"Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".	
	Versión 05	Página	

Jueves 29 de septiembre de 2022

- Baño para P.C.M.R.

En horas de la mañana no se pudo trabajar por un evento en una de las auditorios cercanos.

En horas de la tarde se retira la pieza de acero inoxidable del baño de damas del bloque nuevo para hacerlo recortar para que de la medida para la puerta existente.

Se corta y demuele el granito en media caña existente en los accesos a baño P.C.M.R y Área de aseo. Se continua cargando el pañete para luego enchapar.

- Se suspende el retiro de los ventanos de los baños de visitantes de la torre antigua. Solo debe construirse un batiente del lado derecho para dejar una en cada baño.

CONTRATISTA: EDELMIRA VARÓN CORONADO	BITÁCORA DE OBRA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. CO1.PCCNTR.3915362		ENTIDAD CONTRATANTE: LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO
	OBJETO:	"Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".	
	Versión 05	Página	

- Primer piso

  Se termino la actividad de pañete en el baño de hombres

- Segundo Piso

  Se trabaja en la noche en la demolición de enchape de pared.

- Tercer piso

  Se estructura dintel para ventana, se funde el área para soporte de mesones en lavamanos dentro del muro de fibrocemento en concreto y se continua tapando el muro con placa de fibrocemento.

- Cuarto piso

  se trabaja en pañete de muros e instalación de tuberia sanitaria ϕ 2" y tuberia hidraulica de ϕ 1/2" y 3/4", los puntos hidraulicos de ϕ 1/2" se dejan en H.G.

CONTRATISTA: EDELMIRA VARÓN CORONADO	BITÁCORA DE OBRA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. CO1.PCCNTR.3915362		ENTIDAD CONTRATANTE: LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO
	OBJETO:	"Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".	
	Versión 05	Página	

Viernes 30 de Septiembre 2022

- Baño 1º piso P.C.M.I.Z

Se detalla mueble de fibrocemento en el área de aseo. Terminado de tapar muro en fibrocemento con cara exterior a baño damas se inicia el enchape de la misma.

Se enchapa muro trasero de lavatroperos y se rematan pañetes de muros dobles para puertas

- Baño Visitantes

Se trabaja en la noche en demolición de enchapes y pañetes de muros.

Se instala red hidraulica y sanitaria en pisos 3 y 4. de ϕ ½ y ϕ ¾

Se continúa tapando con láminas de fibro. Cemento el muro yes estructurado.

Edelmira Varón C

Neiva, 28 de septiembre de 2022

Señores:
DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL PASTO
Atte. Arquitecto JUAN GABRIEL REVELO
Interventor.
Calle 19 No. 23-00. Palacio de Justicia
San Juan de Pasto.
Ciudad

Referencia: Contrato de obra CO1.PCCNTR.3915362, cuyo objeto es "Realizar las obras de remodelación y adecuación de unidades sanitarias y red hidráulica del sistema contra incendios del Bloque No.1 del Palacio de Justicia de Pasto, conforme a las especificaciones y condiciones técnicas definidas por la Entidad".

ASUNTO: Entrega de elementos desmontados.

ACTA DE ENTREGA

Mediante la presente acta se hace entrega de los elementos desmontados en las baterías del bloque antiguo del Palacio de Justicia de pasto, en donde se ejecuta el contrato de la referencia.

ELEMENTO DESMONTADO	UNIDAD	CANTIDAD	GUARDAR	DAR DE BAJA
SANITARIOS	UND	19		
LAVAMANOS	UND	12		
ORINALES	UND	6		
BARRA DE SEGURIDAD PARA P.C.M.R.	UND	6		
LAVATRAPEROS	UND	4		
PUERTAS	UND	21		
DIVISIONES SANITARIAS	ML	5.12		
FLUXOMETRO	UND	1		
ESPEJOS	UND	6		

QUIEN ENTREGA

EDELMIRA VARON CORONADO
C.C. 38.235.810
Contratista

QUIEN RECIBE

YIMI CHAPAL
C.C. 98.388.054 PASTO
Jefe de mantenimiento