"Se recomienda leer el instructivo, ubicado al final del documentos antes de diligenciar el presente formato"

TIPO DE INFORME	INFORME PARCIAL

1. ASPECTOS GENERALES DEL CONTRATO					
1.1. Informe No.	4				
1.2. Período del informe	Del	25/11/2023			
	Al	15/12/2023			
1.3. Contrato #	FGN-RO-0021	Fecha	18/08/2023	Tipo de Contrato	PRESTACIÓN DE SERVICIOS
1.4. Objeto					
MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALIA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCION REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINIA/VAUPES Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS					
1.5. Nombre del contratista					
BERMORI GRANADA VALENCIA					
1.6. Cédula o NIT		1.7. Correo electrónico			
76.325.377		granvalingenieria@gmail.com			
1.8. Dirección		1.9. Teléfono			
CALLE 3 No. 6-80 Buenaventura (Valle del cauca)		315 - 497 - 0774			
1.10. Fecha de Inicio		31/08/2023			
1.11. Requisitos de ejecución del contrato *(múltiple respuesta si aplica)*					
☑ Acta de Inicio		☑ Registro Presupuestal			
☑ Aprobación de la Garantía		☑ Suscripción del Contrato			
1.12. Fecha terminación (*Aplica solo para el informe final*)		SI APLICA		N/A	

2. DATOS DEL SUPERVISOR(ES) *(Delegado, el que quedó registrado en el contrato)*	
2.1. Nombre(s) del supervisor (es) o interventor (es)	
EDDIE ORLANDO FERNANDEZ GIL	
2.2. Dependencia	2.3. N° Extensión o teléfono
SUBDIRECCION REGIONAL DE APOYO – ORINOQUIA – SECCION BIENES, SOPORTE Y APOYO ADMINISTRATIVO	**608 6611990 ext. 85019**

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada

2.4. Correo electrónico	**orlando.fernandez@fiscalia.gov.co**

2.5. Nombre (s) del supervisor (es) o interventor (es) designado (s)
(Entiéndase como designado, el que quedó registrado en el contrato si en la cláusula así se dispuso)

N/A

2.6. Dependencia	**2.7. N° Extensión o teléfono**
N/A	N/A

2.8. Correo electrónico	N/A

3. RESUMEN FINANCIERO

3.1. Valor inicial del contrato

Es hasta por la suma de	$ 400.000.000	Pesos M/CTE

3.2. Vigencias futuras ○ SI ◉ NO

Cuadro 1 - Vigencias Futuras

AÑO	NUMERO	VALOR
N/A		
TOTAL		

(Agregar tantas filas como se requieran)

3.3. Número y fecha del certificado de disponibilidad presupuestal

Cuadro 2 – Certificado de Disponibilidad Presupuestal

No. De CDP	Fecha de expedición de CDP
4723	2023-02-06

(Agregar tantas filas como se requieran)

3.4. Número y fecha de registro presupuestal

Cuadro 3 – Registro Presupuestal

No. De Registro Presupuestal	Fecha de expedición de Registro Presupuestal
218833	2023-08-18

(Agregar tantas filas como se requieran)

3.5. Cesión	○ SI ◉ NO	**Fecha**	N/A

3.6. Resumen histórico (Favor reportar en el presente cuadro, los datos de todos los informes en forma cronológica y discriminar por vigencia en caso que aplique)

Cuadro 4 - Resumen Histórico

FECHA DEL ÚLTIMO CORTE (dd/mm/aaaa)	VALOR TOTAL DEL CONTRATO	VALOR TOTAL DE LAS CUENTAS	VALOR REPORTADO	SALDO PENDIENTE POR EJECUTAR

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada

	(Incluir el valor de adiciones y/o vigencias futuras en caso que aplique)	ANTERIORES RADICADAS EN FINANCIERA	MEDIANTE EL PRESENTE INFORME	
13/10/2023	$ 400.000.000,00	$ 0	$ 0	$ 400.000.000,00
27/10/2023	$ 400.000.000,00	$ 0	$149.999.803,63	$ 250.000.196,60
24/11/2023	$ 400.000.000,00	$ 149.999.803,63	$ 79.299.885,93	$ 170.700.310,40
15/12/2023	$ 400.000.000,00	$ 229.299.689,56	$ 170.700.310,40	$0

3.7. Histórico de Modificaciones Contractuales N/A

Fecha	Modificatorio	Adición	Prórroga	Suspensión	Reanudación	Descripción
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

(Adicionar todas las filas que sean necesarias)

4. OTROS ASPECTOS

4.1. Acta de liquidación: (Con el último informe se debe presentar el proyecto de acta de liquidación, si al verificar el clausulado del contrato ésta aplica).N/A

4.2. Estado de avance presupuestal a la fecha	100%

(VALOR TOTAL DE LAS CUENTAS ANTERIORES RADICADAS EN FINANCIERA + VALOR REPORTADO MEDIANTE EL PRESENTE INFORME) /(VALOR TOTAL DEL CONTRATO (Incluir el valor de adiciones en caso que aplique) x 100

4.3. Estado de avance físico a la fecha (%)	100%

(UNIDADES TOTALES RECIBIDAS A LA FECHA DEL PRESENTE INFORME / UNIDADES CONTRATADAS) X100

4.4. Persona natural

Cuadro 5 – Persona Natural

OBLIGACIONES	número y fecha de certificación o planilla de pago a la terminación del contrato
Sistema de Salud, Sistema de Pensiones y Riesgos Laborales	N/A

(Si no aplica colocar N/A)

4.5. Persona jurídica

Fecha de Certificación (dd/mm/aaaa): 11/12/2023

La certificación será expedida por el Revisor Fiscal de acuerdo con los requerimientos de Ley o por el Representante legal a la fecha de terminación del contrato.

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada

5. CONCEPTO SUPERVISOR (ES) O INTERVENTOR (ES):

De acuerdo con lo señalado en los Artículos 82, 83 y 84 de la Ley 1474 del 2011 y la Guía para Supervisión de Contratos de Colombia Compra Eficiente, es deber de los supervisores e interventores de los contratos realizar un seguimiento técnico, administrativo, financiero y jurídico, para efectos de corroborar el cumplimiento a cabalidad del objeto y las obligaciones en el marco del contrato.

Cuadro 6 – Concepto del Supervisor

ASPECTOS A VERIFICAR	SÍ	NO	EXPLIQUE	N/A
El bien o servicio cumplió con las especificaciones técnicas mínimas	X			
El bien o servicio cumplió con las cantidades exigidas en el contrato.	X			
El contratista cumplió con las entregas pactadas en el contrato	X			
Fue satisfactoria la calidad del bien o servicio contratado	X			
Los bienes fueron ingresados al almacén				X
Se dio la transferencia de conocimientos o capacitación indicada en el contrato.				X
Se llevó a cabo la instalación y puesta en funcionamiento de los bienes a entera satisfacción.	X			
Se llevaron a cabo los mantenimientos preventivos o correctivos de los bienes contratados.	X			
Se cumplió con los tiempos establecidos para las entregas según contrato	X			
Se cumplió con el recurso humano requerido en el contrato	X			

(*Agregar las casillas que sean requeridas. Si no aplica coloca)

Nota: Documentación Anexa: El Supervisor deberá acreditar el cumplimiento del objeto y las obligaciones pactadas en el contrato, mediante los siguientes documentos (cuando aplique y solo dejar la relación de los documentos que se anexan):

1. Recibo Satisfacción
2. Factura BGV1102 $ 1.722.899,28
3. Factura BGV1103 $ 3.421.788,07
4. Factura BGV1104 $ 394.573,67
5. Factura BGV1105 $ 4.697.952,42
6. Factura BGV1106 $ 41.074.252,19
7. Factura BGV1107 $ 100.004.612,11
8. BGV1109 $ 19.384.232,66
9. Certificación de pago de parafiscales
10. Soporte pago de Seguridad Social 2023 Bermori Granada Valencia
11. Acta de Reunión 4 Mantenimiento de sedes
12. Detalle de APU
13. Balance general discriminado
14. Balance de sitios de trabajo Guatiquia

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada

15. Balance de sitios de trabajo URI
16. Balance de sitios de trabajo CAIVAS
17. Balance de sitios de trabajo EVIDENCIAS
18. Balance de sitios de trabajo PALACIO DE JUSTICIA
19. Balance de sitios de trabajo SAN JOSÉ
20. Balance de sitios de trabajo EL RETORNO
21. Balance de sitios de trabajo INIRIDA
22. Solicitud permisos personal GRANVAL
23. Planilla Seguridad social de Personal de obra

Informes anexos	◉ SI	○ NO	○ N/A

Tipo y detalle del informe:	Acta de obra 03 y Memorias de cálculo obras.

5.1. El contratista "CUMPLIÓ"	◉ **Si cumplió**	○ **No cumplió**

Justifique su respuesta: (Espacio de obligatorio diligenciamiento)

Se realizan las siguientes actividades durante la ejecución del contrato.
Seguimiento por acta del 2023/12/04. Los detalles de esta acta son:

No	SEDE	OBERVACIONES
1	Guatiquia CL 15 37 L 86	-Definir los espejos instalados. -Definición de elemento Superboard para triangulo de piso 1 parqueadero y sellar esa sección para evitar q el agua penetre. - se tiene presupuestado y planeado cambio de bajante del edificio por la parte - verificación de puertas y espejos
2	Sede URI Villavicencio KR 39 26 C 50	- Esta finalizado la puerta - Se define en reunión el apoyo con caseta de vigilancia. - Se elimina techo de parqueadero
3	CAIVAS KR 37 34 108	Se verificará en reunión la implementación.
4	Bodega de evidencias Nueva ubicación KR 22 8 C 248/260 LCs 1, 2 ED Lain o KR 21 B 8 C 263/275 LC 4	Se verificará en reunión la implementación.
5	Palacio de Justicia. KR 29 33 B 27 Palacio de Justicia	- Definir el muro dentro de la oficina.
6	Sede San José de Guaviare	- Garantía puerta metálica - Instalar vidrio templado en frente de oficina administrativa
	El retorno	- Falta pintura, refuerzo estructura, demoler tabiques y Cielorazo (se hará fin de semana.)
	Inírida	- Se verifica avances

Se realiza registro de grafico que permite hacer seguimiento a intervenciones.

Se autoriza el ingreso de personal a las sedes para efectos de diagnostico inspección y levantamiento de información, se verifica los certificados de alturas y ARL.

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada

Una vez realizado el balance de las obras ejecutadas se evidencia la finalización de mantenimientos de todas los sitios de intervención.

Se tramita con la facturación para pago de los serviciosdel mes de diciembre de 2023.

6. RECIBO A SATISFACCIÓN DE BIENES: N/A

Se recibe a entera satisfacción de la FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN, los ítems y cantidades con base en las condiciones establecidas en el Contrato que a continuación se describen:

Cuadro 7 – Recibo a Satisfacción de Bienes

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND DE MEDIDA	CANT. CONTRATADA	CANT. EJECUTADA
	N/A			

(*Agregar las casillas que sean requeridas Si no aplica coloca N/A)
(si el número de bienes recibido es muy amplio, debe venir como documento adjunto)

7. RECIBO A SATISFACCIÓN DE SERVICIOS

Con la firma del presente informe se deja constancia del recibo a satisfacción por parte de la FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN, de los servicios prestados pactados en el contrato.

Nota: En caso de no recibir a satisfacción los bienes o servicios, se deben consignar los motivos y circunstancias en el campo “Observaciones”.

8. REEVALUACIÓN DE PROVEEDORES: (Si es el informe final escoger entre BUENO, REGULAR O MALO si informe parcial escoger N/A)

MALO	REGULAR	BUENO	N/A
○	○	○	◉

Justifique la calificación: (Espacio de obligatorio diligenciamiento)

Escribir acá las razones por las cuales se otorga la calificación de malo, regular o bueno para el informe final si es parcial colocar N/A

OBSERVACIONES *(Espacio destinado para aclarar o adicionar datos relevantes del contrato que no fueron registrados en el presente informe)*

N/A

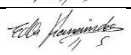
FIRMA RESPONSABLES

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada



Interventor(es) / Supervisor (es)

Nombre		**Cédula**	
Eddie Orlando Fernandez Gil		17.335.913	
Ciudad	Villavicencio	**Fecha**	19/12/2023

	Nombre	**Firma**	**Fecha**
Proyectó	**Eddie Orlando Fernandez Gil.**		**19/12/2023**
Revisó	**Eddie Orlando Fernandez Gil.**		**19/12/2023**

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada

FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN	PROCESO GESTIÓN FINANCIERA	Código: FGN-AP06-F-18
	FORMATO RECIBO A SATISFACCIÓN	Versión: 02
		Página: 1 de 1

SEÑALE CON UNA X LA CLASE, NÚMERO Y VIGENCIA DEL CONTRATO A CERTIFICAR, SUSCRITO CON LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN

[X] **CN:** Contrato
[ ] **CNA:** Contrato Adicional
[ ] **RS:** Resolución
[ ] **SPC:** Servicios Públicos
[ ] **CM:** Caja Menor

No. FGN-RO-21 **VIGENCIA** 2023

EN CUMPLIMIENTO AL NUMERAL 1° DEL ARTÍCULO 26 DE LA LEY 80 DE 1993, CERTIFICO QUE RECIBÍ A SATISFACCIÓN Y DENTRO DEL TÉRMINO ESTIPULADO LOS BIENES Y/O SERVICIOS CONTEMPLADOS EN EL OBJETO.

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL BERMORI GRANADA VALENCIA

CÉDULA O NIT C.C. 76.325.377

CORREO ELECTRÓNICO DEL BENEFICIARIO granvalingenieria@gmail.com

PERIODO DEL SERVICIO: Del 24 noviembre al 14 de diciembre de 2023

OBJETO: MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALIA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCION REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINIA/VAUPES Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS

PLAZO DE EJECUCIÓN Del 04 septiembre al 31 diciembre de 2023

CONCEPTO DE PAGO:
(Según clausula forma de pago) Se realizarán PAGOS MENSUALES de acuerdo con los mantenimientos realizados y recibos a satisfacción por parte del SUPERVISOR, en concordancia con los proyectos y solicitudes realizados por la Fiscalía General de la Nación, previa presentación de la factura correspondiente y certificación de recibo a satisfacción por parte del supervisor del contrato hasta agotar el presupuesto asignado.

Nos. DE FACTURA (S) O CUENTA DE COBRO:

Factura	Valor_Total
BGV1102	$ 1.722.899,28
BGV1103	$ 3.421.788,07
BGV1104	$ 394.573,67
BGV1105	$ 4.697.952,42
BGV1106	$ 41.074.252,19
BGV1107	$ 100.004.612,11
BGV1109	$ 19.384.232,66
TOTAL	**$ 170.700.310,40**

VALOR A PAGAR: $ 170.700.310,40

				DD/MM/AA		
APROBACIÓN PÓLIZA	**No**	37-44-101041452	Fecha:	18/08/2023		
AFECTAR COMPROMISO PRESUPUESTAL	**No**	218833	Fecha:	18/08/2023	Vr. $	170.700.310,40
REGISTRO PRESUPUESTAL DEL COMPROMISO	**No.**	218833	Fecha:	18/08/2023	Vr. $	400.000.000

NOMBRE DEL SUPERVISOR O SU DELEGADO: Eddie Orlando Fernandez Gil

No. CÉDULA DEL SUPERVISOR: 17335913

CARGO DEL SUPERVISOR: PROFESIONAL DE GESTIÓN III

DEPENDENCIA: SUBDIRECCION REGIONAL DE APOYO. **TEL. Ext.:** 608 6611990 ext. 85019

CORREO ELECTRÓNICO DEL SUPERVISOR orlando.fernandez@fiscalia.gov.co

FIRMA DEL SUPERVISOR  **FECHA:** 15/12/2023

OBSERVACIONES: N/A

RECEPCIÓN INFORME DE SUPERVISIÓN **No. De Folios** _____

RADICADO:

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada.

GRANVAL INGENIERIA

Factura Electrónica De Venta No

BGV1 No. 109

Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No. 18764060909499 que habilita desde BGV1 101 hasta BGV1 200. Vence 2024-05-29

IVA Régimen Común No somos Agentes de Retención de IVA

No somos Grandes Contribuyentes

Actividad Económica ICA 4112 10.00 X 1000

BERMORI GRANADA VALENCIA

Nit 76325377 3

CLIENTE	**FISCALIA GENERAL DE LA NACION SECCIONAL META**
NIT	800187645 5
CORREO	siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CL 34 41 73	Villavicencio	6823204

POR CONCEPTO DE

ACTA PARCIAL DE OBRA No. 03 FINAL - SEDE GUATIQUIA - VILLAVICENCIO - META

SEGÚN CONTRATO DE OBRA No. FGN-RO-0021-2023 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINÍA/VAUPÉS Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS

FECHA FACTURA	FECHA VENCIMIENTO	VENDEDOR	FORMA DE PAGO
14/12/2023	15/12/2023	BERMORI GRANADA VALENCIA	Credito

Item	Descripción	Total
1	ACTA PARCIAL DE OBRA No. 03 FINAL - SEDE GUATIQUIA - VILLAVICENCIO - META SEGÚN CONTRATO DE OBRA No. FGN-RO-0021-2023 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINÍA/VAUPÉS Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS" #$29-01-01-L23;FGN-RO-0021-2023;orlando.fernandez@fiscalia.gov.co#$	19.293.346,65

Total líneas o ítems: 1

Valor en Letras

DIECINUEVE MILLONES TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS M/CTE CON SESENTA Y SEIS CENTAVOS

COSTO DIRECTO	**15.944.914,59**
SUBTOTAL	**19.293.346,65**
IVA UTILIDAD	**90.886,01**
TOTAL DE LA OPERACIÓN	**19.384.232,66**

Conceptos AIU	Valor	%
Administración	2.391.737,19	15,00
Imprevistos	478.347,44	3,00
Utilidad	478.347,44	3,00

Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica

Fecha y Hora de Generación: 14/12/2023 17:43:21

C.C. 17.335.913
Recibido Eddie Orlando Fernandez Gil

Cl 3 6 80 Teléfono 3154970774

Correo Electrónico bermori@yahoo.com

CUFE: d0f85351c77f81676362fb8bf485b615c3c3c5c0fe51837e2114dafbe5b53537a46a128330f35e498a8ca716666cf91d--Expedición:14/12/2023 05:56 PM

GRANVAL INGENIERIA

Factura Electrónica De Venta No

BGV1 No. 102

Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No. 18764060909499 que habilita desde BGV1 101 hasta BGV1 200. Vence 2024-05-29

IVA Régimen Común No somos Agentes de Retención de IVA

No somos Grandes Contribuyentes

Actividad Económica ICA 4112 10.00 X 1000

BERMORI GRANADA VALENCIA

Nit 76325377 3

CLIENTE	**FISCALIA GENERAL DE LA NACION SECCIONAL META**
NIT	800187645 5
CORREO	siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CL 34 41 73	Villavicencio	6823204

POR CONCEPTO DE

ACTA PARCIAL DE OBRA No. 03 - SEDE CAIVAS - VILLAVICENCIO - META; SEGÚN CONTRATO DE OBRA No. FGN-RO-0021-2023 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINÍA/VAUPÉS Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS"

FECHA FACTURA	FECHA VENCIMIENTO	VENDEDOR	FORMA DE PAGO
13/12/2023	14/12/2023	BERMORI GRANADA VALENCIA	Credito

Item	Descripción	Total
1	ACTA PARCIAL DE OBRA No. 03 - SEDE CAIVAS - VILLAVICENCIO - META SEGÚN CONTRATO DE OBRA No. FGN-RO-0021-2023 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINÍA/VAUPÉS Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS" #$29-01-01-L23;FGN-RO-0021-2023;orlando.fernandez@fiscalia.gov.co#$	1.714.821,20

Total líneas o ítems: 1

Valor en Letras

UN MILLON SETECIENTOS VEINTIDOS MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS M/CTE CON VEINTIOCHO CENTAVOS

COSTO DIRECTO	**1.417.207,60**
SUBTOTAL	**1.714.821,20**
IVA UTILIDAD	**8.078,08**
TOTAL DE LA OPERACIÓN	**1.722.899,28**

Conceptos AIU	Valor	%
Administración	212.581,14	15,00
Imprevistos	42.516,23	3,00
Utilidad	42.516,23	3,00

Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica

Fecha y Hora de Generación: 13/12/2023 20:51:49

C.C. 17.335.913
Recibido Eddie Orlando Fernandez Gil

Cl 3 6 80 Teléfono 3154970774

Correo Electrónico bermori@yahoo.com

CUFE: f58180219ced787647055e3306dae5eebaf60ef2941b9a63aa009aed1d5601f66d974c4d46885dbc2fb28c6b452313f3--Expedición:13/12/2023 09:09 PM

GRANVAL INGENIERIA

Factura Electrónica De Venta No

BGV1 No. 103

Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No. 18764060909499 que habilita desde BGV1 101 hasta BGV1 200. Vence 2024-05-29

IVA Régimen Común No somos Agentes de Retención de IVA

No somos Grandes Contribuyentes

Actividad Económica ICA 4112 10.00 X 1000

BERMORI GRANADA VALENCIA

Nit 76325377 3

CLIENTE	**FISCALIA GENERAL DE LA NACION SECCIONAL META**
NIT	800187645 5
CORREO	siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CL 34 41 73	Villavicencio	6823204

POR CONCEPTO DE

ACTA PARCIAL DE OBRA No. 03 FINAL - SEDE BODEGA DE EVIDENCIAS - META; SEGÚN CONTRATO DE OBRA No. FGN-RO-0021-2023 CUYO OBJETO ES "MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINÍA/VAUPÉS Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS"

FECHA FACTURA	FECHA VENCIMIENTO	VENDEDOR	FORMA DE PAGO
13/12/2023	14/12/2023	BERMORI GRANADA VALENCIA	Credito

Item	Descripción	Total
1	ACTA PARCIAL DE OBRA No. 03 FINAL - SEDE BODEGA DE EVIDENCIAS - META SEGÚN CONTRATO DE OBRA No. FGN-RO-0021-2023 CUYO OBJETO ES "MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINÍA/VAUPÉS Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS" #$29-01-01-L23;FGN-RO-0021-2023;orlando.fernandez@fiscalia.gov.co#$	3.405.744,48

Total líneas o ítems: 1

Valor en Letras

TRES MILLONES CUATROCIENTOS VEINTIUN MIL SETECIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS M/CTE CON SIETE CENTAVOS

COSTO DIRECTO	**2.814.664,86**
SUBTOTAL	**3.405.744,48**
IVA UTILIDAD	**16.043,59**
TOTAL DE LA OPERACIÓN	**3.421.788,07**

Conceptos AIU	Valor	%
Administración	422.199,73	15,00
Imprevistos	84.439,95	3,00
Utilidad	84.439,95	3,00

Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica

Fecha y Hora de Generación: 13/12/2023 21:17:08

C.C. 17.335.913
Recibido Eddie Orlando Fernandez Gil

Cl 3 6 80 Teléfono 3154970774
Correo Electrónico bermori@yahoo.com

CUFE: 5c5c3f8400c866df590f022dc4d416b3de85a1dfe93e13a1a5e57b90970b3a48e157855605e0ea83c91e36af5dce29aa--Expedición:13/12/2023 09:23 PM

GRANVAL INGENIERIA

Factura Electrónica De Venta No

BGV1 No. 104

Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No. 18764060909499 que habilita desde BGV1 101 hasta BGV1 200. Vence 2024-05-29

IVA Régimen Común No somos Agentes de Retención de IVA

No somos Grandes Contribuyentes

Actividad Económica ICA 4112 10.00 X 1000

BERMORI GRANADA VALENCIA

Nit 76325377 3

CLIENTE	**FISCALIA GENERAL DE LA NACION SECCIONAL META**
NIT	800187645 5
CORREO	siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CL 34 41 73	Villavicencio	6823204

POR CONCEPTO DE

ACTA PARCIAL DE OBRA No. 03 - SEDE PALACIO DE JUSTICIA - VILLAVICENCIO - META; SEGÚN CONTRATO DE OBRA No. FGN-RO-0021-2023 CUYO OBJETO ES "MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINÍA/VAUPÉS Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS"

FECHA FACTURA	FECHA VENCIMIENTO	VENDEDOR	FORMA DE PAGO
13/12/2023	14/12/2023	BERMORI GRANADA VALENCIA	Credito

Item	Descripción	Total
1	ACTA PARCIAL DE OBRA No. 03 - SEDE PALACIO DE JUSTICIA - VILLAVICENCIO - META SEGÚN CONTRATO DE OBRA No. FGN-RO-0021-2023 CUYO OBJETO ES "MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINÍA/VAUPÉS Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS" #$29-01-01-L23;FGN-RO-0021-2023;orlando.fernandez@fiscalia.gov.co#$	392.723,65

Total líneas o ítems: 1

Valor en Letras

TRESCIENTOS NOVENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS SETENTA Y TRES PESOS M/CTE CON SESENTA Y SIETE CENTAVOS

COSTO DIRECTO	**324.565,00**
SUBTOTAL	**392.723,65**
IVA UTILIDAD	**1.850,02**
TOTAL DE LA OPERACIÓN	**394.573,67**

Conceptos AIU	Valor	%
Administración	48.684,75	15,00
Imprevistos	9.736,95	3,00
Utilidad	9.736,95	3,00

Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica

Fecha y Hora de Generación: 13/12/2023 21:26:31

C.C. 17.335.913
Recibido Eddie Orlando Fernandez Gil

Cl 3 6 80 Teléfono 3154970774
Correo Electrónico bermori@yahoo.com

CUFE: 9e9645af987dd37d78a10229da4f31c26e4caf05cc260e7d2b29e33d813552e14c9a57cd53f0bb9d3261640f7c69ce9a--Expedición:13/12/2023 09:38 PM

GRANVAL INGENIERIA

Factura Electrónica De Venta No

BGV1 No. 105

Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No. 18764060909499 que habilita desde BGV1 101 hasta BGV1 200. Vence 2024-05-29

IVA Régimen Común No somos Agentes de Retención de IVA

No somos Grandes Contribuyentes

Actividad Económica ICA 4112 10.00 X 1000

BERMORI GRANADA VALENCIA

Nit 76325377 3

CLIENTE	**FISCALIA GENERAL DE LA NACION SECCIONAL META**
NIT	800187645 5
CORREO	siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CL 34 41 73	Villavicencio	6823204

POR CONCEPTO DE

ACTA PARCIAL DE OBRA No. 03 FINAL - SEDE SAN JOSE DEL GUAVIARE - GUAVIARE; SEGÚN CONTRATO DE OBRA No. FGN-RO-0021-2023 CUYO OBJETO ES "MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINÍA/VAUPÉS Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS"

FECHA FACTURA	FECHA VENCIMIENTO	VENDEDOR	FORMA DE PAGO
13/12/2023	14/12/2023	BERMORI GRANADA VALENCIA	Credito

Item	Descripción	Total
1	ACTA PARCIAL DE OBRA No. 03 FINAL - SEDE SAN JOSE DEL GUAVIARE - GUAVIARE SEGÚN CONTRATO DE OBRA No. FGN-RO-0021-2023 CUYO OBJETO ES "MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINÍA/VAUPÉS Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS" #$29-01-01-L23;FGN-RO-0021-2023;orlando.fernandez@fiscalia.gov.co#$	4.675.925,33

Total líneas o ítems: 1

Valor en Letras

CUATRO MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS M/CTE CON CUARENTA Y DOS CENTAVOS

COSTO DIRECTO	**3.864.401,10**
SUBTOTAL	**4.675.925,33**
IVA UTILIDAD	**22.027,09**
TOTAL DE LA OPERACIÓN	**4.697.952,42**

Conceptos AIU	Valor	%
Administración	579.660,16	15,00
Imprevistos	115.932,03	3,00
Utilidad	115.932,03	3,00

Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica

Fecha y Hora de Generación: 13/12/2023 21:43:10

C.C. 17.335.913
Recibido Eddie Orlando Fernandez Gil

Cl 3 6 80 Teléfono 3154970774
Correo Electrónico bermori@yahoo.com

GRANVAL INGENIERIA

Factura Electrónica De Venta No

BGV1 No. 106

Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No. 18764060909499 que habilita desde BGV1 101 hasta BGV1 200. Vence 2024-05-29

IVA Régimen Común No somos Agentes de Retención de IVA

No somos Grandes Contribuyentes

Actividad Económica ICA 4112 10.00 X 1000

BERMORI GRANADA VALENCIA

Nit 76325377 3

CLIENTE	**FISCALIA GENERAL DE LA NACION SECCIONAL META**
NIT	800187645 5
CORREO	siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CL 34 41 73	Villavicencio	6823204

POR CONCEPTO DE

ACTA PARCIAL DE OBRA No. 03 FINAL - SEDE EL RETORNO - GUAVIARE; SEGÚN CONTRATO DE OBRA No. FGN-RO-0021-2023 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINÍA/VAUPÉS Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS"

FECHA FACTURA	FECHA VENCIMIENTO	VENDEDOR	FORMA DE PAGO
13/12/2023	14/12/2023	BERMORI GRANADA VALENCIA	Credito

Item	Descripción	Total
1	ACTA PARCIAL DE OBRA No. 03 FINAL - SEDE EL RETORNO - GUAVIARE SEGÚN CONTRATO DE OBRA No. FGN-RO-0021-2023 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINÍA/VAUPÉS Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS" #$29-01-01-L23;FGN-RO-0021-2023;orlando.fernandez@fiscalia.gov.co#$	40.881.669,12

Total líneas o ítems: 1

COSTO DIRECTO	**33.786.503,40**
SUBTOTAL	**40.881.669,12**
IVA UTILIDAD	**192.583,07**
TOTAL DE LA OPERACIÓN	**41.074.252,19**

Valor en Letras

CUARENTA Y UN MILLONES SETENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS M/CTE CON DIECINUEVE CENTAVOS

Conceptos AIU	Valor	%
Administración	5.067.975,51	15,00
Imprevistos	1.013.595,10	3,00
Utilidad	1.013.595,10	3,00

Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica

Fecha y Hora de Generación: 13/12/2023 21:56:04

C.C. 17.335.913
Recibido Eddie Orlando Fernandez Gil

Cl 3 6 80 Teléfono 3154970774
Correo Electrónico bermori@yahoo.com

CUFE: 0332892168dceb054156ae15fac4d01b188096866acf6f1b8b6806dfec9407911b420dbf9030deabc16189bc5a3a2197--Expedición:13/12/2023 10:04 PM

GRANVAL INGENIERIA

Factura Electrónica De Venta No

BGV1 No. 107

Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No. 18764060909499 que habilita desde BGV1 101 hasta BGV1 200. Vence 2024-05-29

IVA Régimen Común No somos Agentes de Retención de IVA

No somos Grandes Contribuyentes

Actividad Económica ICA 4112 10.00 X 1000

BERMORI GRANADA VALENCIA

Nit 76325377 3

CLIENTE	**FISCALIA GENERAL DE LA NACION SECCIONAL META**
NIT	800187645 5
CORREO	siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CL 34 41 73	Villavicencio	6823204

POR CONCEPTO DE

ACTA PARCIAL DE OBRA No. 03 FINAL - SEDE PUERTO INIRIDA - GUINIA; SEGÚN CONTRATO DE OBRA No. FGN-RO-0021-2023 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINÍA/VAUPÉS Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS"

FECHA FACTURA	FECHA VENCIMIENTO	VENDEDOR	FORMA DE PAGO
13/12/2023	14/12/2023	BERMORI GRANADA VALENCIA	Credito

Item	Descripción	Total
1	ACTA PARCIAL DE OBRA No. 03 FINAL - SEDE PUERTO INIRIDA - GUAINIA SEGÚN CONTRATO DE OBRA No. FGN-RO-0021-2023 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINÍA/VAUPÉS Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS" #$29-01-01-L23;FGN-RO-0021-2023;orlando.fernandez@fiscalia.gov.co#$	99.535.724,81

Total líneas o ítems: 1

Valor en Letras

CIEN MILLONES CUATRO MIL SEISCIENTOS DOCE PESOS M/CTE CON ONCE CENTAVOS

COSTO DIRECTO	**82.260.929,60**
SUBTOTAL	**99.535.724,81**
IVA UTILIDAD	**468.887,30**
TOTAL DE LA OPERACIÓN	**100.004.612,11**

Conceptos AIU	Valor	%
Administración	12.339.139,44	15,00
Imprevistos	2.467.827,89	3,00
Utilidad	2.467.827,89	3,00

Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica

Fecha y Hora de Generación: 13/12/2023 22:06:57

C.C. 17.335.913
Recibido Eddie Orlando Fernandez Gil

Cl 3 6 80 Teléfono 3154970774

Correo Electrónico bermori@yahoo.com

EDIS YAMARIS CANDELO MICOLTA
CONTADOR PÚBLICO
NIT 66.743.601 - 5
CR 80 No. 5 - 40 TEL. 2431840 - 3154932250
BUENAVENTURA

Yo, **EDIS YAMARIS CANDELO MICOLTA**, con la cedula de ciudadanía no. 66.743.601 Exp. Btura, en uso de las facultades conferidas por la Junta Central de Contadores de Colombia.

CERTIFICO

Que el señor **BERMORI GRANADA VALENCIA**, identificado con la cedula de ciudadanía No. 76.325.377 expedida en Popayán, se encuentra a PAZ y SALVO con el pago de los aportes a los sistemas de salud, pensiones, riesgos profesionales y cajas de compensación familiar, ICBF y SENA cuando a ello hubiere lugar (Artículo 50 Ley 789 de 2002 y demás normas complementarias y modificatorias) en los periodos correspondientes a los últimos seis (6) meses.

Que en constancia de lo anterior se firma el presente documento en la ciudad de Buenaventura a los once (11) días del mes de diciembre del año 2023.

EDIS YAMARIS CANDELO MICOLTA
Contadora Pública TP 183435-T

BERMORI GRANADA VALENCIA
C.C. 76.325.377 de Popayán (Cauca)

República de Colombia
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES



183435-T

EDIS YAMARIS
CANDELO MICOLTA
C.C. 66743601
RES. INSCRIPCION 624 DEL 06/11/2013
CORPORACION UNIFICADA NACIONAL DE EDUCACION SUPERIOR CUN

OSCAR EDUARDO FUENTES PEÑA
DIRECTOR GENERAL

266474 **194796**

Identificación Plástica S.A. 160942/0119

República de Colombia
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como Contador Público de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990. Es personal e intransferible.

Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta comunicarse al PBX: (57)(1) 644 4450 o devolverla a la UAE – Junta Central de Contadores a la Carrera 16 No. 97- 46 Of.301 en Bogotá D.C.

FIRMA

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

8703450801000008

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **EDIS YAMARIS CANDELO MICOLTA** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 66743601 de BUENAVENTURA (VALLE DEL CAUCA) Y Tarjeta Profesional No 183435-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *

PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2023-11-24, 09:34:31 PM **Tipo Planilla:** I: PLANILLA INDEPENDIENTES **Numéro Planilla:** 1059238706

Periodo Cotización: octubre de 2023 **Periodo Servicio:** octubre de 2023

PAGADO 23/11/2023

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	BERMORI GRANADA VALENCIA		
Documento	CC76325377	**Dirección**	CR 6 #5 B - 70 CENTRO
Tipo de Empresa	INDEPENDIENTE	**Teléfono**	2420161
Tipo Persona	NATURAL	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	BUENAVENTURA	**Departamento**	VALLE DEL CAUCA
Representante Legal		**Identificación**	
Total Afiliados	1	**ARP**	ARL SURA

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales					Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días APP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 76325377	BERMORI GRANADA VALENCIA	57	00																	0	30	30	30	0	(230301) PORVENIR	$ 1.160.000	$ 185.600	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.160.000	$ 145.000	6,960	$ 1.160.000	$ 80.800	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 411.400

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 1.160.000	$ 1.160.000	$ 1.160.000	$ 0	$ 185.600	$ 145.000	$ 80.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 411.400	$ 900	$ 412.300

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

INFORMACIÓN BÁSICA					
Ciudad	VILLAVICENCIO	**Fecha**	2023	12	04
Lugar	SITIOS DE INTERVENCIÓN DE MANTENIMIENTO DE SEDES				
Hora inicio	11:00 horas	**Hora fin**	14:232		
Tema de la reunión	Revisión, Verificación y detalle de sitios a intervenir contrato FGN-RO- 21-2023				
Dependencia que convoca	Supervisión de contrato Sección de bienes, soporte y apoyo administrativo				
Secretario (quien transcribe)	Eddie Orlando Fernandez Gil	Profesional Especializado II (E)			

IMPORTANTE
1. Diligencie digitalmente (evite su impresión, atendiendo políticas de cero papel)*.
2. Si el acta no es aprobada al finalizar la reunión, el secretario la elabora y remite vía correo electrónico a los asistentes, indicando el tiempo estimado para observaciones. Una vez cumplido el plazo, y si no hay pronunciamiento, ésta se entenderá aprobada.
3. El acta aprobada se envía en formato PDF a los asistentes vía correo electrónico.

***** Esta actividad la realiza el Secretario de la reunión.

ASISTENTES**

#	Nombre	Cargo	Dependencia	Correo electrónico
1	EDDIE ORLANDO FERNÁNDEZ GIL	Supervisor contrato	Subdirección Regional de Apoyo Orinoquia	orlando.fernandez@fiscalia.gov.co
2	DANIEL LONDOÑO GÓMEZ	Residente de obra	Granval Ingeniería	
3	MAYRELL CORREA ORTIZ	Gerente Proyecto	Granval Ingeniería	
4				
5				
6				

**Formato control de asistencia (opcional).

ORDEN DEL DÍA

1	Determinación de sitios a intervenir
2	Visita a sitios y detalle de
3	
4	

DESARROLLO

El ingeniero Eddie Orlando Fernandez Gil, en calidad de supervisor del contrato FGN-RO-0021-2023, y el ingeniero DANIEL LONDOÑO GÓMEZ en representación del contratista se realizan seguimiento a los sitios a intervenir.

No	SEDE	OBERVACIONES
1	Guatiquia CL 15 37 L 86	-Definir los espejos instalados. -Definición de elemento Superboard para triangulo de piso 1 parqueadero y sellar esa sección para evitar q el agua penetre. - se tiene presupuestado y planeado cambio de bajante del edificio por la parte - verificación de puertas y espejos
2	Sede URI Villavicencio KR 39 26 C 50	- Esta finalizado la puerta - Se define en reunión el apoyo con caseta de vigilancia. - Se elimina techo de parqueadero

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada.

DESARROLLO		
		-
3	CAIVAS KR 37 34 108	Se verificará en reunión la implementación.
4	Bodega de evidencias Nueva ubicación KR 22 8 C 248/260 LCs 1, 2 ED Lain o KR 21 B 8 C 263/275 LC 4	Se verificará en reunión la implementación.
5	Palacio de Justicia. KR 29 33 B 27 Palacio de Justicia	- Definir el muro dentro de la oficina.
6	Sede San José de Guaviare	- Garantía puerta metálica - Instalar vidrio templado en frente de oficina administrativa
	El retorno	- Falta pintura, refuerzo estructura, demoler tabiques y Cielorazo (se hará fin de semana.)
	Inírida	- Se verifica
7	Se entregan documento de necesidades en Vichada.	

COMPROMISOS			
#	Compromiso	Responsable(s)	Fecha de entrega
1	Visitas obras Guatiquia CAIVAS	Contratista	2023-12-05 8:00 am
2	Entrega de APU´s actualizados con reformas. Contractuales y necesidades de ítem S complementarios.	Contratista – Supervisión	2023-12-05 8:00 am
3	Verificación de cantidades vichada.	Contratista – Supervisión	2023-12-05 8:00 am
4	Actualización presupuesto a la Sede en Inírida Guainía	Contratista	2023-12-05 8:00 am
5	Verificación de cantidades Miraflores Guaviare	Contratista – Supervisión	2023-12-05 8:00 am
6	Actualización de Memorias cantidades de corte y acta 1	Contratista	2023-12-05 8:00 am

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada.

Buenaventura, 25 de noviembre de 2023

Señores
FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN
SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUÍA
Villavicencio, Meta

Contrato de Obra N° **FGN-RO-0021-2023**.
Asunto: **SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA INGRESO - PERSONAL DE OBRA**.

Cordial saludo,

Por medio de la presente, en mi calidad de contratista del objeto "MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUÍA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINÍA/VAUPÉS Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS FIJOS", me permito actualizar y solicitar la autorización para el ingreso del siguiente personal* a todas las sedes objeto de intervención:

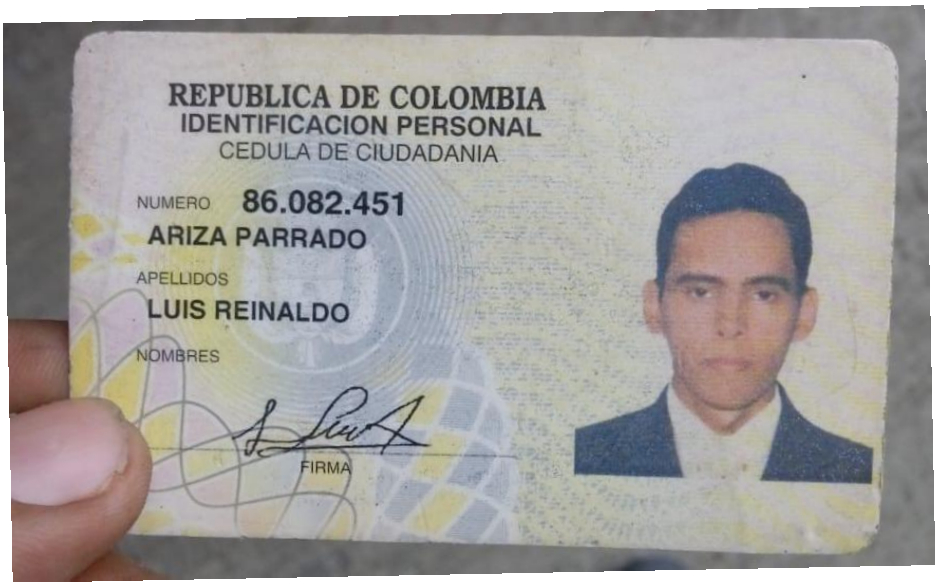
NO. DE IDENTIF.	NOMBRE Y APELLIDO	ACTIVIDAD	TELÉFONO	SEDE A LABORAR	FECHA INICIO	FECHA FINAL
CC 76.325.377	BERMORI GRANADA VALENCIA	CONTRATISTA	3154970774	SEDES OBJETO CONTRATO	31-08-2023	31-12-2023
CC 31.655.741	EULHYN MAYRELL CORREA ORTIZ	DIRECTORA PROYECTOS	3144434361	SEDES OBJETO CONTRATO	31-08-2023	31-12-2023
CC 75.094.586	DANIEL LONDOÑO GÓMEZ	RESIDENTE OBRA	3003012419	SEDES OBJETO CONTRATO	26-09-2023	31-12-2023
CC 40.325.117	BETSY ANDREA FIERRO GUZMÁN	SST	3507574763	SEDES OBJETO CONTRATO	05-10-2023	31-12-2023
CC 43.455.805	ERIKA LONDOÑO GOMEZ	INGENIERO APOYO	3113834684	SEDES OBJETO CONTRATO	05-10-2023	31-12-2023
CC 16. 114.293	HOOVER ANTONIO LÓPEZ GIRALDO	OPERARIO DE CONSTRUCCIÓN	3114597748	SEDES OBJETO CONTRATO	05-10-2023	31-12-2023
CC 18.201.670	DONALDO VALENCIA RODRÍGUEZ	OPERARIO DE CONSTRUCCIÓN	3213656218 3138293485	SEDES OBJETO CONTRATO	05-10-2023	31-12-2023
CC 1.052.572.417	YOLVIS RODRIGO PARADA	OPERARIO DE CONSTRUCCIÓN	3137351918	SEDES OBJETO CONTRATO	05-10-2023	31-12-2023

CC 86.050.461	CARLOS ANDRÉS CUBIDES SANTOS	CARPINTERÍA ALUMINIO	3114849011	SEDES OBJETO CONTRATO	05-10-2023	31-12-2023
CC 4.082.932	AUBIN LAMPREA GÓMEZ	CARPINTERÍA ALUMINIO	3114849011	SEDES OBJETO CONTRATO	05-10-2023	31-12-2023
CC 10.559.149	GERMAN DOMINGO GARCES JORI	OPERARIO DE CONSTRUCCIÓN	3153762718	SEDES OBJETO CONTRATO	05-10-2023	31-12-2023
CC 1.121.890.477	ALEXANDER CARDOZO MADRID	OPERARIO DE CONSTRUCCIÓN	3136751169	SEDES OBJETO CONTRATO	05-10-2023	31-12-2023
CC 1.121.911.371	Cristian Fabián BENITEZ DEL TORO	CARPINTERÍA ALUMINIO	3208646161	SEDES OBJETO CONTRATO	05-10-2023	31-12-2023
CC 1.124.191.013	JOHN FREDY CASTELLANOS RODRÍGUEZ	OPERARIO DE CONSTRUCCIÓN	3143446077	SEDES OBJETO CONTRATO	12-10-2023	31-12-2023
CC 17.495.843	MIGUEL ANTONIO ESTRADA BUSTOS	OPERARIO DE CONSTRUCCIÓN	3227031432	SEDES OBJETO CONTRATO	03-11-2023	31-12-2023
* CC 86.047.688	DAVID DE JESUS CUBIDES SANTOS	OPERARIO DE CONSTRUCCIÓN	3114967736	SEDES OBJETO CONTRATO	25-11-2023	31-12-2023
* CC 86.082.451	LUIS REINALDO ARIZA PARRADO	OPERARIO DE CONSTRUCCIÓN	3143946479	SEDES OBJETO CONTRATO	25-11-2023	31-12-2023

*Nuevo ingreso en la lista

Este nuevo personal se encuentra resaltado en las planillas y certificaciones adjuntas a la presente (Seguridad social y ARL).

Ing. **BERMORI GRANADA VALENCIA**
C.C. 76.325.377 de Popayán (Cauca)
T.P. 19202-094987 CAU



REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 86.082.451
ARIZA PARRADO
APELLIDOS
LUIS REINALDO
NOMBRES

FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 17-ABR-1984
VILLAVICENCIO
(META)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.76 ESTATURA
B+ G.S. RH
M SEXO

14-AGO-2002 VILLAVICENCIO
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

A-5200100-00163051-M-0086082 0013549206A 2 24839357



REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 86.047.688
CUBIDES SANTOS
APELLIDOS
DAVID DE JESUS
NOMBRES

FIRMA



FECHA DE NACIMIENTO 13-ABR-1975
VILLAVICENCIO
(META)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.70 ESTATURA
A+ G.S. RH
M SEXO
05-OCT-1993 VILLAVICENCIO
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION
REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

INDICE DERECHO

A-5200100-00211939-M-0086047688-20100131 0020519189A 1 30406498

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	900616134-8	COMERCIALIZADOR VIDRIO TEMPLADO DEL LLANO S.A.S		KM 7 VIA ACACIAS	3219761091	gerencia@covitell.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	B – menos de 200 c	PRODUCCION	PRODUCCION	META	VILLAVICENCIO		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					15	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72268086	$7.152.500	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
CCFC55	EPS-S Cajacopi	901543211-6	128.400	0		0		0	0	0	0	128.400	2
EPS002	Salud Total EPS	800130907-4	376.000	0		0		0	0	0	0	376.000	6
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	198.000	0		0		0	0	0	0	198.000	3
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	46.400	0		0		0	0	0	0	46.400	1
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	57.200	0		0		0	0	0	0	57.200	1
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	62.000	0		0		0	0	0	0	62.000	1
EPSC34	Recaudo SGP Capital Salud	900298372-9	56.000	0		0		0	0	0	0	56.000	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	1.305.600	0	0	0	0	0	0		1.305.600	5
230301	Porvenir	800224808-8	1.612.800	0	0	0	0	0	0		1.612.800	7
25-14	Colpensiones	900336004-7	777.600	0	0	0	0	0	0		777.600	3

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-7	Seguros Bolivar S.A.	860002503-2	1.608.500				1.608.500	0	0	1.608.500			16.085	1.608.500	15

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF34	Cofrem	892000146-3	924.000	0	0	924.000	15

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	**NÚMERO**	**NOMBRE APORTANTE**		**DIRECCIÓN**	**TELÉFONO**	**CORREO**	**EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD**
NI	900616134-8	COMERCIALIZADOR VIDRIO TEMPLADO DEL LLANO S.A.S		KM 7 VIA ACACIAS	3219761091	gerencia@covitell.com	
FORMA PRESENTACIÓN	**CLASE APORTANTE**	**NOMBRE SUCURSAL**	**CÓDIGO**	**DEPARTAMENTO**	**CIUDAD / MUNICIPIO**	
SUCURSAL	B – menos de 200 c	PRODUCCION	PRODUCCION	META	VILLAVICENCIO	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	**FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)**	**TIPO PLANILLA**	**FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)**	**NÚMERO PLANILLA**	**CANTIDAD**	
					EMPLEADOS	**UPC**
					15	0
PERIODO SALUD	**PERIODO PENSIONES**				**TOTAL A PAGAR**	
2023-12	2023-11	E		72268086	$7.152.500	

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	7	924.000	924.000
Pensión	3	3.696.000	3.696.000
Riesgos Laborales	1	1.608.500	1.608.500
CCF	1	924.000	924.000
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	12	7.152.500	7.152.500

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
NI	900616134-8	COMERCIALIZADOR VIDRIO TEMPLADO DEL LLANO S.A.S		KM 7 VIA ACACIAS	3219761091	gerencia@covitell.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	B – menos de 200 c	PRODUCCION	PRODUCCION	META	VILLAVICENCIO	

EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					15	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-12	2023-11	E		72268086	$7.152.500	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Exonerado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1006772245	RESTREPO POVEDA JUAN CAMILO	1	0			S																	230301	1.360.000	217.600	0	0	0	0	CCFC55	1.360.000	54.400	14-7	1.360.000	5	94.700	CCF34	1.360.000	54.400	0	0	0	0	0
2	CC	1120373848	VELANDIA VARGAS GEISON ESEDIER	1	0			S																	230301	1.550.000	248.000	0	0	0	0	EPS005	1.550.000	62.000	14-7	1.550.000	5	107.900	CCF34	1.550.000	62.000	0	0	0	0	0
3	CC	1121903599	CARRANZA SALAZAR YERLISSON	1	0			S																	230301	1.550.000	248.000	0	0	0	0	EPS037	1.550.000	62.000	14-7	1.550.000	5	107.900	CCF34	1.550.000	62.000	0	0	0	0	0
4	CC	1121935652	GARCIA EGO BREYNER ALEXANDER	1	0			S																	230201	1.550.000	248.000	0	0	0	0	EPS002	1.550.000	62.000	14-7	1.550.000	5	107.900	CCF34	1.550.000	62.000	0	0	0	0	0
5	CC	1121942751	CASTAÑEDA ARROYAVE REYVER ANDRES	1	0			S																	230301	1.360.000	217.600	0	0	0	0	EPS002	1.360.000	54.400	14-7	1.360.000	5	94.700	CCF34	1.360.000	54.400	0	0	0	0	0
6	CC	4043508	ROJAS ECHEVERRIA EPIFANIO	1	0			S																	25-14	1.430.000	228.800	0	0	0	0	EPS002	1.430.000	57.200	14-7	1.430.000	5	99.600	CCF34	1.430.000	57.200	0	0	0	0	0
7	CC	1121837773	CASTRO SALAS JEISSON DAVID	1	0			S																	230301	1.700.000	272.000	0	0	0	0	EPS005	1.700.000	68.000	14-7	1.700.000	5	118.400	CCF34	1.700.000	68.000	0	0	0	0	0
8	CC	1121884895	CARRANZA SALAZAR JORGE ARMANDO	1	0			S																	230201	1.430.000	228.800	0	0	0	0	EPS017	1.430.000	57.200	14-7	1.430.000	5	99.600	CCF34	1.430.000	57.200	0	0	0	0	0
9	CC	1007702617	LOPEZ CARRANZA CARLOS ANDRES	1	0			S																	230301	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS008	1.160.000	46.400	14-7	1.160.000	5	80.800	CCF34	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
10	CC	77187530	PEREZ RODRIGUEZ HUGO ALBERTO	1	0			S																	25-14	1.850.000	296.000	0	0	0	0	CCFC55	1.850.000	74.000	14-7	1.850.000	5	128.800	CCF34	1.850.000	74.000	0	0	0	0	0
11	CC	79988056	MORENO DIAZ JORGE ELIECER	1	0			S																	25-14	1.580.000	252.800	0	0	0	0	EPS002	1.580.000	63.200	14-7	1.580.000	5	110.000	CCF34	1.580.000	63.200	0	0	0	0	0
12	TI	1123803320	GUTIERREZ BERNAL JULIO CESAR	1	0			S																	230301	1.400.000	224.000	0	0	0	0	EPSC34	1.400.000	56.000	14-7	1.400.000	5	97.500	CCF34	1.400.000	56.000	0	0	0	0	0
13	CC	86082451	ARIZA PARRADO LUIS REINALDO	1	0			S																	230201	2.050.000	328.000	0	0	0	0	EPS002	2.050.000	82.000	14-7	2.050.000	5	142.700	CCF34	2.050.000	82.000	0	0	0	0	0
14	CC	1120370361	MOSQUERA HURTADO YERSON ANDRES	1	0			S																	230201	1.700.000	272.000	0	0	0	0	EPS005	1.700.000	68.000	14-7	1.700.000	5	118.400	CCF34	1.700.000	68.000	0	0	0	0	0
15	CC	86059581	BALLESTEROS NAVA SANDRO	1	0			S																	230201	1.430.000	228.800	0	0	0	0	EPS002	1.430.000	57.200	14-7	1.430.000	5	99.600	CCF34	1.430.000	57.200	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2023-11-16, 12:06:14 PM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 1059094977

Periodo Cotización: octubre de 2023 **Periodo Servicio:** noviembre de 2023

PAGADO 16/11/2023

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	ADMILLANO SAS	**Nombre Sucursal**	OBRAS CIVILES	**Código Sucursal**	01
Documento	NI901317754	**Dirección**	CL 17B SUR #45 - 28 CATUMARE		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	6707550		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL		
Ciudad	VILLAVICENCIO	**Departamento**	META		
Representante Legal	LUJAN ASTRID	**Identificación**	CC 1023802209		
Total Afiliados	5	**ARP**	ARL SURA		

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales					Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 17314564	PEDRO LUIS ARIAS ARIZA	01	03																	0	0	30	30	30	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.160.000	$ 46.400	0,522	$ 1.160.000	$ 6.100	(CCF34) COFREM	$ 10	$ 100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 52.600
CC 31026001	BEATRIZ SANTOS DE CUBIDES	01	03																	0	0	30	30	30	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.160.000	$ 46.400	0,522	$ 1.160.000	$ 6.100	(CCF34) COFREM	$ 100	$ 100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 52.600
CC 35261112	YADIRA ZAMORA ARIAS	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.160.000	$ 185.600	(EPS041) NUEVA EPS S.A. CM	$ 1.160.000	$ 46.400	0,522	$ 1.160.000	$ 6.100	(CCF34) COFREM	$ 1.160.000	$ 46.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 284.500
CC 86047688	DAVID DE JESUS CUBIDES SANTOS	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.160.000	$ 185.600	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.160.000	$ 46.400	1,044	$ 1.160.000	$ 12.200	(CCF34) COFREM	$ 100	$ 100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 244.300
CE 924058	JIANHUA WU	01	04																	0	0	30	30	30	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.160.000	$ 46.400	1,044	$ 1.160.000	$ 12.200	(CCF34) COFREM	$ 10	$ 100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 58.700

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 2.320.000	$ 5.800.000	$ 5.800.000	$ 1.160.220	$ 371.200	$ 232.000	$ 42.700	$ 46.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 692.700	$ 1.000	$ 693.700

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

BERMORI GRANADA VALENCIA GRANVAL INGENIERIA	APU

Contrato FGN-RO-0021-2023 con objeto: " MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINÍA/VAUPÉS Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS"

MEZCLA CONCRETO 1:2:2 3500 PSI - 24,5 Mpa					**Unidad: M3** **ITEM: BASICO**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
AGUA	LTS	200	3	36,00	7.416,00
CEMENTO GRIS	KLS	430	3	660,00	292.314,00
ARENA GRUESA	M3	0,65	3	85.000,00	56.907,50
GRAVA TRITURADA .3/4	M3	0,65	3	85.000,00	56.907,50
GASOLINA CORRIENTE	GLN	0,1		15.622,00	1.562,20
ACEITE MOTOR 4 TIEMPOS	GLN	0,006		103.497,00	620,98
				SUBTOTAL MATERIALES	**415.728,18**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 3 AYUDANTE	HC	6		36.841,00	221.046,00
MANO OBRA OFICIAL ALBANILERIA	HRS	2		12.298,00	24.596,00
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**245.642,00**
EQUIPO					
MEZCLADORA DE 9 PIES CUBICOS	DIA	0,06		60.000,00	3.600,00
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		245.642,00	12.282,10
				SUBTOTAL EQUIPO	**15.882,10**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	677.252,28	**677.252,00**

MORTERO 1:2					**Unidad: M3** **ITEM: BASICO**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
AGUA	LTS	250		36,00	9.000,00
ARENA MEDIANA	M3	0,93		85.000,00	79.050,00
CEMENTO GRIS	KLS	505		660,00	333.300,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**421.350,00**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 2 AYUDANTE	HC	6		24.561,00	147.366,00
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**147.366,00**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		147.366,00	7.368,30
				SUBTOTAL EQUIPO	**7.368,30**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	576.084,30	**576.084,00**

MORTERO 1:3					**Unidad: M3** **ITEM: BASICO**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
AGUA	LTS	220		36,00	7.920,00

ARENA MEDIANA	M3	1		85.000,00	85.000,00
CEMENTO GRIS	KLS	450		660,00	297.000,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**389.920,00**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 2 AYUDANTE	HC	6		24.561,00	147.366,00
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**147.366,00**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		147.366,00	7.368,30
				SUBTOTAL EQUIPO	**7.368,30**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	544.654,30	**544.654,00**

MORTERO DE PEGA PARA BLOQUE					**Unidad: M3** **ITEM: BASICO**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
ARENA MEDIANA	M3	1	1	85.000,00	85.850,00
CEMENTO GRIS	KLS	345	1	660,00	229.977,00
CAL HIDRATADA	KLS	78	1	1.076,00	84.767,28
				SUBTOTAL MATERIALES	**400.594,28**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 2 AYUDANTE	HC	6		24.561,00	147.366,00
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**147.366,00**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		147.366,00	7.368,30
				SUBTOTAL EQUIPO	**7.368,30**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	555.328,58	**555.329,00**

MORTERO 1:4					**Unidad: M3** **ITEM: BASICO**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
ARENA FINA	M3	1,05		85.000,00	89.250,00
AGUA	LTS	185		36,00	6.660,00
CEMENTO GRIS	KLS	360		660,00	237.600,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**333.510,00**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 2 AYUDANTE	HC	6		24.561,00	147.366,00
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**147.366,00**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		147.366,00	7.368,30
				SUBTOTAL EQUIPO	**7.368,30**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	488.244,30	**488.244,00**

MEZCLA CONCRETO 1:2:3 3100 PSI - 22.0 Mpa	**Unidad: M3**

MEZCLA CONCRETO 1:2:3 3100 PSI - 22,0 Mpa					**ITEM: BASICO**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
AGUA	LTS	190	3	36,00	7.045,20
CEMENTO GRIS	KLS	350	3	660,00	237.930,00
ARENA GRUESA	M3	0,56	3	85.000,00	49.028,00
GRAVA TRITURADA .3/4	M3	0,84	3	85.000,00	73.542,00
GASOLINA CORRIENTE	GLN	0,1		15.622,00	1.562,20
ACEITE MOTOR 4 TIEMPOS	GLN	0,006		103.497,00	620,98
				SUBTOTAL MATERIALES	**369.728,38**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 3 AYUDANTE	HC	6		36.841,00	221.046,00
MANO OBRA OFICIAL ALBANILERIA	HRS	2		12.298,00	24.596,00
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**245.642,00**
EQUIPO					
MEZCLADORA DE 9 PIES CUBICOS	DIA	0,06		60.000,00	3.600,00
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		245.642,00	12.282,10
				SUBTOTAL EQUIPO	**15.882,10**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	631.252,48	**631.252,00**

Demolición de piso existente.					**UNIDAD: M2** **ITEM: 1,1**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	1,54825		12.280,00	19.012,51
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**19.012,51**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		19.012,51	950,62
				SUBTOTAL EQUIPO	**950,62**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	19.963,13	**19.963,00**

Demolición de mamposteria					**UNIDAD: M2** **ITEM: 1,2**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	1,18825		12.280,00	14.591,71
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**14.591,71**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		14.591,71	729,58
				SUBTOTAL EQUIPO	**729,58**
			COSTO DIRECTO	15.321,29	**15.321,00**

Demolicion de Pañetes					**UNIDAD: M2** **ITEM: 1,3**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL

MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	0,6357		12.280,00	7.806,39
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**7.806,39**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		7.806,39	390,31
				SUBTOTAL EQUIPO	**390,31**
			COSTO DIRECTO	8.196,70	**8.197,00**

Desmonte de marcos y puertas				**UNIDAD: UN**	**ITEM: 1,4**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	1,6086		12.280,00	19.753,60
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**19.753,60**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		19.753,60	987,68
				SUBTOTAL EQUIPO	**987,68**
			COSTO DIRECTO	20.741,28	**20.741,00**

Regata instalación sanitaria				**UNIDAD: ML**	**ITEM: 1,5**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	1,2938		12.280,00	15.887,86
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**15.887,86**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		15.887,86	794,39
				SUBTOTAL EQUIPO	**794,39**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	16.682,25	**16.682,00**

Demolición de guardaescobas existente				**UNIDAD: ML**	**ITEM: 1,6**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	0,4172		12.280,00	5.123,21
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**5.123,21**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		5.123,21	256,16
				SUBTOTAL EQUIPO	**256,16**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	5.379,37	**5.379,00**

Desmonte de divisiones de oficina abierta				**UNIDAD: M2**	**ITEM: 1,7**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL

MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 2 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,57153		40.624,00	23.217,83
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**23.217,83**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		23.217,83	1.160,89
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,1		2.200,00	220,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**1.380,89**
			COSTO DIRECTO	24.598,72	**24.599,00**

Retiro de cableado UTP y eléctrico					**UNIDAD: ML** **ITEM: 1,8**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MANO DE OBRA					
M.O. ELECTRICAS 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,42623		39.683,00	16.914,08
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**16.914,08**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		16.914,08	845,70
				SUBTOTAL EQUIPO	**845,70**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	17.759,78	**17.760,00**

Desmonte de luminarias					**UNIDAD: UN** **ITEM: 1,9**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MANO DE OBRA					
M.O. ELECTRICAS 3 AYUD-1 OFI-1 PROF	HC	0,079625		129.104,00	10.279,90
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**10.279,90**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		10.279,90	513,99
				SUBTOTAL EQUIPO	**513,99**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	10.793,89	**10.794,00**

Desmonte de salida electrica de alumbrado					**UNIDAD: UN** **ITEM: 1,1**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MANO DE OBRA					
M.O. ELECTRICAS 3 AYUD-1 OFI-1 PROF	HC	0,12955		129.104,00	16.725,42
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**16.725,42**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		16.725,42	836,27
				SUBTOTAL EQUIPO	**836,27**
			COSTO DIRECTO	17.561,69	**17.562,00**

Desmonte de puertas en vidrio y fijos en vidrio templado					**UNIDAD: M2** **ITEM: 1,11**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL

BERMORI GRANADA VALENCIA GRANVAL INGENIERIA	APU

MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	1,5894		12.280,00	19.517,83
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**19.517,83**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		19.517,83	975,89
				SUBTOTAL EQUIPO	**975,89**
			COSTO DIRECTO	20.493,72	**20.494,00**

Desmonte de canaleta metalica					**UNIDAD: ML** **ITEM: 1,12**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	0,5255		12.280,00	6.453,14
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**6.453,14**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		6.453,14	322,65
				SUBTOTAL EQUIPO	**322,65**
OTROS					
				SUBTOTAL TRANSPORTE	-
			COSTO DIRECTO	6.775,79	**6.776,00**

Desmonte Sanitarios, orinales, lavaplatos y lavamanos incluye sifones, tapones para tuberia, griferia					**UNIDAD: UN** **ITEM: 1,13**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MANO DE OBRA					
M.O. HIDROSANIT. 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,9513		30.117,00	28.650,30
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**28.650,30**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		28.650,30	1.432,51
				SUBTOTAL EQUIPO	**1.432,51**
			COSTO DIRECTO	30.082,81	**30.083,00**

Excavación manual, incluye retiro de escombros y retiro de la zona de trabajo					**UNIDAD: M3** **ITEM: 1,14**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 4 AYUDANTE	HC	0,70553		44.656,00	31.506,14
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	1,7		12.280,00	20.876,00
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**52.382,14**
EQUIPO					
VOLQUETA 5 M3	VJE	0,17		220.000,00	37.400,00
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		52.382,14	2.619,10
				SUBTOTAL EQUIPO	**40.019,10**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	92.401,24	**92.401,00**

COSTOS INDIRECTOS

Demolicion de enchape de pared, incluye retiro de escombros de proyecto					UNIDAD: M2 ITEM: 1,15
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	1,0606		12.280,00	13.024,16
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**13.024,16**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		13.024,16	651,20
				SUBTOTAL EQUIPO	**651,20**
			COSTO DIRECTO	13.675,36	**13.675,00**

Desmonte de teja eternit con Fibrocemento					UNIDAD: M2 ITEM: 1,16
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 2 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,32034		40.624,00	13.013,49
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**13.013,49**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		13.013,49	650,67
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,1		2.200,00	220,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**870,67**
			COSTO DIRECTO	13.884,16	**13.884,00**

Desmonte de flanche					UNIDAD: ML ITEM: 1,17
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,5182		28.344,00	14.687,86
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**14.687,86**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		14.687,86	734,39
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,1		2.200,00	220,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**954,39**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	15.642,25	**15.642,00**

Elaboración de viga en concreto armado					UNIDAD: M3 ITEM: 2,1
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
CUARTON 2"x4"X3M UNIDAD	UND	2,65	5	18.519,00	51.529,11
PUNTILLA 2 CC	LBS	1	0	4.659,00	4.659,00
TABLA 1x10x300 OTOBO [2C]	UND	5,5	0	16.986,00	93.423,00
VARETA 2"x2"x3M	UND	2,67	0	3.823,00	10.207,41
MEZCLA CONCRETO 1:2:3 3100 PSI 210 MPa	M3	1	0	631.252,00	631.252,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**791.070,52**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 2 AYUDANTE-1 OFI	HC	3,85431	0	40.624,00	156.577,48

				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**156.577,48**
EQUIPO					
VIBRADOR	DIA	0,15	0	55.000,00	8.250,00
HERRAMIENTA MENOR	%	5%	0	156.577,48	7.828,87
				SUBTOTAL EQUIPO	**16.078,87**
OTROS					
				SUBTOTAL TRANSPORTE	-
			COSTO DIRECTO	963.726,87	**963.727,00**

Elaboración de Columna en concreto armado					**UNIDAD: M3** **ITEM: 2,2**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
ANTISOL BLANCO UNX20 KG.	KLS	2		7.013,00	14.026,00
SEPAROL DESFORMALETEANTE	KLS	2		25.030,00	50.060,00
PLASTIFICANTE ALTO RANG UN	KLS	0,2	0	7.168,00	1.433,60
CUARTON 2"x4"X3M UNIDAD	UND	5,67		18.519,00	105.002,73
PUNTILLA 2 CC	LBS	8		4.659,00	37.272,00
TABLA 1x10x300 OTOBO	UND	5		15.540,00	77.700,00
VARETA 2"x2"x3M	UND	4,33		3.823,00	16.553,59
MEZCLA CONCRETO 1:2:3 3100 PSI 210 MPa	M3	1		631.252,00	631.252,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**933.299,92**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 3 AYUDANTE-1 OFI	HC	3,00204		52.905,00	158.822,92
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**158.822,92**
EQUIPO					
VIBRADOR	DIA	0,1		55.000,00	5.500,00
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		158.822,92	7.941,14
TACO METALICO EXTENSION DE 2.OM A 3.30MT	DIA	24		500,00	12.000,00
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	4		2.200,00	8.800,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**34.241,14**
			COSTO DIRECTO	1.126.363,98	**1.126.364,00**

Dintel en concreto					**UNIDAD: ML** **ITEM: 2,3**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
PUNTILLA 2 CC	LBS	0,15		4.659,00	698,85
TABLA 1x10x300 OTOBO	UND	0,7		15.540,00	10.878,00
VARETA 2"x2"x3M	UND	0,5		3.823,00	1.911,50
MEZCLA CONCRETO 1:2:3 3100 PSI 210 MPa	M3	0,024		631.252,00	15.150,04
				SUBTOTAL MATERIALES	**28.638,39**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	1,69695		28.344,00	48.098,35
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**48.098,35**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		48.098,35	2.404,91
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,1		2.200,00	220,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**2.624,91**
			COSTO DIRECTO	79.361,65	**79.362,00**

Placa en concreto 3500 psi E=0.12 m acabado estriado tipo trasmilenio	**UNIDAD: M2**

Placa en concreto 3500 psi E=0.12 m acabado estriado tipo trasmilenio .

ITEM: 2,4

DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
LISTON 1 x4x300 OTOBO	UND	0,335		31.462,00	10.539,77
PUNTILLA 1.1/2 CC	LBS	0,05		4.659,00	232,95
MEZCLA CONCRETO 1:2:2 3500 PSI-24.5MPa	M3	0,12	0	677.252,00	81.270,24
				SUBTOTAL MATERIALES	**92.042,96**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,81062		28.344,00	22.976,21
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**22.976,21**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		22.976,21	1.148,81
				SUBTOTAL EQUIPO	**1.148,81**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	116.167,98	**116.168,00**

Suministro e instalación malla electrosoldada 5mm. Incluye corte y fijación.

UNIDAD: kg

ITEM: 2,5

DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
ALAMBRE NEGRO # 18	KLS	0,1	0	6.877,00	687,70
MALLA ELEC.M-0.84 / DO84	KLS	1,05		25.974,00	27.272,70
				SUBTOTAL MATERIALES	**27.960,40**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 2 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,40459		40.624,00	16.436,06
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**16.436,06**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		16.436,06	821,80
				SUBTOTAL EQUIPO	**821,80**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	45.218,26	**45.218,00**

Elaboracion de muro en bloque No. 5

UNIDAD: M2

ITEM: 3,1

DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
BLOQUE ARCILLA N° 5	UND	17	2	1.600,00	27.744,00
MORTERO 1:4	M3	0,01		488.244,00	4.882,44
				SUBTOTAL MATERIALES	**32.626,44**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	1,00156		28.344,00	28.388,21
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**28.388,21**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		28.388,21	1.419,41
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,1		2.200,00	220,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**1.639,41**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-

			COSTO DIRECTO	62.654,06	**62.654,00**

Elaboración de muro en bloque No. 4					**UNIDAD: M2** **ITEM: 3,2**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
BLOQUE ARCILLA N° 4	UND	17	2	1.400,00	24.276,00
MORTERO DE PEGA PARA BLOQUE	M3	0,01		555.329,00	5.553,29
				SUBTOTAL MATERIALES	**29.829,29**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,94897		28.344,00	26.897,60
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**26.897,60**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		26.897,60	1.344,88
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,2		2.200,00	440,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**1.784,88**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	58.511,77	**58.512,00**

Pañete 1:3 , incluye filos y dilataciones lineales					**UNIDAD: M2** **ITEM: 4,1**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
MORTERO 1:3	M3	0,03		544.654,00	16.339,62
				SUBTOTAL MATERIALES	**16.339,62**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,57152		28.344,00	16.199,16
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**16.199,16**
EQUIPO					
VOLQUETA TRANSPORTE MAT.PETREOS 1-10KMS	M3	0,038		45.000,00	1.710,00
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		16.199,16	809,95
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,1		2.200,00	220,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**2.739,95**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	35.278,73	**35.279,00**

Pañete 1:4 , incluye filos y dilataciones lineales					**UNIDAD: M2** **ITEM: 4,2**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
MORTERO 1:4	M3	0,03		488.244,00	14.647,32
				SUBTOTAL MATERIALES	**14.647,32**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,28914		28.344,00	8.195,38
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**8.195,38**
EQUIPO					
VOLQUETA TRANSPORTE MAT.PETREOS 1-10KMS	M3	0,038		45.000,00	1.710,00

HERRAMIENTA MENOR	%	5%		8.195,38	409,76
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,1		2.200,00	220,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**2.339,76**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	25.182,46	**25.182,00**

Estuco incluye filos y dilataciones lineales					**UNIDAD: M2** **ITEM: 4,3**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
AGUA	LTS	0,9		36,00	32,40
ESTUCO PLASTICO PASTA	KLS	2,15	1	3.868,00	8.399,36
LIJA 400 AGUA	PLI	0,02		1.900,00	38,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**8.469,76**
MANO DE OBRA					
M.O. PINTURA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,275		30.117,00	8.282,17
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**8.282,17**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		8.282,17	414,10
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,1		2.200,00	220,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**634,10**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	17.386,03	**17.386,00**

Impermeabilización integral con sistema sikafill power 10					**UNIDAD: M2** **ITEM: 4,4**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
MALLA REFUERZO PROLIPROPIL	ROL	0,01	5	86.023,00	903,24
IMPERMEABILIZANTE SIKAFILL POWER 10	KLS	1,42	1	21.000,00	30.118,20
				SUBTOTAL MATERIALES	**31.021,44**
MANO DE OBRA					
M.O. PINTURA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	1,5009		30.117,00	45.202,60
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**45.202,60**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		45.202,60	2.260,13
				SUBTOTAL EQUIPO	**2.260,13**
OTROS					
				SUBTOTAL TRANSPORTE	-
			COSTO DIRECTO	78.484,17	**78.484,00**

Pañete 1:3 IMPERMEABILIZADO, incluye filos y dilataciones lineales					**UNIDAD: M2** **ITEM: 4,5**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
ADITIVO LIQUIDO IMPERMEABI	KLS	0,6		16.697,00	10.018,20
MORTERO 1:3	M3	0,03		544.654,00	16.339,62

				SUBTOTAL MATERIALES	**26.357,82**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,4982		28.344,00	14.120,98
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**14.120,98**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		14.120,98	706,04
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,1		2.200,00	220,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**926,04**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	41.404,84	**41.405,00**

Media caña en mortero 1:3 , impermeailizado .					**UNIDAD: ML** **ITEM: 4,6**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
SIKALISTO RESANE 5.0K	KLS	0,1	0	2.305,00	230,50
MORTERO 1:2	M3	0,04	1	576.084,00	23.273,79
				SUBTOTAL MATERIALES	**23.504,29**
MANO DE OBRA					
M.O. ALB. ACABADOS 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,87737	0	31.890,00	27.979,32
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**27.979,32**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%	0	27.979,32	1.398,96
				SUBTOTAL EQUIPO	**1.398,96**
OTROS					
				SUBTOTAL TRANSPORTE	-
			COSTO DIRECTO	52.882,57	**52.883,00**

Alistado y afinado de piso en mortero 1:3					**UNIDAD: M2** **ITEM: 5,1**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
MORTERO 1:3	M3	0,025		544.654,00	13.616,35
				SUBTOTAL MATERIALES	**13.616,35**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,60117		28.344,00	17.039,56
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**17.039,56**
EQUIPO					
VOLQUETA TRANSPORTE MAT.PETREOS 1-10KMS	M3	0,06		45.000,00	2.700,00
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		17.039,56	851,97
				SUBTOTAL EQUIPO	**3.551,97**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	34.207,88	**34.208,00**

Ceramica muro de 30 x 60 cm, rectificado					**UNIDAD: M2** **ITEM: 5,2**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL

BERMORI GRANADA VALENCIA GRANVAL INGENIERIA				APU	
MATERIALES					
AGUA	LTS	3		36,00	108,00
WIPE	KLS	0,1		7.913,00	791,30
PEGANTE CERAMICA	KLS	4		2.164,00	8.656,00
EMBOQUILLADOR	KLS	0,3		7.168,00	2.150,40
CERAMICA 30 X 60 CM TRAF.3	M2	1	4	42.000,00	43.680,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**55.385,70**
MANO DE OBRA					
M.O. ALB. ACABADOS 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,95344		31.890,00	30.405,20
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**30.405,20**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		30.405,20	1.520,26
				SUBTOTAL EQUIPO	**1.520,26**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	87.311,16	**87.311,00**

Ceramica piso de 50 X 50 cm					**UNIDAD: M2** **ITEM: 5,3**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
AGUA	LTS	3		36,00	108,00
WIPE	KLS	0,1		7.913,00	791,30
PEGANTE CERAMICA	KLS	4		2.164,00	8.656,00
EMBOQUILLADOR	KLS	0,25		7.168,00	1.792,00
CERAMICA PISO 50 X 50 CM	M2	1		40.000,00	40.000,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**51.347,30**
MANO DE OBRA					
M.O. ALB. ACABADOS 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,9705		31.890,00	30.949,24
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**30.949,24**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		30.949,24	1.547,46
				SUBTOTAL EQUIPO	**1.547,46**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	83.844,00	**83.844,00**

Resane de piso con granito pulido similar el existente					**UNIDAD: ML** **ITEM: 5,4**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
INSUMOS RESANE GRANITO PULIDO	CUB	0,2	0	116.610,00	23.322,00
MORTERO 1:3	M3	0,02	0	544.654,00	10.893,08
				SUBTOTAL MATERIALES	**34.215,08**
MANO DE OBRA					
M.O. ALB. ACABADOS 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,49752		31.890,00	15.865,91
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**15.865,91**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		15.865,91	793,29
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,2		2.200,00	440,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**1.233,29**

OTROS					
				SUBTOTAL TRANSPORTE	-
			COSTO DIRECTO	51.314,28	**51.314,00**

Pulida de piso en granito					**UNIDAD: M2** **ITEM: 5,5**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
AGUA	LTS	150		36,00	5.400,00
CERA PARA PISOS	GLN	0,35		53.645,00	18.775,75
				SUBTOTAL MATERIALES	**24.175,75**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,73298		28.344,00	20.775,58
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**20.775,58**
EQUIPO					
PULIDORA PISO 2 EJES	DIA	0,1		60.000,00	6.000,00
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		20.775,58	1.038,77
				SUBTOTAL EQUIPO	**7.038,77**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	51.990,10	**51.990,00**

Suministro e instalación de piso vinílico de trafico alto					**UNIDAD: M2** **ITEM: 5,6**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
ROLLO VINILO 3MM A 2M L 23	M2	1		107.930,00	107.930,00
PEGANTE A X W	GLN	0,09	5	78.736,00	7.440,55
				SUBTOTAL MATERIALES	**115.370,55**
MANO DE OBRA					
M.O. ALB. ACABADOS 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,2024		31.890,00	6.454,53
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**6.454,53**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		6.454,53	322,72
				SUBTOTAL EQUIPO	**322,72**
OTROS					
				SUBTOTAL TRANSPORTE	-
			COSTO DIRECTO	122.147,80	**122.148,00**

Afinado y nivelación de piso para preparar superficie para el piso vinílico (mastico)					**UNIDAD: M2** **ITEM: 5,7**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
MASTICO	KLS	5		5.200,00	26.000,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**26.000,00**
MANO DE OBRA					
M.O. ALB. ACABADOS 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,53238		31.890,00	16.977,59
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**16.977,59**
EQUIPO					

HERRAMIENTA MENOR	%	5%		16.977,59	848,87
				SUBTOTAL EQUIPO	**848,87**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	43.826,46	**43.826,00**

Guardaescoba en ceramica de .08 m					**Unidad: ML** **ITEM: 5,8**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
AGUA	LTS	1		36,00	36,00
WIPE	KLS	0,1		7.913,00	791,30
PEGANTE CERAMICA	KLS	1		2.164,00	2.164,00
EMBOQUILLADOR	KLS	0,1		7.168,00	716,80
CERAMICA PISO 50 X 50 CM	M2	0,08		40.000,00	3.200,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**6.908,10**
MANO DE OBRA					
M.O. ALB. ACABADOS 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,88543		31.890,00	28.236,36
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**28.236,36**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		28.236,36	1.411,81
				SUBTOTAL EQUIPO	**1.411,81**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	36.556,27	**36.556,00**

Suministro e instalacion de guardaescoba en porcelanato similar al piso instalado de 10 cms de alto					**UNIDAD: ML** **ITEM: 5,9**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
AGUA	LTS	1		36,00	36,00
ALFALISTO	KLS	0,9		3.776,00	3.398,40
ALFACRIL	LTS	0,26		2.857,00	742,82
PORCELANATO 50.0- 60CM	M2	0,1		45.000,00	4.500,00
WIPE	KLS	0,02		7.913,00	158,26
EMBOQUILLADOR	KLS	0,06		7.168,00	430,08
				SUBTOTAL MATERIALES	**9.265,56**
MANO DE OBRA					
M.O. ALB. ACABADOS 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	1,3288		31.890,00	42.375,43
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**42.375,43**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		42.375,43	2.118,77
				SUBTOTAL EQUIPO	**2.118,77**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	53.759,76	**53.760,00**

Suministro e instalacion de ceramica de piso para baño tipo pizarra negra o similar					**UNIDAD: M2** **ITEM: 5,1**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL

BERMORI GRANADA VALENCIA GRANVAL INGENIERIA	APU

MATERIALES					
AGUA	LTS	2		36,00	72,00
CERAMICA PISO PARA BAÑO TIPO PIZARRA NEGRA O SIMILAR	M2	1	0	21.020,00	21.020,00
PEGANTE CERAMICA	KLS	3	0	2.164,00	6.492,00
WIPE	KLS	0,1		7.913,00	791,30
EMBOQUILLADOR	KLS	0,3		7.168,00	2.150,40
				SUBTOTAL MATERIALES	**30.525,70**
MANO DE OBRA					
M.O. ALB. ACABADOS 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,16177		31.890,00	5.158,84
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**5.158,84**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		5.158,84	257,94
				SUBTOTAL EQUIPO	**257,94**
OTROS					
				SUBTOTAL TRANSPORTE	-
			COSTO DIRECTO	35.942,48	**35.942,00**

Suministro e instalacion de guardaescoba en granito natural de h:10 cms					**UNIDAD: ML** **ITEM: 5,11**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
AGUA	LTS	0,01	0	36,00	0,36
CEMENTO BLANCO	KLS	0,22	1	1.278,00	283,97
GESCOBA GRANITO 10CMX30-33	ML	1	3	22.253,00	22.920,59
				SUBTOTAL MATERIALES	**23.204,92**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	1,15071	0	28.344,00	32.615,72
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**32.615,72**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%	0	32.615,72	1.630,78
				SUBTOTAL EQUIPO	**1.630,78**
OTROS					
				SUBTOTAL TRANSPORTE	-
			COSTO DIRECTO	57.451,42	**57.451,00**

Suministro e instalacion de piso en granito natural					**UNIDAD: M2** **ITEM: 5,12**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
MARMOLINA BLANCA	BTO	0,5		15.944,00	7.972,00
CEMENTO BLANCO SACO	BTO	1		50.897,00	50.897,00
GRANITO BLANCO #3	BTO	0,8		60.480,00	48.384,00
DILATAC.PVC	UND	0,66		4.191,00	2.766,06
				SUBTOTAL MATERIALES	**110.019,06**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 2 AYUDANTE-1 OFI	HC	2,71967		40.624,00	110.483,87
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**110.483,87**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		110.483,87	5.524,19
				SUBTOTAL EQUIPO	**5.524,19**

OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	226.027,12	**226.027,00**

Limpieza y Pintura en ángulos y tubos con esmalte y anticorrosivo.(dos manos).					UNIDAD: M2 ITEM: 6,1
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
LIJA 400 AGUA	PLI	0,6		1.900,00	1.140,00
DISOLVENTE	GLN	0,006		53.765,00	322,59
ESMALTE SINTETICO MATE	GLS	0,06	0	90.566,00	5.433,96
ANTICORROSIVO ROJO	GLN	0,05	1	85.000,00	4.292,50
				SUBTOTAL MATERIALES	**11.189,05**
MANO DE OBRA					
M.O. PINTURA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,49758		30.117,00	14.985,61
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**14.985,61**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		14.985,61	749,28
				SUBTOTAL EQUIPO	**749,28**
			COSTO DIRECTO	26.923,94	**26.924,00**

Suministro e instalación de ventaneria en aluminio para exteriores , incluye todo para su correcto funcionamiento					UNIDAD: M2 ITEM: 6,2
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
VENTANERIA EN ALUMINIO PARA EXTERIORES , INCLUYE TODO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UND	1		38.114,00	38.114,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**38.114,00**
MANO DE OBRA					
M.O. CARP.ALUMINIO 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	15,55145		28.344,00	440.790,29
SUBCONTRATO CARPINTERIA ALUMINIO	GLB	3,505		11.000,00	38.555,00
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**479.345,29**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		479.345,29	23.967,26
				SUBTOTAL EQUIPO	**23.967,26**
			COSTO DIRECTO	541.426,55	**541.427,00**

Suministro e instalación de reja metalica con bastidor cuadrado barrotes verticales de tubo cuadrado incluye todo material para su correcto funcionamiento					UNIDAD: M2 ITEM: 6,3
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
REJA METALICA CON BASTIDOR CUADRADO BARROTES VERTICALES DE TUBO CUADRADO INCLUYE TODO MATERIAL PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UND	1		105.030,00	105.030,00
				SUBTOTAL MATERIALES	105.030,00
MANO DE OBRA					
M.O. CARP.ALUMINIO 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	1,5		28.344,00	42.516,00
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	42.516,00
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		42.516,00	2.125,80

				SUBTOTAL EQUIPO	2.125,80
			COSTO DIRECTO	149.671,80	**149.672,00**

Suministro e instalación de puerta interior sencilla entamborada sencilla , bastidor de madera y panles en tablero contrachapado. Incluye todo el material para su correcto funcionamiento				**UNIDAD: M2** **ITEM: 6,5**	
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
PUERTA INTERIOR SENCILLA ENTAMBORADA SENCILLA , BASTIDOR DE MADERA Y PANLES EN TABLERO CONTRACHAPADO. INCLUYE TODO EL MATERIAL PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UND	1		240.517,00	240.517,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**240.517,00**
MANO DE OBRA					
SUBCONTRATO CARPINTERIA ALUMINIO	GLB	5,3965		11.000,00	59.361,50
M.O. CARP.ALUMINIO 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	4,5		28.344,00	127.548,00
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**186.909,50**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		186.909,50	9.345,47
				SUBTOTAL EQUIPO	**9.345,47**
			COSTO DIRECTO	436.771,97	**436.772,00**

Suministro e instalación de puerta metálica , incluye marco , bisagras, pintura con una mano de anticorrosivo y dos manos de pintura de esmalte, ademas de todo el material y elementos para su correcto funcionamiento e instalación.				**UNIDAD: M2** **ITEM: 6,6**	
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
PUERTA METÁLICA , INCLUYE MARCO , BISAGRAS, PINTURA CON UNA MANO DE ANTICORROSIVO Y DOS MANOS DE PINTURA DE ESMALTE, ADEMAS DE TODO EL MATERIAL Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO E INSTALACIÓN.	UND	1		465.508,00	465.508,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**465.508,00**
MANO DE OBRA					
M.O. METALISTERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	3,5		34.012,00	119.042,00
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**119.042,00**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		119.042,00	5.952,10
				SUBTOTAL EQUIPO	**5.952,10**
			COSTO DIRECTO	590.502,10	**590.502,00**

Suministro e instalación de puerta tipo corredera de 1.30 m ancho x 2.15 m de altura, incluye todo el material y elementos para su correcto funcionamiento				**UNIDAD: M2** **ITEM: 6,8**	
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
PUERTA TIPO CORREDERA DE 1.30 M ANCHO X 2.15 M DE ALTURA, INCLUYE TODO EL MATERIAL Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UND	1		694.041,00	694.041,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**694.041,00**
MANO DE OBRA					
M.O. METALISTERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	6		34.012,00	204.072,00
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	204.072,00
EQUIPO					

HERRAMIENTA MENOR	%	5%		204.072,00	10.203,60
				SUBTOTAL EQUIPO	**10.203,60**
			COSTO DIRECTO	908.316,60	**908.317,00**

Suministro e instalación de alfajia en CLR CAL. 18, incluye todos los elementos y materiales necesarios para su correcta instalación y funcionamiento

UNIDAD: ML
ITEM: 6,9

DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
ALFAJIA CLR CAL. 18	ML	1,03	5	42.000,00	45.423,00
CHAZO PLASTICO .1/ 4"	UND	4		299,00	1.196,00
SILICONA TRANSPARENT.11 OZ	UND	0,1		33.776,00	3.377,60
TORN AVELLA 2 x 8	UND	4		166,00	664,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**50.660,60**
MANO DE OBRA					
M.O. CARP.ALUMINIO 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,5968		28.344,00	16.915,69
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**16.915,69**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		16.915,69	845,78
				SUBTOTAL EQUIPO	**845,78**
			COSTO DIRECTO	68.422,07	**68.422,00**

Suministro e instalación de malla eslabonada compuesta por tejido de alambre galvanizado, postes in termedios galvanizados de 2m de altura, empotrados en dados de concreto.

UNIDAD: M2
ITEM: 6,1

DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
MALLA ESLABONADA 2" #1	M2	1,05		19.885,00	20.879,25
HIERRO .1/2" 60.000 [6M] FIGURADO	KG	0,99		4.900,00	4.851,00
DISOLVENTE	GLN	0,02		53.765,00	1.075,30
ANTICORROSIVO PHCL	GLN	0,05		85.000,00	4.250,00
SOLDADURA 7018 x 1/8"	KLS	0,13		23.400,00	3.042,00
ESMALTE PINTURA DE ALUMINI	GLN	0,025		106.215,00	2.655,37
				SUBTOTAL MATERIALES	36.752,92
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	0,38		12.280,00	4.666,40
M.O. METALISTERIA 2 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,63		50.780,00	31.991,40
M.O. PINTURA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,2001		30.117,00	6.026,41
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	42.684,21
EQUIPO					
PULIDORA CON PIEDRA O DISCO	DIA	0,05		40.000,00	2.000,00
SOLDADOR ELECTRICO	DIA	0,08		80.000,00	6.400,00
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		42.684,21	2.134,21
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,5		2.200,00	1.100,00
				SUBTOTAL EQUIPO	11.634,21
			COSTO DIRECTO	91.071,34	**91.071,00**

Suministro e instalación de bisagra hidraulica

UNIDAD: M2
ITEM: 6,11

DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
BISAGRA HIDRAULICA, ACCESORIOS CORRECTOS PARA SU INSTALACIÓN	UND	1		380.000,00	380.000,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**380.000,00**

BERMORI GRANADA VALENCIA GRANVAL INGENIERIA				APU	
MANO DE OBRA					
M.O. METALISTERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	3,6288		34.012,00	123.422,74
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**123.422,74**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		123.422,74	6.171,13
				SUBTOTAL EQUIPO	**6.171,13**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	509.593,87	**509.594,00**

Suministro e instalacion de pelicula samblasting					**UNIDAD: M2** **ITEM: 6,12**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
PELICULA SAMBLASTING	M2	1,05	10	24.000,00	27.720,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**27.720,00**
MANO DE OBRA					
M.O. ALB. ACABADOS 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,74162		31.890,00	23.650,26
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**23.650,26**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		23.650,26	1.182,51
				SUBTOTAL EQUIPO	**1.182,51**
OTROS					
				SUBTOTAL TRANSPORTE	-
			COSTO DIRECTO	52.552,77	**52.553,00**

Suministro e instalación de divisiones para baño en acero inoxidable					**UNIDAD: M2** **ITEM: 6,13**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
PASADOR CIERRE NAVE PUERTA	UND	0,255		10.633,00	2.711,41
PIVOTE NAVE PUERTA	UND	0,509		14.218,00	7.236,96
LAM.ACERO INOXIDABLE	M2	1	5	165.962,00	174.260,10
TUBO LAM CR C20 1 X1	UND	0,128		20.961,00	2.683,00
REMACHE POT 4*4	UND	12,22		63,00	769,86
SOLDADURA ACERO INOXIDABLE	KLS	0,109		30.279,00	3.300,41
PERNO ,3/8 x 3" EXPANSI	UND	3,564		4.299,00	15.321,63
PLATINA 1/ 8x1 x6M	UND	0,01		15.744,00	157,44
				SUBTOTAL MATERIALES	**206.440,81**
MANO DE OBRA					
M.O. METALISTERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	2,95788		34.012,00	100.603,41
SUBCONTRATO CARPINTERIA PANELERIA	GLB	6,1425		11.000,00	67.567,50
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**168.170,91**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		168.170,91	8.408,54
				SUBTOTAL EQUIPO	**8.408,54**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	383.020,26	**383.020,00**

Suministro e instalacion de meson en acero inoxidable					UNIDAD: M2 ITEM: 6,14
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
MESON ACERO INOXIDABLE	UND	1	0	307.488,00	307.488,00
AGUA	LTS	2		36,00	72,00
CEMENTO BLANCO	KLS	1,5		1.278,00	1.917,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**309.477,00**
MANO DE OBRA					
M.O. ALB. ACABADOS 2 AYUDANTE-1 OFI	HC	2,1487		44.321,00	95.232,53
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**95.232,53**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		95.232,53	4.761,62
				SUBTOTAL EQUIPO	**4.761,62**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	409.471,15	**409.471,00**

Suministro e instalacion de ventana corrediza en aluminio de dos naves empaquetada, con vidrio de 6 mm templado, cada nave y cerradura color blanco mate					UNIDAD: M2 ITEM: 6,16
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
VENTANA CORREDIZA EN ALUMINIO DE DOS NAVES EMPAQUETADA, CON VIDRIO DE 6 MM TEMPLADO, CADA NAVE Y CERRADURA COLOR BLANCO MATE	UND	1		306.275,00	306.275,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**306.275,00**
MANO DE OBRA					
M.O. CARP.ALUMINIO 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	2		28.344,00	56.688,00
SUBCONTRATO CARPINTERIA ALUMINIO	GLB	4,671038961		11.000,00	51.381,42
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**108.069,42**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		108.069,42	5.403,47
				SUBTOTAL EQUIPO	**5.403,47**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	419.747,89	**419.748,00**

Suministro he instalacion de canal en lamina CAL 20 . L=0.6 m, según diseño, incluye acccesoris de instalacion .					UNIDAD: ML ITEM: 6,17
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
LAM.GALVANIZADA C.20 100X200 CM	UND	0,24	5	85.576,00	21.565,15
SOLDADURA ESTAÑO	LBS	0,03	1	182.801,00	5.538,87
				SUBTOTAL MATERIALES	**27.104,02**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 2 AYUDANTE	HC	0,24483		24.561,00	6.013,26
M.O. CARP.TALLER 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,2		30.117,00	6.023,40
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**12.036,66**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		12.036,66	601,83
TIJERAS O DIAGONALES CORTAS O LARGAS	DIA	0,5		500,00	250,00

ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,5		2.200,00	1.100,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**1.951,83**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	41.092,51	**41.093,00**

Pintura interior sobre muros, incluye resanes, filos y dilataciones. Vinilo tipo 1, dos (2) manos					**UNIDAD: M2** **ITEM: 7,1**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
BROCHA CERDA MONA 4	UND	0,01		14.337,00	143,37
AGUA	LTS	0,02		36,00	0,72
RODILLO FELPA	UND	0,02		13.720,00	274,40
CINTA ENMASCARAR	ROL	0,01		5.854,00	58,54
VINILO TIPO 1	GLN	0,05	1	85.000,00	4.292,50
				SUBTOTAL MATERIALES	**4.769,53**
MANO DE OBRA					
M.O. PINTURA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,4545		30.117,00	13.688,17
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**13.688,17**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		13.688,17	684,40
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,1		2.200,00	220,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**904,40**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	19.362,10	**19.362,00**

Pintura de esmalte en puertas y marcos existentes (dos manos)					**UNIDAD: M2** **ITEM: 7,2**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
LIJA 400 AGUA	PLI	0,002		1.900,00	3,80
ESMALTE SINTETICO MATE	GLS	0,1		90.566,00	9.056,60
DISOLVENTE	GLN	0,006		53.765,00	322,59
				SUBTOTAL MATERIALES	**9.382,99**
MANO DE OBRA					
M.O. PINTURA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,3553		30.117,00	10.700,57
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**10.700,57**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		10.700,57	535,02
				SUBTOTAL EQUIPO	**535,02**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	20.618,58	**20.619,00**

Pintura sobre muros tipo koraza, incluye resanes, filos y dilataciones. Vinilo tipo 1, dos (2) manos					**UNIDAD: M2** **ITEM: 7,3**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					

AGUA	LTS	0,1	0	36,00	3,60
CINTA ENMASCARAR	ROL	0,1	0	5.854,00	585,40
RODILLO FELPA	UND	0,1	0	13.720,00	1.372,00
BROCHA CERDA MONA 4	UND	0,1	0	14.337,00	1.433,70
KORAZA	GLN	0,05		117.000,00	5.850,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**9.244,70**
MANO DE OBRA					
M.O. PINTURA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,3836		30.117,00	11.552,88
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**11.552,88**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		11.552,88	577,64
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,2		2.200,00	440,00
TABLONES DE 3 MTS	DIA	0,2		1.200,00	240,00
CRUCETA ANDAMIO	DIA	0,2		500,00	100,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**1.357,64**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	22.155,22	**22.155,00**

Pintura epoxica					**UNIDAD: M2** **ITEM: 7,4**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
RODILLO FELPA	UND	0,1	0	13.720,00	1.372,00
BROCHA CERDA MONA 4	UND	0,1	0	14.337,00	1.433,70
EPOXI POLIAMIDA PARA MURO - B CATALI	GLN	0,05	1	217.568,00	10.987,18
EPOXI POLIAMIDA PARA MURO - A	GLN	0,05	1	142.058,00	7.173,92
				SUBTOTAL MATERIALES	**20.966,80**
MANO DE OBRA					
M.O. PINTURA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,3147		30.117,00	9.477,81
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**9.477,81**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		9.477,81	473,89
				SUBTOTAL EQUIPO	**473,89**
OTROS					
				SUBTOTAL TRANSPORTE	-
			COSTO DIRECTO	30.918,50	**30.919,00**

Pintura anti humedad					**UNIDAD: M2** **ITEM: 7,5**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
BROCHA CERDA MONA 4	UND	0,01		14.337,00	143,37
AGUA	LTS	0,02		36,00	0,72
RODILLO FELPA	UND	0,02		13.720,00	274,40
CINTA ENMASCARAR	ROL	0,01		5.854,00	58,54
PINTURA ANTI HUMEDAD	GLN	0,07	0	95.000,00	6.650,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**7.127,03**
MANO DE OBRA					
M.O. PINTURA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,60118		30.117,00	18.105,73
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**18.105,73**
EQUIPO					

HERRAMIENTA MENOR	%	5%		18.105,73	905,28
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,1		2.200,00	220,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**1.125,28**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	26.358,04	**26.358,00**

Suministro e instalación de cielo raso en dry-wall o PVC plano					**UNIDAD: M2** **ITEM: 7,6**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
ALAMBRE GALVANIZADO # 10	KLS	0,1		6.332,00	633,20
PERFIL D CANAL 40 GALV 3.0	UND	0,355	1	5.974,00	2.141,97
ANGULO 29x29x2440MM C.26	UND	0,55	1	3.585,00	1.991,46
PERFIL D OMEGA 60 244-C26	UND	0,7	1	4.541,00	3.210,48
PUNTILLA 1.1/2 AC	LBS	0,05		4.659,00	232,95
LAMINA PVC 25CM 5MM 5950	UND	1,05	2	32.617,00	34.932,80
PERFIL PVC PERIMETRAL S-S	UND	0,05	1	15.771,00	796,43
PERFIL PVC PERIMETRAL C-S	UND	0,065		16.010,00	1.040,65
PERFIL PVC PERIMETRAL P-P	UND	0,065	1	22.104,00	1.451,12
PERFIL PVC SOPORTE SUJECC	UND	0,125	1	20.551,00	2.594,56
				SUBTOTAL MATERIALES	**49.025,62**
MANO DE OBRA					
MANO OBRA PANELERIA 1 OFICIAL-1AYUDANTE	HC	0,91213		28.344,00	25.853,41
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**25.853,41**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		25.853,41	1.292,67
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	1		2.200,00	2.200,00
CRUCETA ANDAMIO	DIA	1		500,00	500,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**3.992,67**
OTROS					
				SUBTOTAL TRANSPORTE	-
			COSTO DIRECTO	78.871,70	**78.872,00**

Muro en super board dos cara incluye dos manos de pintura, lineales, filos, dilataciones, `perfilerìa, elementos de seguridad.					**UNIDAD: M2** **ITEM: 7,7**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
ALAMBRE GALVANIZADO # 10	KLS	0,05		6.332,00	316,60
ESTUCO PLASTICO PASTA	KLS	0,1		3.868,00	386,80
ANGULO 29x29x2440MM C.26	UND	0,1		3.585,00	358,50
MASILLA PANEL-ESTUCO	KLS	1		1.502,00	1.502,00
TORN AUTOPE 6 x 1	UND	20		136,00	2.720,00
PERFIL D OMEGA 60 244-C26	UND	0,8		4.541,00	3.632,80
PUNTILLA .1/2 CC	LBS	0,8		3.704,00	2.963,20
TORN P/LAM .3/4x 8	UND	20		67,00	1.340,00
CINTA MALLA F VIDRIO 60MM	UND	0,015		12.844,00	192,66
PASTA MASTIQUE(PANEL-YESO)	GLN	0,05		11.828,00	591,40
PARAL 39 GUIA L.GALV 2.44M	UND	0,2		4.659,00	931,80
CHAZO EXPANDIBLE 3/8"	UND	0,1		596,00	59,60
PLACA BOARD 8MM	UND	0,7	5	71.339,00	52.434,16
MASILLA JUNTA INVIS.BOARD	CUN	0,02		208.965,00	4.179,30

VINILO TIPO 1	GLN	0,15	0	85.000,00	12.750,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**84.358,82**
MANO DE OBRA					
MANO OBRA PANELERIA 1 OFICIAL-1AYUDANTE	HC	1		28.344,00	28.344,00
M.O. PINTURA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,48275		30.117,00	14.538,98
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**42.882,98**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		42.882,98	2.144,14
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,2		2.200,00	440,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**2.584,14**
OTROS					
				SUBTOTAL TRANSPORTE	-
			COSTO DIRECTO	129.825,94	**129.826,00**

Divisiones en láminas de superboard de 17mm, incluye viguetas, omegas, parales, dilataciones, tornillería y acabados en pintura blanca tipo 2 dos manos y tipo 1 una mano.

UNIDAD: M2
ITEM: 7,8

DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
ALAMBRE GALVANIZADO # 10	KLS	0,05		6.332,00	316,60
ESTUCO PLASTICO PASTA	KLS	0,1		3.868,00	386,80
ANGULO 29x29x2440MM C.26	UND	0,1		3.585,00	358,50
MASILLA PANEL-ESTUCO	KLS	1		1.502,00	1.502,00
TORN AUTOPE 6 x 1	UND	20		136,00	2.720,00
PERFIL D OMEGA 60 244-C26	UND	0,8		4.541,00	3.632,80
PUNTILLA .1/2 CC	LBS	0,8		3.704,00	2.963,20
TORN P/LAM .3/4x 8	UND	20		67,00	1.340,00
CINTA MALLA F VIDRIO 60MM	UND	0,015		12.844,00	192,66
PASTA MASTIQUE(PANEL-YESO)	GLN	0,05		11.828,00	591,40
PARAL 39 GUIA L.GALV 2.44M	UND	0,2		4.659,00	931,80
CHAZO EXPANDIBLE 3/8"	UND	0,1		596,00	59,60
PLACA BOARD 8MM	UND	0,67	5	71.339,00	50.186,98
MASILLA JUNTA INVIS.BOARD	CUN	0,02		208.965,00	4.179,30
VINILO TIPO 1	GLN	0,1	0	85.000,00	8.500,00
VINILO TIPO 2	GLN	0,05		75.000,00	3.750,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**81.611,64**
MANO DE OBRA					
MANO OBRA PANELERIA 1 OFICIAL-1AYUDANTE	HC	0,5		28.344,00	14.172,00
M.O. PINTURA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,24246		30.117,00	7.302,16
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**21.474,16**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		21.474,16	1.073,70
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,2		2.200,00	440,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**1.513,70**
OTROS					
				SUBTOTAL TRANSPORTE	-
			COSTO DIRECTO	104.599,50	**104.600,00**

Muro en dry wall doble cara de .12 (insonorisado con frescasa), incluye dos manos de pintura,filos, dilataciones, instalaciòn de tapas contra las ventanas, oficinas segundo piso.

UNIDAD: M2
ITEM: 7,9

DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
PERFIL D PARAL 89 244-C26	UND	0,77	1	9.053,00	7.040,51

PERFIL D CANAL 140 244-C20	UND	0,34	1	39.466,00	13.552,62
CHAZO PLASTICO .1/ 4"	UND	3	0	299,00	897,00
TORN P/LAM 1.1/2x 8	UND	3	0	67,00	201,00
TORN PAMPH 1 x 8	UND	23	0	128,00	2.944,00
MASILLA PANEL-ESTUCO	KLS	2,5		1.502,00	3.755,00
LIJA 240 MADE	PLI	0,4		1.900,00	760,00
PLACA YESO 12.7M-GYPLAC RH	UND	0,77	1	61.316,00	47.685,45
CINTA SELLO 2"(PANEL-YESO)	ROL	0,016		22.582,00	361,31
TORN PAMPH 1 x 8	UND	24		128,00	3.072,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**80.268,89**
MANO DE OBRA					
MANO OBRA PANELERIA 1 OFICIAL-1AYUDANTE	HC	0,45124		28.344,00	12.789,94
SUBCONTRATO CARPINTERIA PANELERIA	GLB	0,5		11.000,00	5.500,00
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**18.289,94**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		18.289,94	914,49
				SUBTOTAL EQUIPO	**914,49**
			COSTO DIRECTO	99.473,32	**99.473,00**

Aplicación de Estuco sobre muros interiores, incluye, resanes, filos y dilataciones, ademas de todo el material y herramienta requerida para su correcta ejecucion y funcionamiento.

UNIDAD: M2

ITEM: 7,1

DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
AGUA	LTS	0,9		36,00	32,40
ESTUCO PLASTICO PASTA	KLS	4	1	3.868,00	15.626,72
LIJA 400 AGUA	PLI	0,02		1.900,00	38,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**15.697,12**
MANO DE OBRA					
M.O. PINTURA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,51644		30.117,00	15.553,62
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**15.553,62**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		15.553,62	777,68
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,1		2.200,00	220,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**997,68**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	32.248,42	**32.248,00**

Pintura interior sobre muros, incluye, resanes, filos y dilataciones. Vinilo tipo 1, dos (2) manos, ademas de todo el material y herramienta requerida para su correcta ejecucion y funcionamiento.

UNIDAD: M2

ITEM: 7,11

DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
BROCHA CERDA MONA 4	UND	0,01		14.337,00	143,37
AGUA	LTS	0,02		36,00	0,72
RODILLO FELPA	UND	0,02		13.720,00	274,40
CINTA ENMASCARAR	ROL	0,01		5.854,00	58,54
VINILO TIPO 1	GLN	0,05	1	85.000,00	4.292,50
				SUBTOTAL MATERIALES	**4.769,53**
MANO DE OBRA					
M.O. PINTURA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,84043		30.117,00	25.311,23
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**25.311,23**
EQUIPO					

HERRAMIENTA MENOR	%	5%		25.311,23	1.265,56
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,5		2.200,00	1.100,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**2.365,56**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	32.446,32	**32.446,00**

Suministro y aplicación de impermeabilizante en muro interior mediante revestimiento elástico a base de polímeros e imprimación a base de resinas acrílicas incluye limpieza de muro y todos los elementos /materiales necesarios para su correcto funcionamiento y aplicación

UNIDAD: M2

ITEM: 7,12

DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
MALLA REFUERZO PROLIPROPIL	ROL	0,01	5	86.023,00	903,24
IMPERMEABILIZANTE SIKAFILL POWER 10	KLS	1,42	1	21.000,00	30.118,20
				SUBTOTAL MATERIALES	**31.021,44**
MANO DE OBRA					
M.O. PINTURA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,22731		30.117,00	6.845,89
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**6.845,89**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		6.845,89	342,29
				SUBTOTAL EQUIPO	**342,29**
OTROS					
				SUBTOTAL TRANSPORTE	-
			COSTO DIRECTO	38.209,62	**38.210,00**

Dintel en drywall reforzado con madera

UNIDAD: ML

ITEM: 7,13

DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
MADERA 2" X 3"	ML	1	0	8.880,00	8.880,00
PERFIL D OMEGA 63 305-C26	UND	0,83	1	7.687,00	6.444,01
PERFIL D VIGUE 41 305-C26	UND	0,766	1	6.378,00	4.934,40
PERFIL D ANGULO 30 244-C26	UND	0,819	1	3.878,00	3.207,84
TIRO ANCLAJE AMARILLO	UND	4		417,00	1.668,00
TORN PAMPH 1 x 8	UND	10		128,00	1.280,00
				SUBTOTAL MATERIALES	26.414,25
MANO DE OBRA					
M.O. CARP.TALLER 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,5		30.117,00	15.058,50
SUBCONTRATO CARPINTERIA PANELERIA	GLB	0,5177		11.000,00	5.694,70
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**20.753,20**
EQUIPO					
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,1		2.200,00	220,00
TABLONES DE 3 MTS	DIA	0,1		1.200,00	120,00
CRUCETA ANDAMIO	DIA	0,1		500,00	50,00
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		20.753,20	1.037,66
				SUBTOTAL EQUIPO	**1.427,66**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	48.595,11	**48.595,00**

Suministro e instalacion de cielo raso en dry wall antihongos					UNIDAD: M2 ITEM: 7,14
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
ANGULO ,7/8 x 7/ 8	UND	0,167	5	7.946,00	1.393,33
TEE ALUM. ,7/8" X ,3/4" X 6M	UND	0,27	5	10.992,00	3.116,23
ESTUCO PLASTICO PASTA	KLS	4		3.868,00	15.472,00
PLACA YESO 12.7M-GYPLAC RH	UND	0,335	0	61.316,00	20.540,86
VINILO ACRILTEX TIPO 2	GLN	0,04		75.000,00	3.000,00
PUNTILLA 1.1/2 AC	LBS	0,02		4.659,00	93,18
REMACHE POP 4-2 1/4"X1/8	UND	9		70,00	630,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**44.245,60**
MANO DE OBRA					
M.O. ALB. ACABADOS 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,35		31.890,00	11.161,50
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	0,15		12.280,00	1.842,00
M.O. CARP.TALLER 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,7749		30.117,00	23.337,66
M.O. PINTURA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,08		30.117,00	2.409,36
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**38.750,52**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		38.750,52	1.937,52
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,1		2.200,00	220,00
CRUCETA ANDAMIO	DIA	0,1		500,00	50,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**2.207,52**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	85.203,64	**85.204,00**

Suministro e Instalación Cielo Raso en PVC, semi mate					UNIDAD: M2 ITEM: 7,15
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
ALAMBRE GALVANIZADO # 10	KLS	0,1		6.332,00	633,20
PERFIL D CANAL 40 GALV 3.0	UND	0,355	1	5.974,00	2.141,97
ANGULO 29x29x2440MM C.26	UND	0,55	1	3.585,00	1.991,46
PERFIL D OMEGA 60 244-C26	UND	0,7	1	4.541,00	3.210,48
PUNTILLA 1.1/2 AC	LBS	0,05		4.659,00	232,95
LAMINA PVC 25CM 5MM 5950	UND	1,05	2	32.617,00	34.932,80
PERFIL PVC PERIMETRAL S-S	UND	0,05	1	15.771,00	796,43
PERFIL PVC PERIMETRAL C-S	UND	0,065		16.010,00	1.040,65
PERFIL PVC PERIMETRAL P-P	UND	0,065	1	22.104,00	1.451,12
PERFIL PVC SOPORTE SUJECC	UND	0,125	1	20.551,00	2.594,56
				SUBTOTAL MATERIALES	**49.025,62**
MANO DE OBRA					
MANO OBRA PANELERIA 1 OFICIAL-1AYUDANTE	HC	0,90787		28.344,00	25.732,66
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**25.732,66**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		25.732,66	1.286,63
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,8		2.200,00	1.760,00
CRUCETA ANDAMIO	DIA	0,8		500,00	400,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**3.446,63**
			COSTO DIRECTO	78.204,91	**78.205,00**

BERMORI GRANADA VALENCIA GRANVAL INGENIERIA	APU

Suministro e Instalación Media Caña Plástica para remates Cielo Raso en PVC					UNIDAD: ML ITEM: 7,16
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
CHAZO PLASTICO .5/16"	UND	1		619,00	619,00
ACC.PVC MEDIACAÑA 6CM FLEX	UND	0,335	5	26.685,00	9.386,44
TORN PAMPH .1/2x 8	UND	6		274,00	1.644,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**11.649,44**
MANO DE OBRA					
M.O. ALB. ACABADOS 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,61255		31.890,00	19.534,21
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**19.534,21**
EQUIPO					
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,1		2.200,00	220,00
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		19.534,21	976,71
				SUBTOTAL EQUIPO	**1.196,71**
			COSTO DIRECTO	32.380,36	**32.380,00**

Suministro e instalación de Pintura Tipo esmalte a dos manos, color por definir .					UNIDAD: ML ITEM: 7,17
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
LIJA 400 AGUA	PLI	0,16		1.900,00	304,00
BROCHA CERDA MONA 4	UND	0,1	0	14.337,00	1.433,70
RODILLO FELPA	UND	0,1	0	13.720,00	1.372,00
CINTA ENMASCARAR	ROL	0,1	0	5.854,00	585,40
ESMALTE SINTETICO MATE	GLS	0,1		90.566,00	9.056,60
DISOLVENTE	GLN	0,01		53.765,00	537,65
				SUBTOTAL MATERIALES	**13.289,35**
MANO DE OBRA					
M.O. PINTURA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,15998		30.117,00	4.818,11
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**4.818,11**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		4.818,11	240,90
				SUBTOTAL EQUIPO	**240,90**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	18.348,36	**18.348,00**

Suministro e instalación de canales perimetrales					UNIDAD: ML ITEM: 8,1
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
LAM.GALVANIZADA C.22 122x244 CM	UND	0,24	0	91.997,00	22.079,28
SOLDADURA ESTAÑO	LBS	0,03	1	182.801,00	5.538,87
				SUBTOTAL MATERIALES	**27.618,15**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 2 AYUDANTE	HC	0,4151		24.561,00	10.195,27
M.O. CARP.TALLER 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,2		30.117,00	6.023,40
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**16.218,67**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		16.218,67	810,93
TIJERAS O DIAGONALES CORTAS O LARGAS	DIA	0,5		500,00	250,00

ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,5		2.200,00	1.100,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**2.160,93**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	45.997,75	**45.998,00**

Mantenimiento y limpieza de canales perimetrales					**UNIDAD: ML** **ITEM: 8,2**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
SOLDADURA ESTAÑO	LBS	0,02		182.801,00	3.656,02
				SUBTOTAL MATERIALES	**3.656,02**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 2 AYUDANTE	HC	0,1		24.561,00	2.456,10
M.O. CARP.TALLER 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,5546		30.117,00	16.702,88
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**19.158,98**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		19.158,98	957,94
TIJERAS O DIAGONALES CORTAS O LARGAS	DIA	0,5		500,00	250,00
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,5		2.200,00	1.100,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**2.307,94**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	25.122,94	**25.123,00**

Limpieza y fumigación de tejas de cubierta por medios manuales e hidrolavadora, incluye retiro de basura, hojas, hiervas, escombros, entre otros, limpieza de manchas de moho y verdín, aplicación de líquido herbicida eliminador de hongos y moho, además de todos los elementos y materiales necesarios para la correcta limpieza.					**UNIDAD: M2** **ITEM: 8,3**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
SOLFAC EC INSECTICIDA	CM3	1	0	328,00	328,00
DRAGNET INSECTICIDA	CM3	1	0	282,00	282,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**610,00**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	1,28415		28.344,00	36.397,94
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**36.397,94**
EQUIPO					
HIDROLAVADORA CHORRO PRESION-AUTONOMA	DIA	0,004		90.000,00	360,00
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		36.397,94	1.819,89
				SUBTOTAL EQUIPO	**2.179,89**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	39.187,83	**39.188,00**

Suministro e instalación de cuneta perimetral triangular de 0,80 (m) de ancho y 0,33(m) de alto, incluye revestimiento en concreto simple f'C: 21MP e impermeabilización, ademas de todo el material y herramienta requerida para su correcta ejecucion y funcionamiento.					**UNIDAD: ML** **ITEM: 8,4**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL

BERMORI GRANADA VALENCIA GRANVAL INGENIERIA				APU	
MATERIALES					
ALAMBRE NEGRO # 18	KLS	0,1		6.877,00	687,70
HIERRO .3/8" 60.000 [6M]	KLS	2,7		4.900,00	13.230,00
LISTON 1 x2x300 OTOBO	UND	0,95	1	15.732,00	15.094,85
PUNTILLA 2.1/2 CC	LBS	0,156		4.659,00	726,80
MEZCLA CONCRETO 1:2:3 3100 PSI 210 MPa	M3	0,14		631.252,00	88.375,28
				SUBTOTAL MATERIALES	**118.114,63**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 3 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,21425		52.905,00	11.334,89
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**11.334,89**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		11.334,89	566,74
				SUBTOTAL EQUIPO	**566,74**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	130.016,26	**130.016,00**

Suministro e instalación de domo cupula exterior parabolica en acrilico transparente, incluye desmonte de cupula existente, impermeabilización en juntas, tornilleria , anclajes y todo el material necesario para su correcta instalación y funcionamiento				**UNIDAD: M2** **ITEM: 8,5**	
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
TORN P/MAD 1 x 6	UND	4		52,00	208,00
SIKAFLEX 1A	KLS	1	0	45.381,00	45.381,00
DOMO CUPULA EXTERIOR PARABOLICA EN ACRILICO TRANSPARENTE	UND	1		551.436,00	551.436,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**597.025,00**
MANO DE OBRA					
M.O. ALB. ACABADOS 2 AYUDANTE-1 OFI	HC	3,02872		44.321,00	134.235,89
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**134.235,89**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		134.235,89	6.711,79
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,3		2.200,00	660,00
CRUCETA ANDAMIO	DIA	0,3		500,00	150,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**7.521,79**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	738.782,68	**738.783,00**

Reposición e instalación de cubierta en teja Arquitectonica prepintada color blanca Cal 26 . Incluye set de fijación.				**UNIDAD: M2** **ITEM: 8,6**	
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
TORN.LAMINA AUT.1/2-14X3/4 CABEZA HEXAGONAL 5/16-ARANDELA	UND	2,25		610,00	1.372,50
TORN P/LAM AUT.1/4-14X7/8	UND	1,5		848,00	1.272,00
TEJA ARQUITECTONICA PREPINTADA COLOR BLANCA CAL 26	UND	0,231		119.980,00	27.715,38
				SUBTOTAL MATERIALES	**30.359,88**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 2 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,34385		40.624,00	13.968,56
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**13.968,56**

BERMORI GRANADA VALENCIA GRANVAL INGENIERIA				APU	
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		13.968,56	698,42
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,2		2.200,00	440,00
CRUCETA ANDAMIO	DIA	0,2		500,00	100,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**1.238,42**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	45.566,86	**45.567,00**

Reposición e instalación de Caballete en teja Arquitectonica prepintada color blanca Cal 26 . Incluye set de fijación.				**UNIDAD: ML ITEM: 8,7**	
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
TORN.LAMINA AUT.1/2-14X3/4 CABEZA HEXAGONAL 5/16-ARANDELA	UND	2,25		610,00	1.372,50
TORN P/LAM AUT.1/4-14X7/8	UND	1,5		848,00	1.272,00
CABALLETE EN TEJA ARQUITECTONICA PREPINTADA COLOR BLANCA CAL 26	ML	1	0	23.300,00	23.300,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**25.944,50**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 2 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,2475		40.624,00	10.054,44
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**10.054,44**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		10.054,44	502,72
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,2		2.200,00	440,00
CRUCETA ANDAMIO	DIA	0,2		500,00	100,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**1.042,72**
			COSTO DIRECTO	37.041,66	**37.042,00**

Suministro he instalacion de flanche EN LAMINA CAL 20 . L=0.6 m, según diseño, incluye acccesoris de instalacion .				**Unidad: ML ITEM: 8,8**	
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
PUNTILLA 2 AC	UND	0,1		5.078,00	507,80
LAM.GALVANIZADA C.30	UND	0,48		34.051,00	16.344,48
				SUBTOTAL MATERIALES	**16.852,28**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,14443		28.344,00	4.093,72
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**4.093,72**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		4.093,72	204,68
				SUBTOTAL EQUIPO	**204,68**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	21.150,68	**21.151,00**

Suministro e instalación de Policarbonato alveolar de 6mm incluye todos los accesorios para su correcta instalación				**Unidad: M2 ITEM: 8,9**	
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
TORN AUTOPE .3/4x .3/16	UND	1		301,00	301,00

REMATE U 6X2010MM POLICARB	UND	0,3		24.218,00	7.265,40
SILICONA TRANSPARENT.11 OZ	UND	0,01		33.776,00	337,76
CINTA ALUMINIO IDUSTRIAL	UND	0,03		93.957,00	2.818,71
LAMINA POLICARBONATO 6MM	UND	0,082	1	894.519,00	74.084,06
				SUBTOTAL MATERIALES	**84.806,93**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 2 AYUDANTE-1 OFI	HC	2,6902		40.624,00	109.286,68
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**109.286,68**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		109.286,68	5.464,33
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	1		2.200,00	2.200,00
CRUCETA ANDAMIO	DIA	1		500,00	500,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**8.164,33**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	202.257,94	**202.258,00**

Montaje de aparatos sanitarios incluye instalacion					**UNIDAD: UND** **ITEM: 9,1**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
AGUA	LTS	1		36,00	36,00
CEMENTO BLANCO	KLS	1		1.278,00	1.278,00
MANGUERA FLEXIBLE GRIFLEX	UND	1		14.779,00	14.779,00
SANITARIO LINEA ECONOMICA	JGO	1		395.823,00	395.823,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**411.916,00**
MANO DE OBRA					
M.O. ALB. ACABADOS 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	2,3062		31.890,00	73.544,71
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**73.544,71**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		73.544,71	3.677,23
				SUBTOTAL EQUIPO	**3.677,23**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	489.137,94	**489.138,00**

Suministro e instalación Tuberia sanitaria PVC 3"					**UNIDAD: ML** **ITEM: 9,2**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
SOLDADURA PVC ,1/ 4 GLN	UND	0,040		112.632,00	4.505,28
TUBO SAN 3" PVC"	ML	1	0,02	16.836,00	16.839,36
LIMPIADOR PVC 760-G 1/4 GL	UND	0,040		61.614,00	2.464,56
				SUBTOTAL MATERIALES	**23.809,20**
MANO DE OBRA					
M.O. HIDROSANIT. 2 AYUDANTE - 1 OFIC.	HC	0,7463		43.397,00	32.387,18
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**32.387,18**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		32.387,18	1.619,35
				SUBTOTAL EQUIPO	**1.619,35**
OTROS					

				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	57.815,73	**57.816,00**

Suministro e instalación de Tuberia sanitaria PVC 4"					**UNIDAD: ML** **ITEM: 9,3**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
SOLDADURA PVC ,1/ 4 GLN	UND	0,040		112.632,00	4.505,28
TUBO SAN 4" PVC"	ML	1	0,02	28.664,00	28.669,73
LIMPIADOR PVC 760-G 1/4 GL	UND	0,040		61.614,00	2.464,56
				SUBTOTAL MATERIALES	**35.639,57**
MANO DE OBRA					
M.O. HIDROSANIT. 2 AYUDANTE - 1 OFIC.	HC	0,81962		43.397,00	35.569,04
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**35.569,04**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		35.569,04	1.778,45
				SUBTOTAL EQUIPO	**1.778,45**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	72.987,06	**72.987,00**

Suministro e instalacion de tuberia hidraulica pvc de 1"					**UNIDAD: ML** **ITEM: 9,4**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
SOLDADURA CPVC ,1/ 4 GLN	UND	0,04		62.069,00	2.482,76
TUBO PRS 1 RDE-13.5	ML	1	0,02	11.541,00	11.543,30
LIMPIADOR PVC 760-G 1/4 GL	UND	0,04		61.614,00	2.464,56
				SUBTOTAL MATERIALES	**16.490,62**
MANO DE OBRA					
M.O. HIDROSANIT. 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	1,00258		30.117,00	30.194,70
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**30.194,70**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		30.194,70	1.509,73
				SUBTOTAL EQUIPO	**1.509,73**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	48.195,05	**48.195,00**

Suministro e instalacion de tuberia hidraulica pvc de 2"					**UNIDAD: ML** **ITEM: 9,5**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
SOLDADURA PVC ,1/ 4 GLN	UND	0,02		112.632,00	2.252,64
TUBO PRS 2 RDE-21	ML	1	0,02	26.249,00	26.254,24
LIMPIADOR PVC 760-G 1/4 GL	UND	0,04		61.614,00	2.464,56
				SUBTOTAL MATERIALES	**30.971,44**
MANO DE OBRA					
M.O. HIDROSANIT. 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	1,623		30.117,00	48.879,89
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**48.879,89**

BERMORI GRANADA VALENCIA GRANVAL INGENIERIA				APU	
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		48.879,89	2.443,99
				SUBTOTAL EQUIPO	**2.443,99**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	82.295,32	**82.295,00**

Suministro e instalacion de tuberia hidraulica pvc de 1 1/2"					**UNIDAD: ML** **ITEM: 9,6**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
SOLDADURA PVC ,1/ 4 GLN	UND	0,040		112.632,00	4.505,28
TUBO SAN 1.1/2 PVC	ML	1	0,02	18.832,00	18.835,76
LIMPIADOR PVC 760-G 1/4 GL	UND	0,040		61.614,00	2.464,56
				SUBTOTAL MATERIALES	**25.805,60**
MANO DE OBRA					
M.O. HIDROSANIT. 2 AYUDANTE - 1 OFIC.	HC	1,00594		43.397,00	43.654,77
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**43.654,77**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		43.654,77	2.182,73
				SUBTOTAL EQUIPO	**2.182,73**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	71.643,10	**71.643,00**

Suministro e instalación Yee Reducción Sanitaria 3x2"					**UNIDAD: UN** **ITEM: 9,7**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
YEE SAN PVC 3x2 REDUC.	UND	1		14.218,00	14.218,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**14.218,00**
MANO DE OBRA					
M.O. HIDROSANIT. 2 AYUDANTE - 1 OFIC.	HC	0,51382		43.397,00	22.298,24
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**22.298,24**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		22.298,24	1.114,91
				SUBTOTAL EQUIPO	**1.114,91**
			COSTO DIRECTO	37.631,15	**37.631,00**

Suministro e instalación Semicodo Sanitaria 3"					**UNIDAD: UN** **ITEM: 9,8**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
CODO SAN PVC 3 x45 CxC	UND	1		8.483,00	8.483,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**8.483,00**
MANO DE OBRA					
M.O. HIDROSANIT. 2 AYUDANTE - 1 OFIC.	HC	0,2008		43.397,00	8.714,11
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**8.714,11**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		8.714,11	435,70

				SUBTOTAL EQUIPO	**435,70**
			COSTO DIRECTO	17.632,81	**17.633,00**

Suministro e instalación Buje Sanitario 3x2"					**UNIDAD: UN** **ITEM: 9,9**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
BUJE SAN PVC 3 x2 S	UND	1		5.377,00	5.377,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**5.377,00**
MANO DE OBRA					
M.O. HIDROSANIT. 2 AYUDANTE - 1 OFIC.	HC	0,42196		43.397,00	18.311,79
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**18.311,79**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		18.311,79	915,58
				SUBTOTAL EQUIPO	**915,58**
			COSTO DIRECTO	24.604,37	**24.604,00**

Suministro e instalación Codo red hidraulica 1"					**UNIDAD: UN** **ITEM: 9,1**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
CODO PRS 1 x90	UND	1		2.012,00	2.012,00
SOLDADURA PVC ,1/ 4 GLN	UND	0,03		112.632,00	3.378,96
LIMPIADOR PVC 760-G 1/4 GL	UND	0,03		61.614,00	1.848,42
				SUBTOTAL MATERIALES	**7.239,38**
MANO DE OBRA					
M.O. HIDROSANIT. 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,09727		30.117,00	2.929,48
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**2.929,48**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		2.929,48	146,47
				SUBTOTAL EQUIPO	**146,47**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	10.315,33	**10.315,00**

Suministro e instalación Codo red hidraulica 1 1/2"					**UNIDAD: UN** **ITEM: 9,11**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
CODO PRS 1.1/2x90	UND	1		7.168,00	7.168,00
SOLDADURA PVC ,1/ 4 GLN	UND	0,03		112.632,00	3.378,96
LIMPIADOR PVC 760-G 1/4 GL	UND	0,03		61.614,00	1.848,42
				SUBTOTAL MATERIALES	**12.395,38**
MANO DE OBRA					
M.O. HIDROSANIT. 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,1286		30.117,00	3.873,04
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**3.873,04**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		3.873,04	193,65
				SUBTOTAL EQUIPO	**193,65**
OTROS					

				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	16.462,07	**16.462,00**

Suministro e instalacion de rejilla con sosco de 3" a 2" metalicas					**UNIDAD: UN** **ITEM: 9,12**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
AGUA	LTS	0,1		36,00	3,60
REGILLA SOSCO 3 X2"	UND	1		12.156,00	12.156,00
CEMENTO GRIS	KLS	0,1		660,00	66,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**12.225,60**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,44223		28.344,00	12.534,56
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**12.534,56**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		12.534,56	626,72
				SUBTOTAL EQUIPO	**626,72**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	25.386,88	**25.387,00**

Desmonte, suministro e instalación de llaves y acoples para lavamanos, incluye, accesorios, tuberia y de ser necesario cambio en la tuberia hidrosanitaria , además, de todo el material para su correcto funcionamiento e instalación.					**UNIDAD: UN** **ITEM: 9,13**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
TUBO PRS 1 RDE-13.5	ML	0,3	0	11.541,00	3.462,30
TUBO SAN 2" PVC"	ML	0,3	0	20.048,00	6.014,40
GRIFO LAVAMAN SENC. LIN EC	UND	1		51.386,00	51.386,00
MANGUERA FLEXIBLE GRIFLEX	UND	1		14.779,00	14.779,00
CINTA TEFLON 10 MTS	UND	0,06		9.439,00	566,34
				SUBTOTAL MATERIALES	**76.208,04**
MANO DE OBRA					
M.O. HIDROSANIT. 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	1,9776		30.117,00	59.559,37
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**59.559,37**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		59.559,37	2.977,96
				SUBTOTAL EQUIPO	**2.977,96**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	138.745,37	**138.745,00**

Punto sanitario de desague de 3" hasta 3 ML , incluye regatas y accesorios					**UNIDAD: UN** **ITEM: 9,14**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
CODO SAN PVC 3 x90 CxC	UND	1		8.898,00	8.898,00
SOLDADURA PVC ,1/ 4 GLN	UND	0,04		112.632,00	4.505,28
TUBO SAN 3" PVC"	ML	1	0,02	16.836,00	16.839,36
LIMPIADOR PVC 760-G 1/4 GL	UND	0,04		61.614,00	2.464,56

				SUBTOTAL MATERIALES	**32.707,20**
MANO DE OBRA					
M.O. HIDROSANIT. 2 AYUDANTE - 1 OFIC.	HC	1,48288		43.397,00	64.352,54
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**64.352,54**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		64.352,54	3.217,62
				SUBTOTAL EQUIPO	**3.217,62**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	100.277,36	**100.277,00**

Suministro e instalación de mesón en acero inoxidable con dimensiones de 60cmx50cm para lavaplatos, incluye grifería Mono control, todos los materiales y elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento				**UNIDAD: UN** **ITEM: 9,15**	
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
PLACOTEX [PEGANTE IMP.]	GL	0,1		59.619,00	5.961,90
LIJA 320 AGUA	PLI	1		1.900,00	1.900,00
LAVAPLATOS A.INOX.DOBLE 60 X 50 CM	UND	1	0	187.330,00	187.330,00
GRIFERIA MONOCONTROL	UND	1	0	131.566,00	131.566,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**326.757,90**
MANO DE OBRA					
M.O. METALISTERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	4,65432		34.012,00	158.302,73
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**158.302,73**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		158.302,73	7.915,13
				SUBTOTAL EQUIPO	**7.915,13**
OTROS					
				SUBTOTAL TRANSPORTE	-
			COSTO DIRECTO	492.975,76	**492.976,00**

Suministro e instalación de accesorios y equipos para desagüe automático. incluyel, todos los materiales y elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento				**UNIDAD: UN** **ITEM: 9,16**	
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
ACCESORIOS Y EQUIPOS PARA DESAGÜE AUTOMÁTICO. INCLUYE, TODOS LOS MATERIALES Y ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	UND	1		105.000,00	105.000,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**105.000,00**
MANO DE OBRA					
M.O. HIDROSANIT. 2 AYUDANTE - 1 OFIC.	HC	1,33077		43.397,00	57.751,42
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**57.751,42**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		57.751,42	2.887,57
				SUBTOTAL EQUIPO	**2.887,57**
			COSTO DIRECTO	165.638,99	**165.639,00**

Punto sanitario de desague de 4" hasta 3 ML , incluye regatas y accesorios					**UNIDAD: UN** **ITEM: 9,17**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL

MATERIALES					
CODO SAN PVC 4 x90 CxC	UND	1		12.760,00	12.760,00
SOLDADURA PVC ,1/ 4 GLN	UND	0,06		112.632,00	6.757,92
TUBO SAN 4" PVC"	ML	1		28.664,00	28.664,00
LIMPIADOR PVC 760-G 1/4 GL	UND	0,06		61.614,00	3.696,84
				SUBTOTAL MATERIALES	**51.878,76**
MANO DE OBRA					
M.O. HIDROSANIT. 2 AYUDANTE - 1 OFIC.	HC	2,07134		43.397,00	89.889,94
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**89.889,94**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		89.889,94	4.494,49
				SUBTOTAL EQUIPO	**4.494,49**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	146.263,19	**146.263,00**

Suministro e instalacion de sanitario tipo fluxometro, incluye todos los accesorios para su correcto funcionamiento					**Unidad: UN** **ITEM: 9,18**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
AGUA	LTS	0,25		36,00	9,00
CEMENTO BLANCO	KLS	1		1.278,00	1.278,00
TAZA SANITARIA FLUXOMETRO	UND	1		601.182,00	601.182,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**602.469,00**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	4,13757		28.344,00	117.275,28
M.O. HIDROSANIT. 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	1,5		30.117,00	45.175,50
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**162.450,78**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		162.450,78	8.122,53
				SUBTOTAL EQUIPO	**8.122,53**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	773.042,31	**773.042,00**

Suministro e instalacion de lavamanos para colocar sobre meson en granito					**UNIDAD: UN** **ITEM: 9,19**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
GRIFO LAVAMAN MEZC 4" L	UND	1	0	87.230,00	87.230,00
AGUA	LTS	0,5		36,00	18,00
CEMENTO BLANCO	KLS	0,5		1.278,00	639,00
LAVAM. INCRUSTAR LINEA ECO	UND	1		155.201,00	155.201,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**243.088,00**
MANO DE OBRA					
M.O. ALB. ACABADOS 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	4,4789		31.890,00	142.832,12
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**142.832,12**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		142.832,12	7.141,60
				SUBTOTAL EQUIPO	**7.141,60**
OTROS					

				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	393.061,72	**393.062,00**

Suministro e instalacion de orinal institucional					**UNIDAD: UN** **ITEM: 9,2**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
AGUA	LTS	0,5		36,00	18,00
CEMENTO BLANCO	KLS	0,5		1.278,00	639,00
GRIFO ORINAL TRADICIONAL	UND	1	0	142.417,00	142.417,00
ORINAL PEQUEÑO 6100	UND	1		170.733,00	170.733,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**313.807,00**
MANO DE OBRA					
M.O. ALB. ACABADOS 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	2,13205		31.890,00	67.991,07
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**67.991,07**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		67.991,07	3.399,55
				SUBTOTAL EQUIPO	**3.399,55**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	385.197,62	**385.198,00**

Registro hidraulico de 1/2", incluye tapa					**UNIDAD: UN** **ITEM: 9,21**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
TAPA REGISTRO 6X6	UND	1	0	24.971,00	24.971,00
REGIST/CORTE BRONCE D=1/2	UND	1		47.822,00	47.822,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**72.793,00**
MANO DE OBRA					
M.O. HIDROSANIT. 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	1,4814		30.117,00	44.615,32
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**44.615,32**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		44.615,32	2.230,76
				SUBTOTAL EQUIPO	**2.230,76**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	119.639,08	**119.639,00**

Cajas de inspeccion de 1*1 mts					**UNIDAD: UN** **ITEM: 9,22**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
ALAMBRE NEGRO # 18	KLS	0,05	5	6.877,00	361,04
HIERRO .3/8" 37.000 [CH]	KLS	4,72	5	4.900,00	24.284,40
ROCA MUERTA	M3	0,25		85.000,00	21.250,00
TABLA 1x10x300 OTOBO	UND	2		15.540,00	31.080,00
MEZCLA CONCRETO 1:2:3 3100 PSI 210 MPa	M3	0,6	0	631.252,00	378.751,20
				SUBTOTAL MATERIALES	**455.726,64**

MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	0,384		12.280,00	4.715,52
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,98267		28.344,00	27.852,79
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**32.568,31**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		32.568,31	1.628,41
				SUBTOTAL EQUIPO	**1.628,41**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	489.923,36	**489.923,00**

Reposición e Instalación de Bajante PVC 4" .					**UNIDAD: ML** **ITEM: 9,23**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
SOLDADURA PVC ,1/ 4 GLN	UND	0,040		112.632,00	4.505,28
TUBO VENT-LLV. PVC 4	ML	1	0,02	22.983,00	22.987,59
LIMPIADOR PVC 760-G 1/4 GL	UND	0,040		61.614,00	2.464,56
				SUBTOTAL MATERIALES	**29.957,43**
MANO DE OBRA					
M.O. HIDROSANIT. 2 AYUDANTE - 1 OFIC.	HC	1,10769		43.397,00	48.070,42
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**48.070,42**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		48.070,42	2.403,52
				SUBTOTAL EQUIPO	**2.403,52**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	80.431,37	**80.431,00**

Suministro e instalación de tablero electrico de 36 circuitos					**UNIDAD: UN** **ITEM: 10,1**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
BREAKER 2x 40 AMP	UND	18	0	25.363,00	456.534,00
TABLERO ELECTRICO 36 CTOS	UND	1		489.958,00	489.958,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**946.492,00**
MANO DE OBRA					
M.O. ELECTRICAS 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	4,89901		39.683,00	194.407,41
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**194.407,41**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		194.407,41	9.720,37
				SUBTOTAL EQUIPO	**9.720,37**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	1.150.619,78	**1.150.620,00**

Suministro e instalación de tablero electrico de 24 circuitos					**UNIDAD: UN** **ITEM: 10,2**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL

BERMORI GRANADA VALENCIA GRANVAL INGENIERIA				APU	
MATERIALES					
BREAKER 2x 40 AMP	UND	12	0	25.363,00	304.356,00
TABLERO ELECTRICO 24 CTOS	UND	1		430.048,00	430.048,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**734.404,00**
MANO DE OBRA					
M.O. ELECTRICAS 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	4,63815		39.683,00	184.055,70
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**184.055,70**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		184.055,70	9.202,78
				SUBTOTAL EQUIPO	**9.202,78**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	927.662,48	**927.662,00**

Suministro e instalación de tablero electrico de 18 circuitos					**UNIDAD: UN** **ITEM: 10,3**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
BREAKER 2x 40 AMP	UND	9	0	25.363,00	228.267,00
TABLERO ELECTRICO 18 CTOS	UND	1		375.272,00	375.272,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**603.539,00**
MANO DE OBRA					
M.O. ELECTRICAS 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	6,73994		39.683,00	267.461,03
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**267.461,03**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		267.461,03	13.373,05
				SUBTOTAL EQUIPO	**13.373,05**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	884.373,08	**884.373,00**

Suministro e instalación de tomacorriente doble con polo a tierra, cableado en alambre de cobre THWN #12 AWG, tubo EMT de ø1/2", tornillos, regatas y resanes.					**UNIDAD: UN** **ITEM: 10,4**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
ALAMBRE COBRE THWN #12	ML	6	5	2.530,00	15.939,00
ALAMBRE COBRE THWN #14	ML	3	5	1.736,00	5.468,40
ALAMBRE GALVANIZADO # 18	KG	0,1		11.828,00	1.182,80
GRAPA GALV-GRUESA 3/4"	UND	3		791,00	2.373,00
CINTA AISLANTE # 33	UND	0,01		17.802,00	178,02
TOMA DOBLE P-T AMBIA	UND	1	0	16.770,00	16.770,00
ADAPTADOR EMT .3/4"	UND	2		1.457,00	2.914,00
UNION 3/4" EMT"	UND	2		3.823,00	7.646,00
CURVA EMT MET ,3/4"	UND	1		2.121,00	2.121,00
CAJA RAWELT 3/4"	UND	1		9.147,00	9.147,00
TUBO EMT 3/4"X 3 MT"	UND	1	20	28.555,00	34.266,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**98.005,22**
MANO DE OBRA					
M.O. ELECTRICAS 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,47185		39.683,00	18.724,42
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**18.724,42**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		18.724,42	936,22

				SUBTOTAL EQUIPO	**936,22**
			COSTO DIRECTO	117.665,86	**117.666,00**

Suministro e instalación de salida para interruptor doble. Incluye interruptor doble, incluye caja metalica galvanizada, cableado en, tubería EMT, resanes, conectores Y todos los elementos para su correcto funcionamiento.				**Unidad: UN** **ITEM: 10,5**	
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
ALAMBRE COBRE THWN #12	ML	15	5	2.530,00	39.847,50
GRAPA GALV-GRUESA 3/4"	UND	3		791,00	2.373,00
SWITCHE DOBLE	UND	1	0	18.145,00	18.145,00
ADAPTADOR EMT .3/4"	UND	2		1.457,00	2.914,00
UNION 3/4" EMT"	UND	2		3.823,00	7.646,00
CURVA EMT MET ,3/4"	UND	1		2.121,00	2.121,00
CAJA RAWELT 3/4"	UND	1		9.147,00	9.147,00
TUBO EMT 3/4"X 3 MT"	UND	1,5		28.555,00	42.832,50
				SUBTOTAL MATERIALES	**125.026,00**
MANO DE OBRA					
M.O. ELECTRICAS 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,60648		39.683,00	24.066,94
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**24.066,94**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		24.066,94	1.203,34
				SUBTOTAL EQUIPO	**1.203,34**
OTROS					
				SUBTOTAL TRANSPORTE	-
			COSTO DIRECTO	150.296,28	**150.296,00**

Suministro e instalación de Lampara LED. Incluye la perforación del cielo raso, cableado para salida de alumbrado en cable rencauchutado #12 AWG hasta él toma de la salida, clavija aérea; además de caja metálica galvanizada hexagonal; suplemento; tomacorriente doble con polo a tierra, cableado en alambre de cobre THWN #12 AWG, tubo EMT de ø1/2", tornillos, regatas, resanes y lo necesario para su correcto funcionamiento				**Unidad: UN** **ITEM: 10,6**	
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
LAMPARA PANEL LED 60X60CM	UND	1		95.962,00	95.962,00
ALAMBRE COBRE THWN #12	ML	15	5	2.530,00	39.847,50
GRAPA GALV-GRUESA 3/4"	UND	3		791,00	2.373,00
ADAPTADOR EMT .3/4"	UND	2		1.457,00	2.914,00
UNION 3/4" EMT"	UND	2		3.823,00	7.646,00
CURVA EMT MET ,3/4"	UND	1		2.121,00	2.121,00
CAJA RAWELT 3/4"	UND	1		9.147,00	9.147,00
TUBO EMT 3/4"X 3 MT"	UND	1,5		28.555,00	42.832,50
CLAVIJA 20 AMP.	UND	1		422,00	422,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**203.265,00**
MANO DE OBRA					
M.O. ELECTRICAS 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	1,435344		39.683,00	56.958,75
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**56.958,75**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		56.958,75	2.847,93
				SUBTOTAL EQUIPO	**2.847,93**
			COSTO DIRECTO	263.071,68	**263.072,00**

Suministro e instalacion de puertas en vidrio templado de 10 mm, incluye samblasting,	**UNIDAD: M2**

herrajes y todo lo necesario para su correcto funcionamiento					**ITEM: 11,1**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM, INCLUYE SAMBLASTING, HERRAJES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UND	1		592.300,00	592.300,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**592.300,00**
MANO DE OBRA					
M.O. CARP.ALUMINIO 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	2		28.344,00	56.688,00
SUBCONTRATO CARPINTERIA ALUMINIO	GLB	3,5048		11.000,00	38.552,80
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**95.240,80**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		95.240,80	4.762,04
				SUBTOTAL EQUIPO	**4.762,04**
			COSTO DIRECTO	692.302,84	**692.303,00**

Suministro e instalacion de divisiones en vidrio templado de 10 mm, incluye samblasting, herrajes y todo lo necesario para su correcto funcionamiento					**UNIDAD: M2** **ITEM: 11,2**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM, INCLUYE SAMBLASTING, HERRAJES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UND	1		334.248,00	334.248,00
				SUBTOTAL MATERIALES	334.248,00
MANO DE OBRA					
M.O. CARP.ALUMINIO 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	3,99996		28.344,00	113.374,86
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	113.374,86
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		113.374,86	5.668,74
				SUBTOTAL EQUIPO	5.668,74
			COSTO DIRECTO	453.291,60	**453.292,00**

Suministro e instalacion de divisiones en vidrio templado de 10 mm, incluye samblasting, perfileria en aluminio tipo F, y todo lo necesario para su correcto funcionamiento					**UNIDAD: M2** **ITEM: 11,3**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM, INCLUYE SAMBLASTING, PERFILERIA EN ALUMINIO TIPO F, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UND	1		319.050,00	319.050,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**319.050,00**
MANO DE OBRA					
SUBCONTRATO CARPINTERIA ALUMINIO	GLB	5		11.000,00	55.000,00
M.O. CARP.ALUMINIO 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	3,99996		28.344,00	113.374,86
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**168.374,86**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		168.374,86	8.418,74
				SUBTOTAL EQUIPO	**8.418,74**
			COSTO DIRECTO	495.843,60	**495.844,00**

Suministro e instalacion de puertas en vidrio templado de 10 mm, con perfileria en aluminio proyectante de 1 1/2" * 1 1/2", incluye samblasting y todo lo necesario para su correcto	**UNIDAD: M2**

proyectante de 1 1/2" * 1 1/2", incluye samblasting y todo lo necesario para su correcto funcionamiento					**ITEM: 11,4**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM, CON PERFILERIA EN ALUMINIO PROYECTANTE DE 1 1/2" * 1 1/2", INCLUYE SAMBLASTING Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UND	1		500.941,00	500.941,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**500.941,00**
MANO DE OBRA					
M.O. METALISTERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	2,5		34.012,00	85.030,00
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**85.030,00**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		85.030,00	4.251,50
				SUBTOTAL EQUIPO	**4.251,50**
			COSTO DIRECTO	590.222,50	**590.223,00**

Suministro e instalación de espejos para baños de 6 mm flotado					**UNIDAD: M2** **ITEM: 11,5**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
ESPEJOS PARA BAÑOS DE 6 MM FLOTADO	UND	1		138.424,00	138.424,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**138.424,00**
MANO DE OBRA					
M.O. METALISTERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	1,144715325		34.012,00	38.934,05
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	38.934,05
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		38.934,05	1.946,70
				SUBTOTAL EQUIPO	**1.946,70**
			COSTO DIRECTO	179.304,75	**179.305,00**

Suministro e instalacion de divisiones en vidrio templado de 10 mm, con perfileria en aluminio proyectante de 1 1/2" * 1 1/2", incluye samblasting y todo lo necesario para su correcto funcionamiento					**UNIDAD: M2** **ITEM: 11,6**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM, CON PERFILERIA EN ALUMINIO PROYECTANTE DE 1 1/2" * 1 1/2", INCLUYE SAMBLASTING Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UND	1		543.574,00	543.574,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**543.574,00**
MANO DE OBRA					
M.O. CARP.ALUMINIO 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	2		28.344,00	56.688,00
SUBCONTRATO CARPINTERIA ALUMINIO	GLB	3,505		11.000,00	38.555,00
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**95.243,00**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		95.243,00	4.762,15
				SUBTOTAL EQUIPO	**4.762,15**
			COSTO DIRECTO	643.579,15	**643.579,00**

Siliconado de juntas en ventanearía fachada.					**UNIDAD: ML** **ITEM: 11,7**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL

MATERIALES					
SILICONADO DE JUNTAS EN VENTANEARÍA FACHADA.	UND	1		299,00	299,00
				SUBTOTAL MATERIALES	299,00
MANO DE OBRA					
M.O. CARP.ALUMINIO 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	1,134697581		28.344,00	32.161,86
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	32.161,86
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		32.161,86	1.608,09
				SUBTOTAL EQUIPO	1.608,09
			COSTO DIRECTO	34.068,95	**34.069,00**

Limpieza mecanica para fachadas					**UNIDAD: M2** **ITEM: 12,1**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,62832		28.344,00	17.809,10
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**17.809,10**
EQUIPO					
HIDROLAVADORA CHORRO PRESION-AUTONOMA	DIA	0,01		90.000,00	900,00
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,1		2.200,00	220,00
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		17.809,10	890,45
				SUBTOTAL EQUIPO	**2.010,45**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	19.819,55	**19.820,00**

Aseo y desinfección de muros con revestimiento, usando máquina de presión y ácido muriático en una concentración no mayor al 30%, imprimación y sellado de gritas y juntas usando selladores de poliuretano e impermeabilizantes como sikaflex 1-A plus o productos similares.					**UNIDAD: M2** **ITEM: 12,2**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
SIKAFLEX 1A	KLS	0,4	0	45.381,00	18.152,40
ACIDO MURIATICO	GLN	0,01		21.726,00	217,26
				SUBTOTAL MATERIALES	18.369,66
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,33869		28.344,00	9.599,82
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	9.599,82
EQUIPO					
HIDROLAVADORA CHORRO PRESION-AUTONOMA	DIA	0,01		90.000,00	900,00
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		9.599,82	479,99
				SUBTOTAL EQUIPO	1.379,99
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	29.349,47	**29.349,00**

Limpieza de filtros con ácido muriático con una concentración no mayor al 30%					**UNIDAD: UN** **ITEM: 12,3**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL

BERMORI GRANADA VALENCIA GRANVAL INGENIERIA	APU

MATERIALES					
ACIDO MURIATICO	GLN	1		21.726,00	21.726,00
				SUBTOTAL MATERIALES	21.726,00
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	1,6885		28.344,00	47.858,84
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	47.858,84
EQUIPO					
HIDROLAVADORA CHORRO PRESION-AUTONOMA	DIA	0,3		90.000,00	27.000,00
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		47.858,84	2.392,94
				SUBTOTAL EQUIPO	29.392,94
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	98.977,78	**98.978,00**

Limpieza y Pintura en malla eslabonada, ángulos y tubos con esmalte y anticorrosivo.(dos manos).					**Unidad: M2** **ITEM: 12,4**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
LIJA 400 AGUA	PLI	0,15		1.900,00	285,00
ESMALTE SINTETICO MATE	GLS	0,16		90.566,00	14.490,56
DISOLVENTE	GLN	0,05		53.765,00	2.688,25
LIJA 230 AGUA	PLI	1		1.673,00	1.673,00
BROCHA CERDA NATURAL 2-1-2	UND	0,15		9.677,00	1.451,55
CINTA ENMASCARAR	ROL	0,1		5.854,00	585,40
				SUBTOTAL MATERIALES	**21.173,76**
MANO DE OBRA					
M.O. PINTURA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,4273		30.117,00	12.868,99
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**12.868,99**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		12.868,99	643,44
				SUBTOTAL EQUIPO	**643,44**
OTROS					
				SUBTOTAL TRANSPORTE	-
			COSTO DIRECTO	34.686,19	**34.686,00**

Demolición mecánica andenes					**UNIDAD: M2** **ITEM: IC.001**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	0,5		12.280,00	6.140,00
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**6.140,00**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		6.140,00	307,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**307,00**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	6.447,00	**6.447,00**

BERMORI GRANADA VALENCIA GRANVAL INGENIERIA	APU

Estructura en acero					UNIDAD: KG ITEM: IC.002
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
SOLDADURA 6011 x 1/8"	KLS	0,05		23.400,00	1.170,00
ANTICORROSIVO PHCL	GLN	0,01		85.000,00	850,00
HIERRO de 60000 PSI 420 MPA	KLS	0,134		5.122,00	686,34
ACERO ESTRUCT. ASTM A-36	KLS	1	3	11.000,00	11.330,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**14.036,34**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 3 AYUDANTE	HC	0,03		36.841,00	1.105,23
M.O. METALISTERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,2		34.012,00	6.802,40
M.O. PINTURA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,03		30.117,00	903,51
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**8.811,14**
EQUIPO					
SOLDADOR ELECTRICO	DIA	0,01		80.000,00	800,00
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		8.811,14	440,55
OXICORTE (OXIGENO-ACETILENO)	DIA	0,01		70.000,00	700,00
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,4		2.200,00	880,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**2.820,55**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	25.668,03	**25.668,00**

Teja termoacústica					UNIDAD: M2 ITEM: IC.003
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
TEJA UPVC 5.90X1.13M	UND	0,15	1,1	360.000,00	54.594,00
CABALLETE PERFIL ALTO BLANCO 1.13M	UND	0,13	1,1	48.014,00	6.067,76
AMARRA TEJA TAPA PLASTICA	UND	2		286,00	572,00
UPVC SET FIJACION PLACA-TO	UND	2,665	1,1	2.800,00	7.544,08
				SUBTOTAL MATERIALES	**68.777,84**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 2 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,5336		40.624,00	21.676,96
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**21.676,96**
EQUIPO					
ANDAMIO METALICO TUBULAR	UND	0,3		2.200,00	660,00
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		21.676,96	1.083,84
				SUBTOTAL EQUIPO	**1.743,84**
			COSTO DIRECTO	92.198,64	**92.199,00**

Concreto 17.2 Mpa (2500 Psi) Solado, Concreto De Limpieza, Espesor= 6 Cm					UNIDAD: M2 ITEM: IC.004
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
MEZCLA CONCRETO 1:2:3 3100 PSI 210 MPa	M3	0,06		631.252,00	37.875,12
				SUBTOTAL MATERIALES	**37.875,12**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,6		28.344,00	17.006,40
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**17.006,40**
EQUIPO					

HERRAMIENTA MENOR	%	5%		17.006,40	850,32
				SUBTOTAL EQUIPO	**850,32**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	55.731,84	**55.732,00**

Concreto Zapata 20.7 Mpa (3000 Psi) No Incluye Acero					**UNIDAD: M3** **ITEM: IC.005**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
CUARTON 2"x4"X3M UNIDAD	UND	0,1		18.519,00	1.851,90
PUNTILLA 2.1/2 CC	LBS	0,4		4.659,00	1.863,60
TABLA 1x10x300 OTOBO	UND	0,3		15.540,00	4.662,00
MEZCLA CONCRETO 1:2:3 3100 PSI 210 MPa	M3	1,02		631.252,00	643.877,04
				SUBTOTAL MATERIALES	**652.254,54**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	2,95		28.344,00	83.614,80
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**83.614,80**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		83.614,80	4.180,74
				SUBTOTAL EQUIPO	**4.180,74**
OTROS					
				SUBTOTAL OTROS	-
			COSTO DIRECTO	740.050,08	**740.050,00**

Suministro e Instalación De Canal En Lamina Cal 20 . L=0.6 M, Según Diseño, Incluye Accesorios De Instalación.					**UNIDAD: ML** **ITEM: IC.006**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
ESMALTE SINTETICO MATE	GLS	0,1		90.566,00	9.056,60
LAM.GALVANIZADA C.20 100X200 CM	UND	0,55	5	85.576,00	49.420,14
SOLDADURA ESTAÑO	LBS	0,05	1	182.801,00	9.231,45
PLATINA 1/ 8x1 x6M	UND	0,165		15.744,00	2.597,76
				SUBTOTAL MATERIALES	**70.305,95**
MANO DE OBRA					
M.O. PINTURA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,15		30.117,00	4.517,55
M.O. ALBANILERIA 2 AYUDANTE	HC	0,35		24.561,00	8.596,35
M.O. CARP.TALLER 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,7		30.117,00	21.081,90
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**34.195,80**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		34.195,80	1.709,79
TIJERAS O DIAGONALES CORTAS O LARGAS	DIA	0,5		500,00	250,00
ANDAMIO METALICO TUBULAR	U/D	0,5		2.200,00	1.100,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**3.059,79**
			COSTO DIRECTO	107.561,54	**107.562,00**

Suministro E Instalación De Ventana En Aluminio Tipo Persiana					**UNIDAD: M2** **ITEM: IC.007**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL

BERMORI GRANADA VALENCIA GRANVAL INGENIERIA				APU	
MATERIALES					
CHAZO PLASTICO .1/ 4"	UND	6		299,00	1.794,00
ALACENA ALUMINIO-ACRILICO	M2	3,5		123.251,00	431.378,50
PERFIL U 3 x1.1/2x6 SP	UND	0,7		166.590,00	116.613,00
UNION 8CMX1/8"	UND	4		4.659,00	18.636,00
REMACHE POT 4*4	UND	76		63,00	4.788,00
TORN GOLOSO 2.1/2x 8	UND	6		314,00	1.884,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**575.093,50**
MANO DE OBRA					
M.O. CARP.ALUMINIO 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	3,5		28.344,00	99.204,00
SUBCONTRATO CARPINTERIA ALUMINIO	GLB	7,1302		11.000,00	78.432,20
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**177.636,20**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		177.636,20	8.881,81
				SUBTOTAL EQUIPO	**8.881,81**
			COSTO DIRECTO	761.611,51	**761.612,00**

Desmonte Y Re-Instalación De Puertas En Vidrio Templado De 10 Mm, Incluye Samblasting, Herrajes Y Todo Lo Necesario Para Su Correcto Funcionamiento				**UNIDAD: M2** **ITEM: IC.008**	
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MANO DE OBRA					
M.O. CARP.ALUMINIO 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	5		28.344,00	141.720,00
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	141.720,00
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		141.720,00	7.086,00
				SUBTOTAL EQUIPO	7.086,00
			COSTO DIRECTO	148.806,00	**148.806,00**

Desmonte cielo raso				**UNIDAD: M2** **ITEM: IC.009**	
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,5		28.344,00	14.172,00
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**14.172,00**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		14.172,00	708,60
				SUBTOTAL EQUIPO	**708,60**
			COSTO DIRECTO	14.880,60	**14.881,00**

Acero de refuerzo				**UNIDAD: KG** **ITEM: IC.010**	
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
ALAMBRE NEGRO # 18	KLS	0,05		6.877,00	343,85
SEGUETA SIN MARCO	UND	0,05	1	7.108,00	358,95
HIERRO de 60000 PSI 420 MPA	KLS	1	3	5.122,00	5.275,66
				SUBTOTAL MATERIALES	**5.978,46**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	0,1		12.280,00	1.228,00
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**1.228,00**
			COSTO DIRECTO	7.206,46	**7.206,00**

Demolición concreto reforzado					UNIDAD: M3 ITEM: IC.011
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 4 AYUDANTE	HC	1		44.656,00	44.656,00
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	3,7999		12.280,00	46.662,77
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**91.318,77**
EQUIPO					
VOLQUETA 5 M3	VJE	0,25		220.000,00	55.000,00
COMPRESOR DE DOS MARTILLOS	HRS	1,5		120.000,00	180.000,00
				SUBTOTAL EQUIPO	**235.000,00**
			COSTO DIRECTO	326.318,77	**326.319,00**

Suministro e Instalación de material de relleno compactado para nivelación de pisos					UNIDAD: M2 ITEM: IC.012
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
BASE GRANULAR	M3	0,11	1,1	85.000,00	9.452,85
				SUBTOTAL MATERIALES	**9.452,85**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,3		28.344,00	8.503,20
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**8.503,20**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		8.503,20	425,16
RANA COMPACTADORA	DIA	0,06	1	60.000,00	3.787,50
				SUBTOTAL EQUIPO	**4.212,66**
			COSTO DIRECTO	22.168,71	**22.169,00**

Transporte de materiales > 100km sede principal					UNIDAD: KG ITEM:
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
					-
				SUBTOTAL MATERIALES	**-**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,008	2	28.344,00	231,28
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**231,28**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		231,28	11,56
				SUBTOTAL EQUIPO	**11,56**
OTROS					
TRANSPORTE MULTIMODAL	UND	0,001	1	996.078,50	1.006,03
				SUBTOTAL OTROS	**1.006,03**
			COSTO DIRECTO	1.248,87	**1.249,00**

Puerta metálica Cal. 18, Dimensiones 0,9 X 2,37 MT incluye marco y accesorios					UNIDAD: UN ITEM:
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL

BERMORI GRANADA VALENCIA GRANVAL INGENIERIA				APU	
MATERIALES					
					-
PUERTA METALICA DIMENSIONES 0,9 X 2,37 CAL 18	UN	1		971.339,00	971.338,99
PREMARCO DE ACERO GALVANIZADO, PARA PUERTA PRINCIPAL DE ACERO GALVANIZADO DE UNA HOJA, CON GARRAS DE ANCLAJE A OBRA.	UN	1		207.383,50	207.383,49
CARTUCHO DE MASILLA DE SILICONA NEUTRA	UN	0,2		10.254,39	2.050,87
				SUBTOTAL MATERIALES	**1.180.773,35**
MANO DE OBRA					
M.O. CARP.ALUMINIO 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	11		28.344,00	311.784,00
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**311.784,00**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		311.784,00	15.589,20
				SUBTOTAL EQUIPO	**15.589,20**
			COSTO DIRECTO	1.508.146,55	**1.508.147,00**

Pozuelo - Lavatraperos					**UNIDAD: UN** **ITEM: IC.015**
DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
POZUELO - LAVATRAPEROS	UN	1		210.000,00	210.000,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**210.000,00**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	4	0	28.344,00	113.376,00
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**113.376,00**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		113.376,00	5.668,80
				SUBTOTAL EQUIPO	**5.668,80**
			COSTO DIRECTO	329.044,80	**329.045,00**

Rejilla de acero para cáncamo 3x0,3m					**UNIDAD: UN** **ITEM: IC.016**
,	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
SUB CONTRATO FABRICACION DE REJILLA A LA MEDIDA 3 X 0,3 M	UN	1		1.200.000,00	1.200.000,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**1.200.000,00**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	4	2	28.344,00	115.643,52
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**115.643,52**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		115.643,52	5.782,17
				SUBTOTAL EQUIPO	**5.782,17**
			COSTO DIRECTO	1.321.425,69	**1.321.426,00**

Reforzamiento en estructura de Drywall					**UNIDAD: KG** **ITEM: IC.017**
,	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
PARAL BASE	KG	1		5.322,00	5.322,00

TORNILLO ESTRUCTURA DRYWALL	UN	0,03		27.898,90	836,96
				SUBTOTAL MATERIALES	**5.322,00**
MANO DE OBRA					
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	0,12		28.344,00	3.401,28
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**3.401,28**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		3.401,28	170,06
				SUBTOTAL EQUIPO	**170,06**
			COSTO DIRECTO	9.311,82	**9.312,00**

Suministro e instalacion de divisiones en vidrio crudo de 5 mm, incluye samblasting, perfileria en aluminio proyectante, y todo lo necesario para su correcto funcionamiento

UNIDAD: M2

ITEM: IC.018

DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISIONES EN VIDRIO CRUDO DE 5 MM, INCLUYE SAMBLASTING, PERFILERIA EN ALUMINIO PROYECTANTE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UND	1		319.050,00	319.050,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**319.050,00**
MANO DE OBRA					
SUBCONTRATO CARPINTERIA ALUMINIO	GLB	5		11.000,00	55.000,00
M.O. CARP.ALUMINIO 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	3,99996		28.344,00	113.374,86
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**168.374,86**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		168.374,86	8.418,74
				SUBTOTAL EQUIPO	**8.418,74**
			COSTO DIRECTO	495.843,60	**495.844,00**

Suministro e instalacion de puertas en vidrio crudo de 5 mm, con perfilería RF. 1101 con pisa vidrio curvo proyectante", incluye samblasting y todo lo necesario para su correcto funcionamiento

UNIDAD: M2

ITEM: IC.019

DESCRIPCION	UND	CANT.	DESP.%	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
MATERIALES					
SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTAS EN VIDRIO CRUDO DE 5 MM, CON PERFILERÍA RF. 1101 CON PISA VIDRIO CURVO PROYECTANTE", INCLUYE SAMBLASTING Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UND	1		500.941,00	500.941,00
				SUBTOTAL MATERIALES	**500.941,00**
MANO DE OBRA					
M.O. METALISTERIA 1 AYUDANTE-1 OFI	HC	2,5		34.012,00	85.030,00
				SUBTOTAL MANO DE OBRA	**85.030,00**
EQUIPO					
HERRAMIENTA MENOR	%	5%		85.030,00	4.251,50
				SUBTOTAL EQUIPO	**4.251,50**
			COSTO DIRECTO	590.222,50	**590.223,00**

				VVC GUATIQUIA		VVC URI		VVC CAIVAS		VVC EVIDENCIA		VVC PALACIO JUSTICIA		SAN JOSE		EL RETORNO		PUERTO INIRIDA		ACUMULADO	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	VALOR UNIT.	CANT.	VALOR PARCIAL	CANT.	VALOR PARCIAL	CANT.	VALOR PARCIAL	CANT.	VALOR PARCIAL	CANT.	VALOR PARCIAL	CANT.	VALOR PARCIAL	CANT.	VALOR PARCIAL	CANT.	VALOR PARCIAL	CANT.	VALOR PARCIAL
1	PRELIMINARES																				
1.1	Demolición de piso existente.	M2	$ 19.963,00	183,95	$ 3.672.246,59		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	15,66	$ 312.700,43	199,62	$ 3.984.947,02
1.2	Demolición de mampostería	M2	$ 15.321,00	1,20	$ 18.385,20		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	21,32	$ 326.643,72		$ -	22,52	$ 345.028,92
1.4	Desmonte de marcos y puertas	UN	$ 20.741,00	6,00	$ 124.446,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	6,00	$ 124.446,00
1.5	Regata instalación sanitaria	ML	$ 16.682,00	66,23	$ 1.104.848,86		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	7,00	$ 116.774,00	73,23	$ 1.221.622,86
1.6	Demolición de guardaescobas existente	ML	$ 5.379,00	40,00	$ 215.160,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	40,00	$ 215.160,00
1.11	Desmonte de puertas en vidrio y fijos en vidrio templado	M2	$ 20.494,00	6,40	$ 131.161,60		$ -		$ -		$ -	3,70	$ 75.827,80		$ -		$ -		$ -	10,10	$ 206.989,40
1.12	Desmonte de canaleta metalica	ML	$ 6.776,00	3,00	$ 20.328,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	3,00	$ 20.328,00
1.13	Desmonte Sanitarios, orinales, lavaplatos y lavamanos incluye sifones, tapones para tuberia, griferia	UN	$ 30.083,00	2,00	$ 60.166,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	2,00	$ 60.166,00
1.14	Excavación manual, incluye retiro de escombros y retiro de la zona de trabajo	M3	$ 92.401,00	22,50	$ 2.079.022,50		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	2,59	$ 239.355,55	25,09	$ 2.318.378,05
1.16	Desmonte de teja eternit con Fibrocemento	M2	$ 13.884,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	179,40	$ 2.490.765,16		$ -	179,40	$ 2.490.765,16
2.1	Elaboración de viga en concreto armado	M3	$ 963.727,00	0,36	$ 346.941,72		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	0,36	$ 346.941,72
2.2	Elaboración de Columna en concreto armado	M3	$ 1.126.364,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	0,10	$ 112.636,40	0,10	$ 112.636,40
2,4	Placa en concreto 3500 psi E=0.12 m acabado estriado tipo trasmilenio .	M2	$ 116.168,00	153,15	$ 17.791.436,10		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	4,50	$ 522.756,00	157,65	$ 18.314.192,10
2,5	Suministro e instalación malla electrosoldada 5mm. Incluye corte y fijación.	kg	$ 45.218,00	730,89	$ 33.049.384,02		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	19,98	$ 903.455,64	750,87	$ 33.952.839,66
3.1	Elaboracion de muro en bloque No. 5	M2	$ 62.654,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	2,15	$ 134.697,40	2,15	$ 134.697,40
3.2	Elaboración de muro en bloque No. 4	M2	$ 58.512,00	6,00	$ 351.072,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	6,00	$ 351.072,00
4.1	Pañete 1:3 , incluye filos y dilataciones lineales	M2	$ 35.279,00	12,00	$ 423.348,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	12,00	$ 423.348,00
4.3	Estuco incluye filos y dilataciones lineales	M2	$ 17.386,00	1,89	$ 32.859,54		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	1,89	$ 32.859,54
5.1	Alistado y afinado de piso en mortero 1:3	M2	$ 34.208,00	30,80	$ 1.053.606,40		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	15,66	$ 535.697,28	46,46	$ 1.589.303,68
5.3	Ceramica piso de 50 X 50 cm	M2	$ 83.844,00	36,74	$ 3.080.428,56		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	15,66	$ 1.312.997,04	52,40	$ 4.393.425,60
5.8	Guardaescoba en ceramica de .08 m	ML	$ 36.556,00	27,90	$ 1.019.912,40		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	26,00	$ 950.456,00	53,90	$ 1.970.368,40
6.2	Suministro e instalación de ventaneria en aluminio para exteriores , incluye todo para su correcto funcionamiento	M2	$ 541.427,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	6,50	$ 3.519.275,50	6,50	$ 3.519.275,50
6.6	Suministro e instalación de puerta metálica , incluye marco , bisagras, pintura con una mano de anticorrosivo y dos manos de pintura de esmalte, ademas de todo el material y elementos para su correcto funcionamiento e instalación.	M2	$ 590.502,00	5,67	$ 3.348.146,34		$ -		$ -	3,30	$ 1.948.656,60		$ -		$ -		$ -		$ -	8,97	$ 5.296.802,94
6.8	Suministro e instalación de puerta tipo corredera de 1.30 m ancho x 2.15 m de altura, incluye todo el material y elementos para su correcto funcionamiento	M2	$ 908.317,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	7,50	$ 6.812.377,50	7,50	$ 6.812.377,50
7.1	Pintura interior sobre muros, incluye resanes, filos y dilataciones. Vinilo tipo 1, dos (2) manos	M2	$ 19.362,00		$ -		$ -		$ -	91,73	$ 1.776.076,26		$ -		$ -		$ -		$ -	91,73	$ 1.776.076,26
7.2	Pintura de esmalte en puertas y marcos existentes (dos manos)	M2	$ 20.619,00	37,16	$ 766.202,04		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	37,16	$ 766.202,04
7.3	Pintura sobre muros tipo koraza, incluye resanes, filos y dilataciones. Vinilo tipo 1, dos (2) manos	M2	$ 22.155,00	118,21	$ 2.618.942,55		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	118,21	$ 2.618.942,55
7.6	Suministro e instalación de cielo raso en dry-wall o PVC plano	M2	$ 78.872,00		$ -		$ -		$ -	44,07	$ 3.475.889,04		$ -		$ -	19,18	$ 1.512.764,96		$ -	63,25	$ 4.988.654,00
7.7	Muro en super board dos cara incluye dos manos de pintura, lineales, filos, dilataciones, `perfileria, elementos de seguridad.	M2	$ 129.826,00		$ -		$ -		$ -		$ -	2,50	$ 324.565,00		$ -		$ -		$ -	2,50	$ 324.565,00
7.8	Divisiones en láminas de superboard de 17mm, incluye viguetas, omegas, parales, dilataciones, tornillería y acabados en pintura blanca tipo 2 dos manos y tipo 1 una mano.	M2	$ 104.600,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	9,45	$ 988.470,00	9,45	$ 988.470,00
7.9	Muro en dry wall doble cara de .12 (insonorisado con frescasa), incluye dos manos de pintura,filos, dilataciones, instalaciòn de tapas contra las ventanas, oficinas segundo piso.	M2	$ 99.473,00		$ -		$ -	9,23	$ 918.533,68	23,21	$ 2.308.270,97		$ -	15,33	$ 1.524.921,09		$ -		$ -	47,77	$ 4.751.725,74
7.10	Aplicación de Estuco sobre muros interiores, incluye, resanes, filos y dilataciones, ademas de todo el material y herramienta requerida para su correcta ejecucion y funcionamiento.	M2	$ 32.248,00	6,00	$ 193.488,00		$ -		$ -		$ -	20,00	$ 644.960,00		$ -	87,54	$ 2.822.943,48		$ -	113,54	$ 3.661.391,48
7.11	Pintura interior sobre muros, incluye, resanes, filos y dilataciones. Vinilo tipo 1, dos (2) manos, ademas de todo el material y herramienta requerida para su correcta ejecucion y funcionamiento.	M2	$ 32.446,00	1053,69	$ 34.188.034,27		$ -	40,00	$ 1.297.840,00		$ -	20,00	$ 648.920,00		$ -	297,12	$ 9.640.355,52		$ -	1.410,81	$ 45.775.149,79
7.15	Suministro e Instalación Cielo Raso en PVC, semi mate	M2	$ 78.205,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	19,18	$ 1.499.823,31	97,50	$ 7.624.987,50	116,68	$ 9.124.810,81
7.16	Suministro e Instalación Media Caña Plástica para remates Cielo Raso en PVC	ML	$ 32.380,00	10,00	$ 323.800,00		$ -		$ -	26,60	$ 861.308,00		$ -		$ -		$ -		$ -	36,60	$ 1.185.108,00
7.17	Suministro e instalación de Pintura Tipo esmalte a dos manos, color por definir .	ML	$ 18.348,00	17,82	$ 326.961,36		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	17,82	$ 326.961,36
8,2	Mantenimiento y limpieza de canales perimetrales	ML	$ 25.123,00	3,00	$ 75.369,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	3,00	$ 75.369,00
9.3	Suministro e instalación de Tuberia sanitaria PVC 4"	ML	$ 72.987,00	83,23	$ 6.074.708,01		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	83,23	$ 6.074.708,01
9.4	Suministro e instalacion de tuberia hidraulica pvc de 1"	ML	$ 48.195,00	32,83	$ 1.582.241,85		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	32,83	$ 1.582.241,85
9.17	Punto sanitario de desague de 4" hasta 3 ML , incluye regatas y accesorios	UN	$ 146.263,00	3,00	$ 438.789,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	3,00	$ 438.789,00
9.21	Registro hidraulico de 1/2", incluye tapa	UN	$ 119.639,00	3,00	$ 358.917,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	3,00	$ 358.917,00
9.22	Cajas de inspeccion de 1*1 mts	UN	$ 489.923,00	4,00	$ 1.959.692,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	4,00	$ 1.959.692,00
9,23	Reposición e Instalación de Bajante PVC 4" .	ML	$ 80.431,00	6,00	$ 482.586,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	7,00	$ 563.017,00	13,00	$ 1.045.603,00
10,5	Suministro e instalación de salida para interruptor doble. Incluye interruptor doble, incluye caja metalica galvanizada, cableado en, tubería EMT, resanes, conectores Y todos los elementos para su correcto funcionamiento.	UN	$ 150.296,00		$ -		$ -		$ -	1,00	$ 150.296,00		$ -		$ -		$ -	2,00	$ 300.592,00	3,00	$ 450.888,00
10,6	Suministro e instalación de Lampara LED. Incluye la perforación del cielo raso, cableado para salida de alumbrado en cable rencauchutado #12 AWG hasta él toma de la salida, clavija aérea; además de caja metálica galvanizada hexagonal; suplemento; tomacorriente doble con polo a tierra, cableado en alambre de cobre THWN #12 AWG, tubo EMT de ø1/2", tornillos, regatas, resanes y lo necesario para su correcto funcionamiento	UN	$ 263.072,00		$ -		$ -		$ -	4,00	$ 1.052.288,00		$ -		$ -	9,00	$ 2.367.648,00	4,00	$ 1.052.288,00	17,00	$ 4.472.224,00
11,1	Suministro e instalacion de puertas en vidrio templado de 10 mm, incluye samblasting, herrajes y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	M2	$ 692.303,00		$ -	2,16	$ 1.495.374,48		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	2,16	$ 1.495.374,48
11,2	Suministro e instalacion de divisiones en vidrio templado de 10 mm, incluye samblasting, herrajes y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	M2	$ 453.292,00		$ -	1,20	$ 543.950,40		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	1,20	$ 543.950,40
11,3	Suministro e instalacion de divisiones en vidrio templado de 10 mm, incluye samblasting, perfileria en aluminio tipo F, y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	M2	$ 495.844,00		$ -		$ -		$ -		$ -	3,70	$ 1.834.622,80	21,72	$ 10.767.252,46		$ -	7,43	$ 3.684.120,92	32,85	$ 16.285.996,18
11,4	Suministro e instalacion de puertas en vidrio templado de 10 mm, con perfileria en aluminio proyectante de 1 1/2" * 1 1/2", incluye samblasting y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	M2	$ 590.223,00	5,94	$ 3.505.924,62		$ -		$ -		$ -		$ -	8,58	$ 5.064.113,34		$ -		$ -	14,52	$ 8.570.037,96
11,5	Suministro e instalación de espejos para baños de 6 mm flotado	M2	$ 179.305,00	6,39	$ 1.145.758,95		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	1,50	$ 268.957,50	7,89	$ 1.414.716,45
IC.001	Demolición mecánica andenes	M2	$ 6.447,00	0,30	$ 1.934,10		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	0,30	$ 1.934,10
IC.002	Estructura en acero	KG	$ 25.668,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	1604,56	$ 41.185.846,08	1.604,56	$ 41.185.846,08
IC.003	Teja termoacústica	M2	$ 92.199,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	191,27	$ 17.634.902,73	53,63	$ 4.944.632,37	244,90	$ 22.579.535,10
IC.004	Concreto 17.2 Mpa (2500 Psi) Solado, Concreto De Limpieza, Espesor= 6 Cm	M3	$ 55.732,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	1,28	$ 71.336,96	1,28	$ 71.336,96
IC.005	Concreto Zapata 20.7 Mpa (3000 Psi) No Incluye Acero	M3	$ 740.050,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	0,32	$ 236.816,00	0,32	$ 236.816,00
IC.006	Suministro e Instalación De Canal En Lamina Cal 20 . L=0.6 M, Según Diseño, Incluye Accesorios De Instalación.	ML	$ 107.562,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	20,00	$ 2.151.240,00	20,00	$ 2.151.240,00
IC.007	Suministro E Instalación De Ventana En Aluminio Tipo Persiana	M2	$ 761.612,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	1,29	$ 982.479,48		$ -	1,00	$ 761.612,00	2,29	$ 1.744.091,48
IC.008	Desmonte Y Re-Instalación De Puertas En Vidrio Templado De 10 Mm, Incluye Samblasting, Herrajes Y Todo Lo Necesario Para Su Correcto Funcionamiento	M2	$ 148.806,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	7,50	$ 1.116.045,00		$ -	2,18	$ 324.397,08	9,68	$ 1.440.442,08
IC.009	Desmonte cielo raso	M2	$ 14.881,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	45,18	$ 672.323,58		$ -	45,18	$ 672.323,58
IC.010	Acero de refuerzo	KG	$ 7.206,00	20,52	$ 147.867,12		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	18,24	$ 131.437,44	38,76	$ 279.304,56
IC.011	Demolición concreto reforzado	M3	$ 326.319,00	20,16	$ 6.578.591,04		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	20,16	$ 6.578.591,04
IC.012	Suministro e Instalación de material de relleno compactado para nivelación de pisos	M2	$ 22.169,00	128,55	$ 2.849.824,95		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	128,55	$ 2.849.824,95
IC.013	Transporte de materiales > 100km sede principal	KG	$ 1.249,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	500,00	$ 624.500,00	1500,00	$ 1.873.500,00	2000,00	$ 2.498.000,00	4.000,00	$ 4.996.000,00

				VVC GUATIQUIA		VVC URI		VVC CAIVAS		VVC EVIDENCIA		VVC PALACIO JUSTICIA		SAN JOSE		EL RETORNO		PUERTO INIRIDA		ACUMULADO	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	VALOR UNIT.	CANT.	VALOR PARCIAL	CANT.	VALOR PARCIAL	CANT.	VALOR PARCIAL	CANT.	VALOR PARCIAL	CANT.	VALOR PARCIAL	CANT.	VALOR PARCIAL	CANT.	VALOR PARCIAL	CANT.	VALOR PARCIAL	CANT.	VALOR PARCIAL
IC.014	Puerta metálica Cal. 18, Dimensiones 0,9 X 2,37 MT incluye marco y accesorios	UN	$ 1.508.147,00	1,00	$ 1.508.147,00		$ -		$ -		$ -		$ -	1,00	$ 1.508.147,00		$ -		$ -	2,00	$ 3.016.294,00
IC.015	Pozuelo - Lavatraperos	UN	$ 329.045,00	1,00	$ 329.045,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	1,00	$ 329.045,00
IC.016	Rejilla de acero para cáncamo 3x0,3m	UN	$ 1.321.426,00	1,00	$ 1.321.426,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	1,00	$ 1.321.426,00
IC.017	Reforzamiento en estructura de Drywall	KG	$ 9.312,00		$ -		$ -		$ -	184,25	$ 1.715.736,00		$ -		$ -	1136,14	$ 10.579.735,68		$ -	1.320,39	$ 12.295.471,68
IC.018	Suministro e instalacion de divisiones en vidrio crudo de 5 mm, incluye samblasting, perfileria en aluminio proyectante, y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	M2	$ 495.844,00		$ -		$ -	27,70	$ 13.734.878,80		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	27,70	$ 13.734.878,80
IC.019	Suministro e instalacion de puertas en vidrio crudo de 5 mm, con perfilería RF. 1101 con pisa vidrio curvo proyectante", incluye samblasting y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	M2	$ 590.223,00		$ -		$ -	7,20	$ 4.249.605,60		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	7,20	$ 4.249.605,60
	TOTAL COSTOS INDIRECTO		$ 28.316.821,00		$ 134.701.149,69		$ 2.039.324,88		$ 20.200.858,08		$ 13.288.520,87		$ 3.528.895,60		$ 21.587.458,37		$ 51.421.406,14		$ 82.260.929,59	-	$ 329.028.543,22
	ADMINISTRACION	15%	$ 4.247.523,15		$ 20.205.172,45		$ 305.898,73		$ 3.030.128,71		$ 1.993.278,13		$ 529.334,34		$ 3.238.118,76		$ 7.713.210,92		$ 12.339.139,44	-	$ 49.354.281,48
	IMPREVISTOS	3%	$ 849.504,63		$ 4.041.034,49		$ 61.179,75		$ 606.025,74		$ 398.655,63		$ 105.866,87		$ 647.623,75		$ 1.542.642,18		$ 2.467.827,89	-	$ 9.870.856,30
	UTILIDAD	3%	$ 849.504,63		$ 4.041.034,49		$ 61.179,75		$ 606.025,74		$ 398.655,63		$ 105.866,87		$ 647.623,75		$ 1.542.642,18		$ 2.467.827,89	-	$ 9.870.856,30
	IVA (SOBRE LA UTILIDAD)	19%	$ 161.405,88		$ 767.796,55		$ 11.624,15		$ 115.144,89		$ 75.744,57		$ 20.114,71		$ 123.048,51		$ 293.102,01		$ 468.887,30	-	$ 1.875.462,70
	TOTAL COSTOS DIRECTOS		$ 6.107.938,29		$ 29.055.037,98		$ 439.882,38		$ 4.357.325,08		$ 2.866.333,96		$ 761.182,79		$ 4.656.414,77		$ 11.091.597,29		$ 17.743.682,52	-	$ 70.971.456,78
	TOTAL		**$ 34.424.759,29**		**$ 163.756.187,67**		**$ 2.479.207,26**		**$ 24.558.183,16**		**$ 16.154.854,83**		**$ 4.290.078,39**		**$ 26.243.873,14**		**$ 62.513.003,43**		**$ 100.004.612,11**	**-**	**$ 400.000.000,00**

FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN REGIONAL ORINOQUÍA
ACTA DE OBRA Y APROBACIÓN DE PAGO

ACTA PARCIAL X (marque X) **No. Acta** 3 **ACTA FINAL** X (marque X)

CONTRATO DE OBRA No. FGN-RO-0021-2023 **PERÍODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE A: Desde 21 - Noviembre de 2023 hasta 29 - Diciembre de 2023**

CONTRATISTA : BERMORI GRANADA VALENCIA
CC o NIT 76325377-3

OBJETO: *OBJETO: MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINÍA/VAUPÉS Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS*

SUPERVISOR : EDDIE ORLANDO FERNÁNDEZ GIL

CONSOLIDADO TODAS LAS SEDES

VR. INICIAL	:	$ 400.000.000,00	**PLAZO INICIAL**	:	120,00 DIAS
VR. MOD. No. 1	:		**FECHA INICIACION**	:	30/08/2023
VR. FINAL	:	$ 400.000.000,00	**FECHA TERMINACION**	:	29/12/2023
VALOR TOTAL PAGAR EN LA PRESENTE ACTA		$ 170.700.310,39	**PLAZO TOTAL**	:	120,00 DIAS

VALOR EN LETRAS #¿NOMBRE?

CONDICIONES ACTUALIZADAS						OBRA EJECUTADA											
						PRESENTE ACTA									ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	VR. UNIT.	VR. TOTAL	GUATIQUIA	CAIVAS	EVIDENCIAS	SAN JOSE	PAL JUSTICIA	EL RETORNO	PTO INIRIDA	TOTAL	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANT.	VR. EJECUTADO
1	**PRELIMINARES**																	
1.1	Demolición de piso existente.	M2	199,62	$ 19.963,00	$ 3.984.947,02	5,32	-	-	-	-	-	15,66	20,99	$ 418.956,33	178,63	$ 3.565.990,69	199,62	$ 3.984.947,02
1.2	Demolición de mampostería	M2	22,52	$ 15.321,00	$ 345.028,92	- 0,50	-	-	-	-	21,32	-	20,82	$ 318.983,22	1,70	$ 26.045,70	22,52	$ 345.028,92
1.4	Desmonte de marcos y puertas	UN	6,00	$ 20.741,00	$ 124.446,00	-	-	-	-	-	-	-	-	$ -	6,00	$ 124.446,00	6,00	$ 124.446,00
1.5	Regata instalación sanitaria	ML	73,23	$ 16.682,00	$ 1.221.622,86	10,90	-	-	-	-	-	7,00	17,90	$ 298.607,80	55,33	$ 923.015,06	73,23	$ 1.221.622,86
1.6	Demolición de guardaescobas existente	ML	40,00	$ 5.379,00	$ 215.160,00	9,36	-	-	-	-	-	-	9,36	$ 50.347,44	30,64	$ 164.812,56	40,00	$ 215.160,00
1.11	Desmonte de puertas en vidrio y fijos en vidrio templado	M2	10,10	$ 20.494,00	$ 206.989,40	6,40	-	-	-	-	-	-	6,40	$ 131.161,60	3,70	$ 75.827,80	10,10	$ 206.989,40
1.12	Desmonte de canaleta metalica	ML	3,00	$ 6.776,00	$ 20.328,00	-	-	-	-	-	-	-	-	$ -	3,00	$ 20.328,00	3,00	$ 20.328,00
1.13	Desmonte Sanitarios, orinales, lavaplatos y lavamanos incluye sifones, tapones para tuberia, griferia	UN	2,00	$ 30.083,00	$ 60.166,00	2,00	-	-	-	-	-	-	2,00	$ 60.166,00	0,00	$ -	2,00	$ 60.166,00
1.14	Excavación manual, incluye retiro de escombros y retiro de la zona de trabajo	M3	25,09	$ 92.401,00	$ 2.318.378,05	- 21,88	-	-	-	-	-	2,59	-19,29	-$ 1.782.378,33	44,38	$ 4.100.756,38	25,09	$ 2.318.378,05
1.16	Desmonte de teja eternit con Fibrocemento	M2	179,40	$ 13.884,00	$ 2.490.765,16	-	-	-	-	-	179,40	-	179,40	$ 2.490.765,16	0,00	$ -	179,40	$ 2.490.765,16
2	**CIMENTACION Y ESTRUCTURAS EN CONCRETO**		-															
2.1	Elaboración de viga en concreto armado	M3	0,36	$ 963.727,00	$ 346.941,72	-	-	-	-	-	-	-	-	$ -	0,36	$ 346.941,72	0,36	$ 346.941,72
2.2	Elaboración de Columna en concreto armado	M3	0,10	$ 1.126.364,00	$ 112.636,40	-	-	-	-	-	-	0,10	0,10	$ 112.636,40	0,00	$ -	0,10	$ 112.636,40
2,4	Placa en concreto 3500 psi E=0.12 m acabado estriado tipo trasmilenio .	M2	157,65	$ 116.168,00	$ 18.314.192,10	1,96	-	-	-	-	-	4,50	6,46	$ 750.752,18	151,19	$ 17.563.439,92	157,65	$ 18.314.192,10
2,5	Suministro e instalación malla electrosoldada 5mm. Incluye corte y fijación.	kg	750,87	$ 45.218,00	$ 33.952.839,66	-	-	-	-	-	-	19,98	19,98	$ 903.455,64	730,89	$ 33.049.384,02	750,87	$ 33.952.839,66
3	**MAMPOSTERIA**		-															
3.1	Elaboracion de muro en bloque No. 5	M2	2,15	$ 62.654,00	$ 134.697,40	-	-	-	-	-	-	2,15	2,15	$ 134.697,40	0,00	$ -	2,15	$ 134.697,40
3.2	Elaboración de muro en bloque No. 4	M2	6,00	$ 58.512,00	$ 351.072,00	4,29	-	-	-	-	-	-	4,29	$ 251.016,48	1,71	$ 100.055,52	6,00	$ 351.072,00
4	**PAÑETES, ESTUCOS Y OTROS**		-															
4.1	Pañete 1:3 , incluye filos y dilataciones lineales	M2	12,00	$ 35.279,00	$ 423.348,00	12,00	-	-	-	-	-	-	12,00	$ 423.348,00	0,00	$ -	12,00	$ 423.348,00
4.3	Estuco incluye filos y dilataciones lineales	M2	1,89	$ 17.386,00	$ 32.859,54	1,89	-	-	-	-	-	-	1,89	$ 32.859,54	0,00	$ -	1,89	$ 32.859,54
5	**PISOS**		-															
5.1	Alistado y afinado de piso en mortero 1:3	M2	46,46	$ 34.208,00	$ 1.589.303,68	-	-	-	-	-	-	15,66	15,66	$ 535.697,28	30,80	$ 1.053.606,40	46,46	$ 1.589.303,68
5.3	Ceramica piso de 50 X 50 cm	M2	52,40	$ 83.844,00	$ 4.393.425,60	-	-	-	-	-	-	15,66	15,66	$ 1.312.997,04	36,74	$ 3.080.428,56	52,40	$ 4.393.425,60
5.8	Guardaescoba en ceramica de .08 m	ML	53,90	$ 36.556,00	$ 1.970.368,40	-	-	-	-	-	-	26,00	26,00	$ 950.456,00	27,90	$ 1.019.912,40	53,90	$ 1.970.368,40
6	**CARPINTERIA METALICA Y MADERA**		-															
6.2	Suministro e instalación de ventaneria en aluminio para exteriores , incluye todo para su correcto funcionamiento	M2	6,50	$ 541.427,00	$ 3.519.275,50	-	-	-	-	-	-	6,50	6,50	$ 3.519.275,50	0,00	$ -	6,50	$ 3.519.275,50
6.6	Suministro e instalación de puerta metálica , incluye marco , bisagras, pintura con una mano de anticorrosivo y dos manos de pintura de esmalte, ademas de todo el material y elementos para su correcto funcionamiento e instalación.	M2	8,97	$ 590.502,00	$ 5.296.802,94	5,67	-	-	-	-	-	-	5,67	$ 3.348.146,34	3,30	$ 1.948.656,60	8,97	$ 5.296.802,94
6.8	Suministro e instalación de puerta tipo corredera de 1.30 m ancho x 2.15 m de altura, incluye todo el material y elementos para su correcto funcionamiento	M2	7,50	$ 908.317,00	$ 6.812.377,50	-	-	-	-	-	-	7,50	7,50	$ 6.812.377,50	0,00	$ -	7,50	$ 6.812.377,50
7	**IMPERMEABilizacIÓN, PINTURA Y ACABADOS**		-															
7.1	Pintura interior sobre muros, incluye resanes, filos y dilataciones. Vinilo tipo 1, dos (2) manos	M2	91,73	$ 19.362,00	$ 1.776.076,26	-	-	-	-	-	-	-	-	$ -	91,73	$ 1.776.076,26	91,73	$ 1.776.076,26
7.2	Pintura de esmalte en puertas y marcos existentes (dos manos)	M2	37,16	$ 20.619,00	$ 766.202,04	37,16	-	-	-	-	-	-	37,16	$ 766.202,04	0,00	$ -	37,16	$ 766.202,04
7.3	Pintura sobre muros tipo koraza, incluye resanes, filos y dilataciones. Vinilo tipo 1, dos (2) manos	M2	118,21	$ 22.155,00	$ 2.618.942,55	-	-	-	-	-	-	-	-	$ -	118,21	$ 2.618.942,55	118,21	$ 2.618.942,55
7.6	Suministro e instalación de cielo raso en dry-wall o PVC plano	M2	63,25	$ 78.872,00	$ 4.988.654,00	-	-	44,07	-	-	19,18	-	63,25	$ 4.988.654,00	0,00	$ -	63,25	$ 4.988.654,00
7.7	Muro en super board dos cara incluye dos manos de pintura, lineales, filos, dilataciones, `perfileria, elementos de seguridad.	M2	2,50	$ 129.826,00	$ 324.565,00	-	-	-	-	2,50	-	-	2,50	$ 324.565,00	0,00	$ -	2,50	$ 324.565,00
7.8	Divisiones en láminas de superboard de 17mm, incluye viguetas, omegas, parales, dilataciones, tornillería y acabados en pintura blanca tipo 2 dos manos y tipo 1 una mano.	M2	9,45	$ 104.600,00	$ 988.470,00	-	-	-	-	-	-	9,45	9,45	$ 988.470,00	0,00	$ -	9,45	$ 988.470,00
7.9	Muro en dry wall doble cara de .12 (insonorisado con frescasa), incluye dos manos de pintura,filos, dilataciones, instalaciòn de tapas contra las ventanas, oficinas segundo piso.	M2	47,77	$ 99.473,00	$ 4.751.725,74	-	1,20	8,63	-	-	-	-	9,83	$ 978.118,01	37,94	$ 3.773.607,73	47,77	$ 4.751.725,74
7.10	Aplicación de Estuco sobre muros interiores, incluye, resanes, filos y dilataciones, ademas de todo el material y herramienta requerida para su correcta ejecucion y funcionamiento.	M2	113,54	$ 32.248,00	$ 3.661.391,48	- 6,00	-	-	-	-	87,54	-	81,54	$ 2.629.455,48	32,00	$ 1.031.936,00	113,54	$ 3.661.391,48
7.11	Pintura interior sobre muros, incluye, resanes, filos y dilataciones. Vinilo tipo 1, dos (2) manos, ademas de todo el material y herramienta requerida para su correcta ejecucion y funcionamiento.	M2	1.410,81	$ 32.446,00	$ 45.775.149,79	88,82	40,00	-	-	-	297,12	-	425,94	$ 13.820.057,77	984,87	$ 31.955.092,02	1.410,81	$ 45.775.149,79
7.15	Suministro e Instalación Cielo Raso en PVC, semi mate	M2	116,68	$ 78.205,00	$ 9.124.810,81	-	-	- 42,12	-	-	19,18	97,50	74,56	$ 5.830.816,21	42,12	$ 3.293.994,60	116,68	$ 9.124.810,81
7.16	Suministro e Instalación Media Caña Plástica para remates Cielo Raso en PVC	ML	36,60	$ 32.380,00	$ 1.185.108,00	- 6,00	-	1,80	-	-	-	-	-4,20	-$ 135.996,00	40,80	$ 1.321.104,00	36,60	$ 1.185.108,00
7.17	Suministro e instalación de Pintura Tipo esmalte a dos manos, color por definir .	ML	17,82	$ 18.348,00	$ 326.961,36	17,82	-	-	-	-	-	-	17,82	$ 326.961,36	0,00	$ -	17,82	$ 326.961,36
8	**CUBIERTA**		-															
8,2	Mantenimiento y Limpieza de canales perimetrales	ML	3,00	$ 25.123,00	$ 75.369,00	3,00	-	-	-	-	-	-	3,00	$ 75.369,00	0,00	$ -	3,00	$ 75.369,00
9	**INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS**		-															
9.3	Suministro e instalación de Tuberia sanitaria PVC 4"	ML	83,23	$ 72.987,00	$ 6.074.708,01	32,83	-	-	-	-	-	-	32,83	$ 2.396.163,21	50,40	$ 3.678.544,80	83,23	$ 6.074.708,01
9.4	Suministro e instalacion de tuberia hidraulica pvc de 1"	ML	32,83	$ 48.195,00	$ 1.582.241,85	-	-	-	-	-	-	-	-	$ -	32,83	$ 1.582.241,85	32,83	$ 1.582.241,85
9.17	Punto sanitario de desague de 4" hasta 3 ML , incluye regatas y accesorios	UN	3,00	$ 146.263,00	$ 438.789,00	- 2,00	-	-	-	-	-	-	-2,00	-$ 292.526,00	5,00	$ 731.315,00	3,00	$ 438.789,00
9.21	Registro hidraulico de 1/2", incluye tapa	UN	3,00	$ 119.639,00	$ 358.917,00	3,00	-	-	-	-	-	-	3,00	$ 358.917,00	0,00	$ -	3,00	$ 358.917,00
9.22	Cajas de inspeccion de 1*1 mts	UN	4,00	$ 489.923,00	$ 1.959.692,00	-	-	-	-	-	-	-	-	$ -	4,00	$ 1.959.692,00	4,00	$ 1.959.692,00
9,23	Reposición e Instalación de Bajante PVC 4" .	ML	13,00	$ 80.431,00	$ 1.045.603,00	6,00	-	-	-	-	-	7,00	13,00	$ 1.045.603,00	0,00	$ -	13,00	$ 1.045.603,00
10	**INSTALACIONES ELECTRICAS**		-															
10,5	Suministro e instalación de salida para interruptor doble. Incluye interruptor doble, incluye caja metalica galvanIZAda, cableado en, tuberia EMT, resanes, conectores Y todos los elementos para su correcto funcionamiento.	UN	3,00	$ 150.296,00	$ 450.888,00	-	-	-	-	-	-	2,00	2,00	$ 300.592,00	1,00	$ 150.296,00	3,00	$ 450.888,00
10,6	Suministro e instalación de Lampara LED. Incluye la perforación del cielo raso, cableado para salida de alumbrado en cable rencauchutado #12 AWG hasta él toma de la salida, clavija aérea; además de caja metálica galvanIZAda hexagonal; suplemento; tomacorriente doble con polo a tierra, cableado en alambre de cobre THWN #12 AWG, tubo EMT de ø1/2", tornillos, regatas, resanes y lo necesario para su correcto funcionamiento	UN	17,00	$ 263.072,00	$ 4.472.224,00	-	-	-	-	-	9,00	4,00	13,00	$ 3.419.936,00	4,00	$ 1.052.288,00	17,00	$ 4.472.224,00
11	**VIDRIO, ALUMINIOS Y OTROS**		-															
11,1	Suministro e instalacion de puertas en vidrio templado de 10 mm, incluye samblasting, herrajes y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	M2	2,16	$ 692.303,00	$ 1.495.374,48	-	-	-	-	-	-	-	-	$ -	2,16	$ 1.495.374,48	2,16	$ 1.495.374,48
11,2	Suministro e instalacion de divisiones en vidrio templado de 10 mm, incluye samblasting, herrajes y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	M2	1,20	$ 453.292,00	$ 543.950,40	-	-	-	-	-	-	-	-	$ -	1,20	$ 543.950,40	1,20	$ 543.950,40
11,3	Suministro e instalacion de divisiones en vidrio templado de 10 mm, incluye samblasting, perfileria en aluminio tipo F, y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	M2	32,85	$ 495.844,00	$ 16.285.996,18	-	- 27,70	-	3,68	-	-	7,43	-16,60	-$ 8.228.531,18	49,44	$ 24.514.527,36	32,85	$ 16.285.996,18
11,4	Suministro e instalacion de puertas en vidrio templado de 10 mm, con perfileria en aluminio proyectante de 1 1/2" * 1 1/2", incluye samblasting y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	M2	14,52	$ 590.223,00	$ 8.570.037,96	5,94	- 7,20	-	-	-	-	-	-1,26	-$ 743.680,98	15,78	$ 9.313.718,94	14,52	$ 8.570.037,96
11,5	Suministro e instalación de espejos para baños de 6 mm flotado	M2	7,89	$ 179.305,00	$ 1.414.716,45	-	-	-	-	-	-	1,50	1,50	$ 268.957,50	6,39	$ 1.145.758,95	7,89	$ 1.414.716,45
12	**ASEO Y Limpieza GENERAL**		-															
	SUBTOTAL COSTOS DIRECTO ITEMS CONTRACTUALES				**$ 209.294.536,21**									**$ 49.935.645,94**		**$ 159.358.890,27**	-	**$ 209.294.536,21**
IC	**ITEMS COMPLEMENTARIOS**																	
IC.001	Demolición mecánica andenes	M2	0,30	$ 6.447,00	$ 1.934,10	-	-	-	-	-	-	-	-	$ -	0,30	$ 1.934,10	0,30	$ 1.934,10
IC.002	Estructura en acero	KG	1.604,56	$ 25.668,00	$ 41.185.846,08	-	-	-	-	-	-	1.604,56	1.604,56	$ 41.185.846,08	-	$ -	1.604,56	$ 41.185.846,08
IC.003	Teja termoacústica	M2	244,90	$ 92.199,00	$ 22.579.535,10	-	-	-	-	-	-	53,63	53,63	$ 4.944.632,37	191,27	$ 17.634.902,73	244,90	$ 22.579.535,10

FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN REGIONAL ORINOQUÍA
ACTA DE OBRA Y APROBACIÓN DE PAGO

ACTA PARCIAL X (marque X) **No. Acta** 3 **ACTA FINAL** X (marque X)

CONTRATO DE OBRA No. FGN-RO-0021-2023 **PERÍODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE A: Desde 21 - Noviembre de 2023 hasta 29 - Diciembre de 2023**

CONTRATISTA : BERMORI GRANADA VALENCIA
CC o NIT 76325377-3

OBJETO: *OBJETO: MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINÍA/VAUPÉS Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS*

CONSOLIDADO TODAS LAS SEDES

SUPERVISOR : EDDIE ORLANDO FERNÁNDEZ GIL

VR. INICIAL	:	$ 400.000.000,00	**PLAZO INICIAL**	:	120,00 DIAS
VR. MOD. No. 1	:		**FECHA INICIACION**	:	30/08/2023
VR. FINAL	:	$ 400.000.000,00	**FECHA TERMINACION**	:	29/12/2023
VALOR TOTAL PAGAR EN LA PRESENTE ACTA		$ 170.700.310,39	**PLAZO TOTAL**	:	120,00 DIAS

VALOR EN LETRAS #¿NOMBRE?

CONDICIONES ACTUALIZADAS | **OBRA EJECUTADA**

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	VR. UNIT.	VR. TOTAL	PRESENTE ACTA									ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
						GUATIQUIA	CAIVAS	EVIDENCIAS	SAN JOSE	PAL JUSTICIA	EL RETORNO	PTO INIRIDA	TOTAL	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANT.	VR. EJECUTADO
IC.004	Concreto 17.2 Mpa (2500 Psi) Solado, Concreto De Limpieza, Espesor= 6 Cm	M3	1,28	$ 55.732,00	$ 71.336,96	-	-	-	-	-	-	1,28	1,28	$ 71.336,96	-	$ -	1,28	$ 71.336,96
IC.005	Concreto Zapata 20.7 Mpa (3000 Psi) No Incluye Acero	M3	0,32	$ 740.050,00	$ 236.816,00	-	-	-	-	-	-	0,32	0,32	$ 236.816,00	-	$ -	0,32	$ 236.816,00
IC.006	Suministro e Instalación De Canal En Lamina Cal 20 . L=0.6 M, Según Diseño, Incluye Accesorios De Instalación.	ML	20,00	$ 107.562,00	$ 2.151.240,00	-	-	-	-	-	-	20,00	20,00	$ 2.151.240,00	-	$ -	20,00	$ 2.151.240,00
IC.007	Suministro E Instalación De Ventana En Aluminio Tipo Persiana	M2	2,29	$ 761.612,00	$ 1.744.091,48	-	-	-	-	-	-	1,00	1,00	$ 761.612,00	1,29	$ 982.479,48	2,29	$ 1.744.091,48
IC.008	Desmonte Y Re-Instalación De Puertas En Vidrio Templado De 10 Mm, Incluye Samblasting, Herrajes Y Todo Lo Necesario Para Su Correcto Funcionamiento	M2	9,68	$ 148.806,00	$ 1.440.442,08	-	-	-	7,50	-	-	2,18	9,68	$ 1.440.442,08	-	$ -	9,68	$ 1.440.442,08
IC.009	Desmonte cielo raso	M2	45,18	$ 14.881,00	$ 672.323,58	-	-	-	-	-	45,18	-	45,18	$ 672.323,58	-	$ -	45,18	$ 672.323,58
IC.010	Acero de refuerzo	KG	38,76	$ 7.206,00	$ 279.304,56	20,52	-	-	-	-	-	18,24	38,76	$ 279.304,56	-	$ -	38,76	$ 279.304,56
IC.011	Demolición concreto reforzado	M3	20,16	$ 326.319,00	$ 6.578.591,04	-	-	-	-	-	-	-	-	$ -	20,16	$ 6.578.591,04	20,16	$ 6.578.591,04
IC.012	Suministro e Instalación de material de relleno compactado para nivelación de pisos	M2	128,55	$ 22.169,00	$ 2.849.824,95	- 0,10	-	-	-	-	-	-	-0,10	-$ 2.216,90	128,65	$ 2.852.041,85	128,55	$ 2.849.824,95
IC.013	Transporte de materiales > 100km sede principal	KG	4.000,00	$ 1.249,00	$ 4.996.000,00	-	-	-	500,00	-	1.500,00	2.000,00	4.000,00	$ 4.996.000,00	-	$ -	4.000,00	$ 4.996.000,00
IC.014	Puerta metálica Cal. 18, Dimensiones 0,9 X 2,37 MT incluye marco y accesorios	UN	2,00	$ 1.508.147,00	$ 3.016.294,00	1,00	-	-	0,20	-	-	-	1,20	$ 1.809.776,40	0,80	$ 1.206.517,60	2,00	$ 3.016.294,00
IC.015	Pozuelo - Lavatraperos	UN	1,00	$ 329.045,00	$ 329.045,00	1,00	-	-	-	-	-	-	1,00	$ 329.045,00	-	$ -	1,00	$ 329.045,00
IC.016	Rejilla de acero para cáncamo 3x0,3m	UN	1,00	$ 1.321.426,00	$ 1.321.426,00	1,00	-	-	-	-	-	-	1,00	$ 1.321.426,00	-	$ -	1,00	$ 1.321.426,00
IC.017	Reforzamiento en estructura de Drywall	KG	1.320,39	$ 9.312,00	$ 12.295.471,68	-	-	184,25	-	-	1.136,14	-	1.320,39	$ 12.295.471,68	-	$ -	1.320,39	$ 12.295.471,68
IC.018	Suministro e instalacion de divisiones en vidrio crudo de 5 mm, incluye samblasting, perfileria en aluminio proyectante, y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	M2	27,70	$ 495.844,00	$ 13.734.878,80	-	27,70			-			27,70	$ 13.734.878,80	-	$ -	27,70	$ 13.734.878,80
IC.019	Suministro e instalacion de puertas en vidrio crudo de 5 mm, con perfilería RF. 1101 con pisa vidrio curvo proyectante", incluye samblasting y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	M2	7,20	$ 590.223,00	$ 4.249.605,60	-	7,20	-	-	-	-	-	7,20	$ 4.249.605,60	-	$ -	7,20	$ 4.249.605,60
	SUBTOTAL COSTOS DIRECTO ITEMS CONTRACTUALES				**$ 119.734.007,01**								**SUBTOTAL**	**$ 90.477.540,21**		**$ 29.256.466,80**		**$ 119.734.007,01**
VALOR COSTO DIRECTO OBRA					**$ 329.028.543,22**	15.944.914,61	1.417.207,60	2.814.664,86	3.864.401,10	324.565,00	33.786.503,40	82.260.929,60		**$ 140.413.186,15**		**$ 188.615.357,07**		**$ 329.028.543,22**
ADMINISTRACION	(15,00%)				**$ 49.354.281,48**	2.391.737,19	212.581,14	422.199,73	579.660,17	48.684,75	5.067.975,51	12.339.139,44		**$ 21.061.977,92**		**$ 28.292.303,56**		**$ 49.354.281,48**
IMPREVISTOS.	(3,00%)				**$ 9.870.856,30**	478.347,44	42.516,23	84.439,95	115.932,03	9.736,95	1.013.595,10	2.467.827,89		**$ 4.212.395,58**		**$ 5.658.460,71**		**$ 9.870.856,30**
UTILIDAD.	(3,00%)	21,57%			**$ 9.870.856,30**	478.347,44	42.516,23	84.439,95	115.932,03	9.736,95	1.013.595,10	2.467.827,89		**$ 4.212.395,58**		**$ 5.658.460,71**		**$ 9.870.856,30**
IVA SOBRE UTILIDAD	(19,00%)				**$ 1.875.462,70**	90.886,01	8.078,08	16.043,59	22.027,09	1.850,02	192.583,07	468.887,30		**$ 800.355,16**		**$ 1.075.107,53**		**$ 1.875.462,70**
VALOR TOTAL OBRA					**$ 400.000.000,00**	19.384.232,68	1.722.899,28	3.421.788,07	4.697.952,42	394.573,67	41.074.252,19	100.004.612,12		**$ 170.700.310,39**		**$ 229.299.689,58**		**$ 400.000.000,00**
PORCENTAJE EJECUTADO PRESENTE ACTA														**42,68%**		**57,32%**		**100,00%**

BERMORI GRANADA VALENCIA
CONTRATISTA

EDDIE ORLANDO FERNÁNDEZ GIL
SUPERVISOR

FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN REGIONAL ORINOQUÍA
ACTA DE OBRA Y APROBACIÓN DE PAGO

ACTA PARCIAL X (marque X) **No. Acta** 3 **ACTA FINAL** X (marque X)

CONTRATO DE OBRA No. FGN-RO-0021-2023 **PERÍODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE A: Desde 21 - Noviembre de 2023 hasta 29 - Diciembre de 2023**

CONTRATISTA : BERMORI GRANADA VALENCIA

CC o NIT 76325377-3

OBJETO: *OBJETO: MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINÍA/VAUPÉS Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS*

SEDE GUATIQUIA - VILLAVICENCIO - META

SUPERVISOR : EDDIE ORLANDO FERNÁNDEZ GIL

VR. INICIAL	:	$ 400.000.000,00	**PLAZO INICIAL**	: 120,00 DIAS
VR. MOD. No. 1	:		**FECHA INICIACION**	: 30/08/2023
VR. FINAL	:	$ 400.000.000,00	**FECHA TERMINACION**	: 29/12/2023
VALOR TOTAL PAGAR EN LA PRESENTE ACT.		$ 19.384.232,68	**PLAZO TOTAL**	: 120,00 DIAS

VALOR EN LETRAS #¿NOMBRE?

CONDICIONES ACTUALIZADAS | **OBRA EJECUTADA**

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	VR. UNIT.	VR. TOTAL	PRESENTE ACTA CANTIDAD	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANTIDAD	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO
1	**PRELIMINARES**										
1.1	Demolición de piso existente.	M2	183,95	$ 19.963,00	$ 3.672.246,59	5,32	$ 106.255,90	178,63	$ 3.565.990,69	183,95	$ 3.672.246,59
1.2	Demolición de mampostería	M2	1,20	$ 15.321,00	$ 18.385,20	-0,50	-$ 7.660,50	1,70	$ 26.045,70	1,20	$ 18.385,20
1.5	Regata instalación sanitaria	ML	66,23	$ 16.682,00	$ 1.104.848,86	10,90	$ 181.833,80	55,33	$ 923.015,06	66,23	$ 1.104.848,86
1.6	Demolición de guardaescobas existente	ML	40,00	$ 5.379,00	$ 215.160,00	9,36	$ 50.347,44	30,64	$ 164.812,56	40,00	$ 215.160,00
1.8	Retiro de cableado UTP y eléctrico	ML	-	$ 17.760,00	$ -	-1,00	-$ 17.760,00	1,00	$ 17.760,00	-	$ -
1.11	Desmonte de puertas en vidrio y fijos en vidrio templado	M2	6,40	$ 20.494,00	$ 131.161,60	6,40	$ 131.161,60	-	$ -	6,40	$ 131.161,60
1.13	Desmonte Sanitarios, orinales, lavaplatos y lavamanos incluye sifones, tapones para tuberia, griferia	UN	2,00	$ 30.083,00	$ 60.166,00	2,00	$ 60.166,00	-	$ -	2,00	$ 60.166,00
1.14	Excavación manual, incluye retiro de escombros y retiro de la zona de trabajo	M3	22,50	$ 92.401,00	$ 2.079.022,50	-21,88	-$ 2.021.733,88	44,38	$ 4.100.756,38	22,50	$ 2.079.022,50
2,4	Placa en concreto 3500 psi E=0.12 m acabado estriado tipo trasmilenio .	M2	153,15	$ 116.168,00	$ 17.791.436,10	1,96	$ 227.996,18	151,19	$ 17.563.439,92	153,15	$ 17.791.436,10
3.2	Elaboración de muro en bloque No. 4	M2	6,00	$ 58.512,00	$ 351.072,00	4,29	$ 251.016,48	1,71	$ 100.055,52	6,00	$ 351.072,00
4.1	Pañete 1:3 , incluye filos y dilataciones lineales	M2	12,00	$ 35.279,00	$ 423.348,00	12,00	$ 423.348,00	-	$ -	12,00	$ 423.348,00
4.3	Estuco incluye filos y dilataciones lineales	M2	1,89	$ 17.386,00	$ 32.859,54	1,89	$ 32.859,54	-	$ -	1,89	$ 32.859,54
6.6	Suministro e instalación de puerta metálica , incluye marco , bisagras, pintura con una mano de anticorrosivo y dos manos de pintura de esmalte, ademas de todo el material y elementos para su correcto funcionamiento e instalación.	M2	5,67	$ 590.502,00	$ 3.348.146,34	5,67	$ 3.348.146,34	-	$ -	5,67	$ 3.348.146,34
7.2	Pintura de esmalte en puertas y marcos existentes (dos manos)	M2	37,16	$ 20.619,00	$ 766.202,04	37,16	$ 766.202,04	-	$ -	37,16	$ 766.202,04
7.10	Aplicación de Estuco sobre muros interiores, incluye, resanes, filos y dilataciones, ademas de todo el material y herramienta requerida para su correcta ejecucion y funcionamiento.	M2	6,00	$ 32.248,00	$ 193.488,00	-6,00	-$ 193.488,00	12,00	$ 386.976,00	6,00	$ 193.488,00
7.11	Pintura interior sobre muros, incluye, resanes, filos y dilataciones. Vinilo tipo 1, dos (2) manos, ademas de todo el material y herramienta requerida para su correcta ejecucion y funcionamiento.	M2	1.053,69	$ 32.446,00	$ 34.188.034,27	88,82	$ 2.881.862,25	964,87	$ 31.306.172,02	1.053,69	$ 34.188.034,27
7.16	Suministro e Instalación Media Caña Plástica para remates Cielo Raso en PVC	ML	10,00	$ 32.380,00	$ 323.800,00	-6,00	-$ 194.280,00	16,00	$ 518.080,00	10,00	$ 323.800,00
7.17	Suministro e instalación de Pintura Tipo esmalte a dos manos, color por definir .	ML	17,82	$ 18.348,00	$ 326.961,36	17,82	$ 326.961,36	-	$ -	17,82	$ 326.961,36
8,2	Mantenimiento y Limpieza de canales perimetrales	ML	3,00	$ 25.123,00	$ 75.369,00	3,00	$ 75.369,00	-	$ -	3,00	$ 75.369,00
9.3	Suministro e instalación de Tuberia sanitaria PVC 4"	ML	83,23	$ 72.987,00	$ 6.074.708,01	32,83	$ 2.396.163,21	50,40	$ 3.678.544,80	83,23	$ 6.074.708,01
9.13	Desmonte, suministro e instalación de llaves y acoples para lavamanos, incluye, accesorios, tuberia y de ser necesario cambio en la tuberia hidrosanitaria , además, de todo el material para su correcto funcionamiento e instalación.	UN	-	$ 138.745,00	$ -	-1,00	-$ 138.745,00	1,00	$ 138.745,00	-	$ -
9.14	Punto sanitario de desague de 3" hasta 3 ML , incluye regatas y accesorios	UN	-	$ 100.277,00	$ -	-1,00	-$ 100.277,00	1,00	$ 100.277,00	-	$ -
9.17	Punto sanitario de desague de 4" hasta 3 ML , incluye regatas y accesorios	UN	3,00	$ 146.263,00	$ 438.789,00	-2,00	-$ 292.526,00	5,00	$ 731.315,00	3,00	$ 438.789,00
9.21	Registro hidraulico de 1/2", incluye tapa	UN	3,00	$ 119.639,00	$ 358.917,00	3,00	$ 358.917,00	-	$ -	3,00	$ 358.917,00
9,23	Reposición e Instalación de Bajante PVC 4" .	ML	6,00	$ 80.431,00	$ 482.586,00	6,00	$ 482.586,00	-	$ -	6,00	$ 482.586,00
11,4	Suministro e instalacion de puertas en vidrio templado de 10 mm, con perfileria en aluminio proyectante de 1 1/2" * 1 1/2", incluye samblasting y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	M2	5,94	$ 590.223,00	$ 3.505.924,62	5,94	$ 3.505.924,62	-	$ -	5,94	$ 3.505.924,62
	SUBTOTAL COSTOS DIRECTO ITEMS CONTRACTUALES			SUB TOTAL	**$ 121.964.314,48**	SUB TOTAL	**$ 12.640.646,38**	SUB TOTAL	**$ 109.323.668,10**	SUB TOTAL	**$ 121.964.314,48**
IC.010	Acero de refuerzo	KG	20,52	$ 7.206,00	$ 147.867,12	20,52	$ 147.867,12	-	$ -	20,52	$ 147.867,12
IC.012	Suministro e Instalación de material de relleno compactado para nivelación de pisos	M2	128,55	$ 22.169,00	$ 2.849.824,95	-0,10	-$ 2.216,90	128,65	$ 2.852.041,85	128,55	$ 2.849.824,95
IC.014	Puerta metálica Cal. 18, Dimensiones 0,9 X 2,37 MT incluye marco y accesorios	UN	1,00	$ 1.508.147,00	$ 1.508.147,00	1,00	$ 1.508.147,00	-		1,00	$ 1.508.147,00
IC.015	Pozuelo - Lavatraperos	UN	1,00	$ 329.045,00	$ 329.045,00	1,00	$ 329.045,00	-		1,00	$ 329.045,00
IC.016	Rejilla de acero para cáncamo 3x0,3m	UN	1,00	$ 1.321.426,00	$ 1.321.426,00	1,00	$ 1.321.426,00	-		1,00	$ 1.321.426,00
	SUBTOTAL COSTOS DIRECTO ITEMS CONTRACTUALES			SUB TOTAL	**$ 12.736.835,21**	SUB TOTAL	**$ 3.304.268,22**	SUB TOTAL	**$ 9.432.566,99**	SUB TOTAL	**$ 12.736.835,21**

VALOR COSTO DIRECTO OBRA		**$ 134.701.149,69**	**$ 15.944.914,61**	**$ 118.756.235,09**	**$ 134.701.149,70**
ADMINISTRACION	**(15,00%)**	**$ 20.205.172,45**	**$ 2.391.737,19**	**$ 17.813.435,27**	**$ 20.205.172,46**
IMPREVISTOS.	**(3,00%)**	**$ 4.041.034,49**	**$ 478.347,44**	**$ 3.562.687,05**	**$ 4.041.034,49**
UTILIDAD.	**(3,00%)**	**$ 4.041.034,49**	**$ 478.347,44**	**$ 3.562.687,05**	**$ 4.041.034,49**
IVA SOBRE UTILIDAD	**(19,00%)**	**$ 767.796,55**	**$ 90.886,01**	**$ 676.910,54**	**$ 767.796,55**
VALOR TOTAL OBRA		**$ 163.756.187,67**	**$ 19.384.232,68**	**$ 144.371.955,00**	**$ 163.756.187,68**

FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN REGIONAL ORINOQUÍA
ACTA DE OBRA Y APROBACIÓN DE PAGO

ACTA PARCIAL	X (marque X)	No. Acta	3	ACTA FINAL	X (marque X)

CONTRATO DE OBRA No. FGN-RO-0021-2023

PERÍODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE A: Desde 21 - Noviembre de 2023 hasta 29 - Diciembre de 2023

CONTRATISTA : BERMORI GRANADA VALENCIA

CC o NIT 76325377-3

OBJETO: *OBJETO: MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINÍA/VAUPÉS Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS*

SEDE GUATIQUIA - VILLAVICENCIO - META

SUPERVISOR : EDDIE ORLANDO FERNÁNDEZ GIL

VR. INICIAL	:	$ 400.000.000,00	**PLAZO INICIAL**	:	120,00 DIAS
VR. MOD. No. 1	:		**FECHA INICIACION**	:	30/08/2023
VR. FINAL	:	$ 400.000.000,00	**FECHA TERMINACION**	:	29/12/2023
VALOR TOTAL PAGAR EN LA PRESENTE ACT		$ 19.384.232,68	**PLAZO TOTAL**	:	120,00 DIAS

VALOR EN LETRAS	#¿NOMBRE?

CONDICIONES ACTUALIZADAS | **OBRA EJECUTADA**

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	VR. UNIT	VR. TOTAL	PRESENTE ACTA	ACUMULADO ANTERIOR	ACUMULADO ACTUAL
PORCENTAJE EJECUTADO PRESENTE ACTA						11,84%	88,16%	100,00%

BERMORI GRANADA VALENCIA
CONTRATISTA

EDDIE ORLANDO FERNÁNDEZ GIL
SUPERVISOR

FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN REGIONAL ORINOQUÍA
ACTA DE OBRA Y APROBACIÓN DE PAGO

ACTA PARCIAL X (marque X) **No. Acta** 3 **ACTA FINAL** X (marque X)

CONTRATO DE OBRA No. FGN-RO-0021-2023 — **PERÍODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE A: Desde 21 - Noviembre de 2023 hasta 29 - Diciembre de 2023**

CONTRATISTA : BERMORI GRANADA VALENCIA

CC o NIT 76325377-3

OBJETO: *OBJETO: MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINÍA/VAUPÉS Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS*

SUPERVISOR : EDDIE ORLANDO FERNÁNDEZ GIL

SEDE CAIVAS - VILLAVICENCIO - META

VR. INICIAL	:	$ 400.000.000,00
VR. MOD. No. 1	:	
VR. FINAL	:	$ 400.000.000,00
VALOR TOTAL PAGAR EN LA PRESENTE ACTA		$ 1.722.899,28

PLAZO INICIAL	:	120,00 DIAS
FECHA INICIACION	:	30/08/2023
FECHA TERMINACION	:	29/12/2023
PLAZO TOTAL	:	120,00 DIAS

VALOR EN LETRAS #¿NOMBRE?

CONDICIONES ACTUALIZADAS						OBRA EJECUTADA					
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	**DESCRIPCION**	**UN**	**CANT**	**VR. UNIT.**	**VR. TOTAL**	**CANTIDAD**	**VALOR**	**CANTIDAD**	**VALOR**	**CANT.**	**VR. EJECUTADO**
1	**PRELIMINARES**										
7.9	Muro en dry wall doble cara de .12 (insonorisado con frescasa), incluye dos manos de pintura,filos, dilataciones, instalaciòn de tapas contra las ventanas, oficinas segundo piso.	M2	9,23	$ 99.473,00	$ 918.533,68	1,20	$ 119.367,60	8,03	$ 799.166,08	9,23	$ 918.533,68
7.11	Pintura interior sobre muros, incluye, resanes, filos y dilataciones. Vinilo tipo 1, dos (2) manos, ademas de todo el material y herramienta requerida para su correcta ejecucion y funcionamiento.	M2	40,00	$ 32.446,00	$ 1.297.840,00	40,00	$ 1.297.840,00	-	$ -	40,00	$ 1.297.840,00
11,3	Suministro e instalacion de divisiones en vidrio templado de 10 mm, incluye samblasting, perfileria en aluminio tipo F, y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	M2	-	$ 495.844,00	$ -	-27,70	-$ 13.734.878,80	27,70	$ 13.734.878,80	-	$ -
11,4	Suministro e instalacion de puertas en vidrio templado de 10 mm, con perfileria en aluminio proyectante de 1 1/2" * 1 1/2", incluye samblasting y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	M2	-	$ 590.223,00	$ -	-7,20	-$ 4.249.605,60	7,20	$ 4.249.605,60	-	$ -
	SUBTOTAL COSTOS DIRECTO ITEMS CONTRACTUALES				**$ 2.216.373,68**	SUB TOTAL	**-$ 16.567.276,80**	SUB TOTAL	**$ 18.783.650,48**	SUB TOTAL	**$ 2.216.373,68**
IC.018	Suministro e instalacion de divisiones en vidrio crudo de 5 mm, incluye samblasting, perfileria en aluminio proyectante, y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	M2	27,70	$ 495.844,00	$ 13.734.878,80	27,70	$ 13.734.878,80	-	$ -	27,70	$ 13.734.878,80
IC.019	Suministro e instalacion de puertas en vidrio crudo de 5 mm, con perfilería RF. 1101 con pisa vidrio curvo proyectante", incluye samblasting y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	M2	7,20	$ 590.223,00	$ 4.249.605,60	7,20	$ 4.249.605,60	-	$ -	7,20	$ 4.249.605,60
	SUBTOTAL COSTOS DIRECTO ITEMS CONTRACTUALES			SUB TOTAL	**$ 30.279.956,08**	SUB TOTAL	**$ 17.984.484,40**	SUB TOTAL	**$ -**	SUB TOTAL	**$ 17.984.484,40**
VALOR COSTO DIRECTO OBRA					**$ 32.496.329,76**		**$ 1.417.207,60**		**$ 18.783.650,48**		**$ 20.200.858,08**
ADMINISTRACION		**(**	**15,00%**	**)**	**$ 4.874.449,46**		**$ 212.581,14**		**$ 2.817.547,57**		**$ 3.030.128,71**
IMPREVISTOS.		**(**	**3,00%**	**)**	**$ 974.889,89**		**$ 42.516,23**		**$ 563.509,51**		**$ 606.025,74**
UTILIDAD.		**(**	**3,00%**	**)**	**$ 974.889,89**		**$ 42.516,23**		**$ 563.509,51**		**$ 606.025,74**
IVA SOBRE UTILIDAD		**(**	**19,00%**	**)**	**$ 185.229,08**		**$ 8.078,08**		**$ 107.066,81**		**$ 115.144,89**
VALOR TOTAL OBRA					**$ 39.505.788,08**		**$ 1.722.899,28**		**$ 22.835.283,89**		**$ 24.558.183,17**
PORCENTAJE EJECUTADO PRESENTE ACTA							**4,36%**		**57,80%**		**62,16%**

BERMORI GRANADA VALENCIA
CONTRATISTA

EDDIE ORLANDO FERNÁNDEZ GIL
SUPERVISOR

FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN REGIONAL ORINOQUÍA
ACTA DE OBRA Y APROBACIÓN DE PAGO

ACTA PARCIAL | **X** (marque X) | **No. Acta** | **3** | **ACTA FINAL** | **X** (marque X)

CONTRATO DE OBRA No. FGN-RO-0021-2023

PERÍODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE A: Desde 21 - Noviembre de 2023 hasta 29 - Diciembre de 2023

CONTRATISTA : BERMORI GRANADA VALENCIA

CC o NIT 76325377-3

OBJETO: *OBJETO: MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINÍA/VAUPÉS Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS*

SUPERVISOR : EDDIE ORLANDO FERNÁNDEZ GIL

SEDE BODEGA DE EVIDENCIAS - META

VR. INICIAL	:	$ 400.000.000,00
VR. MOD. No. 1	:	
VR. FINAL	:	$ 400.000.000,00
VALOR TOTAL PAGAR EN LA PRESENTE ACTA		$ 3.421.788,07

PLAZO INICIAL	:	120,00 DIAS
FECHA INICIACION	:	30/08/2023
FECHA TERMINACION	:	29/12/2023
PLAZO TOTAL	:	120,00 DIAS

VALOR EN LETRAS #¿NOMBRE?

CONDICIONES ACTUALIZADAS					OBRA EJECUTADA					
					PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	VR. UNIT.	VR. TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANT.	VR. EJECUTADO
1	**PRELIMINARES**										
2	**CIMENTACION Y ESTRUCTURAS EN CONCRETO**		-								
3	**MAMPOSTERIA**		-								
4	**PAÑETES, ESTUCOS Y OTROS**		-								
5	**PISOS**		-								
6	**CARPINTERIA METALICA Y MADERA**		-								
7	**IMPERMEABILIZACIÓN, PINTURA Y ACABADOS**		-								
7.6	Suministro e instalación de cielo raso en dry-wall o PVC plano	M2	44,07	$ 78.872,00	$ 3.475.889,04	44,07	$ 3.475.889,04	-	$ -	44,07	$ 3.475.889,04
7.9	Muro en dry wall doble cara de .12 (insonorisado con frescasa), incluye dos manos de pintura,filos, dilataciones, instalaciòn de tapas contra las ventanas, oficinas segundo piso.	M2	23,21	$ 99.473,00	$ 2.308.270,97	8,63	$ 858.750,41	14,57	$ 1.449.520,56	23,21	$ 2.308.270,97
7.15	Suministro e Instalación Cielo Raso en PVC, semi mate	M2	-	$ 78.205,00	$ -	-42,12	-$ 3.293.994,60	42,12	$ 3.293.994,60	-	$ -
7.16	Suministro e Instalación Media Caña Plástica para remates Cielo Raso en PVC	ML	26,60	$ 32.380,00	$ 861.308,00	1,80	$ 58.284,00	24,80	$ 803.024,00	26,60	$ 861.308,00
8	**CUBIERTA**		-								
9	**INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS**		-								
10	**INSTALACIONES ELECTRICAS**		-								
11	**VIDRIO, ALUMINIOS Y OTROS**		-								
12	**ASEO Y Limpieza GENERAL**										
	SUBTOTAL COSTOS DIRECTO ITEMS CONTRACTUALES			SUB TOTAL	**$ 11.572.784,87**	SUB TOTAL	**$ 1.098.928,85**	SUB TOTAL	**$ 10.473.856,02**	SUB TOTAL	**$ 11.572.784,87**
IC	**ITEMS COMPLEMENTARIOS**		-								
IC.017	Reforzamiento en estructura de Drywall	KG	184,25	$ 9.312,00	$ 1.715.736,00	184,25	$ 1.715.736,00	-	$ -	184,25	$ 1.715.736,00
	SUBTOTAL COSTOS DIRECTO ITEMS CONTRACTUALES			SUB TOTAL	**$ 1.715.736,00**	SUB TOTAL	**$ 1.715.736,00**	SUB TOTAL	**$ -**	SUB TOTAL	**$ 1.715.736,00**

VALOR COSTO DIRECTO OBRA		$ 13.288.520,87	$ 2.814.664,86	$ 10.473.856,02	$ 13.288.520,88
ADMINISTRACION	(15,00%)	$ 1.993.278,13	$ 422.199,73	$ 1.571.078,40	$ 1.993.278,13
IMPREVISTOS.	(3,00%)	$ 398.655,63	$ 84.439,95	$ 314.215,68	$ 398.655,63
UTILIDAD.	(3,00%)	$ 398.655,63	$ 84.439,95	$ 314.215,68	$ 398.655,63
IVA SOBRE UTILIDAD	(19,00%)	$ 75.744,57	$ 16.043,59	$ 59.700,98	$ 75.744,57
VALOR TOTAL OBRA		$ 16.154.854,83	$ 3.421.788,07	$ 12.733.066,77	$ 16.154.854,84
PORCENTAJE EJECUTADO PRESENTE ACTA			21,18%	78,82%	100,00%

BERMORI GRANADA VALENCIA
CONTRATISTA

EDDIE ORLANDO FERNÁNDEZ GIL
SUPERVISOR

FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN REGIONAL ORINOQUÍA
ACTA DE OBRA Y APROBACIÓN DE PAGO

ACTA PARCIAL X (marque X) **No. Acta** 3 **ACTA FINAL** X (marque X)

CONTRATO DE OBRA No. FGN-RO-0021-2023 **PERÍODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE A: Desde 21 - Noviembre de 2023 hasta 29 - Diciembre de 2023**

CONTRATISTA : BERMORI GRANADA VALENCIA

CC o NIT 76325377-3

OBJETO: *OBJETO: MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINÍA/VAUPÉS Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS*

SUPERVISOR : EDDIE ORLANDO FERNÁNDEZ GIL

SEDE PALACIO DE JUSTICIA - VILLAVICENCIO - META

VR. INICIAL	:	$ 400.000.000,00	**PLAZO INICIAL**	:	120,00 DIAS
VR. MOD. No. 1	:		**FECHA INICIACION**	:	30/08/2023
VR. FINAL	:	$ 400.000.000,00	**FECHA TERMINACION**	:	29/12/2023
VALOR TOTAL PAGAR EN LA PRESENTE ACTA		$ 394.573,67	**PLAZO TOTAL**	:	120,00 DIAS

VALOR EN LETRAS #¿NOMBRE?

CONDICIONES ACTUALIZADAS						OBRA EJECUTADA					
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	**DESCRIPCION**	**UN**	**CANT**	**VR. UNIT.**	**VR. TOTAL**	**CANTIDAD**	**VALOR**	**CANTIDAD**	**VALOR**	**CANT.**	**VR. EJECUTADO**
1	**PRELIMINARES**										
7.7	Muro en super board dos cara incluye dos manos de pintura, lineales, filos, dilataciones, `perfileria, elementos de seguridad.	M2	2,50	$ 129.826,00	$ 324.565,00	2,50	$ 324.565,00	-	$ -	2,50	$ 324.565,00
	SUBTOTAL COSTOS DIRECTO ITEMS CONTRACTUALES				**$ 3.528.895,60**	SUB TOTAL	**$ 324.565,00**	SUB TOTAL	**$ 3.204.330,60**	SUB TOTAL	**$ 3.528.895,60**

VALOR COSTO DIRECTO OBRA		**$ 3.528.895,60**	**$ 324.565,00**	**$ 3.204.330,60**	**$ 3.528.895,60**
ADMINISTRACION	**(15,00%)**	**$ 529.334,34**	**$ 48.684,75**	**$ 480.649,59**	**$ 529.334,34**
IMPREVISTOS.	**(3,00%)**	**$ 105.866,87**	**$ 9.736,95**	**$ 96.129,92**	**$ 105.866,87**
UTILIDAD.	**(3,00%)**	**$ 105.866,87**	**$ 9.736,95**	**$ 96.129,92**	**$ 105.866,87**
IVA SOBRE UTILIDAD	**(19,00%)**	**$ 20.114,71**	**$ 1.850,02**	**$ 18.264,68**	**$ 20.114,70**
VALOR TOTAL OBRA		**$ 4.290.078,39**	**$ 394.573,67**	**$ 3.895.504,71**	**$ 4.290.078,38**
PORCENTAJE EJECUTADO PRESENTE ACTA			**9,20%**	**90,80%**	**100,00%**

BERMORI GRANADA VALENCIA
CONTRATISTA

EDDIE ORLANDO FERNÁNDEZ GIL
SUPERVISOR

FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN REGIONAL ORINOQUÍA
ACTA DE OBRA Y APROBACIÓN DE PAGO

ACTA PARCIAL | **X** (marque X) | **No. Acta** | **3** | **ACTA FINAL** | **X** (marque X)

CONTRATO DE OBRA No. FGN-RO-0021-2023

PERÍODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE A: Desde 21 - Noviembre de 2023 hasta 29 - Diciembre de 2023

CONTRATISTA : BERMORI GRANADA VALENCIA

CC o NIT 76325377-3

OBJETO: *OBJETO: MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINÍA/VAUPÉS Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS*

SEDE SAN JOSE DEL GUAVIARE - GUAVIARE - KR 23 20 123 CENTRO INTERADMINISTRATIVO

SUPERVISOR : EDDIE ORLANDO FERNÁNDEZ GIL

VR. INICIAL	:	$ 400.000.000,00	**PLAZO INICIAL**	:	120,00 DIAS
VR. MOD. No. 1	:		**FECHA INICIACION**	:	30/08/2023
VR. FINAL	:	$ 400.000.000,00	**FECHA TERMINACION**	:	29/12/2023
VALOR TOTAL PAGAR EN LA PRESENTE ACTA		$ 4.697.952,42	**PLAZO TOTAL**	:	120,00 DIAS

VALOR EN LETRAS #¿NOMBRE?

CONDICIONES ACTUALIZADAS					OBRA EJECUTADA					
					PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	VR. UNIT.	VR. TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANT.	VR. EJECUTADO
1	**PRELIMINARES**										
2	**CIMENTACION Y ESTRUCTURAS EN CONCRETO**		-								
3	**MAMPOSTERIA**		-								
4	**PAÑETES, ESTUCOS Y OTROS**		-								
5	**PISOS**		-								
6	**CARPINTERIA METALICA Y MADERA**		-								
7	**IMPERMEABILIZACIÓN, PINTURA Y ACABADOS**		-								
8	**CUBIERTA**		-								
9	**INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS**		-								
10	**INSTALACIONES ELECTRICAS**		-								
11	**VIDRIO, ALUMINIOS Y OTROS**		-								
11,3	Suministro e instalacion de divisiones en vidrio templado de 10 mm, incluye samblasting, perfileria en aluminio tipo F, y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	M2	21,72	$ 495.844,00	$ 10.767.252,46	3,68	$ 1.822.226,70	18,04	$ 8.945.025,76	21,72	$ 10.767.252,46
12	**ASEO Y Limpieza GENERAL**		0								
	SUBTOTAL COSTOS DIRECTO ITEMS CONTRACTUALES			SUB TOTAL	**$ 17.356.286,89**	SUB TOTAL	**$ 1.822.226,70**	SUB TOTAL	**$ 15.534.060,19**	SUB TOTAL	**$ 17.356.286,89**
IC	**ITEMS COMPLEMENTARIOS**										
IC.008	Desmonte Y Re-Instalación De Puertas En Vidrio Templado De 10 Mm, Incluye Samblasting, Herrajes Y Todo Lo Necesario Para Su Correcto Funcionamiento	M2	7,50	$ 148.806,00	$ 1.116.045,00	7,50	$ 1.116.045,00	-	$ -	7,50	$ 1.116.045,00
IC.013	Transporte de materiales > 100km sede principal	KG	500,00	$ 1.249,00	$ 624.500,00	500,00	$ 624.500,00	-	$ -	500,00	$ 624.500,00
IC.014	Puerta metálica Cal. 18, Dimensiones 0,9 X 2,37 MT incluye marco y accesorios	UN	1,00	$ 1.508.147,00	$ 1.508.147,00	0,20	$ 301.629,40	0,80	$ 1.206.517,60	1,00	$ 1.508.147,00
	SUBTOTAL COSTOS DIRECTO ITEMS CONTRACTUALES			SUB TOTAL	**$ 4.231.171,48**	SUB TOTAL	**$ 2.042.174,40**	SUB TOTAL	**$ 2.188.997,08**	SUB TOTAL	**$ 4.231.171,48**

VALOR COSTO DIRECTO OBRA			**$ 21.587.458,37**		**$ 3.864.401,10**	**$ 17.723.057,27**	**$ 21.587.458,37**
ADMINISTRACION	**(15,00%)**		**$ 3.238.118,76**		**$ 579.660,16**	**$ 2.658.458,59**	**$ 3.238.118,75**
IMPREVISTOS.	**(3,00%)**		**$ 647.623,75**		**$ 115.932,03**	**$ 531.691,72**	**$ 647.623,75**
UTILIDAD.	**(3,00%)**	21,57%	**$ 647.623,75**		**$ 115.932,03**	**$ 531.691,72**	**$ 647.623,75**
IVA SOBRE UTILIDAD	**(19,00%)**		**$ 123.048,51**		**$ 22.027,09**	**$ 101.021,43**	**$ 123.048,52**
VALOR TOTAL OBRA			**$ 26.243.873,14**		**$ 4.697.952,42**	**$ 21.545.920,73**	**$ 26.243.873,15**
PORCENTAJE EJECUTADO PRESENTE ACTA					**17,90%**	**82,10%**	**100,00%**

BERMORI GRANADA VALENCIA
CONTRATISTA

EDDIE ORLANDO FERNÁNDEZ GIL
SUPERVISOR

FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN REGIONAL ORINOQUÍA
ACTA DE OBRA Y APROBACIÓN DE PAGO

ACTA PARCIAL | **X** (marque X) | **No. Acta** | **3** | **ACTA FINAL** | **X** (marque X)

CONTRATO DE OBRA No. FGN-RO-0021-2023

PERÍODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE A: Desde 21 - Noviembre de 2023 hasta 29 - Diciembre de 2023

CONTRATISTA : BERMORI GRANADA VALENCIA

CC o NIT 76325377-3

OBJETO: *OBJETO: MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINÍA/VAUPÉS Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS*

SEDE EL RETORNO - GUAVIARE

SUPERVISOR : EDDIE ORLANDO FERNÁNDEZ GIL

VR. INICIAL	:	$ 400.000.000,00	**PLAZO INICIAL**	:	120,00 DIAS
VR. MOD. No. 1	:		**FECHA INICIACION**	:	30/08/2023
VR. FINAL	:	$ 400.000.000,00	**FECHA TERMINACION**	:	29/12/2023
VALOR TOTAL PAGAR EN LA PRESENTE ACTA		$ 41.074.252,19	**PLAZO TOTAL**	:	120,00 DIAS

VALOR EN LETRAS #¿NOMBRE?

CONDICIONES ACTUALIZADAS	OBRA EJECUTADA

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	VR. UNIT.	VR. TOTAL	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
						CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANT.	VR. EJECUTADO
1	**PRELIMINARES**										
1.2	Demolición de mampostería	M2	21,32	$ 15.321,00	$ 326.643,72	21,32	$ 326.643,72	-	$ -	21,32	$ 326.643,72
1.16	Desmonte de teja eternit con Fibrocemento	M2	179,40	$ 13.884,00	$ 2.490.765,16	179,40	$ 2.490.765,16	-	$ -	179,40	$ 2.490.765,16
2	**CIMENTACION Y ESTRUCTURAS EN CONCRETO**										
3	**MAMPOSTERIA**										
4	**PAÑETES, ESTUCOS Y OTROS**										
5	**PISOS**										
6	**CARPINTERIA METALICA Y MADERA**										
7	**IMPERMEABilizacIÓN, PINTURA Y ACABADOS**										
7.6	Suministro e instalación de cielo raso en dry-wall o PVC plano	M2	19,18	$ 78.872,00	$ 1.512.764,96	19,18	$ 1.512.764,96	-	$ -	19,18	$ 1.512.764,96
7.10	Aplicación de Estuco sobre muros interiores, incluye, resanes, filos y dilataciones, ademas de todo el material y herramienta requerida para su correcta ejecucion y funcionamiento.	M2	87,54	$ 32.248,00	$ 2.822.943,48	87,54	$ 2.822.943,48	-	$ -	87,54	$ 2.822.943,48
7.11	Pintura interior sobre muros, incluye, resanes, filos y dilataciones. Vinilo tipo 1, dos (2) manos, ademas de todo el material y herramienta requerida para su correcta ejecucion y funcionamiento.	M2	297,12	$ 32.446,00	$ 9.640.355,52	297,12	$ 9.640.355,52	-	$ -	297,12	$ 9.640.355,52
7.15	Suministro e Instalación Cielo Raso en PVC, semi mate	M2	19,18	$ 78.205,00	$ 1.499.823,31	19,18	$ 1.499.823,31	-	$ -	19,18	$ 1.499.823,31
8	**CUBIERTA**										
9	**INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS**										
10	**INSTALACIONES ELECTRICAS**										
10,6	Suministro e instalación de Lampara LED. Incluye la perforación del cielo raso, cableado para salida de alumbrado en cable rencauchutado #12 AWG hasta él toma de la salida, clavija aérea; además de caja metálica galvanIZAda hexagonal; suplemento; tomacorriente doble con polo a tierra, cableado en alambre de cobre THWN #12 AWG, tubo EMT de ø1/2", tornillos, regatas, resanes y lo necesario para su correcto funcionamiento	UN	9,00	$ 263.072,00	$ 2.367.648,00	9,00	$ 2.367.648,00	-	$ -	9,00	$ 2.367.648,00
11	**VIDRIO, ALUMINIOS Y OTROS**										
12	**ASEO Y Limpieza GENERAL**										
	SUBTOTAL COSTOS DIRECTO ITEMS CONTRACTUALES			SUB TOTAL	**$ 20.660.944,15**	SUB TOTAL	**$ 20.660.944,15**	SUB TOTAL	**$ -**	SUB TOTAL	**$ 20.660.944,15**
IC	**ITEMS COMPLEMENTARIOS**										
IC.009	Desmonte cielo raso	M2	45,18	$ 14.881,00	$ 672.323,58	45,18	$ 672.323,58	-	$ -	45,18	$ 672.323,58
IC.013	Transporte de materiales > 100km sede principal	KG	1.500,00	$ 1.249,00	$ 1.873.500,00	1.500,00	$ 1.873.500,00	-	$ -	1.500,00	$ 1.873.500,00
IC.017	Reforzamiento en estructura de Drywall	KG	1.136,14	$ 9.312,00	$ 10.579.735,68	1.136,14	$ 10.579.735,68	-	$ -	1.136,14	$ 10.579.735,68
	SUBTOTAL COSTOS DIRECTO ITEMS CONTRACTUALES			SUB TOTAL	**$ 30.760.461,99**	SUB TOTAL	**$ 13.125.559,26**	SUB TOTAL	**$ 17.634.902,73**	SUB TOTAL	**$ 30.760.461,99**

FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN REGIONAL ORINOQUÍA
ACTA DE OBRA Y APROBACIÓN DE PAGO

ACTA PARCIAL | **X** (marque X) | **No. Acta** | **3** | **ACTA FINAL** | **X** (marque X)

CONTRATO DE OBRA No. FGN-RO-0021-2023

PERÍODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE A: Desde 21 - Noviembre de 2023 hasta 29 - Diciembre de 2023

CONTRATISTA : BERMORI GRANADA VALENCIA

CC o NIT 76325377-3

OBJETO: *OBJETO: MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINÍA/VAUPÉS Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS*

SEDE EL RETORNO - GUAVIARE

SUPERVISOR : EDDIE ORLANDO FERNÁNDEZ GIL

VR. INICIAL	:	$ 400.000.000,00	**PLAZO INICIAL**	:	120,00 DIAS
VR. MOD. No. 1	:		**FECHA INICIACION**	:	30/08/2023
VR. FINAL	:	$ 400.000.000,00	**FECHA TERMINACION**	:	29/12/2023
VALOR TOTAL PAGAR EN LA PRESENTE ACTA		$ 41.074.252,19	**PLAZO TOTAL**	:	120,00 DIAS

VALOR EN LETRAS #¿NOMBRE?

CONDICIONES ACTUALIZADAS | **OBRA EJECUTADA**

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	VR. UNIT.	VR. TOTAL	PRESENTE ACTA CANTIDAD	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANTIDAD	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO
VALOR COSTO DIRECTO OBRA					$ 51.421.406,14		$ 33.786.503,40		$ 17.634.902,73		$ 51.421.406,13
ADMINISTRACION	(15,00%)				$ 7.713.210,92		$ 5.067.975,51		$ 2.645.235,41		$ 7.713.210,92
IMPREVISTOS.	(3,00%)				$ 1.542.642,18		$ 1.013.595,10		$ 529.047,08		$ 1.542.642,18
UTILIDAD.	(3,00%)	21,57%			$ 1.542.642,18		$ 1.013.595,10		$ 529.047,08		$ 1.542.642,18
IVA SOBRE UTILIDAD	(19,00%)				$ 293.102,01		$ 192.583,07		$ 100.518,95		$ 293.102,02
VALOR TOTAL OBRA					$ 62.513.003,43		$ 41.074.252,19		$ 21.438.751,25		$ 62.513.003,44
PORCENTAJE EJECUTADO PRESENTE ACTA							65,71%		34,29%		100,00%

BERMORI GRANADA VALENCIA
CONTRATISTA

EDDIE ORLANDO FERNÁNDEZ GIL
SUPERVISOR

FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN REGIONAL ORINOQUÍA
ACTA DE OBRA Y APROBACIÓN DE PAGO

ACTA PARCIAL | **X** (marque X) | **No. Acta** | **3** | **ACTA FINAL** | **X** (marque X)

CONTRATO DE OBRA No. FGN-RO-0021-2023

PERÍODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE A: Desde 21 - Noviembre de 2023 hasta 29 - Diciembre de 2023

CONTRATISTA : BERMORI GRANADA VALENCIA

CC o NIT 76325377-3

OBJETO: *OBJETO: MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINÍA/VAUPÉS Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS*

SEDE PUERTO INIRIDA - GUINIA

SUPERVISOR : EDDIE ORLANDO FERNÁNDEZ GIL

VR. INICIAL	:	$ 400.000.000,00	**PLAZO INICIAL**	:	120,00 DIAS
VR. MOD. No. 1	:		**FECHA INICIACION**	:	30/08/2023
VR. FINAL	:	$ 400.000.000,00	**FECHA TERMINACION**	:	29/12/2023
VALOR TOTAL PAGAR EN LA PRESENTE ACTA		$ 100.004.612,11	**PLAZO TOTAL**	:	120,00 DIAS

VALOR EN LETRAS #¿NOMBRE?

CONDICIONES ACTUALIZADAS	OBRA EJECUTADA

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	VR. UNIT.	VR. TOTAL	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
						CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANT.	VR. EJECUTADO
1	**PRELIMINARES**										
1.1	Demolición de piso existente.	M2	15,66	$ 19.963,00	$ 312.700,43	15,66	$ 312.700,43		$ -	15,66	$ 312.700,43
1.5	Regata instalación sanitaria	ML	7,00	$ 16.682,00	$ 116.774,00	7,00	$ 116.774,00		$ -	7,00	$ 116.774,00
1.14	Excavación manual, incluye retiro de escombros y retiro de la zona de trabajo	M3	2,59	$ 92.401,00	$ 239.355,55	2,59	$ 239.355,55		$ -	2,59	$ 239.355,55
2	**CIMENTACION Y ESTRUCTURAS EN CONCRETO**		-								
2.2	Elaboración de Columna en concreto armado	M3	0,10	$ 1.126.364,00	$ 112.636,40	0,10	$ 112.636,40		$ -	0,10	$ 112.636,40
2,4	Placa en concreto 3500 psi E=0.12 m acabado estriado tipo trasmilenio .	M2	4,50	$ 116.168,00	$ 522.756,00	4,50	$ 522.756,00		$ -	4,50	$ 522.756,00
2,5	Suministro e instalación malla electrosoldada 5mm. Incluye corte y fijación.	kg	19,98	$ 45.218,00	$ 903.455,64	19,98	$ 903.455,64		$ -	19,98	$ 903.455,64
3	**MAMPOSTERIA**		-								
3.1	Elaboracion de muro en bloque No. 5	M2	2,15	$ 62.654,00	$ 134.697,40	2,15	$ 134.697,40		$ -	2,15	$ 134.697,40
4	**PAÑETES, ESTUCOS Y OTROS**		-								
5	**PISOS**		-								
5.1	Alistado y afinado de piso en mortero 1:3	M2	15,66	$ 34.208,00	$ 535.697,28	15,66	$ 535.697,28		$ -	15,66	$ 535.697,28
5.3	Ceramica piso de 50 X 50 cm	M2	15,66	$ 83.844,00	$ 1.312.997,04	15,66	$ 1.312.997,04		$ -	15,66	$ 1.312.997,04
5.8	Guardaescoba en ceramica de .08 m	ML	26,00	$ 36.556,00	$ 950.456,00	26,00	$ 950.456,00		$ -	26,00	$ 950.456,00
6	**CARPINTERIA METALICA Y MADERA**		-								
6.2	Suministro e instalación de ventaneria en aluminio para exteriores , incluye todo para su correcto funcionamiento	M2	6,50	$ 541.427,00	$ 3.519.275,50	6,50	$ 3.519.275,50		$ -	6,50	$ 3.519.275,50
6.8	Suministro e instalación de puerta tipo corredera de 1.30 m ancho x 2.15 m de altura, incluye todo el material y elementos para su correcto funcionamiento	M2	7,50	$ 908.317,00	$ 6.812.377,50	7,50	$ 6.812.377,50		$ -	7,50	$ 6.812.377,50
7	**IMPERMEABilizacIÓN, PINTURA Y ACABADOS**		-								
7.8	Divisiones en láminas de superboard de 17mm, incluye viguetas, omegas, parales, dilataciones, tornillería y acabados en pintura blanca tipo 2 dos manos y tipo 1 una mano.	M2	9,45	$ 104.600,00	$ 988.470,00	9,45	$ 988.470,00		$ -	9,45	$ 988.470,00
7.15	Suministro e Instalación Cielo Raso en PVC, semi mate	M2	97,50	$ 78.205,00	$ 7.624.987,50	97,50	$ 7.624.987,50		$ -	97,50	$ 7.624.987,50
8	**CUBIERTA**		-								
9	**INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS**		-								
9,23	Reposición e Instalación de Bajante PVC 4" .	ML	7,00	$ 80.431,00	$ 563.017,00	7,00	$ 563.017,00		$ -	7,00	$ 563.017,00
10	**INSTALACIONES ELECTRICAS**		-								
10,5	Suministro e instalación de salida para interruptor doble. Incluye interruptor doble, incluye caja metalica galvanIZAda, cableado en, tubería EMT, resanes, conectores Y todos los elementos para su correcto funcionamiento.	UN	2,00	$ 150.296,00	$ 300.592,00	2,00	$ 300.592,00		$ -	2,00	$ 300.592,00
10,6	Suministro e instalación de Lampara LED. Incluye la perforación del cielo raso, cableado para salida de alumbrado en cable rencauchutado #12 AWG hasta él toma de la salida, clavija aérea; además de caja metálica galvanIZAda hexagonal; suplemento; tomacorriente doble con polo a tierra, cableado en alambre de cobre THWN #12 AWG, tubo EMT de ø1/2", tornillos, regatas, resanes y lo necesario para su correcto funcionamiento	UN	4,00	$ 263.072,00	$ 1.052.288,00	4,00	$ 1.052.288,00		$ -	4,00	$ 1.052.288,00
11	**VIDRIO, ALUMINIOS Y OTROS**		-								
11,3	Suministro e instalacion de divisiones en vidrio templado de 10 mm, incluye samblasting, perfileria en aluminio tipo F, y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	M2	7,43	$ 495.844,00	$ 3.684.120,92	7,43	$ 3.684.120,92		$ -	7,43	$ 3.684.120,92
11,5	Suministro e instalación de espejos para baños de 6 mm flotado	M2	1,50	$ 179.305,00	$ 268.957,50	1,50	$ 268.957,50		$ -	1,50	$ 268.957,50
12	**ASEO Y Limpieza GENERAL**					-					
	SUBTOTAL COSTOS DIRECTO ITEMS CONTRACTUALES				**$ 29.955.611,66**	SUB TOTAL	**$ 29.955.611,66**	SUB TOTAL	**$ -**	SUB TOTAL	**$ 29.955.611,66**

FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN REGIONAL ORINOQUÍA
ACTA DE OBRA Y APROBACIÓN DE PAGO

ACTA PARCIAL | **X** (marque X) | **No. Acta** | **3** | **ACTA FINAL** | **X** (marque X)

CONTRATO DE OBRA No. FGN-RO-0021-2023

PERÍODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE A: Desde 21 - Noviembre de 2023 hasta 29 - Diciembre de 2023

CONTRATISTA : BERMORI GRANADA VALENCIA

CC o NIT 76325377-3

OBJETO: *OBJETO: MANTENIMIENTO, REPARACIONES LOCATIVAS Y ADECUACIÓN DE LAS SEDES DONDE FUNCIONA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA EN LAS SECCIONALES META, GUAVIARE, GUAINÍA/VAUPÉS Y VICHADA, TIPO BOLSA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS*

SEDE PUERTO INIRIDA - GUINIA

SUPERVISOR : EDDIE ORLANDO FERNÁNDEZ GIL

VR. INICIAL	:	$ 400.000.000,00	**PLAZO INICIAL**	:	120,00 DIAS
VR. MOD. No. 1	:		**FECHA INICIACION**	:	30/08/2023
VR. FINAL	:	$ 400.000.000,00	**FECHA TERMINACION**	:	29/12/2023
VALOR TOTAL PAGAR EN LA PRESENTE ACTA		$ 100.004.612,11	**PLAZO TOTAL**	:	120,00 DIAS

VALOR EN LETRAS #¿NOMBRE?

		CONDICIONES ACTUALIZADAS				OBRA EJECUTADA							
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
IC	ITEMS COMPLEMENTARIOS										
IC.002	Estructura en acero	KG	1.604,56	$ 25.668,00	$ 41.185.846,08	1.604,56	$ 41.185.846,08		$ -	1.604,56	$ 41.185.846,08
IC.003	Teja termoacústica	M2	53,63	$ 92.199,00	$ 4.944.632,37	53,63	$ 4.944.632,37		$ -	53,63	$ 4.944.632,37
IC.004	Concreto 17.2 Mpa (2500 Psi) Solado, Concreto De Limpieza, Espesor= 6 Cm	M3	1,28	$ 55.732,00	$ 71.336,96	1,28	$ 71.336,96		$ -	1,28	$ 71.336,96
IC.005	Concreto Zapata 20.7 Mpa (3000 Psi) No Incluye Acero	M3	0,32	$ 740.050,00	$ 236.816,00	0,32	$ 236.816,00		$ -	0,32	$ 236.816,00
IC.006	Suministro e Instalación De Canal En Lamina Cal 20 . L=0.6 M, Según Diseño, Incluye Accesorios De Instalación.	ML	20,00	$ 107.562,00	$ 2.151.240,00	20,00	$ 2.151.240,00		$ -	20,00	$ 2.151.240,00
IC.007	Suministro E Instalación De Ventana En Aluminio Tipo Persiana	M2	1,00	$ 761.612,00	$ 761.612,00	1,00	$ 761.612,00		$ -	1,00	$ 761.612,00
IC.008	Desmonte Y Re-Instalación De Puertas En Vidrio Templado De 10 Mm, Incluye Samblasting, Herrajes Y Todo Lo Necesario Para Su Correcto Funcionamiento	M2	2,18	$ 148.806,00	$ 324.397,08	2,18	$ 324.397,08		$ -	2,18	$ 324.397,08
IC.010	Acero de refuerzo	KG	18,24	$ 7.206,00	$ 131.437,44	18,24	$ 131.437,44		$ -	18,24	$ 131.437,44
IC.013	Transporte de materiales > 100km sede principal	KG	2.000,00	$ 1.249,00	$ 2.498.000,00	2.000,00	$ 2.498.000,00		$ -	2.000,00	$ 2.498.000,00
	SUBTOTAL COSTOS DIRECTO ITEMS CONTRACTUALES				**$ 52.305.317,93**	SUB TOTAL	**$ 52.305.317,93**	SUB TOTAL	**$ -**	SUB TOTAL	**$ 52.305.317,93**

VALOR COSTO DIRECTO OBRA				**$ 82.260.929,60**		**$ 82.260.929,60**	**$ -**	**$ 82.260.929,60**
ADMINISTRACION	(15,00%)			**$ 12.339.139,44**		**$ 12.339.139,44**	**$ 0,00**	**$ 12.339.139,44**
IMPREVISTOS.	(3,00%)			**$ 2.467.827,89**		**$ 2.467.827,89**	**$ 0,00**	**$ 2.467.827,89**
UTILIDAD.	(3,00%)	21,57%		**$ 2.467.827,89**		**$ 2.467.827,89**	**$ 0,00**	**$ 2.467.827,89**
IVA SOBRE UTILIDAD	(19,00%)			**$ 468.887,30**		**$ 468.887,30**	**$ 0,00**	**$ 468.887,30**
VALOR TOTAL OBRA				**$ 100.004.612,11**		**$ 100.004.612,11**	**$ 0,00**	**$ 100.004.612,12**
PORCENTAJE EJECUTADO PRESENTE ACTA						**100,00%**	**0,00%**	**100,00%**

BERMORI GRANADA VALENCIA
CONTRATISTA

EDDIE ORLANDO FERNÁNDEZ GIL
SUPERVISOR

RESUMEN EJECUCIÓN Y FINANCIERO

Sede	No. Factura	Vr. Factura	Total x Acta	N° Acta
GUATIQUIA	84	$ 91.263.232,76		
CAIVAS	85	$ 22.835.283,88		**ACTA 01**
EVIDENCIAS	86	$ 10.573.890,84	**$ 149.999.803,67**	
URI	87	$ 2.479.207,26		
PALACIO DE JUSTICIA	88	$ 3.895.504,71		**37,50%**
SAN JOSE DEL GUAVIARE	89	$ 18.952.684,22		
GUATIQUIA	94	$ 53.108.722,24		
EVIDENCIAS	95	$ 2.159.175,92		**ACTA 02**
	96		**$ 79.299.885,93**	
	Nota a fact 96			**19,82%**
EL RETORNO	97	$ 21.438.751,25		
SAN JOSE	98	$ 2.593.236,52		
	101			
	Nota a fact 101			
CAIVAS	102	$ 1.722.899,28		**ACTA 03**
EVIDENCIAS	103	$ 3.421.788,07		
PALACIO DE JUSTICIA	104	$ 394.573,67	**$ 170.700.310,40**	
SAN JOSE	105	$ 4.697.952,42		
EL RETORNO	106	$ 41.074.252,19		**42,68%**
PUERTO INIRIDA	107	$ 100.004.612,11		
GUATIQUIA	109	$ 19.384.232,66		
	TOTAL FACTURAS PRESENTADAS		**400.000.000,00**	**100,00%**

SEDE	ACTA 01	ACTA 02	ACTA 03	TOTAL
GUATIQUIA	91.263.232,76	53.108.722,24	19.384.232,66	163.756.187,66
CAIVAS	22.835.283,88		1.722.899,28	24.558.183,16
EVIDENCIAS	10.573.890,84	2.159.175,92	3.421.788,07	16.154.854,83
URI	2.479.207,26			2.479.207,26
PALACIO DE JUSTICIA	3.895.504,71		394.573,67	4.290.078,38
SAN JOSE DEL GUAVIARE	18.952.684,22	2.593.236,52	4.697.952,42	26.243.873,16
EL RETORNO		21.438.751,25	41.074.252,19	62.513.003,44
PUERTO INIRIDA			100.004.612,11	100.004.612,11
TOTAL FACTURADO	**149.999.803,67**	**79.299.885,93**	**170.700.310,40**	**400.000.000,00**