Código: 2BS-FR-0021 Fecha: 12-03-2021 Versión: 5	ELABORACIÓN, EJECUCIÓN Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATOS PLANILLA ASIGNACIÓN TURNO-TRÁMITE DE CUENTAS	POLICÍA NACIONAL

Radicado GEPOL Nro. GS-2026- 001151 -DILOF

Mayor
Estupiñan Martinez Dora Jaquelyn
Jefe Grupo Central de Cuentas

TURNO No. 168 RSVA

No. SISCO:	DIRAF-2022-479	**No. REGISTRO QUIPU :**	N/A
No. CONTRATO:	06-6-10310-23	**FECHA DE RECIBIDO :**	11-Jan-26
VALOR PAGO:	$123.592.442,57 $210.317.388,65	**NUMERO DE RADICADO SIIF:**	23726 23926
VALOR QUE SE AMORTIZARÁ CON EL PAGO A TRAMITAR :	$ -	**CONTRATISTA:.**	CONSORCIO URBA FASE 1
No. FACTURA (S) O CUENTA DE COBRO	FASE 31	**NIT DEL CONTRATISTA:**	901.765.247-3

DOCUMENTOS PARA EL TRÁMITE DE CUENTAS

1. EL CONTRATISTA REALIZÓ EL ENDOSO DE LA FACTURA O CUENTA DE COBRO	SI ____	NO ___X___	
2. EL CONTRATISTA SOLICITÓ LA CESIÓN DE DERECHOS ECONÓMICOS DEL CONTRATO	SI ____	NO ___X___	
3. LA CESIÓN DE DERECHOS ECONOMICOS DEL CONTRATO ESTÁ AUTORIZADA POR EL ORDENADOR DEL GASTO	SI ____	NO ___X___	

CESIÓN A: ____ **CUENTA BANCARIA:** ____

4. NÚMERO DEL REGISTRO PRESUPUESTAL DEL CONTRATO QUE SOPORTA EL TRÁMITE DE PAGO (REGISTRADO EN SECOP)	25025 - 126325	
5. CONSTANCIA DE RECIBIDO EXPEDIDA POR EL SUPERVISOR/COORDINADOR/INTERVENTOR DEL CONTRATO A SATISFACCIÓN (ORIGINAL)		X
6. FACTURA ORIGINAL:		X
7. CERTIFICACIÓN DE APORTES PARAFISCALES VIGENTE, DE FECHA:	30/11/2025	X
8. NÚMERO DE PEDIDO SAP DEL SERVICIO Y/O BIEN:	4300199476 - 4300206162	
8.1 NÚMERO DE ENTRADA QUIPU DEL BIEN :	NO APLICA	
9. APROBACIÓN DE GARANTÍA, CONTRATO, ADICIÓN O PRÓRROGA -PUBLICADA EN SECOP		X
10. CONTRATO, ADICIONES, PRÓRROGAS Y/O MODIFICACIONES. PUBLICADOS EN SECOP		X
11. COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL PAGO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCIÓN FIC, CONTRATOS DE OBRA.		X
12. ENDOSO DE FACTURAS Y/O CESIÓN DE DERECHOS ECONÓMICOS. PUBLICADO EN SECOP		N/A
13. CERTIFICACIÓN BANCARIA DEL CESIONARIO DEL ENDOSO Y/O CESIÓN DE DERECHOS, PUBLICADA EN SECOP.		N/A
14. DOCUMENTOS QUE ACREDITAN EL CUMPLIMIENTO DE PAGO APORTES SALUD Y PENSIÓN, REMUNERACIÓN SERVICIOS (ORIGINAL). PARÁGRAFO 1 ARTICULO 4 DEL DECRETO 2271 DEL 18 DE JUNIO DE 2009,		N/A

OBSERVACIONES :

LA CUENTA BANCARIA DEL BENEFICIARIO DEL PAGO SE ENCUENTRA ACTIVA EN SIIF SI X NO ____

FIRMA ____
U OSCAR ANDRES RODRIGUEZ BERNAL
ANALISTA POSTCONTRACTUAL - DILOF

ESTE CAMPO APLICA SOLO PARA LOS CASOS EN QUE SE REALIZA LA DEVOLUCIÓN DE LA FACTURACIÓN O CUENTA DE COBRO.

POSTFIRMA (GRADO, APELLIDOS Y NOMBRES) DEL FUNCIONARIO QUE REALIZA LA DEVOLUCIÓN: ____ FIRMA ____

REQUIERE LA ANULACIÓN DEL TURNO.
SI ____ NO ____

MOTIVO DEVOLUCIÓN: ____

FECHA DE DEVOLUCIÓN: ____ Nro. RADICADO COMUNICACIÓN OFICIAL DEVOLUCIÓN: ____

Obligación Presupuestal – Comprobante.

Usuario Solicitante: MHwcifuent WILLIAM CIFUENTES QUINTANA

Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante: 16-01-01-000 PONAL GESTION GENERAL

Fecha y Hora Sistema: 12/01/2026 12:00:00 p. m.

REGISTRO PRESUPUESTAL DE OBLIGACION.

Numero:	20526	Fecha Registro:	2026-01-12	Unidad / Subunidad ejecutora:			16-01-01-000 PONAL GESTION GENERAL				
Vigencia Presupuestal	Reservas presupuestales	Estado:	Generada	Requiere DIP:		No	Tipo de DIP:		Nro. Compromiso:	126325	
Valor Inicial:	210.317.388,65	Valor Total Operaciones:	0,00				Valor Actual:	210.317.388,65	Saldo x Ordenar:	210.317.388,65	
Valor Inicial Moneda Original:	0,00	Valor Total Operaciones Moneda Original:	0,00				Valor Actual Moneda Original:	0,00	Saldo x Ordenar Moneda Original:	0,00	
Valor Deducciones:	30.200.638,00	Valor Neto:	180.116.750,65				Valor IVA:	0,00	Nro. Cdp:	47825	
Valor Deducciones Moneda:	0,00	Valor Neto Moneda:	0,00				Atributo Contable:	40-BIENES, SERVICIOS,	Comprobante Contable:		

TERCERO

Identificacion:	901765247	Razon Social:	CONSORCIO URBA FASE 1	Medio de Pago:	Abono en cuenta

CUENTA BANCARIA

Numero:	131237067	Banco:	BANCO DE BOGOTA	Tipo:	Ahorro	Estado:	Activa

CUENTA X PAGAR				CAJA MENOR			
Numero:	23926	Tipo:	Compra de Activos Fijos - Declarantes	Identificacion:		Fecha de Registro:	

DOCUMENTO SOPORTE

Numero:	FASE-31	Tipo:	FACTURA	Fecha:	2025-12-09

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO	SITUAC.	ATRIBUTO CONTABLE	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X ORDENAR
000 DIRECCIÓN LOGÍSTICA Y FINANCIERA	C-150[illegible]-0100-17-20105C-1501019-02 ADQUIS. DE BIENES - COMANDOS DE POLICÍA CONSTRUIDOS Y	Nación	10	CSF	40-BIENES, SERVICIOS,					
						Total:	210.317.388,65	0,00	210.317.388,65	210.317.388,65

Objeto: TURNO 168 RESERVA, CONTRATO 06-6-10310-23, FACTURA No. FASE-31 DEL 09/12/2025

PLAN DE PAGOS

DEPENDENCIA DE AFECTACION DE PAC	POSICION DEL CATALOGO DE PAC	FECHA DE PAGO	ESTADO	VALOR A PAGAR
000 DIRECCIÓN LOGÍSTICA Y FINANCIERA	3-8 CNC - INVERSION ORDINARIA NACIÓN CSF	2026-12-31	Generada	210.317.388,65

POSICIONES DEL CATALOGO PARA PAGO NO PRESUPUESTAL

POSICION DEL CATALOGO DE PAGO	IDENTIFICACION	NOMBRE BENEFICIARIO	BASE GRAVABLE	TARIFA	VALOR DEDUCCION	SALDO DISPONIBLE PARA ORDENAR
2-01-04-01-14 RETEFUENTE - CONTRATOS DE OBRA	NIT 800197268	U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES	331.430.625,00	2,000 %	6.628.613,00	6.628.613,00
2-01-04-02-01-03 RETE IVA - SERVICIOS GRAVADOS - RÉGIMEN COMÚN - SERVICIOS	NIT 800197268	U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES	2.479.205,00	15,000 %	371.881,00	371.881,00
2-10-01 CONTRIBUCIÓN CONTRATO OBRA PÚBLICA	NIT 830114475	MINISTERIO DEL INTERIOR	331.430.625,00	5,000 %	16.571.531,00	16.571.531,00
2-03-80-01 PRO-UNIVERSIDAD NACIONAL Y DEMAS UNIVERSIDADES ESTATALES DE COLOMBIA	NIT 899999001	MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL	331.430.625,00	2,000 %	6.628.613,00	6.628.613,00

Brigadier General **HERBERT LUGUY BENAVIDEZ VALDERRAMA**
DIRECTOR LOGÍSTICO Y FINANCIERO

CC. 15909826
30-01-26

ELABORÓ: IJ. WILLIAM CIFUENTES QUINTANA
ANALISTA DE CUENTAS

REVISÓ: TC. JENNY PATRICIA MORALES PUENTES
JEFE AREA FINANCIERA

REVISO: MY. DORA JAQUELYN ESTUPIÑAN MARTÍNEZ
JEFE GRUPO CENTRAL DE CUENTAS

REVISÓ: SI. DEISON YODIAN TAPASCO VELASCO
REVISIÓN TRIBUTARIA

Código: 2BS-FR-0021 Fecha: 12-03-2021 Versión: 5	ELABORACIÓN, EJECUCIÓN Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATOS PLANILLA ASIGNACIÓN TURNO-TRÁMITE DE CUENTAS	POLICÍA NACIONAL

Radicado GEPOL Nro. **GS-2025-** **-DILOF**

Capitan
Estupiñan Martinez Dora Jaquelyn
Jefe Grupo Central de Cuentas

E-043220

		TURNO No.	**110 INV**
No. SISCO:	DIRAF-2022-479	**No. REGISTRO QUIPU :**	N/A
No. CONTRATO:	06-6-10310-23	**FECHA DE RECIBIDO :**	17-Dec-25
VALOR PAGO:	$123.592.442,57 $210.317.388,65	**NUMERO DE RADICADO SIIF:**	548525 548625
VALOR QUE SE AMORTIZARÁ CON EL PAGO A TRAMITAR :	$	**CONTRATISTA:.**	CONSORCIO USBA FASE 1
No. FACTURA (S) O CUENTA DE COBRO	FASE 31	**NIT DEL CONTRATISTA:**	901.765.247-3

23926
23926

DOCUMENTOS PARA EL TRÁMITE DE CUENTAS

1. EL CONTRATISTA REALIZÓ EL ENDOSO DE LA FACTURA O CUENTA DE COBRO — SI _____ NO ___X___
2. EL CONTRATISTA SOLICITÓ LA CESIÓN DE DERECHOS ECONÓMICOS DEL CONTRATO — SI _____ NO ___X___
3. LA CESIÓN DE DERECHOS ECONOMICOS DEL CONTRATO ESTÁ AUTORIZADA POR EL ORDENADOR DEL GASTO — SI _____ NO ___X___

CESIÓN A: _____ CUENTA BANCARIA: _____

4. NÚMERO DEL REGISTRO PRESUPUESTAL DEL CONTRATO QUE SOPORTA EL TRÁMITE DE PAGO (REGISTRADO EN SECOP) 25025 - 126325
5. CONSTANCIA DE RECIBIDO EXPEDIDA POR EL SUPERVISOR/COORDINADOR/INTERVENTOR DEL CONTRATO A SATISFACCIÓN (ORIGINAL) — X
6. FACTURA ORIGINAL: — X
7. CERTIFICACIÓN DE APORTES PARAFISCALES VIGENTE, DE FECHA: 30/11/2025 — X
8. NÚMERO DE PEDIDO SAP DEL SERVICIO Y/O BIEN: 4300199476 - 4300205162
8.1 NÚMERO DE ENTRADA QUIPU DEL BIEN : NO APLICA
9. APROBACIÓN DE GARANTÍA, CONTRATO, ADICIÓN O PRÓRROGA -PUBLICADA EN SECOP — X
10. CONTRATO, ADICIONES, PRÓRROGAS Y/O MODIFICACIONES. PUBLICADOS EN SECOP — X
11. COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL PAGO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCIÓN FIC, CONTRATOS DE OBRA. — X
12. ENDOSO DE FACTURAS Y/O CESIÓN DE DERECHOS ECONÓMICOS. PUBLICADO EN SECOP — N/A
13. CERTIFICACIÓN BANCARIA DEL CESIONARIO DEL ENDOSO Y/O CESIÓN DE DERECHOS, PUBLICADA EN SECOP. — N/A
14. DOCUMENTOS QUE ACREDITAN EL CUMPLIMIENTO DE PAGO APORTES SALUD Y PENSIÓN, REMUNERACIÓN SERVICIOS (ORIGINAL). PARÁGRAFO 1 ARTICULO 4 DEL DECRETO 2271 DEL 18 DE JUNIO DE 2009, — N/A

SIIF: 130683 – 130771

OBSERVACIONES :
LA CUENTA BANCARIA DEL BENEFICIARIO DEL PAGO SE ENCUENTRA ACTIVA EN SIIF SI X NO ___

Sap S1/2698 2699.

FIRMA _____
CPS04 MAYERLY PAOLA HERNÁNDEZ RIVAS
ANALISTA POSTCONTRACTUAL - DILOF

SIIF
Sawa

ESTE CAMPO APLICA SOLO PARA LOS CASOS EN QUE SE REALIZA LA DEVOLUCIÓN DE LA FACTURACIÓN O CUENTA DE COBRO

POSTFIRMA (GRADO, APELLIDOS Y NOMBRES) DEL FUNCIONARIO QUE REALIZA LA DEVOLUCIÓN: _____ FIRMA _____

REQUIERE LA ANULACIÓN DEL TURNO.
SI _____ NO _____

MOTIVO DEVOLUCIÓN: _____

FECHA DE DEVOLUCIÓN: _____ Nro. RADICADO COMUNICACIÓN OFICIAL DEVOLUCIÓN: _____

Recibi: Dj. Cifuentes
14/12/25
07:30

SIIF Nación

Orden de pago Presupuestal de gastos Comprobante

Usuario Solicitante:	MHolpena	CLAUDIA LORENA PENA REINA
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	16-01-01-000	PONAL GESTION GENERAL
Fecha y Hora Sistema:	2026-03-02-5:55 p. m.	

ORDEN DE PAGO PRESUPUESTAL

Número:	15909826	Fecha Registro:	2026-01-27	Unidad / Subunidad ejecutora:	16-01-01-000 PONAL GESTION GENERAL				
Vigencia Presupuestal	Reservas presupuestales	Estado:	Pagada	Nro Obligación:	20526	Comprobante Contable de la Generación:			
Fecha Máxima Pago:	2026-01-30	Código de Referencia:		04500036800015909826	Tipo de Moneda:	COP-Pesos	Tasa de Cambio:		0,00
Valor Bruto:	210.317.388,65	Valor Deducciones:		30.200.638,00	Valor Neto:	180.116.750,65	Saldo x Pagar:		0,00

VALORES PAGADOS

TRM Pago		Valor Bruto	210.317.388,65	Valor Deducciones	##########	Valor Neto	180.116.750,65	Moneda Base Compra		Valor MBC

REINTEGROS

Números				No Recaudo:	
Bruto Reintegrado Pesos:	0,00	Reintegrado Deducciones Pesos:	0,00	Reintegrado Neto Pesos:	0,00
Bruto Reintegrado Moneda:	0,00	Reintegrado Deducciones Moneda:	0,00	Reintegrado Neto Moneda:	0,00

TERCERO DE LA ORDEN DE PAGO

Identificación:	901765247	Razón Social:	CONSORCIO URBA FASE 1	Medio de Pago:	Abono en cuenta

CUENTA BANCARIA

Número:	131237097	Banco:	BANCO DE BOGOTA	Tipo:	Ahorro	Estado:	Activa

TESORERIA	DOCUMENTO SOPORTE					
13-01-01-DT - DIRECCION TESORO NACION DGCPTN	Número:	TURNO 168 RESERVA	Tipo:	CONTRATO DE OBRA	Fecha:	2026-01-27

Tipo Beneficiario Pago 01 - Beneficiario final

ITEM PARA AFECTACION DE GASTOS

DEPENDENCIA / POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	REC	SIT	VALOR		VALOR PAGADO	VALOR REINTEGRADO		USO DE PROYECTOS ESPECIALES			
				PESOS	MONEDA	PESOS	PESOS	MONEDA EXTRANJERA	USO DE PROYECTO	MONEDA	TASA DE CAMBIO	VALOR MONEDA
000 DIRECCIÓN LOGÍSTICA Y FINANCIERA / C-1501-0100-17-20105C-1501019-02 ADQUIS. DE BYS - COMANDOS DE POLICÍA CONSTRUIDOS Y DOTADOS - FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA ESTRATÉGICA OPERACIONAL ORIENTADA A CONSOLIDAR LA CONVIVENCIA Y SEGURIDAD CIUDADANA A NIVEL NACIONAL												
	Nación	10	CSF	210.317.388,65	0,00	210.317.388,65				Pesos	0,00	0,00

DEDUCCIONES

POSICIONES DEL CATALOGO PARA PAGO NO PRESUPUESTALES		TERCERO		TARIFA	VALOR	VALOR A DESCONTAR PAGO	VALOR REINTEGRADO
2-01-04-01-14	RETEFUENTE - CONTRATOS DE OBRA	800197268	U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES	2,000 %	6.628.613,00	6.628.613,00	
2-01-04-02-01-03	RETE IVA - SERVICIOS GRAVADOS - RÉGIMEN COMÚN - SERVICIOS	800197268	U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES	15,000 %	371.881,00	371.881,00	
2-10-01	CONTRIBUCIÓN CONTRATO OBRA PÚBLICA	830114475	MINISTERIO DEL INTERIOR	5,000 %	16.571.531,00	16.571.531,00	
2-03-80-01	PRO UNIVERSIDAD NACIONAL Y DEMAS UNIVERSIDADES ESTATALES DE COLOMBIA	899999001	MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL	2,000 %	6.628.613,00	6.628.613,00	

LINEAS DE PAGO VINCULADA

DEPENDENCIA PARA AFECTACION DE PAC	POSICION DEL CATALOGO DE PAC	FECHA	VALOR	ATRIBUTO LINEA DE PAGO	ESTADO
000 - DIRECCIÓN LOGÍSTICA Y FINANCIERA	3-8 - CNC - INVERSION ORDINARIA NACIÓN CSF	2026-01-30	210.317.388,65	40 BIENES, SERVICIOS, IMPUESTOS Y	Pagada

FIRMA(S) RESPONSABLE(S)

SIIF Nación

Orden de pago Presupuestal de gastos Comprobante

Usuario Solicitante:	MHclpena	CLAUDIA LORENA PENA REINA
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	16-01-01-000	PONAL GESTION GENERAL
Fecha y Hora Sistema:	2026-03-02-5:55 p. m.	

ORDEN DE PAGO PRESUPUESTAL

Número:	15927726	Fecha Registro:	2026-01-27	Unidad / Subunidad ejecutora:	16-01-01-000 PONAL GESTION GENERAL				
Vigencia Presupuestal	Reservas presupuestales	Estado:	Pagada	Nro Obligación:	20626	Comprobante Contable de la Generación:			
Fecha Máxima Pago:	2026-01-30	Código de Referencia:	04500036800015927726	Tipo de Moneda:	COP-Pesos	Tasa de Cambio:	0,00		
Valor Bruto:	123.592.442,57	Valor Deducciones:	0,00	Valor Neto:	123.592.442,57	Saldo x Pagar:	0,00		

VALORES PAGADOS

TRM Pago		Valor Bruto	123.592.442,57	Valor Deducciones	0,00	Valor Neto	123.592.442,57	Moneda Base Compra		Valor MBC

REINTEGROS

Números				No Recaudo:	
Bruto Reintegrado Pesos:	0,00	Reintegrado Deducciones Pesos:	0,00	Reintegrado Neto Pesos:	0,00
Bruto Reintegrado Moneda:	0,00	Reintegrado Deducciones Moneda:	0,00	Reintegrado Neto Moneda:	0,00

TERCERO DE LA ORDEN DE PAGO

Identificación:	901765247	Razón Social:	CONSORCIO URBA FASE 1	Medio de Pago:	Abono en cuenta

CUENTA BANCARIA

Número:	131237067	Banco:	BANCO DE BOGOTA	Tipo:	Ahorro	Estado:	Activa

TESORERIA	DOCUMENTO SOPORTE					
13-01-01-DT - DIRECCION TESORO NACION DGCPTN	Número:	TURNO 168 RESERVA	Tipo:	CONTRATO DE OBRA	Fecha:	2026-01-27

Tipo Beneficiario Pago 01 - Beneficiario final

1030-23

ITEM PARA AFECTACION DE GASTOS

DEPENDENCIA / POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	REC	SIT	VALOR		VALOR PAGADO	VALOR REINTEGRADO		USO DE PROYECTOS ESPECIALES			
				PESOS	MONEDA	PESOS	PESOS	MONEDA EXTRANJERA	USO DE PROYECTO	MONEDA	TASA DE CAMBIO	VALOR MONEDA
000 DIRECCIÓN LOGÍSTICA Y FINANCIERA / C-1501-0100-17-20105C-1501019-02 ADQUIS. DE BYS - COMANDOS DE POLICÍA CONSTRUIDOS Y DOTADOS - FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA ESTRATÉGICA OPERACIONAL ORIENTADA A CONSOLIDAR LA CONVIVENCIA Y SEGURIDAD CIUDADANA A NIVEL NACIONAL												
	Nación	11	CSF	123.592.442,57	0,00	123.592.442,57				Pesos	0,00	0,00

LINEAS DE PAGO VINCULADA

DEPENDENCIA PARA AFECTACION DE PAC	POSICION DEL CATALOGO DE PAC	FECHA	VALOR	ATRIBUTO LINEA DE PAGO	ESTADO
000 - DIRECCIÓN LOGÍSTICA Y FINANCIERA	3-8 - CNC - INVERSION ORDINARIA NACIÓN CSF	2026-01-30	123.592.442,57	40 BIENES, SERVICIOS, IMPUESTOS Y	Pagada

FIRMA(S) RESPONSABLE(S)

POLICIA NACIONAL DE COLOMBIA

Clase doc...CE Comprobante Egreso		**Sociedad**	: **DILOF DIR.LOGÍST.Y FCIERA**	Ejercicio	:2026
N° documento	:1500012357	NIT	: 800141397-5	Período	:01
Fe. documento	:30.01.2026	Fe.contab.	: 30.01.2026	Moneda doc.	:COP
Referencia	:INVERSION				
Texto cab. Doc.	:OB-20526 OP-15909826				

ACREEDOR NIT :9017652473 NOMBRE : CONSORCIO URBA FASE 1

DOCUMENTO FINANCIERO

Pos	Clv	Cuenta	Texto breve cuenta	Nit	Centro de Coste	Debe	Haber
001	50	4705100000	Inversion		7000007301		180,116,750.65
002	25	2401010010	CONSORCIO URBA FASE	9017652473		180,116,750.65	
					TOTALES:	180,116,750.65	180,116,750.65

RETENCIONES

Tip	Ind.	Cuenta	Concepto	Porc.	Base	Valor Retención
					TOTAL IMP:	

CONCEPTO: CT-ADI 1 MOD 3 06-6-10310-23 DT 168 CONSORCIO URBA

Elaboró: IJ. CLAUDIA LORENA PEÑA REINA **Revisó:**

Ordenador del gasto:

POLICIA NACIONAL DE COLOMBIA

Clase doc...CE Comprobante Egreso		**Sociedad**	: **DILOF DIR.LOGÍST.Y FCIERA**	Ejercicio	:2026
N° documento	:1500012358	NIT	: 800141397-5	Período	:01
Fe. documento	:30.01.2026	Fe.contab.	: 30.01.2026	Moneda doc.	:COP
Referencia	:INVERSION				
Texto cab. Doc.	:OB-20626 OP-15927726				

ACREEDOR NIT :9017652473 NOMBRE : CONSORCIO URBA FASE 1

DOCUMENTO FINANCIERO

Pos	Clv	Cuenta	Texto breve cuenta	Nit	Centro de Coste	Debe	Haber
001	50	4705100000	Inversion		7000007301		123,592,442.57
002	25	2401020010	CONSORCIO URBA FASE	9017652473		123,592,442.57	
					TOTALES:	123,592,442.57	123,592,442.57

RETENCIONES

Tip	Ind.	Cuenta	Concepto	Porc.	Base	Valor Retención
					TOTAL IMP:	

CONCEPTO: CT-06-6-10310-23 DT 168 CONSORCIO URBA FASE 1

Elaboró: IJ. CLAUDIA LORENA PEÑA REINA **Revisó:**

Ordenador del gasto:

Página: 1 de 5	**ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS LOGÍSTICOS Y FINANCIEROS**	POLICÍA NACIONAL
Código: 1LF-FR-0128		
Fecha: 14-05-2021	CONSTANCIA DE RECIBO A SATISFACCIÓN CONTRATOS DE OBRA E INTERVENTORÍA	
Versión: 0		

Ciudad y fecha:	BOGOTÁ DC, 11 de diciembre de 2025
Unidad Contratante:	DIRECCIÓN LOGÍSTICA Y FINANCIERA
Contrato No.	PN DIRAF No 06-6-10310-23
Fecha suscripción contrato:	31 de octubre de 2023
Objeto del contrato:	CONSTRUCCION Y DOTACION EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE
Lugar de ejecución de la obra:	Lote Trapichito Nuevo 3 – Km 3 – vía al sur – Neiva - Huila
Constancia de recibo No.	26
Contratista:	CONSORCIO URBA FASE 1
NIT del contratista:	901.765.247-3
Fecha del acta de inicio:	12 de diciembre de 2023.
Plazo de ejecución:	Principal: El plazo de ejecución según programación entregada resultado de la consultoría, será de MIL CIENTO CINCUENTA Y SIETE (1.157) días calendario, para los cuales se adelantarán obras durante las vigencias 2023, 2024, 2025 y 2026, contados a partir de la aprobación de la garantía única, (fecha en la cual se suscribirá el acta de inicio con la Interventoría). Modificatorio No 1: El plazo de ejecución para el presente contrato será hasta el 31 de diciembre de 2026, para los cuales se adelantarán actividades de obra durante las vigencias 2023, 2024, 2025 y 2026, contados a partir de la aprobación de la garantía única (fecha en la cual se suscribirá el acta de inicio con el contratista de interventoría).
Nombre del Interventor del contrato:	GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON Representante Legal interventoría CONSORCIO INTEROCCIDENTE
Nombre del supervisor del contrato y cargo que desempeña:	GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON Representante Legal interventoría CONSORCIO INTEROCCIDENTE Supervisión contrato PN DIRAF No 06-3-10332-23 Comunicación oficial GS-2023-016877-DILOF del 24/11/2023
Valor del contrato:	$ 47.436.336.117,61 Incluido AIU e IVA
Adición No. 1	$ 1.502.585.293,39 Incluido AIU e IVA
Adición No. 2	$ 728.516.621,82 Incluido AIU e IVA
Fecha de Suspensión del contrato:	No Aplica
Fecha de Reiniciación:	No Aplica

SAP

Rp. 25025 43/1099476

Rp. 12625 43/206162

T= MO Inv Rp 25025 12625 Sioco DIRAF-2022 479. OIF 548025 548625 Rp 25025 anexados

Valor total del contrato:	$ 49.667.438.032,82 Incluido AIU e IVA ✓
Indicar si corresponde a la entrega parcial o total del contrato:	Entrega parcial SI__x__ Entrega Total: Si____
Periodo de entrega certificado:	Período certificado: Del 26/11/2025 Al 30/11/2025 ✓ — Acta de corte *: #26 ✓
Forma de Pago:	La Policía Nacional -Dirección Logística y Financiera cancelará el valor del contrato de la siguiente forma: PAGOS PARCIALES: Se realizarán pagos parciales de acuerdo al avance porcentual de ejecución de la obra; las actas deben corresponder al valor ejecutado en el respectivo periodo, las cuales se tramitarán una vez la interventoría y Contratista hayan suscrito el acta parcial correspondiente con sus respectivas memorias de cantidades y que la interventoría haya certificado la ejecución y el recibo a satisfacción de las obras contenidas en el corte, el cual deberá presentarse a más tardar el día veinte (20) del mes a facturar. Cuando los elementos sean de origen extranjero se deberá aportar la declaración de importación. Previo a la presentación de las actas parciales y a su ejecución, deberá estar aprobado por la Dirección Logística y Financiera, el balance de mayores y menores cantidades de obra e ítems no previstos si los hay, consolidado por el contratista de obra con los soportes documentales (y fotográficos de ser necesario), proyectado y avalado por la interventoría, igual condición para el acta final, si hay modificaciones al balance aprobado. Para cada una de las actas parciales, el pago se realizará dentro de los sesenta (60) días hábiles, una vez aprobada la siguiente documentación presentada, de acuerdo al derecho a turno y a la disponibilidad del Plan Anual de Caja (PAC), así: • Acta de recibo parcial. (suscrita entre los contratistas de obra e interventoría) • Factura de venta. • Balance de cantidades ejecutadas. • Certificación de pagos parafiscales y seguridad social. • Certificación pagos FIC. • Memoria de cantidades ejecutadas. Y los demás documentos requeridos por la Dirección Logística y Financiera. Si los documentos en referencia no se reciben dentro del plazo establecido o si recibidos con son devueltos por inconsistencias tales como la falta de información o mal diligenciamiento de los mismos, se reprogramará el valor a cancelar una vez se hubieren subsanado las observaciones, se haya cumplido con el tramite documental dentro del plazo indicado u de acuerdo al derecho a turno y a la disponibilidad del plan anual de caja (PAC). Nota 1: Para el caso puntual de elementos de dotación y/o equipos, se deberá discriminar cada ítem dentro de la factura de venta. Nota 2: Para efectuar el pago, el contratista deberá cumplir con lo establecido en la resolución No. 00004 de 2020, en materia de facturación electrónica. Los pagos se harán a la siguiente cuenta: NOMBRE BENEFICIARIO: CONSORCIO URBA FASE 1 NIT: 901.765.247-3 ENTIDAD FINANCIERA: BANCO DE BOGOTÁ TIPO CUENTA: CUENTA AHORROS NÚMERO DE CUENTA: 131237067

Valor que se está certificando con la presente constancia de recibo a satisfacción de la vigencia y acta de corte parcial (2025).	R.P 25025 R.P 126325
Observaciones:	Valor correspondiente para vigencia 2025

R.P 25025

Unidad	Recurso	Descripción del bien o servicios recibidos	Valor recibido	Valor facturado	Valor a amortizar y/o descontar *	Valor a pagar
DILOF	11	"CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICÍA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VÍAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICÍA METROPOLITANA DE NEIVA Y DEPARTAMENTO DE POLICÍA HUILA.	$ 123.592.442,57	$ 123.592.442,57	$ 0,00	$ 123.592.442,57
TOTAL			$ 123.592.442,57	$ 123.592.442,57	$ 0,00	$ 123.592.442,57

R.P 126325

Unidad	Recurso	Descripción del bien o servicios recibidos	Valor recibido	Valor facturado	Valor a amortizar y/o descontar *	Valor a pagar
DILOF	11	"CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICÍA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VÍAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICÍA METROPOLITANA DE NEIVA Y DEPARTAMENTO DE POLICÍA HUILA.	$ 210.317.388,65	$ 210.317.388,65	$ 0,00	$ 210.317.388,65
TOTAL			$ 210.317.388,65	$ 210.317.388,65	$ 0,00	$ 210.317.388,65

Avance acumulado anterior, para el presente corte y acumulado.	Acumulado anterior: $ 34.314.885.661,35 Avance parcial recibido: $ 333.909.831,22 Total, Acumulado $ 34.648.795.492,57
Acta de avance parcial o acta final de obra.	Acta de avance parcial de obra Nro.26 del 09/12/2025 ingresada en el SECOP II el 10/12/2025
Memorias de cálculo.	Memorias de cantidades de obra realizadas del periodo 26 de noviembre de 2025 al 30 de noviembre de 2025. Ingresada en el SECOP II el 10/12/2025
En el corte se presentaron mayores y/o menores cantidades de obra:	NO___SI_x__siendo aprobado el balance de mayores y menores por parte del ordenador del gasto de fecha: 18/11/2025
En el presente corte se presentaron ítems no previstos:	NO___ SI__x__ (Autorizados mediante modificatorio No. 4 de fecha: 18/11/2025.
Documentos requeridos para el trámite de pago:	• Acta de avance parcial. (suscrita entre los contratistas de obra e interventoría). • Facturas de venta (SECOP) II el 10/12/2025

	• Certificación de pagos parafiscales y seguridad social (SECOP) II el 10/12/2025. • Certificación pagos FIC (SECOP) II el 10/12/2025. • Memoria de cantidades ejecutadas (SECOP) II el 10/12/2025.
Documento de entrada de bienes en SAP, cuando el contrato los incluya y hayan sido recepcionados:	N/A.
Incumplimiento del plazo de ejecución SI___NO__x_	N/A.

SITUACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO		
DETALLE DEL PAGO	**VALOR**	**OBSERVACIONES**
Pago del Acta Parcial de Obra No. 26	$ 333.909.831,22	El valor cancelado se encuentra soportado en los documentos que se anexan y está de acuerdo a lo estipulado en la forma de pago establecida en el contrato.

NOTA: La información que se consigne dependerá del estado particular de cada contrato.

No. Factura	Fecha factura	Valor factura	Nota crédito o débito	Valor neto
FASE 31	09/12/2025	$ 333.909.831,22	0,00	$ 333.909.831,22
Valor total bienes y/o servicios recibidos		$ 333.909.831,22	0,00	$ 333.909.831,22

En Bogotá D.C. a los once (11) días del mes de diciembre de 2025, se reunieron el Ingeniero GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON, en calidad de Representante Legal del CONSORCIO INTEROCCIDENTE y el Ingeniero ALEXANDER CASTILLO PINILLA, en calidad de Representante Legal de la firma CONSORCIO URBA FASE 1.

Lo anterior, en cumplimiento de los términos, características y condiciones establecidas en el Contrato de obra PN DIRAF 06-6-10310-23, CLAUSULA CUARTA – FORMA DE PAGO – Según se evidencia en el corte de obra del periodo comprendido entre el 26/11/2025 y el 30/11/2025 (ACTA PARCIAL No. 26), en el cual se recibieron las obras realizadas a entera satisfacción cumpliendo con todas las especificaciones técnicas a lo estipulado en el contrato, el cual establece lo siguiente:

PAGOS PARCIALES: Se realizarán pagos parciales de acuerdo al avance porcentual de ejecución de la obra; las actas deben corresponder al valor ejecutado en el respectivo periodo, las cuales se tramitarán una vez la Interventoría y Contratista hayan suscrito el acta parcial correspondiente con sus respectivas memorias de cantidades y que la Interventoría haya certificado la ejecución y el recibo a satisfacción de las obras contenidas en el corte, el cual deberá presentarse a más tardar el día veinte (20) del mes a facturar.

Es de anotar que la interventoría ejerció el control necesario para verificar el cumplimiento de las presentes obligaciones aplicables y descritas para el contratista de obra y aplicará para si las que competen a su contrato de acuerdo a la indicación de la supervisión, dando aval para el trámite de la presente cuenta.

Nota 1: Se aclara que el ítem 4 de la factura Fase 31 correspondiente a la utilidad, el valor registrado corresponde al 5% de utilidad por valor de $ 13.048.449,84 más el 19% de IVA por valor de $ 2.479.205,47 lo anterior obedece a la parametrización del software utilizado para la facturación electrónica de venta del CONSORCIO URBA FASE 1.

Por medio de la presente constancia de recibo a satisfacción y en mi condición de interventor acredito el cumplimiento parcial de las obligaciones del contratista y certifico que los servicios relacionados en el acta parcial de obra No. 26 cumplen con las especificaciones técnicas contratadas.
NOTA: *para la radicación de la constancia de recibo a satisfacción, el supervisor deberá acompañarla, con el* informe de supervisión correspondiente al periodo o la entrega certificada, junto con la publicación de la factura por parte del contratista en el SECOP II – Plan de pagos.

En Constancia, firman:

GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
Representante Legal Interventoría
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

ALEXANDER CASTILLO PINILLA
Representante Legal obra
CONSORCIO URBA FASE 1

Espacio para
Logo Corporativo

CONSORCIO URBA FASE 1
NIT 901.765.247-3
CR 7 127 48 OF 401
Tel: (601) 79000033
Bogotá - Colombia
urbaingenieria@yahoo.com

Factura electronica de venta
No. FASE 31

Señores	POLICIA NACIONAL – DIRECCIÓN LOGÍSTICA Y FINANCIERA		
NIT	800.141.397-5	**Teléfono**	(601) 0000000
Dirección	CARRERA 59 No. 26-21 SEGUNDO PISO – DIRECCIÓN DE INFRAESTRCUTURA EXT 9154	**Ciudad**	Bogotá - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	09/12/2025, 10:11
Expedición	09/12/2025, 10:13
Vencimiento	09/12/2025

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	ACTA PARCIAL No. 26-2025 CONT 16-01-01-000;06-6-10310-23	1.00	260,968,996.64
2	ADMINISTRACION 21%	1.00	54,803,489.30
3	IMPREVISTOS 1%	1.00	2,609,689.97
4	UTILIDAD 5%	1.00	15,527,655.31

Total items: 4

Total Bruto	331,430,625.75
IVA 19%	2,479,205.47
Total a Pagar	333,909,831.22

Valor en Letras:
Trescientos treinta y tres millones novecientos nueve mil ochocientos treinta y un pesos m/cte con veintidos cent.

Forma de pago:
Contado

Medio de pago:
Desembolso Crédito plus (CCD+) - Transferencia $ 333,909,831.22

Observaciones:
#$16-01-01-000;06-6-10310-23;nelson.curtidor1012@correo.policia.gov.co#$

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con este el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electrónica 18764101702088 aprobado en 20251117 prefijo FASE desde el número 30 al 200 Vigencia: 12 Meses**
- Actividad Económica 4390 Otras actividades especializadas para la construcción de edificios y obras de ingeniería civil Tarifa 7,60
CUFE: cbf7833bd04108edd5385cfbe8c164aeb9484b084157d3eaeec86ae8941f0ce2cb3cdd64af20f3f76be8f2cda1021b6a

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.148-3. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica ver en el XML

ANEXO DE FACTURACIÓN

ACTA PARCIAL No. 26 - CORRESPONDIENTE AL CORTE DE OBRA No. 26 DEL CONTRATO No. 06-6-10310-23 CUYO OBJETO ECONSTRUCCION Y DOTACION EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE.

ACTA PARCIAL No. 26-2025		
CAPITULO		**VALOR**
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS		- 34.595.293,24
PAÑETES, AFINADOS E IMPERMEABILIZACIONES		33.647.691,45
INFRAESTRUCTURA ELECTRICA - ALUMBRADO PÚBLICO		10.177.580,00
INFRAESTRUCTURA ELECTRICA - MEDIA TENSIÓN Y BAJA TENSIÓN		17.178.009,00
PINTURA		29.113.078,92
NO PREVISTOS		205.447.930,51
TOTAL COSTOS DIRECTOS		**260.968.996,64**
ADMINISTRACION	21,00%	**54.803.489,30**
IMPREVISTOS	1,00%	**2.609.689,97**
UTILIDAD	5,00%	**13.048.449,84**
IVA SOBRE LA UTILIDAD	19,00%	**2.479.205,47**
VALOR TOTAL		**333.909.831,22**

ALEXANDER CASTILLO PINILLA
Rep Legal
CONSORCIO URBA FASE 1

CERTIFICACIÓN DE APORTES

En mi condición de Revisor Fiscal, de URBANISCOM S.A.S., identificada con Nit 830.008.233-7, debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de Bogotá, me permito certificar o auditar que de acuerdo con las normas de auditoria generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía se ha efectuado el pago por los conceptos de los aportes de salud, riesgos laborales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, al Servicio Nacional de Aprendizaje y al Fondo Nacional de Formación Profesional para la Industria de Construcción (artículo 65 de la Ley 1819 de 2016 y el artículo 3 del Decreto 1047 de 1983), pagados por la compañía durante los últimos (6) meses. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

FIRMA_____

MANUEL J. MONGUA

NOMBRE DE QUIEN CERTIFICA (REVISOR FISCAL)

TARJETA PROFESIONAL: No. 46199-T

Fecha: Noviembre 30 de 2025

CARRERA 7 No. 127-48 OF. 401
BOGOTA D.C. - COLOMBIA
PBX: 722 0268
URBAINGENIERIA@YAHOO.COM

CERTIFICACIÓN DE APORTES

En mi condición de Representante Legal, de URBAINGENIERIA SAS, identificada con Nit 901.5456.442-4, debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de Bogotá, me permito certificar que la compañía ha efectuado el pago por los conceptos de los aportes de salud, riesgos laborales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, al Servicio Nacional de Aprendizaje y al Fondo Nacional de Formación Profesional para la Industria de Construcción (artículo 65 de la Ley 1819 de 2016 y el artículo 3 del Decreto 1047 de 1983), pagados por la compañía durante los últimos (6) meses. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

FIRMA_____

ALEXANDER CASTILLO PINILLA
NOMBRE DE QUIEN CERTIFICA (REPRESENTANTE LEGAL)

Fecha: Noviembre 30 de 2025

CARRERA 7 No. 127-48 OF. 401
BOGOTA D.C. - COLOMBIA
PBX: 722 0258
URBAINGENIERIA@YAHOO.COM

CERTIFICACIÓN DE APORTES

En nuestra condición de Revisor Fiscal y Representante Legal respectivamente, del CONSORCIO URBA FASE 1, identificada con Nit 901.765.247-3, nos permitimos certificar o auditar que de acuerdo con las normas de auditoria generalmente aceptadas en Colombia, se ha efectuado el pago por los conceptos de salud, pensiones, riesgos profesionales, cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA), durante los últimos (6) meses. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

FIRMA_____

MANUEL J. MONGUA

NOMBRE DE QUIEN CERTIFICA (REVISOR FISCAL)

TARJETA PROFESIONAL: No. 46199-T

FIRMA_____

WILLIAM CASTILLO PINILLA

C.C. 79.538.659 DE BOGOTA

Fecha: Noviembre 30 de 2025

CARRERA 7 No. 127-48 OF. 401
BOGOTA D.C. - COLOMBIA
PBX: 722 0258
URBAINGENIERIA@YAHOO.COM

Banco de Bogotá

Comprobante de compra y pagos virtuales PSE

Pago exitoso

Número de autorización 820202

viernes, 05 de diciembre de 2025, 3:28:21 PM

Detalle

$391,462.00

Valor Pagado

IVA incluído:	$0.00
Pago a:	A SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Débito desde:	Cuenta de ahorros ******7067
Descripción:	Pago Ordinario - FIC
Fecha y hora inicio transacción	2025-12-05 3:27:26
NIT del comercio	899999034
Número de factura	151701218
Código Único de Seguimiento	1985502943
Dirección IP:	186.31.204.245
Referencia 1:	186.31.204.245
Referencia 2:	NIT
Referencia 3:	9015464424

COMPROBANTE

NIT	Medio de Pago	Nro. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
899999034	BANCO DE BOGOTA	151701218	1985502943	05/12/2025

Razón Social: **SENA**

Usuario Pagador: **901765247**

Descripción del Pago: **Pago Ordinario - FIC**

Dirección IP: **186.31.204.245**

Su transacción fue APROBADA por la Entidad Financiera

Total Pagado **$ 391,462.00**

Descripción	Cantidad	Valor Pagado	Valor Servicio
Pago Ordinario - FIC	1	$ 391,462.00	COP$ 391,462.00

ecollect
Seguro para ti

NIT	Medio de Pago	Nro. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
899999034	BANCO DE BOGOTA	151701218	1985502943	05/12/2025

Número de Identificación
901765247

Primer Nombre ó Razón Social
CONSORCIO URBA FASE 1

Primer Apellido (si es Persona natural)

Tipo de documento
01

Dígito de Verificación (Si es persona
3

Naturaleza Juridica
01

Departamento
BOGOTA

Ciudad Capital
BOGOTÁ D.C.

Dirección de Domicilio
cra 7 127 48 OF 401

Ciudad de Domicilio
BOGOTA

Localización
Nacional

Teléfono de Contacto
+57,7220258

Correo electrónico
CONTABILIDAD@URBAINGENIERIA.CO

Código SIIF
3-2-07-1-02-1-04-43

Regional
Huila

Regional Centros SIIF
36-02-00-041-000000

Número Licencia de Obra
10/20-278

Número Contrato de Obra
06-6-10310-23

Nombre Obra
POLICIA NEIVA

Fecha Inicio Obra
12/12/2023

Fecha Terminación Obra
12/02/2027

Ciudad de Ejecución de la Obra
NEIVA

Tipo FIC
Mensual

Año Periodo a Pagar
2025

Mes Periodo a Pagar
11

Costo Total de Obra a Todo Costo
634685128.00

Costo Total Mano de Obra
102593249.00

Número de Trabajadores en el Periodo
11

Valor Intereses Moratorios
0.00

Aporte FIC
391462.00

Aporte SENA
0.00

Valor del Pago
391462.00

ecollect
Seguro para ti

Banco de Bogotá

Comprobante de compra y pagos virtuales PSE

Pago exitoso

Número de autorización 217202

viernes, 05 de diciembre de 2025, 3:32:18 PM

Detalle

$1,586,713.00

Valor Pagado

IVA incluído:	$0.00
Pago a:	A SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Débito desde:	Cuenta de ahorros ******7067
Descripción:	Pago Ordinario - FIC
Fecha y hora inicio transacción	2025-12-05 3:31:31
NIT del comercio	899999034
Número de factura	151701790
Código Único de Seguimiento	1985517835
Dirección IP:	186.31.204.245
Referencia 1:	186.31.204.245
Referencia 2:	NIT
Referencia 3:	9015464424

COMPROBANTE

NIT	Medio de Pago	Nro. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
899999034	**BANCO DE BOGOTA**	**151701790**	**1985517835**	**05/12/2025**

Razón Social: **SENA**

Usuario Pagador: **901765247**

Descripción del Pago: **Pago Ordinario - FIC**

Dirección IP: **186.31.204.245**

Su transacción fue APROBADA por la Entidad Financiera

Total Pagado **$ 1,586,713.00**

Descripción	Cantidad	Valor Pagado	Valor Servicio
Pago Ordinario - FIC	1	$ 1,586,713.00	COP$ 1,586,713.00

ecollect
Seguro para ti

NIT	Medio de Pago	Nro. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
899999034	BANCO DE BOGOTA	151701790	1985517835	05/12/2025

Número de Identificación
901765247

Primer Nombre ó Razón Social
CONSORCIO URBA FASE 1

Primer Apellido (si es Persona natural)

Tipo de documento
01

Dígito de Verificación (Si es persona
3

Naturaleza Jurídica
01

Departamento
BOGOTA

Ciudad Capital
BOGOTÁ D.C.

Dirección de Domicilio
cra 7 127 48 OF 401

Ciudad de Domicilio
BOGOTA

Localización
Nacional

Teléfono de Contacto
+57,7220258

Correo electrónico
CONTABILIDAD@URBAINGENIERIA.CO

Código SIIF
3-2-07-1-02-1-04-43

Regional
Huila

Regional Centros SIIF
36-02-00-041-000000

Número Licencia de Obra
10/20-278

Número Contrato de Obra
06-6-10310-23

Nombre Obra
POLICIA NEIVA

Fecha Inicio Obra
12/12/2023

Fecha Terminación Obra
12/02/2027

Ciudad de Ejecución de la Obra
neiva

Tipo FIC
Costo Total de Obra (Sin Aportes)

Año Periodo a Pagar
2025

Mes Periodo a Pagar
11

Costo Total de Obra a Todo Costo
634685128.00

Costo Total Mano de Obra
102593249.00

Número de Trabajadores en el Periodo
11

Valor Intereses Moratorios
0.00

Aporte FIC
1586713.00

Aporte SENA
0.00

Valor del Pago
1586713.00

ecollect
Seguro para ti

Banco de Bogotá

Comprobante de compra y pagos virtuales PSE

Pago exitoso

Número de autorización 551202

viernes, 05 de diciembre de 2025, 3:35:52 PM

Detalle

$1,025,932.00

Valor Pagado

IVA incluído:	$0.00
Pago a:	A SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Débito desde:	Cuenta de ahorros ******7067
Descripción:	Pago Ordinario - FIC
Fecha y hora inicio transacción	2025-12-05 3:35:00
NIT del comercio	899999034
Número de factura	151702248
Código Único de Seguimiento	1985530822
Dirección IP:	186.31.204.245
Referencia 1:	186.31.204.245
Referencia 2:	NIT
Referencia 3:	9015464424

COMPROBANTE

NIT	Medio de Pago	Nro. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
899999034	BANCO DE BOGOTA	151702248	1985530822	05/12/2025

Razón Social: **SENA**

Usuario Pagador: **901765247**

Descripción del Pago: **Pago Ordinario - FIC**

Dirección IP: **186.31.204.245**

Su transacción fue APROBADA por la Entidad Financiera

Total Pagado **$ 1,025,932.00**

Descripción	Cantidad	Valor Pagado	Valor Servicio
Pago Ordinario - FIC	1	$ 1,025,932.00	COP$ 1,025,932.00

ecollect
Seguro para ti

NIT	Medio de Pago	Nro. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
899999034	BANCO DE BOGOTA	151702248	1985530822	05/12/2025

Número de Identificación
901765247

Primer Nombre ó Razón Social
CONSORCIO URBA FASE 1

Primer Apellido (si es Persona natural)

Tipo de documento
01

Dígito de Verificación (Si es persona
3

Naturaleza Jurídica
01

Departamento
BOGOTA

Ciudad Capital
BOGOTÁ D.C.

Dirección de Domicilio
cra 7 127 48 OF 401

Ciudad de Domicilio
BOGOTA

Localización
Nacional

Teléfono de Contacto
+57,7220258

Correo electrónico
CONTABILIDAD@URBAINGENIERIA.CO

Código SIIF
3-2-07-1-02-1-04-43

Regional
Huila

Regional Centros SIIF
36-02-00-041-000000

Número Licencia de Obra
10/20-278

Número Contrato de Obra
06-6-10310-23

Nombre Obra
POLICIA NEIVA

Fecha Inicio Obra
12/12/2023

Fecha Terminación Obra
12/02/2027

Ciudad de Ejecución de la Obra
NEIVA

Tipo FIC
Costo Total Mano de Obra (Sin Aportes)

Año Periodo a Pagar
2025

Mes Periodo a Pagar
11

Costo Total de Obra a Todo Costo
634685128.00

Costo Total Mano de Obra
102593249.00

Número de Trabajadores en el Periodo
11

Valor Intereses Moratorios
0.00

Aporte FIC
1025932.00

Aporte SENA
0.00

Valor del Pago
1025932.00

Banco de Bogotá

Comprobante de compra y pagos virtuales PSE

Pago exitoso

Número de autorización 115202

lunes, 14 de julio de 2025, 2:31:16 PM

Detalle

$15,025,853.00

Valor Pagado

IVA incluído:	$0.00
Pago a:	ERIO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO
Débito desde:	Cuenta de ahorros ******7067
Descripción:	ADIDICION No 1 Y MODIFICATORIO No 3
Fecha y hora inicio transacción	2025-07-14 2:30:13
NIT del comercio	8999990902
Número de factura	1149
Código Único de Seguimiento	1626778514
Dirección IP:	186.31.204.245
Referencia 1:	186.31.204.245
Referencia 2:	06-6-10310-23
Referencia 3:	POLICIA NACIONAL

Transacción Aprobada

Si requiere más información acerca de la transacción, por favor contactarse al número telefónico: **6013811700 Ext: 1147**

Esta es la información sobre su pago:

DATOS DE LA EMPRESA

Empresa:	MINISTERIO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO
Dirección:	CARRERA 8 # 6C - 38 - Bogotá, D.C. - Colombia
Teléfono:	6013811700 Ext: 1147
Nit:	8999990902

DATOS DEL CLIENTE

CC o NIT:	9017652473
Teléfono de Contacto Celular:	3172518469
Nombre y Apellidos:	CONSORCIO URBA FASE 1
Correo Electrónico:	CONTABILIDAD@URBAINGENIERIA.CO
IP:	186.31.204.245

FORMA DE PAGO

DATOS DEL PAGO

Medio de Pago:	Pagos-ACH PSE
Fecha del Pago:	14/07/2025
Ticket ID:	1149
Transacción/CUS:	16267785l4
Tipo de usuario:	Empresa
Estado Transacción:	Transacción Aprobada
Concepto:	IMPUESTO DE TIMBRE POR ADIDICION No 1 Y MODIFICATORIO No 3
Ciclo Transacción:	4

FORMA DE PAGO

Banco:	BANCO DE BOGOTA
Cód. de servicio:	1029
Total:	15025853
Total Iva:	0
No. Pago:	1149

* Esta transacción esta sujeta a verificación

IMPRIMIR ESTA PÁGINA

Banco de Bogotá

Comprobante de compra y pagos virtuales PSE

Pago exitoso

Número de autorización 504202

jueves, 11 de diciembre de 2025, 10:25:04 AM

Detalle

$3,217,392.00

Valor Pagado

IVA incluído:	$0.00
Pago a:	ERIO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO
Débito desde:	Cuenta de ahorros ******7067
Descripción:	ADIDICION No 2 Y MODIFICATORIO No 4
Fecha y hora inicio transacción	2025-12-11 10:24:14
NIT del comercio	8999990902
Número de factura	6003
Código Único de Seguimiento	1999221903
Dirección IP:	186.31.204.245
Referencia 1:	186.31.204.245
Referencia 2:	06-6-10310-23
Referencia 3:	POLICIA NACIONAL

Banco de Bogotá

EL BANCO DE BOGOTA

INFORMA:

Que la empresa CONSORCIO URBA FASE 1 identificado(a) con NITPJ 9017652473 está vinculado(a) al BANCO DE BOGOTA a través de la CTA AHORROS No. 131237067 desde el 20 de octubre de 2023, este producto se encuentra Vigente.

Esta información es confidencial, no es una recomendación de negocio y se suministra sin responsabilidad del banco, se expide el 20 de octubre de 2023, a solicitud del interesado, con destino a quien interese.

Atentamente,

Olga Yanira Otálora Guerrero

Gerencia de Soluciones para el Cliente

Banco de Bogota

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14978478077

(415)7707212489984(8020) 000001497847807 7

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 1 7 6 5 2 4 7	3	Impuestos de Bogotá	3 2	

Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

1

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
NIT 3 1	9 0 1 5 4 6 4 4 2	4	COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social: URBAINGENIERIA S.A.S

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
0	9 8	2 0 2 3 0 9 1 5	

2

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
NIT 3 1	8 3 0 0 0 8 2 3 3	7	COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social: URBANISCOM S.A.S

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
0	2	2 0 2 3 0 9 1 5	

3

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

4

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

5

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14978478077

(415)7707212489984(8020) 000001497847807 7

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 7 6 5 2 4 7	3	Impuestos de Bogotá 3 2	

Representación

	98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación	100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional	104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres	108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal
1	REPRS LEGAL PRIN 1 8	2 0 2 3 0 9 1 5	Cédula de Ciudadaní 1 3	7 9 5 7 4 9 4 2			CASTILLO	PINILLA	ALEXANDER				
2	REPRS LEGAL SUPL 1 9	2 0 2 3 0 9 1 5	Cédula de Ciudadan 1 3	7 9 5 3 8 6 5 9			CASTILLO	PINILLA	WILLIAM				
3	REPRS LEGAL SUPL 1 9	2 0 2 3 0 9 1 5	Cédula de Ciudadan 1 3	7 9 6 4 7 2 6 6			CASTILLO	PINILLA	VLADIMIR				
4													
5													

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14978478077

(415)7707212489984(8020) 000001497847807 7

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 1 7 6 5 2 4 7	3	Impuestos de Bogotá	3 2	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas		64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica	3	69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 4	
72. Número		
73. Fecha	2 0 2 3 0 9 1 5	
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	9 8	
76. Fecha de registro		
77. No. Matrícula mercantil		
78. Departamento		
79. Ciudad/Municipio		
Vigencia		
80. Desde	2 0 2 3 0 9 1 5	
81. Hasta	2 0 9 9 1 2 3 1	

Composición del Capital

82. Nacional	1 0 0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	1 0 0 . 0 %
85. Extranjero	0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	0 . 0 %

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control

Estado y Beneficio

Ítem	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1				-
2				-
3				-
4				-
5				-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

169. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 1 3 Actualización de oficio

4. Número de formulario 14978478077

(415)7707212489984(8020) 000001497847807 7

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 1 7 6 5 2 4 7	3	Impuestos de Bogotá	3 2	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	27. Fecha expedición
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición 28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
CONSORCIO URBA FASE 1

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACION

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal
CR 7 127 48 OF 401

Correo electrónico urbaingenieria@yahoo.com

Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	6 0 1 7 9 0 0 0 3 3	

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 3 9 0	2 0 2 3 1 0 1 3	4 2 9 0	2 0 2 3 1 0 1 3		4 1 1 2	4 3 3 0		

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	7	1	4	4	8	5	2	5	5																	

07- Retención en la fuente a título de rent
14- Informante de exogena
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico
55 - Informante de Beneficiarios Finales

Usuarios aduaneros

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
54. Código																				

Exportadores

55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
		57. Modo			
		58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2024 - 02 - 05 / 12 : 52: 36

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión o cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012.

Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.

Firma autorizada:

984. Nombre ACTUACIÓN DE OFICIO AUTOMÁTICA

985. Cargo

Fecha generación documento PDF: 05-02-2024 12:52:37PM

DIAN

Autorización Numeración de Facturación

1876

acio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 18764101702088

(415)7707212489984(8020) 0018764101702088

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
901765247	3				

11. Razón social

CONSORCIO URBA FASE 1

Rangos de numeración para autorizar, habilitar o inhabilitar

	29. Establecimiento	30. Modalidad	Cód.	31. Prefijo	32. Desde el número	33. Hasta el número	38. Vigencia	34. Tipo solicitud	Cód.
1	CONSORCIO URBA FASE 1 CR 7 127 48 OF 401	FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA	4	FASE	30	200	12	HABILITACIÓN	2
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									

DIAN

Autorización Numeración de Facturación

1876

icio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 18764101702088

(415)7707212489984(8020) 001876410170208 8

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
9 0 1 7 6 5 2 4 7	3				

11. Razón social
CONSORCIO URBA FASE 1

12. Dirección seccional
Impuestos de Bogotá — Cód. 3 2

24. Dirección
CR 7 127 48 OF 401

25. País	26.Departamento	27. Municipio
Colombia	Bogotá D.C.	Bogotá, D.C.

La U.A.E. Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales, conforme a la facultad discrecional establecida en el artículo 684 - 2 del Estatuto Tributario y en virtud de lo estipulado en la Resolución 000165 del 01/11/2023, por la cual se dictan otras disposiciones en materia de sistemas de facturación; previo estudio y evaluación de la solicitud realizada por el contribuyente, representante legal o apoderado debidamente acreditado; determina autorizar los rangos de numeración de facturación y/o documento equivalente. En los casos, en que se agote dicha numeración antes de culminar su vigencia, el interesado tendrá derecho a solicitar una nueva autorización, de acuerdo con el tramite establecido.

Las vigencias de los rangos de numeración de facturación, se contarán a partir de la formalización de éste documento oficial.

Si el obligado a facturar, no hubiere agotado la numeración de facturación transcurrido el término de la vigencia autorizada, con 15 días de antelación podrá solicitar la habilitación de la numeración sobrante.

Cuando se trate de una solicitud de inhabilitación de la numeración de facturación y/o documento equivalente, la vigencia es permanente, por lo tanto, no procede la habilitación de dichos rangos.

El formato oficial 1876 Autorización numeración de facturación es único e intransferible, solo surte efecto durante la vigencia para el titular del mismo, por ende, su custodia y divulgación es exclusiva responsabilidad del facturador. El uso no autorizado del formato o su adulteración puede tener consecuencias de tipo penal.

Nota: La no adopción o violación de los sistemas técnicos de control, dará lugar a la sanción establecida en el artículo 684-2 del E.T

Firma del solicitante

Firma del funcionario autorizado

DIAN
2025-11-18 / 05:18:32 PM
Fecha Acuse de Recibo
Firmado

984. Apellidos y nombres
985. Cargo
989. Dependencia
990. Lugar administrativo SUBDIRECCION DE FACTURA ELECTRONICA Y SOLUCI
991. Organización U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACION
992. Área
993. Establecimiento

1001. Apellidos y nombres CASTILLO PINILLA ALEXANDER
2. Tipo documento Cédula de Ciudadanía
1003. No. Identificación 79574942 1004. DV 3
1005. Cod. Representación Representante Legal Principal
1006. Organización CONSORCIO URBA FASE 1

997. Fecha formalización 2 0 2 5-1 1-1 8/1 7:1 8:3 2

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
HACIENDA
Secretaría de Hacienda

DIRECCIÓN DE IMPUESTOS DE BOGOTÁ
REGISTRO DE INFORMACIÓN TRIBUTARIA - RIT
INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRIBUYENTE

Fecha:29/11/2023

CONTRIBUYENTE N.I.T. 901765247 CONSORCIO URBA FASE 1

INFORMACIÓN BÁSICA

Dirección: KR 7 127 48 OF 401 Teléfonos: 6017900033

Dirección electrónica: urbaingenieria@yahoo.com Ciudad: BOGOTÁ DC Municipio: BOGOTÁ, D.C.

Fecha de Inscripción: 29/11/2023 Soporte Inscripción: -

PERFIL TRIBUTARIO

Naturaleza Jurídica: PERSONA JURIDICA Régimen tributario: NO REGISTRA Fecha desde: NO

Matrícula Mercantil:NO Fecha inicio de Actividades: NO Fecha de cese de Actividades: NO No. Establecimientos: 0

Actividad 1: 4112 - CONSTTRUCCION DE EDIFICIOS NO RESIDENCIALES

Actividad 2: 4290 - CONSTRUCCION DE OTRAS OBRAS DE INGENIERIA CIVIL

Actividad 3: 4330 - TERMINACION Y ACABADO DE EDIFICIOS Y OBRAS DE INGENIERIA CIVIL

Actividad 4: 4390 - OTRAS ACTIVIDADES ESPECIALIZADAS PARA LA CONSTRUCCION DE EDIFICIOS Y OBRAS DE INGENIERIA CIVIL

Actividad 5:

ESTABLECIMIENTOS ACTIVOS

REPRESENTANTES ACTIVOS

Fecha Inicio	Tipo	Documento	NOMBRE	Tipo Representación
15/09/2023	C.C.	79538659	WILLIAM CASTILLO PINILLA	REPRESENTANTE LEGAL
15/09/2023	C.C.	79574942	ALEXANDER CASTILLO PINILLA	REPRESENTANTE LEGAL
15/09/2023	C.C.	79647266	VLADIMIR CASTILLO PINILLA	REPRESENTANTE LEGAL

Señor Contribuyente: Esta es la información suministrada por usted y registrada en la Secretaria de Hacienda Distrital.

Fuente: RIT-SHD

ACTA PARCIAL DE OBRA No. 026

POLICÍA NACIONAL

OBJETO DEL CONTRATO: CONSTRUCCIÓN DEL COMANDO DE POLICÍA METROPOLITANA (MENEV) Y EL DEPARTAMENTO DE POLICÍA HUILA (DEHUI).

1. Contratista de Obra:	CONSORCIO URBA FASE 1
2. Contratista de Interventoría:	CONSORCIO INTEROCCIDENTE
Período	Del 25 al 30 de Noviembre de 2025

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO		12 de diciembre de 2023
FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO		31 de diciembre de 2026
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$	47.436.336.117,61
ADICIÓN No. 1	$	1.502.585.293,39
FECHA ADICIÓN No. 1		27 de junio de 2025
ADICIÓN No. 2	$	728.516.621,82
FECHA ADICIÓN No. 2		18 de noviembre de 2025
VALOR ACTUAL DEL CONTRATO	$	49.667.438.032,82

	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
			CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	ANTERIOR		PRESENTE	
								CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
	DEHUI - BODEGAS - EXTERIORES										
1	**PRELIMINARES**										
1,1	Suministro e instalación de Cerramiento preliminar en polisombra o tela verde para cerramiento, h= 2 m y varas de corredor c/2.5 m incluye concreto 2000 psi para traque de varas	ML		$ 12.805,00	$ -						
1,2	Replanteo y localización	M2	15.132,91	$ 6.893,00	$ 104.309.053,05			13.952,91	$ 96.177.408,63	13.952,91	$ 96.177.408,63
2	**RELLENOS Y EXCAVACIONES**				$ -						
2,1	Excavación mecánica según planos. Incluye cargue, transporte y disposición final de sobrantes a sitio autorizado por el ente ambiental encargado.	m3	16.652,70	$ 50.447,00	$ 840.078.518,35			13.308,91	$ 671.293.688,77	13.308,91	$ 671.293.688,77
2,1	Excavación mecánica según planos. Incluye cargue, transporte y disposición final de sobrantes a sitio autorizado por el ente ambiental encargado. VIA 1	m3	2.696,66	$ 32.855,00	$ 88.059.432,30			2.696,66	$ 88.059.432,30	2.696,66	$ 88.059.432,30
2,2	Relleno en Recebo comun Compactado	m3	7.930,86	$ 101.103,00	$ 801.833.750,51			6.183,87	$ 625.206.111,92	6.183,87	$ 625.206.111,92
2,5	Excavación mecanica para tanque de 281m3	m3	707,44	$ 26.671,00	$ 18.868.132,24			707,44	$ 18.868.132,24	707,44	$ 18.868.132,24
2,11	Relleno en Recebo comun Compactado para tanque de 281m3	m3	217,02	$ 30.125,00	$ 6.537.727,50			217,02	$ 6.537.727,50	217,02	$ 6.537.727,50
2,14	Base granular norma INVIAS para pavimento rigido.Incluye suministro,extendida, nivelación, humedecimiento y compactacion con vibrocompactador VIA 0	m3		$ 83.972,00	$ -						
2,14	Base granular norma INVIAS para pavimento rigido.Incluye suministro,extendida, nivelación, humedecimiento y compactacion con vibrocompactador VIA 1	m3		$ 97.848,00	$ -						
2,15	Excavación mecanica para Losa de soporte Subestacion 5	m3	10,00	$ 50.447,00	$ 504.470,00						
2,16	Relleno en Recebo comun Compactado para Losa de soporte Subestacion 5	m3	10,00	$ 101.103,00	$ 1.011.030,00						
3	**ESTRUCTURAS EN CONCRETOS**				$ -						
3,1	Acero para Elementos de cimentación, Incluye vigas y zapatas fy=60000 PSI	kg	58.091,33	$ 5.800,00	$ 336.929.714,00			57.862,03	$ 335.599.774,00	57.862,03	$ 335.599.774,00
3,2	Concreto para Zapatas y Vigas de Cimentación f'c=5000PSI	m3	553,60	$ 864.015,00	$ 478.318.704,00			543,32	$ 469.436.629,80	543,32	$ 469.436.629,80
3,3	Acero para Columnas fy=60000 PSI	kg	101.453,08	$ 5.800,00	$ 588.427.864,00	-2.104,36	-$ 13.385.230,00	102.378,65	$ 593.769.170,00	100.074,30	$ 580.430.940,00
3,4	Concreto para Columnas f'c=5000PSI	m3	441,57	$ 1.288.169,00	$ 568.818.785,33			422,66	$ 544.457.509,54	422,66	$ 544.457.509,54
3,5	Malla electrosoldada para losa contrapiso	kg	8.259,87	$ 5.449,00	$ 50.457.031,63			8.812,90	$ 48.021.819,04	8.812,90	$ 48.021.819,04
3,6	Losa de contrapiso en concreto	m3	275,94	$ 576.911,00	$ 159.192.821,34			256,48	$ 147.966.133,28	256,48	$ 147.966.133,28
3,7	Acero para placa en concreto de segundo piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	kg	38.769,69	$ 5.800,00	$ 224.966.002,00	-11.754,54	-$ 68.176.332,00	50.270,43	$ 291.568.494,00	38.515,89	$ 223.392.162,00
3,8	Concreto para vigas aereas y losa de entrepiso segundo piso f'c=5000PSI	m3	339,95	$ 906.884,00	$ 308.295.215,80			337,79	$ 306.336.346,36	337,79	$ 306.336.346,36
3,9	Acero para placa en concreto de tercer piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	kg	31.731,74	$ 5.800,00	$ 184.044.092,00	4.050,37	$ 23.492.146,00	23.366,22	$ 135.540.076,00	27.430,59	$ 159.132.222,00
3, 10	Concreto para vigas aereas y losa de entrepiso tercer piso f'c=5000PSI	m3	265,47	$ 906.884,00	$ 240.750.465,48	35,29	$ 32.003.936,36	230,18	$ 208.746.559,12	265,47	$ 240.750.495,48
3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	kg	49.051,25	$ 5.800,00	$ 284.497.250,00	2.653,78	$ 15.301.924,00	46.089,67	$ 267.320.068,00	48.743,45	$ 282.712.010,00
3,14	Concreto para vigas aereas y losa de Cubierta f'c=5000PSI	m3	523,03	$ 906.884,00	$ 475.143.734,12	-26,40	-$ 23.941.737,60	543,39	$ 492.791.696,78	516,99	$ 468.849.959,18
3,17	Escalera en concreto de dos tramos con descanso h=4.0m	un		$ 5.263.925,00	$ -						
3,18	Escalera en concreto de un tramo con descanso h=4.0m	un		$ 6.666.616,00	$ -						
3,19	Acero A-50 para cubierta metálica	kg		$ 13.500,00	$ -						
3, 20	Placa en concreto f'c=5000PSI para cubierta metálica	m3		$ 851.178,00	$ -						
3,25	Tanque en concreto f'c=28MPa para agua potable volumen 281m3. Impermeabilizado y revestido Incluye paramuros, tuberia, ventilación y tapa de acceso	un									
3,28	Sardinel H=0.40m, e=0.15m CONCRETO 3000 PSI (Fundido en Sitio, Concreto Hecho en Obra. Inc. Sumin, Formalet. y Const.) VIA 0	Ml		$ 42.740,00	$ -						
3,28	Sardinel H=0.40m, e=0.15m CONCRETO 3000 PSI (Fundido en Sitio, Concreto Hecho en Obra. Inc. Sumin, Formalet. y Const.) VIA 1	ml		$ 32.683,00	$ -						
3,29	Losa de concreto MR43 para pavimento rigido. (Suministro, Formaleteado, Colocación, Acabado, Incluye Acero, Curado y sellado de Juntas con cordon de polietileno y material sellante) VIA 0	m3	1.052,69	$ 694.358,00	$ 730.943.723,02			940,79	$ 653.245.062,82	940,79	$ 653.245.062,82

	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
			CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	ANTERIOR		PRESENTE	
								CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
3,29	Losa de concreto MR43 para pavimento rígido. (Suministro, Formaleteado, Colocación, Acabado, incluye Acero, Curado y sellado de Juntas con cordon de polietileno y material sellante) VIA 1	m3	203,42	$ 598.851,00	$ 121.818.270,42			203,42	$ 121.818.270,42	203,42	$ 121.818.270,42
3,3	Acero para Losa de soporte Subestacion 5	kg	660,00	$ 5.576,00	$ 3.680.160,00						
3,31	Concreto para Losa de soporte Subestacion 5	m3	7,00	$ 576.911,00	$ 4.038.377,00						
4	MAMPOSTERIA				$ -						
4,1	Suministro e instalación de Mamposteria en ladrillo tolete Muros 25 cm.	M2		$ 118.300,00	$ -						
4,2	Suministro e instalación de Mamposteria en ladrillo tolete Muros 20 cm.	M2		$ 95.000,00	$ -						
4,3	Suministro e instalación de Mamposteria en ladrillo tolete Muros 12 cm.	M2		$ 81.600,00	$ -						
4,10	Suministro e instalación de Mamposteria en ladrillo tolete Muros 30 cm.	M2		$ 128.000,00	$ -						
4,16	Suministro e instalación de Bordillo ventanas h. 0.15 mts, en concreto 2500 psi 25 cm	ML	93,88	$ 90.698,00	$ 8.514.728,24			93,88	$ 8.514.728,24	93,88	$ 8.514.728,24
4,20	Suministro e instalación de poyo ducha h. 0.10 mts, en concreto 2500 psi, esp. 10 cm	ML	10,61	$ 82.904,00	$ 879.611,44						
4,21	Suministro e instalación de bordillo Ventana h. 0.10 mts, en concreto 2500 psi, muro de 15 cm	ML	234,57	$ 86.622,00	$ 20.318.922,54			32,00	$ 2.771.904,00	32,00	$ 2.771.904,00
4,22	Suministro e instalación de bordillo cubierta h. 0.20 mts, en concreto 2500 psi, muro de 20 cm	M2	16,60	$ 86.622,00	$ 1.437.925,20						
4,23	Suministro e instalación de bordillo cubierta h. 0.20 mts, en concreto 2500 psi, muro de 20 cm	ML	568,31	$ 90.698,00	$ 51.383.184,38			441,31	$ 40.025.934,38	441,31	$ 40.025.934,38
4,27	Suministro e instalación de Poyos muebles h. 0.10 mts, en concreto 2500 psi, fondo 50 cm	ML	25,30	$ 117.175,00	$ 2.964.527,50						
4,30	Suministro e instalación de cafiuela en concreto 2500 psi	ML	374,97	$ 82.469,00	$ 30.923.400,93			162,00	$ 13.359.978,00	162,00	$ 13.359.978,00
4,31	Suministro e instalación de bordillo en concreto 2500 psi	ML	280,37	$ 89.873,00	$ 25.225.313,01			151,88	$ 13.194.271,24	151,88	$ 13.194.271,24
4,32	Suministro e instalación de parapetos en concreto 2500 psi, altura y espesor de acuerdo al muro de cada edificio	ML		$ 182.407,00	$ -						
4,35	Suministro e instalación de tapas para ductos, en concreto 2500 psi e=8 cm, tapa sin angio, ver detalle de planos	M2	60,58	$ 145.024,00	$ 8.785.553,92			17,22	$ 2.497.313,28	17,22	$ 2.497.313,28
4,36	Suministro e instalación de dinteles h= 10 cm, en concreto 2500 psi 12 cm	ML	177,86	$ 112.623,00	$ 20.031.126,78			29,86	$ 3.362.922,78	29,86	$ 3.362.922,78
4,37	Suministro e instalación de dinteles h= 10 cm, en concreto 2500 psi 20 cm	ML	284,93	$ 114.815,00	$ 32.714.237,95			245,07	$ 28.137.712,05	245,07	$ 28.137.712,05
4,38	Suministro e instalación de dinteles h= 10 cm, en concreto 2500 psi 25 cm	ML		$ 117.008,00	$ -						
4,42	Suministro e instalación de dintales h= 10 cm, en concreto 2500 psi 45 cm	ML		$ 116.240,00	$ -						
5	PAÑETES, AFINADOS E IMPERMEABILIZACIONES		1.513,40		$ -						
5,0	Suministro e instalacion de Pañete impermeabilizado liso interiores 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm	M2	1.513,40	$ 42.102,00	$ 63.717.117,56			1.040,88	$ 43.823.129,76	1.040,88	$ 43.823.129,76
5,1	Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado fachadas 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm, bordes de vanos	ML	2.369,07	$ 40.271,00	$ 95.404.617,97	781,35	$ 31.465.745,85	1.536,86	$ 61.890.889,06	2.318,21	$ 93.356.634,91
5,2	Suministro e instalación de Pañete liso muros interiores 1:3. Espesor de 2cm	M2	4.866,70	$ 41.240,00	$ 200.785.017,08			4.791,67	$ 197.608.470,80	4.791,67	$ 197.608.470,80
5,3	Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado liso fachadas 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm	M2	3.921,11	$ 42.569,00	$ 166.917.731,59			3.117,30	$ 132.700.343,70	3.117,30	$ 132.700.343,70
5,4	Suministro e instalación de Pañete liso muros interiores 1:3 incluye filos y dilataciones e= 2cm, bordes de vanos	ML	2.046,87	$ 43.874,00	$ 89.804.374,38			2.028,10	$ 88.980.859,40	2.028,10	$ 88.980.859,40
5,10	Suministro e instalación de afinado liso para pisos, escalera y cubierta	M2	617,72	$ 25.254,00	$ 15.599.900,88	86,40	$ 2.181.945,60	225,90	$ 5.704.876,60	312,30	$ 7.886.824,20
5,11	Suministro e instalación de manto Morter Plast al 80 para impermeabilización cubiertas	M2		$ 30.855,00	$ -						
5,13	Suministro e instalación de aislamiento termico para muros y cubierta	M2		$ 69.654,00	$ -						
6	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS				$ -						
6,1,1	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-P 4" RDE-13.5 TIPO 1, GRADO 1. (INCLUYE ACCESORIOS, ADITAMENTOS)	ML	152,41	$ 134.348,00	$ 20.475.976,68			148,17	$ 19.906.343,16	148,17	$ 19.906.343,16
6,1,2	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-P 3" RDE-13.5 TIPO 1, GRADO 1. (INCLUYE ACCESORIOS, ADITAMENTOS)	ML	298,90	$ 106.023,00	$ 31.690.274,70			298,90	$ 31.690.274,70	298,90	$ 31.690.274,70
6,1,3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-P RDE-21 2-1/2" (INCLUYE ACCESORIOS, SOPORTES Y ADITAMENTOS)	ML	164,03	$ 81.281,00	$ 13.332.522,43			83,97	$ 6.825.165,57	83,97	$ 6.825.165,57
6,1,4	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-P RDE-21 2" (INCLUYE ACCESORIOS, SOPORTES Y ADITAMENTOS)	ML	80,18	$ 38.135,00	$ 3.114.114,30			68,20	$ 2.392.137,00	68,20	$ 2.392.137,00
6,1,5	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-P RDE-21 1-1/2" (INCLUYE ACCESORIOS, SOPORTES Y ADITAMENTOS)	ML	72,82	$ 28.560,00	$ 2.079.739,20			68,36	$ 1.952.361,60	68,36	$ 1.952.361,60

	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
			CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	ANTERIOR		PRESENTE	
								CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
6,1,6	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-P RDE-21 1-1/4" (INCLUYE ACCESORIOS, SOPORTES Y ADITAMENTOS)	ML	109,38	$ 20.329,00	$ 2.223.586,02			87,98	$ 1.788.545,42	87,98	$ 1.788.545,42
6,1,8	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-P RDE-13.5 3/4" (INCLUYE ACCESORIOS, SOPORTES Y ADITAMENTOS)	ML	90,87	$ 12.930,00	$ 1.174.949,10			78,51	$ 1.015.134,30	78,51	$ 1.015.134,30
6,1,9	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-P RDE-9 1/2" (INCLUYE ACCESORIOS, SOPORTES Y ADITAMENTOS)	ML	210,51	$ 11.460,00	$ 2.412.444,60			96,57	$ 1.106.692,20	96,57	$ 1.106.692,20
6,1,10	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO HIDRAULICO PVC-P DUCHA 1/2"	UN	2,00	$ 26.266,00	$ 52.532,00			2,00	$ 52.532,00	2,00	$ 52.532,00
6,1,11	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO HIDRAULICO PVC-P ORINAL / DUCHA / LAVAMANOS 3/4"	UN	44,00	$ 26.946,00	$ 1.185.712,00			34,00	$ 916.232,00	34,00	$ 916.232,00
6,1,12	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO HIDRAULICO PVC-P LAVAMANOS / LAVAPLATOS / POCETA / ASEO 1/2"	UN	26,00	$ 23.391,00	$ 608.166,00			17,00	$ 397.647,00	17,00	$ 397.647,00
6,1,13	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO HIDRAULICO PVC-P SANITARIO DE TANQUE 1/2"	UN	9,00	$ 20.553,00	$ 184.977,00			3,00	$ 61.659,00	3,00	$ 61.659,00
6,1,14	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO HIDRAULICO PVC-P SANITARIO FLUXOMETRO 1-1/4"	UN	39,00	$ 43.717,00	$ 1.704.963,00			37,00	$ 1.617.529,00	37,00	$ 1.617.529,00
6,1,15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO PESADO CORTINA TIPO RED WHITE ROSCAR 2"	UN	3,00	$ 511.084,00	$ 1.533.252,00			3,00	$ 1.533.252,00	3,00	$ 1.533.252,00
6,1,16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO PESADO CORTINA TIPO RED WHITE ROSCAR 1-1/2"	UN	8,00	$ 345.039,00	$ 2.760.312,00			6,00	$ 2.070.234,00	6,00	$ 2.070.234,00
6,1,17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO PESADO CORTINA TIPO RED WHITE ROSCAR 1-1/4"	UN	1,00	$ 280.502,00	$ 280.502,00			1,00	$ 280.502,00	1,00	$ 280.502,00
6,1,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO PESADO CORTINA TIPO RED WHITE ROSCAR 1/2"	UN	21,00	$ 85.747,00	$ 1.800.687,00			13,00	$ 1.114.711,00	13,00	$ 1.114.711,00
6,1,21	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE PURGA 3/4"	UN	1,00	$ 134.005,00	$ 134.005,00						
6,2	RED AGUAS RESIDUALES				$ -						
6,2,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA Y ACCESORIOS PVC-S 4" (INCLUYE SOPORTE, ACCESORIOS Y ADITAMENTOS)	ML	185,68	$ 58.623,00	$ 10.885.118,64			139,43	$ 8.173.804,89	139,43	$ 8.173.804,89
6,2,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA Y ACCESORIOS PVC-S 3" (INCLUYE SOPORTE, ACCESORIOS Y ADITAMENTOS)	ML	71,48	$ 45.606,00	$ 3.259.818,88			40,20	$ 1.833.361,20	40,20	$ 1.833.361,20
6,2,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA Y ACCESORIOS PVC-S 2" (INCLUYE SOPORTE, ACCESORIOS Y ADITAMENTOS)	ML	77,81	$ 36.190,00	$ 2.815.943,90			29,00	$ 1.062.081,00	29,00	$ 1.062.081,00
6,2,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA Y ACCESORIOS PVC-VENT 2" (INCLUYE SOPORTE, ACCESORIOS Y ADITAMENTOS)	ML	126,84	$ 27.229,00	$ 3.453.728,36			47,90	$ 1.304.269,10	47,90	$ 1.304.269,10
6,2,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA 4"	UN	48,00	$ 59.426,00	$ 2.852.544,00			42,00	$ 2.495.976,00	42,00	$ 2.495.976,00
6,2,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA 3"	UN	12,00	$ 40.165,00	$ 481.980,00			12,00	$ 481.980,00	12,00	$ 481.980,00
6,2,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA 2"	UN	36,00	$ 31.965,00	$ 1.150.740,00			30,00	$ 958.950,00	30,00	$ 958.950,00
6,2,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA SIFÓN 2"	UN	26,00	$ 49.514,00	$ 1.287.364,00			23,00	$ 1.138.822,00	23,00	$ 1.138.822,00
6,2,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA SIFÓN 3"	UN	77,00	$ 67.681,00	$ 5.211.437,00			40,00	$ 2.707.240,00	40,00	$ 2.707.240,00
6,2,12	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-ALC 110mm	ML	108,81	$ 48.120,00	$ 5.235.037,20			18,00	$ 866.160,00	18,00	$ 866.160,00
6,2,13	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-ALC 160mm	ML	166,20	$ 73.661,00	$ 12.242.458,20			134,62	$ 9.916.243,82	134,62	$ 9.916.243,82
6,2,14	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-ALC 200mm	ML	353,07	$ 103.405,00	$ 36.509.203,35			352,30	$ 36.429.581,50	352,30	$ 36.429.581,50
6,2,15	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-ALC 250mm	ML	137,95	$ 173.373,00	$ 23.916.805,35			133,75	$ 23.188.638,75	133,75	$ 23.188.638,75
6,2,16	CONSTRUCCION CAJA DE INSPECCIÓN 60X60cm H máx1.0m	UN	13,00	$ 502.624,00	$ 6.536.712,00			5,00	$ 2.514.120,00	5,00	$ 2.514.120,00
6,2,17	CONSTRUCCION CAJA DE INSPECCIÓN 80X80cm H máx1.5m	UN	5,00	$ 671.863,00	$ 3.359.315,00			5,00	$ 3.359.315,00	5,00	$ 3.359.315,00
6,2,19	POZO DE INSPECCION CILINDRICO DIAMETRO INTERNO 1.20M, PLACA DE FONDO Y TAPA SUPERIOR EN CONCRETO f'c=21MPa. MUROS EN MAMPOSTERIA TOLETE MACIZO. ALTURA VARIABLE ENTRE 1.20M Y 2.50M. CON ESCALERA DE GATO Y TAPA EN POLICONCRETO NO RECICLABLE HOMOLOGADAS	UN	15,00	$ 3.263.248,00	$ 48.948.720,00			12,00	$ 39.158.976,00	12,00	$ 39.158.976,00
6,2,20	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN SIN CLASIFICAR. INCLUYE TRASIEGO, REPALEO Y DISPOSICION FINAL	M3	2.309,47	$ 50.744,00	$ 117.191.745,68			1.578,47	$ 80.097.881,68	1.578,47	$ 80.097.881,68
6,2,21	RELLENO CON MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACION. INCLUYE COMPACTACION	M3	2.939,26	$ 26.688,00	$ 78.384.185,68			2.023,72	$ 53.988.564,96	2.023,72	$ 53.988.564,96
6,2,22	RELLENO CON ARENA PARA TAPAR TUBERIAS ENTERRADAS. INCLUYE COMPACTACION MANUAL	M3	632,32	$ 104.114,00	$ 65.833.364,48			354,20	$ 36.877.178,80	354,20	$ 36.877.178,80
6,2,23	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-P 6" RDE-13.5 TIPO 1, GRADO 1. (INCLUYE ACCESORIOS, ADITAMENTOS)	ML	473,70	$ 310.320,00	$ 146.940.784,00			399,00	$ 126.211.680,00	399,00	$ 126.211.680,00
6,3,	RED AGUAS LLUVIAS				$ -						

	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
			CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	ANTERIOR		PRESENTE	
								CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
6,3,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC-S 4" COLECTORES Y BAJANTES (INCLUYE SOPORTE, ACCESORIOS Y ADITAMENTOS)	ML	381,60	$ 57.574,00	$ 21.970.238,40			381,09	$ 21.940.875,66	381,09	$ 21.940.875,66
6,3,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC-S 3" COLECTORES Y BAJANTES (INCLUYE SOPORTE, ACCESORIOS Y ADITAMENTOS)	ML	223,19	$ 44.416,00	$ 9.913.207,04			43,02	$ 1.910.776,32	43,02	$ 1.910.776,32
6,3,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA SIFÓN 3" (INCLUYE TRAGANTE TIPO CUPULA)	UN	87,00	$ 59.426,00	$ 5.170.062,00			69,00	$ 4.100.394,00	69,00	$ 4.100.394,00
6,3,6	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-ALC 110mm	ML	199,79	$ 48.716,00	$ 9.733.369,22						
6,3,8	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-ALC 200mm	ML	487,79	$ 112.167,00	$ 54.723.696,73			406,45	$ 45.598.408,15	406,45	$ 45.598.408,15
6,3,9	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-ALC 250mm	ML	63,60	$ 171.608,00	$ 10.914.268,80			34,00	$ 5.834.672,00	34,00	$ 5.834.672,00
6,3,10	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-ALC 315mm	ML	78,44	$ 248.414,00	$ 19.485.594,16			78,44	$ 19.485.594,16	78,44	$ 19.485.594,16
6,3,12	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-ALC 400mm	ML		$ 414.647,00	$ -						
6,3,13	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-ALC 450mm	ML		$ 513.288,00	$ -						
6,3,14	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-ALC 500mm	ML		$ 559.816,00	$ -						
6,3,15	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-ALC 24"	ML	255,90	$ 807.534,00	$ 206.647.950,60			165,90	$ 133.969.890,60	165,90	$ 133.969.890,60
6,3,16	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC-ALC 30"	ML	215,19	$ 1.262.021,00	$ 271.579.589,75			74,63	$ 94.184.627,23	74,63	$ 94.184.627,23
6,3,18	CONSTRUCCION CAJA DE INSPECCIÓN 80X80cm H máx:1.5m	UN	15,00	$ 671.883,00	$ 10.077.945,00			5,00	$ 3.359.315,00	5,00	$ 3.359.315,00
6,3,19	POZO DE INSPECCCION CILINDRICO DIAMETRO INTERNO 1.20M, PLACA DE FONDO Y TAPA SUPERIOR EN CONCRETO f'c=21MPa. MUROS EN MAMPOSTERIA TOLETE MACIZO. ALTURA VARIABLE ENTRE 1.20M Y 2.50M. CON ESCALERA DE GATO Y TAPA EN POLICONCRETO NO RECICLABLE HOMOLOGADAS	UN	20,00	$ 3.263.248,00	$ 65.264.960,00			20,00	$ 65.264.960,00	20,00	$ 65.264.960,00
6,3,20	SUMIDERO FUNDIDO EN SITIO SL-100 ALTURA HASTA 2.0, INCLUYE ACERO DE REFUERZO, REJILLA Y TAPA. INCLUYE EXCAVACION MANUAL	UN	31,00	$ 1.687.007,00	$ 52.297.217,00			29,00	$ 48.923.203,00	29,00	$ 48.923.203,00
6,3,21	EXCAVACION MECANICA EN MATERIAL COMUN SIN CLASIFICAR. INCLUYE TRASIEGO, REPALEO Y DISPOSICION FINAL	M3	3.035,41	$ 31.462,00	$ 95.500.069,42			1.488,24	$ 47.137.626,88	1.488,24	$ 47.137.626,88
6,4,	INSTALACIÓN DE EQUIPOS AGUA POTABLE				$ -						
6,4,2	INSTALACION DE EQUIPO DE PRESION CON CAUDAL=6.35 l/s, PRESION=78.99 PSI, POTENCIA=10.06 HP. INCLUYE TODOS LOS ADITAMENTOS NECESARIOS QUE SE REQUIERAN PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. INCLUYE TODA LA TUBERIA AL INTERIOR DEL CUARTO DE BOMBAS HASTA ENTREGA	UN	3,00	$ 10.696.386,00	$ 32.089.158,00			3,00	$ 32.089.158,00	3,00	$ 32.089.158,00
7	INSTALACIONES RED CONTRA INCENDIO				$ -						
7,2	VÁLVULAS Y ELECTROVÁLVULAS HI-FOG				$ -						
7,2,1	SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA DE CONTROL MODELO SBA - 40 CÓDIGO D08171 CON INDICADOR DE PASO DE AGUA, MANÓMETRO, TOMA DE PRUEBAS Y VÁLVULA SUPERVISADA DE CIERRE Y APERTURA PARA LABORES DE MANTENIMIENTO Y ENTRADA Y SALIDA PARA TUBERÍA DE 38 MM	UN	4,00	$ 1.022.372,00	$ 4.089.488,00			5,00	$ 5.111.860,00	5,00	$ 5.111.860,00
7,2,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA DE CONTROL MODELO SVA -20 CÓDIGO D00016 CON INDICADOR DE PASO DE AGUA, MANÓMETRO, TOMA DE PRUEBAS Y VÁLVULA SUPERVISADA DE CIERRE Y APERTURA PARA LABORES DE MANTENIMIENTO CON ENTRADA Y SALIDA PARA TUBERÍA DE 30 MM	UN	2,00	$ 6.948.710,00	$ 13.897.420,00						
7,2,3	SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA DE BOLA DE ACERO INOXIDABLE PARA TUBERÍA DE 12 MM CON LIMIT SWITCH, CÓDIGO D30005 PARA PURGA DE LA INSTALACIÓN	UN	7,00	$ 185.117,00	$ 1.295.819,00			5,00	$ 925.585,00	5,00	$ 925.585,00
7,3	BOQUILLAS NEBULIZADORAS HI-FOG				$ -						
7,3,1	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOQUILLA NEBULIZADORA CERRADA 2000 MODELO C20-67C/0 PARA ALTA PRESIÓN, EQUIPADAS CON FILTRO EN SU ENTRADA CON UN FACTOR K DE 4.10, TARADA CON UNA AMPOLLA FUSIBLE A 57 °C, CON EL CORRESPONDIENTE CONECTOR (EQUIPADO CON OBÚS) A LA LÍNEA DE TUBERÍA DE ACERO INOXIDABLE DE 12 MM CON EMBELLECEDOR PARA SER INSTALADO EN PLACA DE FALSO TECHO.	UN	325,00	$ 118.583,00	$ 38.538.475,80			322,00	$ 38.183.726,00	322,00	$ 38.183.726,00

	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
			CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	ANTERIOR		PRESENTE	
								CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
7,3,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOQUILLA NEBULIZADORA CERRADA 2000 MODELO C30-57C/0 PARA ALTA PRESIÓN, EQUIPADAS CON FILTRO EN SU ENTRADA CON UN FACTOR K DE 4,10, TARADA CON UNA AMPOLLA FUSIBLE A 57 °C, CON EL CORRESPONDIENTE CONECTOR (EQUIPADO CON OBÚS) A LA LÍNEA DE TUBERÍA DE ACERO INOXIDABLE DE 12 MM CON EMBELLECEDOR PARA SER INSTALADO EN PLACA DE FALSO TECHO.	UN	7,00	$ 309.828,00	$ 2.168.796,00			7,00	$ 2.168.796,00	7,00	$ 2.168.796,00
7,3,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOQUILLA NEBULIZADORA CERRADA 2000 MODELO C30-57C/0 PARA ALTA PRESIÓN, EQUIPADAS CON FILTRO EN SU ENTRADA CON UN FACTOR K DE 4,10, TARADA CON UNA AMPOLLA FUSIBLE A 57 °C, CON EL CORRESPONDIENTE CONECTOR (EQUIPADO CON OBÚS) A LA LÍNEA DE TUBERÍA DE ACERO INOXIDABLE DE 12 MM CON EMBELLECEDOR PARA SER INSTALADO EN PLACA DE FALSO TECHO. BODEGA	UN	26,00	$ 321.756,00	$ 8.365.656,00			26,00	$ 8.365.656,00	26,00	$ 8.365.656,00
7,3,3	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOQUILLA NEBULIZADORA CERRADA MODELO 1N 1MC 6MC 10RA CÓDIGO C20034 PARA ALTA PRESIÓN, EQUIPADA CON UNA TOBERA CENTRAL Y SEIS TOBERAS EN EL CONO, TARADA CON UNA AMPOLLA FUSIBLE A 57 °C CON EL CORRESPONDIENTE CONECTOR A LA TUBERÍA DE 12 MM Y EMBELLECEDOR PARA SER INSTALADO EN PLACA DE FALSO TECHO.	UN	101,00	$ 678.197,00	$ 68.497.897,00			97,00	$ 65.785.109,00	97,00	$ 65.785.109,00
7,3,5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOQUILLA NEBULIZADORA CERRADA MARCA HI-FOG MODELO 5N 1MC 6MC 10RA CÓDIGO C22145 PARA ALTA PRESIÓN, EQUIPADA CON UNA TOBERA CENTRAL Y OCHO TOBERAS EN EL CONO, TARADA CON UNA AMPOLLA FUSIBLE A 57 °C CON EL CORRESPONDIENTE CONECTOR A LA TUBERÍA DE 12 MM Y EMBELLECEDOR PARA SER INSTALADO EN PLACA DE FALSO TECHO.	UN	72,00	$ 555.675,00	$ 40.008.600,00			54,00	$ 30.008.450,00	54,00	$ 30.008.450,00
7,4	TUBERÍA ACERO INOXIDABLE				$ -						
7,4,1	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE ACERO INOXIDABLE CON SOLDADURA EN CALIDAD 1.4404 EN 10217-7 CON CLASE DE TOLERANCIA D4/T3 DE DIÁMETRO EXTERIOR 38 MM X 3,0 MM CON P.P. DE TES, UNIONES Y REDUCCIONES SEGÚN DIN 2353 (SOPORTES INCLUIDOS) DE ACUERDO CON EL MANUAL DE INSTALACIÓN DE MARIOFF.	ML	531,25	$ 632.190,00	$ 335.850.937,50			508,10	$ 321.215.739,00	508,10	$ 321.215.739,00
7,4,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE ACERO INOXIDABLE CON SOLDADURA EN CALIDAD 1.4404 EN 10217-7 CON CLASE DE TOLERANCIA D4/T3 DE DIÁMETRO EXTERIOR 30 MM X 2,5 MM CON P.P. DE TES, UNIONES Y REDUCCIONES SEGÚN DIN 2353 (SOPORTES INCLUIDOS) DE ACUERDO CON EL MANUAL DE INSTALACIÓN DE MARIOFF.	ML	712,91	$ 568.005,00	$ 404.936.444,55			712,91	$ 404.936.444,55	712,91	$ 404.936.444,55
7,4,3	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE ACERO INOXIDABLE CON SOLDADURA EN CALIDAD 1.4404 EN 10217-7 CON CLASE DE TOLERANCIA D4/T3 DE DIÁMETRO EXTERIOR 16 MM X 1,5 MM CON P.P. DE TES, UNIONES Y REDUCCIONES SEGÚN DIN 2353 (SOPORTES INCLUIDOS) DE ACUERDO CON EL MANUAL DE INSTALACIÓN DE MARIOFF.	ML	393,29	$ 337.202,00	$ 132.618.174,58			393,29	$ 132.618.174,58	393,29	$ 132.618.174,58
7,4,4	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE ACERO INOXIDABLE CON SOLDADURA EN CALIDAD 1.4404 EN 10217-7 CON CLASE DE TOLERANCIA D4/T3 DE DIÁMETRO EXTERIOR 12 MM X 1,2 MM CON P.P. DE TES, UNIONES Y REDUCCIONES SEGÚN DIN 2353 (SOPORTES INCLUIDOS) DE ACUERDO CON EL MANUAL DE INSTALACIÓN DE MARIOFF.	ML	1.037,64	$ 250.467,00	$ 259.894.577,88			1.037,64	$ 259.894.577,88	1.037,64	$ 259.894.577,88
7,5	GABINETES CONTRA INCENDIOS				$ -						
7,5,1	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEVANADERA CÓDIGO A20500, CON 22 METROS DE MANGUERA DE ALTA PRESIÓN DE 1/2" MONTADA SOBRE DEVANADERA AUTOMÁTICA, CON ENCHUFE RÁPIDO DE ACERO INOXIDABLE	UN	18,00	$ 11.014.295,00	$ 198.257.310,00			17,00	$ 187.243.015,00	17,00	$ 187.243.015,00
7,5,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE LANZA CÓDIGO D70010.A CONSTRUIDA EN ACERO INOXIDABLE Y CABEZAL HI-FOG DE CAUDAL REGULABLE MANUALMENTE, CON ENCHUFE RÁPIDO.	UN	18,00	$ 791.886,00	$ 14.255.748,00			17,00	$ 13.463.762,00	17,00	$ 13.463.762,00
7,5,3	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA PROTECTORA PARA LA VÁLVULA EN CHAPA DE 1 MM DE ESPESOR DE 350 * 350 *120 MM CON TAPA Y PLÁSTICO POLIESTIRENO ACABADA EN PINTURA POLIESTER RAL 3002 SECADO AL HORNO	UN	18,00	$ 629.599,00	$ 11.332.782,00			17,00	$ 10.703.183,00	17,00	$ 10.703.183,00
8	INSTALACIONES ELECTRICAS				$ -						
8,1	ALIMENTADORES BAJA TENSION Y CANALIZACION				$ -						
8,1,1	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N8 FASES + 1N8 NEUTRO + 1N8 TIERRA, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML	660,00	$ 52.465,00	$ 34.628.900,00			558,45	$ 29.289.079,25	558,45	$ 29.289.079,25

	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
								ANTERIOR		PRESENTE	
			CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
8,1,4	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N8 FASES + 1N6 NEUTRO + 1N8 TIERRA, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML	178,30	$ 65.100,00	$ 11.672.430,00			22,00	$ 1.432.200,00	22,00	$ 1.432.200,00
8,1,6	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE COBRE AWG 3N4 FASES + 1N4 NEUTRO + 1N8 TIERRA, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML	674,60	$ 83.672,00	$ 56.445.131,20			556,00	$ 46.521.632,00	556,00	$ 46.521.632,00
8,1,7	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N2 FASES + 1N2 NEUTRO + 1N8 TIERRA, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML		$ 114.480,00	$ -						
8,1,9	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE CABLE DE COBRE AWG 3N1/0 FASES + 1N1/0 NEUTRO + 1N6 TIERRA, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML	22,00	$ 164.448,00	$ 3.617.856,00			22,00	$ 3.617.856,00	22,00	$ 3.617.856,00
8,1,14	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N(4/0) FASES + 1N(4/0) NEUTRO + 1N2 TIERRA, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML		$ 322.304,00	$ -						
8,1,15	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N8 FASES + 1N4 NEUTRO + 1N8 TIERRA, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML		$ 88.521,00	$ -						
8,1,17	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N2(250) KCMIL FASES + 1N2/0 TIERRA, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML		$ 540.871,00	$ -						
8,1,22	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N2 FASES + 1N2/0 NEUTRO + 1N4 TIERRA, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML	22,00	$ 163.020,00	$ 3.586.440,00			16,50	$ 2.689.830,00	16,50	$ 2.689.830,00
8,1,24	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N2(1/0) FASES + 1N2(1/0) NEUTRO +1N2(6) TIERRA, INCLUYE ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML		$ 299.547,00	$ -						
8,1,25	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N2(250) KCMIL FASES + 1N2(250) KCMILNEUTRO + 1N2/0 TIERRA, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML		$ 686.149,00	$ -						
8,1,28	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N11(500) KCMIL FASES + 1N11(500) KCMIL NEUTRO +1N11(1/0) TIERRA, INCLUYE ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML		$ 7.393.549,00	$ -						
8,1,31	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N2(2) FASES + 1N2(2) NEUTRO +1N2(8) TIERRA, INCLUYE ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML		$ 212.072,00	$ -						
8,1,36	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N3(1/0) FASES + 1N3(300) NEUTRO +1N3(2) TIERRA, INCLUYE ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML	18,00	$ 666.068,00	$ 11.989.224,00						
8,1,38	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N1/0 FASES + 1N2/0 NEUTRO +1N6 TIERRA, INCLUYE ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML		$ 171.598,00	$ -						
8,1,39	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N2/0 FASES + 1N2/0 NEUTRO +1N4 TIERRA, INCLUYE ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML		$ 197.418,00	$ -						
8,1,40	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N2/0 FASES +1N4 TIERRA, INCLUYE ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML		$ 160.449,00	$ -						
8,1,43	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N2(3/0) FASES + 1N2(4/0) NEUTRO +1N2(2) TIERRA, INCLUYE ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML		$ 530.931,00	$ -						
8,1,46	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N3(250) FASES + 1N3(250) NEUTRO +1N3(2) TIERRA, INCLUYE ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML		$ 1.041.779,00	$ -						
8,1,53	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N3(500) FASES + 1N3(500) NEUTRO +1N3(2/0) TIERRA, INCLUYE ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML		$ 2.028.182,00	$ -						
8,1,55	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N7(500) KCMIL FASES + 1N7(500) KCMIL NEUTRO +1N7(1/0) TIERRA, INCLUYE ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML		$ 4.740.136,00	$ -						
8,1,64	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC TDP Ø 6", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU FIJACION	ML	50,00	$ 119.201,00	$ 5.960.050,00						

	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
			CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	ANTERIOR		PRESENTE	
								CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
8,1,65	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC TDP Ø 4", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU FIJACION	ML	95,00	$ 114.468,00	$ 10.874.460,00			78,90	$ 9.031.525,20	78,90	$ 9.031.525,20
8,1,66	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC TDP Ø 3", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU FIJACION	ML	50,00	$ 81.247,00	$ 4.062.350,00						
8,1,67	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC SCH-40 Ø 1", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU FIJACION	ML	253,20	$ 44.535,00	$ 11.276.262,00						
8,1,69	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC SCH-40 Ø 1 1/2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU FIJACION	ML	38,10	$ 49.658,00	$ 1.892.350,80			15,00	$ 745.020,00	15,00	$ 745.020,00
8,1,70	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC SCH-40 Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU FIJACION	ML	226,60	$ 58.750,00	$ 13.312.750,00			166,00	$ 9.752.500,00	166,00	$ 9.752.500,00
8,1,71	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC SCH-40 Ø 3", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU FIJACION	ML	85,00	$ 75.629,00	$ 6.445.465,00						
8,1,80	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA EMT Ø 3/4", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU FIJACION	ML	2.160,00	$ 35.563,00	$ 74.662.300,00			1.652,28	$ 58.760.033,64	1.652,28	$ 58.760.033,64
8,1,81	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA EMT Ø 1", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU FIJACION	ML	720,00	$ 51.228,00	$ 36.884.160,00			31,50	$ 1.613.682,00	31,50	$ 1.613.682,00
8,1,82	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA EMT Ø 1 1/2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU FIJACION	ML	1.250,00	$ 64.571,00	$ 80.713.750,00			97,60	$ 6.302.129,60	97,60	$ 6.302.129,60
8,1,83	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA EMT Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU FIJACION	ML	84,40	$ 85.269,00	$ 7.196.703,60			60,00	$ 5.116.140,00	60,00	$ 5.116.140,00
8,1,84	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA EMT Ø 3", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU FIJACION	ML	156,80	$ 140.405,00	$ 22.015.504,00						
8,1,85	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALETA METALICA 12X5 cm, COLOR BLANCO, INCLUYE ACCESORIOS PARA FIJACION	ML	220,00	$ 45.994,00	$ 10.118.480,00						
8,1,86	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE INSPECCION (CAJA DE HALADO)	UN	22,00	$ 134.090,00	$ 2.949.980,00						
8,1,87	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDEJA PORTACABLE 60 X 10,5 CM FIJACION EN TECHO	ML		$ 233.579,00	$ -						
8,1,89	ALIMENTADOR INICIO DE CIRCUITOS ILUMINACIÓN-TOMACORRIENTE EN 3#12 HFFRLS POR TUBERIA EMT 3/4 CON ACCESORIOS	ML	7.469,65	$ 43.281,00	$ 324.159.641,65			4.608,07	$ 199.355.315,67	4.608,07	$ 199.355.315,67
8,3	TABLEROS ELÉCTRICOS Y PROTECCIONES				$ -						
8,3,2	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFASICO , DE DOCE (12) CIRCUITOS, CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, BARRA DE NEUTRO Y BARRA DE TIERRA AISLADA.	UN	8,00	$ 466.296,00	$ 3.730.368,00			4,00	$ 1.865.184,00	4,00	$ 1.865.184,00
8,3,4	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFASICO , DE DIECIOCHO (18) CIRCUITOS, CON ESPACIO PARA TOTAUZADOR, BARRA DE NEUTRO Y BARRA DE TIERRA AISLADA.	UN	9,00	$ 842.345,00	$ 7.581.105,00			9,00	$ 7.581.105,00	9,00	$ 7.581.105,00
8,3,6	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFASICO , DE VEINTICUATRO (24) CIRCUITOS, CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, BARRA DE NEUTRO Y BARRA DE TIERRA AISLADA.	UN	7,00	$ 913.866,00	$ 6.397.062,00			5,00	$ 4.569.330,00	5,00	$ 4.569.330,00
8,3,9	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFASICO , DE TREINTA Y SEIS (36) CIRCUITOS, CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, BARRA DE NEUTRO Y BARRA DE TIERRA AISLADA.	UN	9,00	$ 1.129.973,00	$ 10.169.757,00			5,00	$ 5.649.865,00	5,00	$ 5.649.865,00
8,3,12	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFASICO TIPO RIEL DIN , DE DOCE(12) CIRCUITOS, INCLUYE ESPACIO PARA TOTALIZADOR, BARRA DE NEUTRO Y BARRA DE TIERRA AISLADA, CON PEINE DE COBRE PARA BREACKER.	UN	4,00	$ 498.607,00	$ 1.994.428,00						
8,3,13	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFASICO TIPO RIEL DIN, DE DIECIOCHO (18) CIRCUITOS, INCLUYE ESPACIO PARA TOTALIZADOR, BARRA DE NEUTRO Y BARRA DE TIERRA AISLADA, CON PEINE DE COBRE PARA BREACKER.	UN	2,00	$ 816.817,00	$ 1.233.634,00						
8,3,14	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFASICO TIPO RIEL DIN, VEINTICUATRO (24) CIRCUITOS, INCLUYE ESPACIO PARA TOTALIZADOR , BARRA DE NEUTRO Y BARRA DE TIERRA AISLADA, CON PEINE DE COBRE PARA BREACKER.	UN	1,00	$ 879.770,00	$ 879.770,00						
8,3,16	TABLERO INDUSTRIAL TRIFASICO, CAPACIDAD DE BARRAJE 400-500 A CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, BARRA DE NEUTRO Y BARRA DE TIERRA AISLADA	UN	4,00	$ 5.124.044,00	$ 20.496.176,00			3,00	$ 15.372.132,00	3,00	$ 15.372.132,00
8,3,17	TABLERO INDUSTRIAL TRIFASICO, CAPACIDAD DEL BARRAJE 774,09 A, CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, BARRA DE NEUTRO Y BARRA DE TIERRA AISLADA	UN	1,00	$ 8.001.248,00	$ 8.001.248,00			1,00	$ 8.001.248,00	1,00	$ 8.001.248,00
8,3,18	TABLERO INDUSTRIAL TRIFASICO, CAPACIDAD DEL BARRAJE 1603 A, CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, BARRA DE NEUTRO Y BARRA DE TIERRA AISLADA	UN	2,00	$ 14.721.398,00	$ 29.442.796,00			2,00	$ 29.442.796,00	2,00	$ 29.442.796,00
8,3,19	TABLERO INDUSTRIAL TRIFASICO, CAPACIDAD DEL BARRAJE 2500 A, CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, BARRA DE NEUTRO Y BARRA DE TIERRA AISLADA	UN	1,00	$ 27.203.537,00	$ 27.203.537,00			1,00	$ 27.203.537,00	1,00	$ 27.203.537,00

	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
								ANTERIOR		PRESENTE	
			CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
8,3,20	TABLERO INDUSTRIAL TRIFASICO, CAPACIDAD DEL BARRAJE 4000 A, CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, BARRA DE NEUTRO Y BARRA DE TIERRA AISLADA	UN	2,00	$ 35.729.634,00	$ 71.459.268,00			2,00	$ 71.459.268,00	2,00	$ 71.459.268,00
8,3,22	PROTECCION TERMOMAGNETICA MONOPOLAR ENCHUFABLE DE 20A /10KA	UN	552,00	$ 31.840,00	$ 17.575.680,00						
8,3,23	PROTECCION TERMOMAGNETICA BIPOLAR ENCHUFABLE DE 20A /10KA	UN	30,00	$ 55.992,00	$ 1.679.760,00						
8,3,24	PROTECCION TERMOMAGNETICA BIPOLAR ENCHUFABLE DE 30A /10KA	UN	12,00	$ 55.992,00	$ 671.904,00						
8,3,31	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR ENCHUFABLE 3X40A /10KA	UN	6,00	$ 111.294,00	$ 667.764,00			1,00	$ 111.294,00	1,00	$ 111.294,00
8,3,33	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA 3X60A /25KA	UN	2,00	$ 254.744,00	$ 509.488,00			1,00	$ 254.744,00	1,00	$ 254.744,00
8,3,39	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA 3X125A /25KA	UN	7,00	$ 587.004,00	$ 4.109.028,00			6,00	$ 3.522.024,00	6,00	$ 3.522.024,00
8,3,40	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA 3X175A /35KA	UN	4,00	$ 587.004,00	$ 2.348.016,00						
8,3,41	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(12,8-16)/25KA 240V	UN	13,00	$ 291.176,00	$ 3.785.288,00			6,00	$ 1.747.056,00	6,00	$ 1.747.056,00
8,3,43	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(20-25)/25KA 240V	UN	12,00	$ 291.176,00	$ 3.494.112,00						
8,3,44	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(32-40)/25KA 240V	UN	21,00	$ 308.389,00	$ 6.434.169,00			21,00	$ 6.434.169,00	21,00	$ 6.434.169,00
8,3,47	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(50,4-63)/25KA 240V	UN	5,00	$ 318.049,00	$ 1.590.245,00			5,00	$ 1.590.245,00	5,00	$ 1.590.245,00
8,3,48	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(64-80)/25KA 240V	UN	3,00	$ 318.049,00	$ 954.147,00			3,00	$ 954.147,00	3,00	$ 954.147,00
8,3,49	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(80-100)/25KA 240V	UN	4,00	$ 318.049,00	$ 1.272.196,00			4,00	$ 1.272.196,00	4,00	$ 1.272.196,00
8,3,52	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(128-160)/35KA 240V	UN	4,00	$ 753.387,00	$ 3.013.548,00			4,00	$ 3.013.548,00	4,00	$ 3.013.548,00
8,3,56	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(160-200)/40KA 240V	UN	1,00	$ 755.240,00	$ 755.240,00			1,00	$ 755.240,00	1,00	$ 755.240,00
8,3,59	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(256-320)/60 KA 240V	UN	9,00	$ 1.954.802,00	$ 17.593.218,00			8,00	$ 15.638.416,00	8,00	$ 15.638.416,00
8,3,61	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(320-400)/35KA 240V	UN	2,00	$ 2.247.681,00	$ 4.495.362,00			2,00	$ 4.495.362,00	2,00	$ 4.495.362,00
8,3,63	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(504-630)/65 KA 240V	UN	4,00	$ 3.499.883,00	$ 13.999.532,00			3,00	$ 10.499.649,00	3,00	$ 10.499.649,00
8,3,64	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(500-1250)/65 KA 240V	UN	1,00	$ 4.742.274,00	$ 4.742.274,00			1,00	$ 4.742.274,00	1,00	$ 4.742.274,00
8,3,66	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3X(640-800)/65 KA 240V	UN	3,00	$ 7.262.259,00	$ 21.786.777,00			2,00	$ 14.524.518,00	2,00	$ 14.524.518,00
8,3,71	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(1250-3200)/100 KA 240V	UN	4,00	$ 8.984.817,00	$ 35.939.268,00			3,00	$ 26.954.451,00	3,00	$ 26.954.451,00
8,3,72	PROTECCION TERMOMAGNETICA MONOPOLAR TIPO MINIBREACKER DE RIEL DE 20 / 10KA	UN	57,00	$ 57.124,00	$ 3.256.068,00						
8,3,73	DPS CLASE I+II	UN	6,00	$ 2.728.134,00	$ 24.553.206,00			6,00	$ 16.368.804,00	6,00	$ 16.368.804,00
8,3,74	DPS CLASE III	UN	2,00	$ 425.828,00	$ 851.656,00			2,00	$ 851.656,00	2,00	$ 851.656,00
8,3,75	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA 1650 A	UN	1,00	$ 28.369.887,00	$ 28.369.887,00			1,00	$ 20.369.887,00	1,00	$ 28.369.887,00
8,3,76	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA 550 A	UN	2,00	$ 16.770.665,00	$ 33.541.330,00			1,00	$ 16.770.665,00	1,00	$ 16.770.665,00
8,3,79	TABLERO GENERAL RED REGULADA DEUIL CON ELEMENTOS	UN	1,00	$ 5.025.825,00	$ 5.025.825,00			1,00	$ 5.025.825,00	1,00	$ 5.025.825,00
8,4	SALIDAS ELECTRICAS				$ -						
8,4,1	SALIDA PARA ILUMINACION, INCLUYE DUCTERIA, CABLEADO, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	971,00	$ 219.668,00	$ 213.239.368,00			969,00	$ 212.800.152,00	969,00	$ 212.800.152,00
8,4,2	SALIDA PARA INTERRUPTOR, INCLUYE DUCTERIA, CABLEADO, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	152,00	$ 151.332,00	$ 23.002.464,00			152,00	$ 23.002.464,00	152,00	$ 23.002.464,00
8,4,3	SALIDA PARA TOMACORRIENTE INCLUYE DUCTERIA, CABLEADO, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	1.046,00	$ 191.570,00	$ 200.391.634,00			984,00	$ 188.513.736,00	984,00	$ 188.513.736,00
8,4,4	SALIDA PARA TERMOSTATO EQUIPOS AIRES ACONDICIONADOS INCLUYE DUCTERIA, CABLEADO, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	139,00	$ 125.868,00	$ 17.372.268,00			18,00	$ 2.265.948,00	18,00	$ 2.265.948,00
8,4,6	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A/120V (1Ø+N+PT) (RED NORMAL), INCLUYE , ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	585,00	$ 25.056,00	$ 14.657.760,00			512,00	$ 12.828.672,00	512,00	$ 12.828.672,00
8,4,7	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A,/120V (1Ø+N+PT) CON PROTECCIÓN POR FALLA A TIERRA (GFCI) (RED NORMAL), INCLUYE , ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	25,00	$ 85.308,00	$ 2.132.700,00			9,00	$ 767.772,00	9,00	$ 767.772,00

	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
			CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	ANTERIOR		PRESENTE	
								CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
8,4,9	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A/120V (1Ø+N+PT) (RED REGULADA), INCLUYE DUCTERIA, CABLEADO, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	457,00	$ 36.216,00	$ 16.550.712,00			428,00	$ 15.500.448,00	428,00	$ 15.500.448,00
8,4,22	SALIDA EN CONDUCTOR DE CALIBRE 3x8 Cu + 1x10 T AA	ML	17,60	$ 50.533,00	$ 889.380,80						
8,4,23	SALIDA EN CONDUCTOR DE CALIBRE 3x6 Cu + 1x10 T AA	ML	01,00	$ 61.968,00	$ 5.019.408,00						
8,4,24	SALIDA EN CONDUCTOR DE CALIBRE 3x4 Cu + 1x10 T AA	ML	152,00	$ 88.443,00	$ 13.443.336,00			57,20	$ 5.058.939,60	57,20	$ 5.058.939,60
8,4,25	SALIDA EN CONDUCTOR DE CALIBRE 3x2 Cu + 1x8 T AA	ML	258,00	$ 111.160,00	$ 28.679.280,00			122,00	$ 13.561.520,00	122,00	$ 13.561.520,00
8,4,26	SALIDA EN CONDUCTOR DE CALIBRE 3x1/0 Cu + 1x8 T AA	ML	58,50	$ 145.896,00	$ 8.534.916,00						
8,4,27	SALIDA EN CONDUCTOR DE CALIBRE 2x12 Cu + 1x12 T AA	ML	1.092,01	$ 34.478,00	$ 37.671.007,58			322,55	$ 11.120.878,90	322,55	$ 11.120.878,90
8,4,29	SALIDA EN CONDUCTOR DE CALIBRE 2x10 Cu + 1x12 T AA	ML	173,70	$ 37.891,00	$ 6.581.666,70			164,90	$ 6.248.225,90	164,90	$ 6.248.225,90
8,4,32	SALIDA EN CONDUCTOR DE CALIBRE 3x18 Cu BLINDADO CONTROL AA	ML	1.462,91	$ 40.104,00	$ 58.670.622,64			1.327,60	$ 53.242.070,40	1.327,60	$ 53.242.070,40
8,4,33	SALIDA EN CONDUCTOR DE CALIBRE 1X12 Cu + 1X12 +1X12 EXTRACTORES	ML	189,00	$ 39.482,00	$ 7.462.098,00			126,25	$ 5.063.566,50	126,25	$ 5.063.566,50
8,4,34	SALIDA EN CONDUCTOR DE CALIBRE 1X12 Cu + 1X12 +1X12 DESHUMUFICADOR	ML	527,00	$ 39.482,00	$ 20.807.014,00						
8,4,35	SALIDA BIFASICA COMPLETA MANEJADORA	UN	141,00	$ 370.568,00	$ 52.250.088,00						
8,4,36	SALIDA COMPLETA MODULO CONTROL MANEJADORA-CONDENSADORA	UN	141,00	$ 398.083,00	$ 56.128.703,00						
8,4,37	SALIDA PARA LUMINARIA DE EMERGENCIA	UN	49,00	$ 204.781,00	$ 10.034.269,00			39,00	$ 7.781.678,00	39,00	$ 7.781.678,00
8,5	**LUMINARIAS Y SENSORES**				$ -						
8,5,1	LUMINARIA DE TECNOLOGÍA LED MUEBLE 30X120, 40W INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN Y FIJACIÓN	UN		$ 185.587,00	$ -						
8,5,2	LUMINARIA DE TECNOLOGÍA LED MUEBLE 30X30, 24W INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN Y FIJACIÓN	UN	211,00	$ 94.294,00	$ 19.896.034,00						
8,5,3	LUMINARIA DE TECNOLOGÍA LED HERMÉTICA 2X16W INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN Y FIJACIÓN	UN	66,00	$ 163.510,00	$ 10.791.660,00						
8,5,4	LUMINARIA DE TECNOLOGÍA LED SOBREPONER TORTUGA 12W, INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	17,00	$ 139.445,00	$ 2.370.565,00						
8,5,5	LUMINARIA DE TECNOLOGÍA LED MUEBLE 60X60, 40W INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN Y FIJACIÓN	UN	662,00	$ 173.525,00	$ 114.873.550,00			454,00	$ 78.780.350,00	454,00	$ 78.780.350,00
8,5,19	LUMINARIA DE TECNOLOGÍA LED DE EMERGENCIA 2.4 W, INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	41,00	$ 145.853,00	$ 5.979.973,00						
8,6	**SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA Y APANTALLAMIENTO**				$ -						
8,6,1	PUNTAS CAPTADORAS DE 600 MM EN ALUMINIO DE 1XØ 5/8" PARA SISTEMA DE APANTALLAMIENTO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS, INCLUYE SOPORTE Y CONECTOR CON TORNILLO DE FIJACION , DE ACUERDO A PLANOS Y DETALLES.	UN	40,00	$ 100.687,00	$ 4.027.480,00						
8,6,2	CONDUCTOR EN ALUMINIO TIPO ALAMBRÓN DE 8 mm DE DIÁMETRO EN ALUMINIO.	ML	510,00	$ 13.230,00	$ 6.747.300,00						
8,6,3	GRAPA UNIVERSAL CRUZ; CONECTOR BIMETALICO	UN	54,00	$ 30.171,00	$ 1.629.234,00						
8,6,4	PASACABLES TIPO DEXON, PARA SOPORTE DE CONDUCTOR	UN	510,00	$ 13.894,00	$ 7.085.940,00						
8,6,5	CABLE DESNUDO 7 HILOS AWG NO. 2/0 (PARA INTERCONEXIÓN ENTRE SPT DE PARARRAYOS CON EL SPT DE POTENCIA Y EQUIPO SENSIBLE), INCLUYE SOLDADURA EXOTÉRMICA Y TRATAMIENTO FISICOQUÍMICO DEL TERRENO.	ML	489,10	$ 73.044,00	$ 35.725.820,40			233,05	$ 17.022.904,20	233,05	$ 17.022.904,20
8,6,6	ELECTRODO CERTIFICADO RETIE H=2,44 m Y 5/8 COBRE-COBRE 99%, PARA PUESTA A TIERRA	UN	26,00	$ 111.956,00	$ 2.910.856,00			8,00	$ 895.648,00	8,00	$ 895.648,00
8,6,7	SISTEMA PUESTA A TIERRA DE PARARRAYOS INCLUYE: BAJANTE EMBEBIDA EN DUCTO TIPO EMT DE 1XØ 1", CAJAS DE INSPECCIÓN DE (0,30X0,30)M CON TAPA, SOLDADURA EXOTÉRMICA, TRATAMIENTO DEL TERRENO CON ELECTRIGEL (BOLSA 25 KG/7M), MEDIDAS Y DEMÁS ELEMENTOS Y ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, LA RPT DEBE SER MAX A 10 OHMIOS.	UN	7,00	$ 272.750,00	$ 1.909.250,00						
8,6,8	AISLADOR TIPO DEHN PARA ALAMBRON DE 8 MM DE DIAMETRO, INCLUYE ELEMENTOS DE INSTALACION	UN	15,00	$ 14.259,00	$ 213.885,00						
8,7	**SISTEMA DE DETECCION DE INCENDIOS**				$ -						

	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
			CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	ANTERIOR		PRESENTE	
								CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
8,7,1	DETECTOR DE HUMO FOTOELECTRICO SIMPLEX DIRECCIONAL (TYCO), INCLUYE SOPORTE PARA DETECTOR TIPO BASE, TUBERÍA METÁLICA, CABLEADO PARA SISTEMA DE DETECCION Y ACCESORIOS REQUERIDOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	161,00	$ 568.501,00	$ 91.528.661,00			157,00	$ 89.254.657,00	157,00	$ 89.254.657,00
8,7,2	DETECTOR TERMICO PUNTUAL SIMPLEX (TYCO), INCLUYE SOPORTE PARA INSTALACION , TUBERIA METALICA, CABLEADO PARA SISTEMA DE DETECCION Y ACCESORIOS REQUERIDOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UN	2,00	$ 615.741,00	$ 1.231.482,00						
8,7,3	DETECTOR MULTITECNOLOGIA SIMPLEX (TYCO), INCLUYE SOPORTE PARA INSTALACION, TUBERIA METALICA CABLEADO PARA SISTEMA DE DETECCION Y ACCERSORIOS REQUERIDOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UN	2,00	$ 574.091,00	$ 1.148.182,00						
8,7,4	SIRENA TIPO HORN/STROBE, MULTI CANDELA, SIMPLEX (TYCO).	UN	20,00	$ 580.421,00	$ 11.608.420,00			11,00	$ 6.384.631,00	11,00	$ 6.384.631,00
8,7,5	ESTACION MANUAL TIPO PULL STATION, DUAL ACTION, SIMPLEX (TYCO)	UN	20,00	$ 726.999,00	$ 14.539.980,00			11,00	$ 7.998.989,00	11,00	$ 7.998.989,00
8,7,6	INSTALACIÓN PANEL DE CONTROL CENTRAL DETECCIÓN DE INCENDIOS	UN	2,00	$ 929.636,00	$ 1.859.302,00						
8,7,8	REVISION, AJUSTE, PRUEBAS Y PUESTA EN MARCHA SISTEMA DE DETECCION DE INCENDIO	UN	2,00	$ 6.323.559,00	$ 12.647.118,00						
8,7,9	BASE PARA DETECTOR DE HUMO	UN	163,00	$ 204.406,00	$ 33.316.594,00						
8,7,10	STOPPER TRANSPARENTE ESTACION MANUAL	UN	20,00	$ 284.159,00	$ 5.683.180,00						
8,7,11	MODULO DE AISLAMIENTO	UN	8,00	$ 422.355,00	$ 3.378.840,00						
8,7,12	MODULO DE MONITOREO	UN	5,00	$ 515.693,00	$ 2.578.465,00						
8,7,13	FUENTE DE ALIMENTACIÓN SECUNDARIA	UN	2,00	$ 1.969.995,00	$ 3.939.990,00						
8,7,14	MODULO RELEVO	UN	5,00	$ 574.307,00	$ 2.871.535,00						
8,7,15	CABINA ESTANDAR NORMALIZADA	UN	2,00	$ 854.479,00	$ 1.708.958,00						
8,7,16	TARJETA INTERFAZ ETHERNET	UN	2,00	$ 464.291,00	$ 928.582,00						
8,8	**INFRAESTRUCTURA ELECTRICA - ALUMBRADO PÚBLICO**			$ -	$ -						
8,8,1	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE HALADO PARA BANCO DE DUCTOS CON TAPA TIPO AP CS274/AE243	UN	33,00	$ 901.141,00	$ 29.737.653,00			32,00	$ 28.836.512,00	32,00	$ 28.836.512,00
8,8,2	SUMINISTRO Y MONTAJE DE LUMINARIA ROY ALPHA RALED II 72W, INCLUYE REFRACTOR EN VIDRIO TEMPLADO, BANDEJA PORTAEQUIPOS EN ACERO GALVANIZADO, ALUMINIO INYECTADO, TORNILLERIA EN ACERO INOXIDABLE Y TODO LO NECESARIO PARA SU COREECTO FUNCIONAMIENTO	UN	28,00	$ 943.646,00	$ 26.422.088,00			28,00	$ 26.422.088,00	28,00	$ 26.422.088,00
8,8,3	SUMINISTRO Y MONTAJE DE LUMINARIA ROY ALPHA RALED I 36W, INCLUYE REFRACTOR EN VIDRIO TEMPLADO, BANDEJA PORTAEQUIPOS EN ACERO GALVANIZADO, ALUMINIO INYECTADO, TORNILLERIA EN ACERO INOXIDABLE Y TODO LO NECESARIO PARA SU COREECTO FUNCIONAMIENTO	UN	0,00	$ 1.079.343,00	$ 6.476.058,00			6,00	$ 6.476.058,00	6,00	$ 6.476.058,00
8,8,4	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 3" EN BANCO DE DUCTOS, INCLUYE CINTA INDICADORA DE PELIGRO.	ML	1.404,00	$ 115.546,00	$ 162.330.575,40			1.015,68	$ 117.357.761,28	1.015,68	$ 117.357.761,28
8,8,5	EXCAVACIÓN MANUALSEGÚN PLANOS DE MATERIAL COMÚN, INCLUYE CARGUE,TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES A SITIO AUTORIZADO POR EL ENTE EMBIENTAL AUTORIZADO	M3	362,71	$ 138.100,00	$ 50.090.251,00			352,70	$ 48.707.870,00	352,70	$ 48.707.870,00
8,8,6	RELLENOS Y ATRAQUE DE TUBERÍA CON ATRAQUE DE ARENA DE RIO.	M3	77,72	$ 188.103,00	$ 14.619.365,16			56,31	$ 10.592.079,93	56,31	$ 10.592.079,93
8,8,7	RELLENO CON RECEBO SELECCIONADO COMPACTADO B600 COMPACTADO AL 95%	M3		$ 130.993,00	$ -						
8,8,8	SUMINISTRO Y MONTAJE POSTE METÁLICO H = 8M Y LB= 1,5M, SEGÚN NORMA ET-204	UN	28,00	$ 2.066.445,00	$ 57.860.460,00			28,00	$ 57.860.460,00	28,00	$ 57.860.460,00
8,8,9	SUMINISTRO Y MONTAJE POSTE METÁLICO H = 4,5M Y LB= 0,5M SEGÚN NORMA ET-204	UN	6,00	$ 2.383.447,00	$ 14.300.682,00			6,00	$ 14.300.682,00	6,00	$ 14.300.682,00
8,8,10	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE ENCAUCHETADO 3X12 EN POSTE METÁLICO.	ML	422,40	$ 47.410,00	$ 20.025.984,00			338,60	$ 16.024.580,00	338,60	$ 16.024.580,00
8,8,11	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE CALIBRE 1X NO 6 AWG EN BANCO DE DUCTOS 3".	ML	1.187,45	$ 31.696,00	$ 37.637.415,20						
8,8,12	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE CALIBRE 3X NO 4 AWG EN BANCO DE DUCTOS 3".	ML	1.187,45	$ 65.044,00	$ 77.236.497,80			807,00	$ 52.490.508,00	807,00	$ 52.490.508,00
8,8,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO ENCHUFABLE CONTROL DE ILUMINACIÓN PÚBLICA.	UN	2,00	$ 5.088.790,00	$ 10.177.580,00	2,00	$ 10.177.580,00			2,00	$ 10.177.580,00
8,8,14	SUMINISTRO Y MONTAJE DE VARILLA DE PUESTA DE TIERRA ANEXA A CAMARA CS274.	UN	33,00	$ 153.097,00	$ 5.052.201,00			23,00	$ 3.521.231,00	23,00	$ 3.521.231,00
8,8,15	SUMINISTRO Y MONTAJE DE BREAKERS BIPOLARES 20 A EN TABLEROS ENCHUFABLE.	UN	15,00	$ 56.311,00	$ 844.665,00						
8,8,16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DERIVADOR EN GEL PARA CABLE NO. 12 Y 4 AWG	UN	177,00	$ 82.376,00	$ 14.580.552,00			63,00	$ 5.189.688,00	63,00	$ 5.189.688,00
8,8,17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOLDADURA CADWELO DE 115 gm	UN	33,00	$ 269.559,00	$ 8.895.447,00						
8,9	**INFRAESTRUCTURA ELECTRICA - MEDIA TENSIÓN Y BAJA TENSIÓN**				$ -						

	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
			CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	ANTERIOR		PRESENTE	
								CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
8,9,1	EXCAVACIÓN MÉCANICA DE MATERIAL COMÚN SEGÚN PLANOS, INCLUYE CARGUE,TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES A SITIO AUTORIZADO POR EL ENTE AMBIENTAL AUTORIZADO	M3	1.552,96	$ 89.206,00	$ 138.673.116,16			639,60	$ 57.131.580,80	639,80	$ 57.131.580,80
8,9,2	RELLENO CON BASE GRANULAR COMPACTADO B600 COMPACTADO AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO DE CAUERDO CON ESTUDIO DE SUELOS	M3		$ 117.369,00	$ -						
8,9,3	RELLENOS Y ATRAQUES DE TUBERIA CON ARENA DE RIO	M3	614,47	$ 207.674,00	$ 127.609.442,78			159,04	$ 33.028.472,96	159,04	$ 33.028.472,96
8,9,4	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC TDP DE 4Φ4" EN BANCO DE DUCTOS	ML	287,84	$ 217.933,00	$ 62.729.634,72			202,02	$ 44.026.824,66	202,02	$ 44.026.824,66
8,9,5	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC TDP DE 6Φ6" EN BANCO DE DUCTOS	ML	794,82	$ 356.004,00	$ 282.959.099,28			537,65	$ 191.405.550,60	537,65	$ 191.405.550,60
8,9,6	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC TDP DE 9Φ4" EN BANCOS DE DUCTOS	ML	46,82	$ 436.859,00	$ 21.327.456,38			46,00	$ 20.095.514,00	46,00	$ 20.095.514,00
8,9,7	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC TDP DE 2Φ4" EN BANCOS DE DUCTOS	ML	73,40	$ 121.191,00	$ 8.895.419,40			52,80	$ 6.398.884,80	52,80	$ 6.398.884,80
8,9,8	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC TDP DE 2Φ3" EN BANCOS DE DUCTOS	ML	101,90	$ 87.574,00	$ 8.923.760,60			98,56	$ 8.631.293,44	98,56	$ 8.631.293,44
8,9,9	SUMINISTRO Y MARCACION CON CINTA CS 273	ML	1.979,32	$ 35.356,00	$ 69.980.837,92			1.007,95	$ 35.637.080,20	1.007,95	$ 35.637.080,20
8,9,10	CONSTRUCCION DE CAJA DE HALADO PARA BANCO DE DUCTOS CON TAPA EN CONCRETO TIPO SENCILLA CS275.	UN	38,00	$ 1.363.603,00	$ 51.816.914,00			12,00	$ 16.363.236,00	12,00	$ 16.363.236,00
8,9,11	CONSTRUCCION DE CAJA DE HALADO PARA BANCO DE DUCTOS CON TAPA EN CONCRETO TIPO DOBLE CS276.	UN	34,00	$ 2.544.300,00	$ 86.566.200,00			15,00	$ 38.164.500,00	15,00	$ 38.164.500,00
8,9,12	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N2/0 FASES XLPE @15kV, INCLUYE ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML	769,60	$ 239.420,00	$ 181.959.200,00			550,00	$ 131.681.000,00	550,00	$ 131.681.000,00
8,9,13	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3N2/0 FASES XLPE @35kV, INCLUYE ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	ML	632,52	$ 355.879,00	$ 225.100.585,08			440,00	$ 156.586.760,00	440,00	$ 156.586.760,00
8,9,14	CÁRCAMOS EN CONCRETO REFORZADO, DEBIDAMENTE IMPERMEABILIZADO. INCLUYE ACERO DE REFUERZO FY=60.000 PSI, MANO DE OBRA, FORMALETAS, LAMINA ALFAJOR EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS. DIMENSIONES 0,40m X0.25m. ESPESOR DE MUROS Y PLACA 10 cm.	ML	5,00	$ 248.212,00	$ 1.241.060,00						
8,9,14	CÁRCAMOS EN CONCRETO REFORZADO, DEBIDAMENTE IMPERMEABILIZADO. INCLUYE ACERO DE REFUERZO FY=60.000 PSI, MANO DE OBRA, FORMALETAS, LAMINA ALFAJOR EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS. DIMENSIONES 0,40m X0.25m. ESPESOR DE MUROS Y PLACA 10 cm. SUBESTACION 5	ML	10,00	$ 234.810,00	$ 2.348.100,00						
8,9,16	CÁRCAMOS EN CONCRETO REFORZADO, DEBIDAMENTE IMPERMEABILIZADO. INCLUYE ACERO DE REFUERZO FY=60.000 PSI, MANO DE OBRA, FORMALETAS, LAMINA ALFAJOR EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS. DIMENSIONES 0,40m X0.35m. ESPESOR DE MUROS Y PLACA 10 cm.	ML	40,00	$ 283.191,00	$ 11.327.640,00			38,31	$ 10.849.047,21	38,31	$ 10.849.047,21
8,9,20	CONSTRUCCIÓN DE MALLA A TIERRA DE SUBESTACIÓN 2 SEGUN DISEÑO, INCLUYE VARILLA COPER WELL DE Ø 5/8", 2.4 METROS COBRE-COBRE 99%. CABLE DESNUDO 8 AWG, PUNTO DE SOLDADURA EXOTÉRMICA REQUERIDO, TRATAMIENTO DEL TERRENO, MEDIDA Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PAR	UN	1,00	$ 9.139.113,00	$ 9.139.113,00						
8,9,23	CONSTRUCCIÓN DE MALLA A TIERRA DE SUBESTACIÓN 5 SEGUN DISEÑO, INCLUYE VARILLA COPER WELL DE Ø 5/8", 2.4 METROS COBRE-COBRE 99½, CABLE DESNUDO 2/0 AWG, PUNTO DE SOLDADURA EXOTÉRMICA REQUERIDO, TRATAMIENTO DEL TERRENO, MEDIDA Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS P	UN	1,00	$ 4.530.016,00	$ 4.530.016,00						
8,9,25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA DE ENTRADA, 35kV AISLAMIENTO EN GAS SF6	UN	1,00	$ 38.662.481,00	$ 38.662.481,00			1,00	$ 38.662.481,00	1,00	$ 38.662.481,00
8,9,26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA DE MEDICIÓN 35kV AISLAMIENTO EN GAS SF6, INCLUYE 3PT DE 34,5/0,12kV, 3CT DE 100/5A, CONEXIÓN, Y TRÁMITES ANTE EL OPERADOR DE RED PARA CALIBRACIÓN Y PUESTA EN MARCHA	UN	1,00	$ 55.809.890,00	$ 55.809.890,00			1,00	$ 55.809.890,00	1,00	$ 55.809.890,00
8,9,27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA DE PROTECCIÓN CON FUSIBLE H-H 40A, 35kV AISLAMIENTO EN GAS SF6	UN	1,00	$ 39.306.206,00	$ 39.306.206,00			1,00	$ 39.306.206,00	1,00	$ 39.306.206,00
8,9,28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA DE TRANSFORMADOR 2MVA, 35/15kV SEGUN CTS 518-2	UN	1,00	$ 13.364.116,00	$ 13.364.116,00						
8,9,29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR TIPO H 2MVA CONEXIÓN DYN5 TAPS: +1 -3 x 2.5%, 34,5/13,2kV INCLUYE DPS CLASE 30	UN	1,00	$ 229.264.856,00	$ 229.264.856,00						

	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
			CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	ANTERIOR		PRESENTE	
								CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
8,9,32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR TIPO H 600kVA, TAPS: +1 -3 X 2.5%, 13.2/0.208kV	UN	1,00	$ 77.350.289,00	$ 77.350.289,00						
8,9,33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR TIPO PAD-MOUNTED 13,2KV/208V, 45 KVA, TIPO RADIAL, CONEXIÓN DYN5, TAPS: +1 -3 X 2.5%, ACEITE, INCLUYE OBRA CIVIL SEGÚN NORMA Y CERRAMIENTO, CODOS DE ENTRADA Y PARARRAYOS TIPO CODO	UN	1,00	$ 39.845.788,00	$ 39.845.788,00						
8,9,38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA DE TRANSFORMADOR 800kVA, 15/0.6kV SEGUN CTS 518-2	UN	1,00	$ 10.251.239,00	$ 10.251.239,00						
8,9,35	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA DE PROTECCIÓN, 15kV AISLAMIENTO EN GAS SF6	UN	2,00	$ 32.596.848,00	$ 65.193.696,00			2,00	$ 65.193.696,00	2,00	$ 65.193.696,00
8,9,36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA DE SALIDA, 15kV AISLAMIENTO EN GAS SF6	UN	6,00	$ 24.817.793,00	$ 148.906.758,00			5,00	$ 124.088.965,00	5,00	$ 124.088.965,00
8,9,37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA DE ENTRADA, 15kV AISLAMIENTO EN GAS SF6	UN	2,00	$ 24.095.989,00	$ 48.191.978,00			2,00	$ 48.191.978,00	2,00	$ 48.191.978,00
8,9,40	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANCO DE CONDENSADORES 60KVAR, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UN	1,00	$ 17.178.009,00	$ 17.178.009,00	1,00	$ 17.178.009,00			1,00	$ 17.178.009,00
8,9,43	INSTALACION DE UPS TECNOLOGIA ON-LINE, 10KVA, TRIFÁSICA 208/120 VAC A CINCO HILOS (TRES FASES +NEUTRO+GND), TIEMPO DE RESPALDO AJUSTABLE PARA DIFERENTES AUTONOMIAS	UN	1,00	$ 1.551.888,00	$ 1.551.888,00						
8,9,47	INSTALACION DE UPS TECNOLOGIA ON-LINE, 100KVA, TRIFÁSICA 208/120 VAC A CINCO HILOS (TRES FASES +NEUTRO+GND), TIEMPO DE RESPALDO AJUSTABLE PARA DIFERENTES AUTONOMIAS, CON FACTOR DE POTENCIA DE ENTRADA DE 0,99 Y SALIDA DE 0,97	UN	1,00	$ 2.403.988,00	$ 2.403.988,00						
8,9,50	INSTALACIÓN DE GRUPO ELECTRÓGENO 600KVA, @0.22kV, INCLUYE CABINA INSONORIZADA, SISTEMA DE ESCAPE Y CAPACITACION AL PERSONAL DE LA POLICIA NACIONAL EN SITIO	UN	1,00	$ 4.066.952,00	$ 4.066.952,00						
8,9,52	INSTALACIÓN DE GRUPO ELECTRÓGENO 60kVA, @0.22kV, INCLUYE CABINA INSONORIZADA, SISTEMA DE ESCAPE Y CAPACITACION AL PERSONAL DE LA POLICIA NACIONAL EN SITIO	UN	1,00	$ 2.946.939,00	$ 2.946.939,00						
8,9,54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA NORMALIZADA LOCAL SUBESTACIÓN	UN	4,00	$ 4.326.996,00	$ 17.307.984,00						
8,9,56	ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN JUEGO TERMINAL 15kV USO INTERIOR	UN	4,00	$ 848.709,00	$ 3.394.836,00						
8,9,58	ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN JUEGO TERMINAL 35kV USO EXTERIOR	UN	1,00	$ 1.730.159,00	$ 1.730.159,00						
8,9,59	ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN JUEGO TERMINAL 35kV USO INTERIOR	UN	8,00	$ 1.640.429,00	$ 13.123.432,00						
8,9,60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EQUIPO DE MEDIDA INDIRECTA CON MODEM DE COMUNICACIÓN PERFIL DE CARGA CLASE 0,5MT TRES ELEMENTOS INCLUYE MEDIDOR Y BORNERA PRINCIPAL, BORNERA AUXILIAR, MEDIDOR, BORNERA DE RESPALDO, CAJA PARA ALOJAR ESTOS ELEMENTOS, CONEXIÓN HASTA	UN	2,00	$ 6.560.663,00	$ 13.121.326,00						
8,9,61	ESTRUCTURA DE ARRANQUE	UN	1,00	$ 6.537.606,00	$ 6.537.606,00						
8,9,62	ESTRUCTURA DE APLORAMIENTO	UN	1,00	$ 6.663.239,00	$ 6.663.239,00						
8,9,63	PRUEVA VLF	UN	2,00	$ 3.111.225,00	$ 6.222.450,00						
8,9,65	CONSTRUCCIÓN DE MALLA A TIERRA DE SUBESTACIÓN 0 SEGUN DISEÑO, INCLUYE VARILLA COPER WELL DE Ø 5/8", 2.4 METROS COBRE-COBRE 99%, CABLE DESNUDO 2/0 AWG, PUNTO DE SOLDADURA EXOTÉRMICA REQUERIDO, TRATAMIENTO DEL TERRENO, MEDIDA Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS P	UN	1,00	$ 11.725.792,00	$ 11.725.792,00						
8,9,66	ESTRUCTURA NORMALIZADA 34,5kV	UN		$ 8.451.446,00	$ -						
8,9,67	RED 34,5kV TRIFASICA	ML		$ 60.985,00	$ -						
8,9,80	Interruptor de potencia DE MEDIA TENSION	UN	1,00	$ 162.741.000,00	$ 162.741.000,00						
10	INSTALACIONES MECANICAS				$ -						
10,1	INSTALACIONES AIRE ACONDICIONADO				$ -						
10,1,1	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA COBRE TIPO K 1/4"	ML	113,00	$ 39.042,00	$ 4.411.746,00			113,00	$ 4.411.746,00	113,00	$ 4.411.746,00
10,1,2	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA COBRE TIPO K 3/8"	ML	426,00	$ 43.353,00	$ 18.468.378,00			426,00	$ 18.468.378,00	426,00	$ 18.468.378,00
10,1,3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA COBRE TIPO K 1/2"	ML	247,00	$ 55.039,00	$ 13.594.633,00			208,35	$ 11.467.375,65	208,35	$ 11.467.375,65
10,1,4	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA COBRE TIPO K 5/8"	ML	312,00	$ 67.202,00	$ 20.967.024,00			311,65	$ 20.943.503,30	311,65	$ 20.943.503,30
10,1,5	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA COBRE TIPO K 3/4"	ML	104,00	$ 74.671,00	$ 14.466.174,00			191,25	$ 14.280.828,75	191,25	$ 14.280.828,75
10,1,7	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA COBRE TIPO K 1"	ML		$ 116.127,00	$ -						
10,1,8	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA COBRE TIPO K 1 1/4"	ML		$ 136.428,00	$ -						
10,1,9	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA COBRE TIPO K 1 1/2"	ML		$ 168.620,00	$ -						
10,1,10	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIO BRANCH ARBL 1621 O SIMILAR	UN		$ 260.654,00	$ -						

	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
								ANTERIOR		PRESENTE	
			CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
10,1,11	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIO BRANCH ARBL 3321 O SIMILAR	UN		$ 349.065,00	$ -						
10,1,12	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIO BRANCH ARBL 7121 O SIMILAR	UN		$ 476.299,00	$ -						
10,1,13	SUMINISTRO REFRIGERANTE R 410A	LB	314,00	$ 22.244,00	$ 6.984.616,00			314,00	$ 6.984.616,00	314,00	$ 6.984.616,00
10,1,14	SUMINISTRO CARGA NITROGENO	UN	9,00	$ 285.751,00	$ 2.571.759,00			9,00	$ 2.571.759,00	9,00	$ 2.571.759,00
10,1,18	SUMINISTRO E INSTALACION TUBO PVC SANITARIO DE 4"	ML	25,00	$ 130.081,00	$ 3.252.025,00						
10,1,19	SUMINISTRO E INSTALACION DUCTO LAMINA GALVANIZADA CAL 24	M2	624,00	$ 135.158,00	$ 84.338.592,00			394,35	$ 53.289.557,30	394,35	$ 53.289.557,30
10,1,20	SUMINISTRO E INSTALACION DUCTO LAMINA FIBRA DE VIDRIO 1" ESPESOR	M2	1.728,00	$ 242.005,00	$ 418.184.640,00			1.547,23	$ 374.437.396,15	1.547,23	$ 374.437.396,15
10,1,22	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE PVC-P RDE 21 DE 1"	ML	250,00	$ 44.902,00	$ 11.225.500,00			250,00	$ 11.225.500,00	250,00	$ 11.225.500,00
10,1,23	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE PVC-P RDE 21 DE 1 1/4"	ML		$ 52.126,00	$ -						
10,1,24	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE PVC-P RDE 21 DE 1 1/2"	ML	548,00	$ 60.040,00	$ 32.901.920,00			58,25	$ 3.497.330,00	58,25	$ 3.497.330,00
10,1,25	INSTALACION CONDENSADORA VOLUMEN VARIABLE	UN	9,00	$ 4.316.868,00	$ 38.860.812,00			9,00	$ 38.860.812,00	9,00	$ 38.860.812,00
10,1,26	INSTALACION FANCOIL DESNUDO	UN	29,00	$ 922.586,00	$ 26.754.994,00			29,00	$ 26.754.994,00	29,00	$ 26.754.994,00
10,1,27	INSTALACION EVAPORADORAS	UN	1,00	$ 668.327,00	$ 668.327,00			1,00	$ 668.327,00	1,00	$ 668.327,00
10,1,29	INSTALACION EQUIPOS SPLIT Y MINISPLIT	UN	7,00	$ 968.154,00	$ 6.777.078,00			6,00	$ 5.808.924,00	6,00	$ 5.808.924,00
10,1,31	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIO BRANCH ARBL 4521 O SIMILAR	UN		$ 778.192,00	$ -						
10,1,32	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIO BRANCH ARCN 21 O SIMILAR	UN		$ 489.768,00	$ -						
10,1,33	INSTALACION CONDENSADORA MINI VOLUMEN VARIABLE	HR		$ 1.162.019,00	$ -						
10,1,34	SUMINISTRO E INSTALACION CHAQUETA ALUMINIO CALIBRE 0,4 mm	M2	141,00	$ 245.284,00	$ 34.595.044,00			64,31	$ 15.774.214,04	64,31	$ 15.774.214,04
10,2	INSTALACIONES VENTILACION MECANICA				$ -						
10,2,1	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA DE RETORNO TIPO CUBO 6" X 6"	UN	5,00	$ 84.640,00	$ 423.200,00			4,00	$ 338.560,00	4,00	$ 338.560,00
10,2,9	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA RETORNO TIPO PERSIANA 44" X 16"	UN	2,00	$ 315.325,00	$ 630.650,00						
10,2,10	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA RETORNO TIPO PERSIANA 6" X 6"	UN	4,00	$ 77.235,00	$ 308.940,00			4,00	$ 308.940,00	4,00	$ 308.940,00
10,2,11	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA RETORNO TIPO PERSIANA 10" X 10"	UN	29,00	$ 89.197,00	$ 2.586.713,00			12,00	$ 1.070.364,00	12,00	$ 1.070.364,00
10,2,12	SUMINISTRO E INSTALACION DIFUSOR 3 VIAS 6" X 6"	UN	31,00	$ 100.475,00	$ 3.114.725,00			28,00	$ 2.813.300,00	28,00	$ 2.813.300,00
10,2,13	SUMINISTRO E INSTALACION DIFUSOR 3 VIAS 8" X 8"	UN	6,00	$ 116.879,00	$ 701.274,00			6,00	$ 701.274,00	6,00	$ 701.274,00
10,2,14	SUMINISTRO E INSTALACION DIFUSOR 4 VIAS 10" X 10"	UN	17,00	$ 135.334,00	$ 2.300.678,00			17,00	$ 2.300.678,00	17,00	$ 2.300.678,00
10,2,19	SUMINISTRO E INSTALACION DIFUSOR 4 VIAS 12" X 12"	UN	4,00	$ 147.637,00	$ 590.548,00						
10,2,20	SUMINISTRO E INSTALACION DIFUSOR 4 VIAS 14" X 14"	UN	18,00	$ 170.193,00	$ 3.063.474,00			12,00	$ 2.042.316,00	12,00	$ 2.042.316,00
10,2,23	SUMINISTRO E INSTALACION DIFUSOR 3 VIAS 10" X 10"	UN	8,00	$ 135.334,00	$ 1.082.672,00						
10,2,24	INSTALACION VENTILADORES BAÑOS	UN	22,00	$ 143.358,00	$ 3.153.876,00			22,00	$ 3.153.876,00	22,00	$ 3.153.876,00
10,2,25	INSTALACION VENTILADORES CUBIERTA	UN	8,00	$ 2.130.248,00	$ 17.069.984,00			5,00	$ 10.681.240,00	5,00	$ 10.681.240,00
10,2,27	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA RETORNO TIPO PERSIANA 24" X 14"	UN	9,00	$ 169.168,00	$ 1.522.512,00						
10,2,33	SUMINISTRO E INSTALACION DIFUSOR 4 VIAS 8" X 8"	UN	217,00	$ 118.879,00	$ 25.802.743,00			142,00	$ 16.596.818,00	142,00	$ 16.596.818,00
10,2,37	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA RETORNO TIPO PERSIANA 32" X 16"	UN	26,00	$ 226.469,00	$ 5.888.194,00						
10,2,38	SUMINISTRO E INSTALACION DIFUSOR 3 VIAS 9" X 9"	UN	11,00	$ 124.056,00	$ 1.364.616,00						
10,2,39	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA DE RETORNO TIPO CUBO 4" X 4"	UN	30,00	$ 80.083,00	$ 2.402.490,00			30,00	$ 2.402.490,00	30,00	$ 2.402.490,00
10,3	CONTROL				$ -						
10,1,35	CABLE APANTALLADO 3X18	M2		$ 11.927,00	$ -						
10,1,36	TUBERIA EMT DE 3/4"	M2		$ 32.342,00	$ -						
11	INSTALACIONES VOZ Y DATOS				$ -						
11,1	TUBERIA Y BANDEJA				$ -						
11,1,1	Suministro e instalación de Bandeja portacables cl54/50 Electrozincada incluye accesorios de fijación en techo tipo AS, conectores de tierra, incluye cable desnudo No 8 durante el recorrido de la bandeja y demás accesorios necesarios	ML		$ 68.235,00	$ -						
11,1,2	Suministro e instalación de Bandeja portacables cl54/100 Electrozincada incluye accesorios de fijación en techo tipo AS, conectores de tierra, incluye cable desnudo No 8 durante el recorrido de la bandeja y demás accesorios necesarios	ML		$ 61.709,00	$ -						
11,1,3	Suministro e instalación de Bandeja portacables cl 105/100 Electrozincada incluye accesorios de fijación en techo tipo AS, conectores de tierra, incluye cable desnudo No 8 durante el recorrido de la bandeja y demás accesorios necesarios	ML		$ 80.782,00	$ -						
11,1,4	Suministro e instalación de Bandeja portacables cl105/300 Electrozincada incluye accesorios de fijación en techo tipo AS, conectores de tierra, incluye cable desnudo No 8 durante el recorrido de la bandeja y demás accesorios necesarios	ML	526,75	$ 104.554,00	$ 55.073.819,50			526,75	$ 55.073.819,50	526,75	$ 55.073.819,50
11,1,5	Suministro e instalación de Bandeja portacables cl105/600 Electrozincada incluye accesorios de fijación en techo tipo AS, conectores de tierra, incluye cable desnudo No 8 durante el recorrido de la bandeja y demás accesorios necesarios	ML	30,95	$ 143.357,00	$ 4.436.899,15			30,95	$ 4.436.899,15	30,95	$ 4.436.899,15

	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL	CANTIDAD	VR TOTAL	ANTERIOR		PRESENTE	
								CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
11,1,6	Suministro e instalación de Bandeja portacables cf105/200 Electrozincada incluye accesorios de fijación en techo tipo AS, conectores de tierra, incluye cable desnudo No 6 durante el recorrido de la bandeja y demás accesorios necesarios	ML	425,95	$ 88.774,00	$ 37.813.285,30			425,95	$ 37.813.285,30	425,95	$ 37.813.285,30
11,1,7	Suministro e instalacion de Bandeja portacables cf54/150 Electrozincada incluye accesorios de fijacion en techo tipo AS, conectores de tierra, incluye cable desnudo No 6 durante el recorrido de la bandeja y demas accesorios necesarios	ML		$ 83.503,00	$ -						
11,1,8	Suministro e instalación de tuberia Conduit EMT 3/4" incluye curva, unión, terminal	ML	1.315,00	$ 17.068,00	$ 22.441.780,00			435,02	$ 7.424.051,32	435,02	$ 7.424.051,32
11,1,9	Suministro e instalación de tuberia Conduit EMT 1" incluye curva, unión, terminal	ML	257,00	$ 20.310,00	$ 5.219.670,00						
11,1,10	Suministro e instalación de tuberia Conduit EMT 1"-1/4 incluye curva, unión, terminal	ML	128,50	$ 28.543,00	$ 3.667.775,50						
11,1,11	Suministro e instalación de tuberia Conduit EMT 1"-1/2 incluye curva, unión, terminal	ML	50,00	$ 33.206,00	$ 1.660.300,00						
11,1,12	Suministro e instalación de tuberia Conduit EMT 2" incluye curva, unión, terminal	ML	69,00	$ 34.748,00	$ 2.397.612,00						
11,1,13	Suministro e instalación de tuberia Conduit EMT 3" incluye curva, unión, terminal	ML	18,00	$ 47.024,00	$ 846.432,00						
11,1,14	Caja de Paso 20X20X10 Metálica	ML	13,00	$ 35.626,00	$ 463.138,00			7,00	$ 249.382,00	7,00	$ 249.382,00
11,1,15	Caja de Paso 30X30X15 Metálica	UN	6,00	$ 58.518,00	$ 351.108,00						
11,1,18	BANCO DE DUCTO TIPO NORMA CODENSA CS 207 - Para Canalización de 2 Ø 2" Tipo TDP- ZONA VERDE (Incluye excavación, base en arena de peña, relleno con tierra de la excavación compactada en capas de 15 cm, con cinta de señalización y retiro de material sobr	ML	210,30	$ 110.057,00	$ 23.144.987,10			210,30	$ 23.144.987,10	210,30	$ 23.144.987,10
11,1,20	CAJA DE INSPECCIÓN NORMA CS 274 (Incluye excavación, base en recebo común, placa concreto, ladrillo común, marco en Angulo 2 1/2 x 2 1/2 3/16" , tapa reforzada en platina de 2 1/2 3/16" y retiro de material sobrante de la excavación a botadero).	UN	16,00	$ 272.659,00	$ 4.362.544,00			16,00	$ 4.362.544,00	16,00	$ 4.362.544,00
11,2	Cableado Estructurado				$ -						
11,2,1	Suministro e instalación de Salida HDMI, con Conector HDMI, tipo decora, caja 2400 con suplemento. Incluye Cable HDMI 20 metros.	UN	7,00	$ 329.822,00	$ 2.308.754,00						
11,2,2	Suministro e instalación CABLE U/UTP CATEGORIA 6A 1091B SL 4/23 W100, Ver Caracteristica en Anexo de Especificación Técnica	ML	57.688,82	$ 14.387,00	$ 829.969.053,34			45.262,37	$ 651.189.717,19	45.262,37	$ 651.189.717,19
11,2,3	Salida Voz/Datos o Datos/Datos Incluye Modulo de conexión Jack MGS600 Categoria 6A, Faceplate angulados, marcación, Certificación, Caja plástica 5800 para salidas en pared o troquel lógico para salidas en mobiliario, Ver Caracteristica en Anexo de Especificación Técnica	UN	440,00	$ 365.836,00	$ 160.967.840,00			436,00	$ 159.504.496,00	436,00	$ 159.504.496,00
11,2,4	Suministro e instalación de Patchcord categoria 6A U/UTP CPCSSX2-03F010(de Color según aplicación). Ver Caracteristica en Anexo de Especificación Técnica	UN	860,00	$ 159.767,00	$ 139.714.900,00						
11,2,5	Suministro e instalación de Patchcord categoria 6A U/UTPCP CSSX2-03F07(de Color según aplicación). Ver Caracteristica en Anexo de Especificación Técnica	UN	860,00	$ 150.993,00	$ 132.073.840,00						
11,2,6	Suministro e instalación de Patch panel 1100 GS8 24P Categoria 6A. Ver Caracteristica en Anexo de Especificación Técnica	UN	43,00	$ 3.686.962,00	$ 158.539.366,00			19,00	$ 70.052.278,00	19,00	$ 70.052.278,00
11,2,7	Suministro e instalación de Rack abierto RK3-45A Incluye 2 Bandejas Ventiladas,1 Bandeja Para servidor, 4 Organizadores Horizontales, organizador vertical, 1 Multitoma Horizontal, 1 Multitoma Vertical, Ver Caracteristica en Anexo de Especificación Técnica.	UN	7,00	$ 10.112.600,00	$ 70.788.200,00			6,00	$ 60.675.600,00	6,00	$ 60.675.600,00
11,2,8	Instalación sistema de control de acceso (HASTA DISPOSITIVO DE ENTRADA Y SALIDA, ELECTROIMAN, BOTON DE EVACUACION, INTEGRACION SOFTWARE)	UN	15,00	$ 151.727,00	$ 2.275.905,00						
11,2,9	Instalación y configuración de cámaras de seguridad y NVR (HASTA DISPOSITIVO DE SEGURIDAD, INTEGRACION SOFTWARE)	UN	23,00	$ 185.033,00	$ 4.255.759,00						
11,2,10	INSTALACIÓN Y CONFIGURACION SWITCHES DE 24 PUERTOS 10/100/1000 ADMINISTRADOS STAKING	UN		$ 740.131,00	$ -						
11,2,11	INSTALACIÓN Y CONFIGURACION SUMINISTRO DE SWITCHES DE 48 PUERTOS 10/100/1000 ADMINISTRADOS STAKING	UN		$ 841.058,00	$ -						
11,2,12	Instalación y conexionado de Barrajo de tierra de TBB con cable desnudo No. 6 AWG	UN	1,00	$ 667.339,00	$ 667.339,00						
11,2,13	Instalación y conexionado de Barrajo de tierra de TMGB	UN	2,00	$ 702.396,00	$ 1.404.792,00						
11,2,14	Bandeja de fibra de 1U, Ver Caracteristica en Anexo de Especificación Técnica	UN	6,00	$ 2.147.621,00	$ 12.885.726,00			6,00	$ 12.885.726,00	6,00	$ 12.885.726,00
11,2,15	Modulo fibra para interior, Ver Caracteristica en Anexo de Especificación Técnica	UN	16,00	$ 561.031,00	$ 8.976.496,00						
11,2,16	Adaptador de fibra LCR-00, Ver Caracteristica en Anexo de Especificación Técnica	UN	4,00	$ 142.292,00	$ 569.168,00						
11,2,17	Panel acoplador ciego.	UN	13,00	$ 80.554,00	$ 1.047.202,00						
11,2,18	Patch cord de fibra LC, 1.6 mm Duplex, Ver Caracteristica en Anexo de Especificación Técnica	UN	25,00	$ 323.540,00	$ 8.088.500,00						

	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
			CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	ANTERIOR		PRESENTE	
								CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
11,2,19	Cable de fibra interna, para interconexión de fibra R-008-DS, Ver Característica en Anexo de Especificación Técnica	UN	12,00	$ 51.578,00	$ 618.936,00						
11,2,20	Suministro e instalación de Soporte de 10 regletas de 10 pares incluye 3 regletas de telefonía S66	UN	4,00	213.966,00	$ 855.864,00						
11,2,21	Configuración y puesta en funcionamiento del sistema de Cableado inteligente, incluye Software, Ver Característica en Anexo de Especificación Técnica	UN	2,00	80.842.070,00	$ 161.684.140,00						
11,2,23	Suministro e instalación de Cable de Fibra Externa, Ver Característica en Anexo de Especificación Técnica	ML	514,00	79.092,00	$ 40.653.288,00						
11,2,24	Suministro e instalación de Cable para interconexión de fierras TBBIBC en CU desnudo 2/0	ML	514,00	32.492,00	$ 16.700.888,00						
11,2,25	Suministro e instalación de Cable Telefónico Multipara CALIBRE 16 awg	ML	514,00	5.708,00	$ 2.933.912,00						
11,2,26	Suministro e instalación de salida para TV, incluye face plate de una salida coaxial, caja 5860, y conector de Compresión Tipo F.	UN	6,00	45.996,00	$ 275.976,00						
11,2,27	Suministro e instalación de Cable Coaxial RG-6 Negro con un conector de Compresión Tipo F.	UN	163,00	5.687,00	$ 926.981,00						
11,2,28	Suministro e instalación de Antena para canales analógicos.	UN	1,00	196.991,00	$ 196.991,00						
11,2,31	Suministro e instalación de Amplificador de vivienda 1e/(2s+TV)110Vac, incluye un Mezclador de señales UHF-VHF.	UN	1,00	395.856,00	$ 395.856,00						
11,2,32	Suministro e instalación Repetidor 4 salidas 1.000MHz	UN	1,00	18.348,00	$ 18.348,00						
12	CARPINTERIA METALICA				$ -						
12,1	Suministro e instalacion de Baranda metálica, 3 transversales en 1/2" y pasamanos de 2" en acero inoxidable , según planos de detalle arquitectonicos. Incluye pintura en esmalte sobre base anticorrosivo y elementos de fijacion y anclaje	ML	128,51	427.057,00	$ 54.026.981,07						
12,32	Suministro e instalación de Persiana para ventilacion natural antiturmenta, modulo de 1 x 1 m , incluye perfil antitormenta en aluminio extruido cal 1/16 espaciado cada 60 cm color blanco mate, incuye elementos de instalacion y alfajia	M2		270.205,00	$ -						
12,38	Suministro e instalacion puerta metalica enrollable manual, panel ciego	M2	48,32	815.247,00	$ 39.392.735,04			48,32	$ 39.392.735,04	48,32	$ 39.392.735,04
12,45	Suministro e instalación de Escalera Metalica Tipo Marinera, incluye pernos y platinas incluye guarda hombre y puerta de escotilla	UN	5,00	1.600.644,00	$ 8.003.220,00						
12,46	Suministro e instalación de Cortasol Quadrobrise 25/75 tipo Hunter Douglas o similar	M2		249.838,00	$ -						
12,47	Suministro e instalación de reja de seguridad para celda, incluye elementos de fijacion	M2		241.142,00	$ -						
12,48	Suministro e instalación de Cortasol Quadrobrise XL tipo Hunter Douglas	M2		688.927,00	$ -						
12.111	Suministro e instalacion de P-4 puerta lisa panel inyectada en poliuretano con sistema de engrafe, en lamina de acero galvanizada calibre 18, bisagras de aluminio y acabado en pintura electostatica color por definir + rejilla de aire inferior en aluminio, marco m120, ref zra, medidas 100 x 285,termocurado por definir, kit 2030 cerradura de embutir con manija sena y roseta, puertas bodegas	UN	8,00	1.231.463,00	$ 9.851.704,00			7,00	$ 8.620.241,00	7,00	$ 8.620.241,00
12.112	Suministro e instalacion de P-5 puerta tipo persiana con bastidor de 100*38 en lamina galvanizada calibre 18, con ensamble mecanico (sin soldadura), bisagras de aluminio y acabado en pintura electostatica color por definir, marco m120, ref zzp, medidas 150 x 285,termocurado por definir,kit 2030 cerradura de embutir con manija sena y roseta, puertas bodegas	UN	1,00	1.493.491,00	$ 1.493.491,00						
12,113	Suministro e instalacion de P-3 puerta lisa panel inyectada en poliuretano con sistema de engrafe, en lamina de acero galvanizada calibre 18, bisagras de aluminio y acabado en pintura electostatica color por definir + rejilla de aire inferior en aluminio, marco m120, ref zra, medidas 100 x 295, termocurado por definir, kit 2030 cerradura de embutir con manija sena y roseta, puertas desil	UN	14,00	1.238.153,00	$ 17.334.142,00			14,00	$ 17.334.142,00	14,00	$ 17.334.142,00
12,114	Suministro e instalacion de P-4 puerta lisa panel inyectada en poliuretano con sistema de engrafe, en lamina de acero galvanizada calibre 18, bisagras de aluminio y acabado en pintura electostatica color por definir + rejilla de aire inferior en aluminio, marco m120, ref zra, medidas 85 x 295, termocurado por definir, kit 2030 cerradura de embutir con manija sena y roseta, puertas desil	UN	6,00	1.195.263,00	$ 7.171.578,00			6,00	$ 7.171.578,00	6,00	$ 7.171.578,00
12,115	Suministro e instalacion de P-5 puerta lisa panel inyectada en poliuretano con sistema de engrafe, en lamina de acero galvanizada calibre 18, bisagras de aluminio y acabado en pintura electostatica color por definir + rejilla de aire inferior en aluminio, marco m120, ref zra, medidas 75 x 295, termocurado por definir,kit 2030 cerradura de embutir con manija sena y roseta, puertas desil	UN	11,00	1.159.374,00	$ 12.753.114,00			10,00	$ 11.593.740,00	10,00	$ 11.593.740,00

	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
								ANTERIOR		PRESENTE	
			CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
12,116	Suministro e instalacion de P-6 puerta lisa panel inyectada en poliuretano con sistema de engrafe, en lamina de acero galvanizada calibre 18, bisagras de aluminio y acabado en pintura electrostatica color por definir + rejilla de aire inferior en aluminio, marco m120, ref zra, medidas 75 x 295, termocurado por definir, kit 2030 cerradura de embutir con manija sena y roseta puertas deuil	UN	3,00	$ 1.159.374,00	$ 3.478.122,00			3,00	$ 3.478.122,00	3,00	$ 3.478.122,00
12,117	Suministro e instalacion de P-7 puerta lisa panel inyectada en poliuretano con sistema de engrafe, en lamina de acero galvanizada calibre 18, bisagras de aluminio y acabado en pintura electrostatica color por definir + rejilla de aire inferior en aluminio, marco m120, ref zra, medidas 85 x 295, termocurado por definir, kit 2030 cerradura de embutir con manija sena y roseta, puertas deuil	UN	1,00	$ 1.195.263,00	$ 1.195.263,00						
12,124	Suministro e instalacion de puerta metalica para cuarto de centro de transformacion, cuarto tecnico SUBESTACION 2	UN	8,00	$ 5.736.648,00	$ 45.909.184,00			5,00	$ 28.693.240,00	5,00	$ 28.693.240,00
12,125	Suministro e instalacion de puerta metalica para cuarto de centro de transformacion, cuarto tecnico SUBESTACION 2	UN	7,00	$ 7.676.769,00	$ 53.737.383,00			8,00	$ 46.060.614,00	8,00	$ 46.060.614,00
12,126	Suministro e instalacion de Cerramiento para cuarto de centro de transformacion de pedestal	ML	80,00	$ 496.790,00	$ 39.743.200,00						
12,127	VARILLA EN ACERO 1/2" DE DIAMETRO	ML	21,60	$ 2.310,00	$ 49.896,00						
13	CARPINTERIA MADERA				$ -						
13,15	Suministro e instalacion de Mueble tipo closet ,puertas, tapas, entrepaños, respaldos, cajoneras, en madera aglomerada tipo mdf o similar de 18 mm, recubrimiento parte superior e inferior en laminado melaminico decorativo de alta resistencia color wengue, recubrimiento perimetral canto rigido en pvc de 20 mm y 36 mm termofundido mismo color de la superficie. Incluye elementos de fijación, rieles, herrajes, visagras	M2	14,58	$ 605.128,00	$ 8.822.766,24						
13,16	Suministro e instalacion de mueble baño, Puertas, tapas, entrepaños, respaldos, cajoneras, en madera aglomerada tipo MDF o similar de 18mm, recubrimiento parte superior e inferior en laminado melaminico decorativo de alta resistencia color wengue, recubrimiento perimetral canto rigido en pvc de 20 mm y 36 mmtermofundido mismo color de la superficie. Incluye elementos de fijación, rieles, herrajes, visagras, cerradura, tapajuntas, chazos, tornillos	UN	4,00	$ 591.412,00	$ 2.365.648,00			3,00	$ 1.774.236,00	3,00	$ 1.774.236,00
15	PISOS				$ -						
15,1	Suministro e instalación de Piso esmaltado con endurecedor de cuarzo y alisado manual, directamente sobre placa, juntas de dilatación cortadas con discos de pulidor E= 3mm (modulacion según diseño), acabado brillante y sellado. Trafico mediano	M2	247,43	$ 242.613,00	$ 60.029.734,59			233,18	$ 56.572.499,34	233,18	$ 56.572.499,34
15,2	Suministro e instalación de media caña fundida en sitio, grano de marmol color blanco huila	ML	311,20	$ 37.502,00	$ 11.670.622,40			32,84	$ 1.231.565,68	32,84	$ 1.231.565,68
15,8	Suministro e instalación de Baldosa de grano de marmol pulido N°1 33x33 cm vibroprensada de espesor 15 mm, perlato claro fondo blanco granulada. Instalación con destroque y pulida juntas con boquilla con polvo del mismo grano, acabado brillante y sellado, diseño según planos de despiece en detalles de pisos.	M2		$ 92.178,00	$ -						
15,7	Suministro e instalación de Guardaescobas recto prefabricado en grano de marmol pulido 10x 33 cm referencia color perlato claro fondo blanco , acabado brillante	ML	1.735,77	$ 70.076,00	$ 121.635.818,52			1.338,39	$ 93.789.017,64	1.338,39	$ 93.789.017,64
15,8	Suministro e instalacion de Guardaescobas en ceramica, de 10x120 cm referencia color Nature bizque, acabado brillante	ML	161,18	$ 70.076,00	$ 11.294.849,68			132,26	$ 9.268.251,76	132,26	$ 9.268.251,76
15,9	Suministro e instalación de Boca puerta en grano de marmol No. 1, fundido, pulido y brillado, color blanco huila fondo blanco, diseño según despiece de pisos.	ML	50,66	$ 40.285,00	$ 2.040.838,10						
15,18	Suministro e instalación de cereamica Nature de Alta, de 15 x 120 cm color Bizque,.	M2	363,56	$ 154.245,00	$ 56.077.084,68			303,90	$ 46.875.055,50	303,90	$ 46.875.055,50
15,21	Suministro e instalacion de adoquin para área de circulacion	M2		$ 207.462,00	$ -						
15,24	Suministro e instalación de piso en Mikonex Ard tipo Corona Antideslizante blanco, 33.8 x 33.8 o similar	M2	179,42	$ 120.129,00	$ 21.553.545,18			150,55	$ 18.085.420,95	150,55	$ 18.085.420,95
15,29	Suministro e instalacion de Guardaescobas en porcelanato Santorini de corona, 10x56.6 cm, boquilla	ML		$ 33.819,00	$ -						
15,3	Suministro e instalacion de Piso en porcelanato Santorini de corona, 56.6x56.6 cm	M2		$ 114.052,00	$ -						
15,31	Suministro e instalación de piso corona Fortaleza beige, 33.8 x 33.8	M2		$ 72.740,00	$ -						
15,33	Suministro e instalación de Piso Corona Mikonos Beige 33.8 x 33.8	M2		$ 71.630,00	$ -						
15,34	Suministro e instalacion de microcemento	M2		$ 153.536,00	$ -						
15,36	Suministro e instalación de piso corona Muncora ard mattl, 33.8 x 33.8	M2		$ 68.626,00	$ -						
15,39	Suministro e instalacion de Guardaescobas en Ceramica Corona Fortalez beige	ML		$ 29.856,00	$ -						
15,41	Suministro e instalación de Boca puerta en grano de marmol No. 1, fundido, pulido y brillado, color beige, diseño según despiece de pisos.	ML		$ 44.057,00	$ -						

DESCRIPCION		UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
			CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	ANTERIOR		PRESENTE	
								CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
15,42	Suministro e instalación de media caña fundida en sitio, grano de marmol color beige	ML		$ 37.376,00	$ -						
16	ENCHAPE MUROS Y ACCESORIOS				$ -						
16,2	Suministro e instalación de cerámica Verona blanco referencia 606432001 corona o similar, para enchape de muro en formato de 30 x 60 cm, bordes rectificados. Remates acabados con vin plastico color blanco. Incluye boquilla. (Baños y Cocinas)	M2	625,15	$ 93.055,00	$ 58.173.333,25			624,23	$ 58.097.722,65	624,23	$ 58.097.722,65
16,4	Suministro e instalación de Meson con salpicadero en granito pulido color negro pettro 20 mm, apoyado sobre mueble de madera. Para baños	ML		$ 137.431,00	$ -						
16,5	Suministro e instalación de Meson con salpicadero en granito pulido color negro pettro 20 mm, apoyado sobre mueble en estructura metalica. Para baños	ML		$ 146.469,00	$ -						
16,8	Suministro e instación de Lavamanos de colgar en porcelana sanitaria, color blanco, dimensiones 47X38,5 cm, con agujeros inclinados, incluye juego de accesorios y elementos de fijación. no incluye grifería	UN	2,00	$ 120.601,00	$ 241.202,00						
16,9	Suministro e instalación de Orinal ADA en porcelana sanitaria color blanco de entrada posterior antivandálico con esmalte antibacterial, dimensiones 34 X 62 X 36,7 cms. Incluye juego de accesorios y elementos de fijación	UN	12,00	$ 241.880,00	$ 2.902.560,00						
16,12	Suministro e instalación de Sanitario alongado de una pieza en porcelana sanitaria color blanco de control azul y asiento de cierre suave, medidas 35,7 x x69,4 x x40,8 cms. Incluye juego de accesorios y elementos de fijación.	UN	3,00	$ 471.225,00	$ 1.413.675,00						
16,13	Suministro e instalacion de Juego de accesorios o incrustaciones cromados de 6 unidades Corona Milán o similar. Incluya elementos de fijacion.	UN	3,00	$ 144.921,00	$ 434.763,00						
16,15	Suministro e instalación de Lavamanos de sobreponer en porcelana cerámica color blanco 51 x 45 con agujeros inclinados . Incluye accesorios y elementos de fijación, no incluye grifería	UN	37,00	$ 173.145,00	$ 6.406.365,00						
16,16	Suministro e instalación de Taza alongada color blanco línea institucional 36,8 x 73 x 36,2 cms (altura tradicional). Incluye valvula de push antibandalica y asiento institucional. Incluye juego de accesorios y elementos de fijación.	UN	37,00	$ 387.173,00	$ 14.325.401,00			37,00	$ 14.325.401,00	37,00	$ 14.325.401,00
16,17	Suministro e instalacion de Dispensador de jabón liquido, 1lts de capacidad, Fabricado en acero 304, con Llave y corradura, trae contenedor plastico lo que permite que el jabón no tenga contacto con el acero cod 210797. Incluye elementos de fijación. Baños	UN	10,00	$ 135.617,00	$ 1.356.170,00						
16,18	Suministro e instalacion de Dispensador de papel higienico para rollos de 400mts eje para soporte del rollo de 40mm. Incluya suplemento para rollos con cono de 70mm. Fabricado en acero 430, con llave y corradura. Cod. 40799. Incluye Juego de accesorios y elementos de fijación	UN	30,00	$ 160.722,00	$ 4.821.660,00						
16,24	Suministro e instalacion de Dispensador de toallas, Fabricado en acero 304 satinado, con llave y corradura, para 450 toallas dobladas en "C" o 600 toallas dobladas en "Z" cod 210805 . Incluye juegos de accesorios y elementos de fijacion.	UN	5,00	$ 149.968,00	$ 749.840,00						
16,43	Suministro e instalacion de *revestimiento* prodema PRO - IN Panel Prodin Proligna 2440 x 1220 x 8 mm Lisa, Perfil Gamma x 4.0 m, Perfil Omega Para Prodema ProdIN x 3.0 m ml, Gancho de Cuelgue para Prodema ProdIN, Tornillo Fijación del Panel al Clip de Cuelgue, Hunter douglas o similar	M2		$ 512.681,00	$ -						
16,77	Suministro e instalacion de Ceramica para pared Almara beige 30 x 60	M2		$ 69.907,00	$ -						
16,81	Suministro e instalacion de Grifería de pared para lavamanos, de push con valvula reguladora de caudal integrada, acabado metálico cromado, ref.947110801" o similar. Incluya juego de accesorios y elementos de fijacion, baterias	UN	30,00	$ 208.495,00	$ 6.254.850,00						
16,83	Suministro e instalacion de Regadera de seguridad antivandalica tipo push ref. 754000001 o similar. Incluye juego de accesorios y elementos de fijación, patrulleros	UN	3,00	$ 290.639,00	$ 871.917,00						
16,84	Suministro e instalacion de Grifería de push para pared, antivandálica, acabado metalico cromado, ref.701320001 o similar. Incluye juego de accesorios y elementos de fijacion, retenidos	UN	5,00	$ 226.774,00	$ 1.133.870,00						
16,85	Suministro e instalacion de Regadera de seguridad antivandalica tipo push ref. 704320001 o similar. Incluye juego de accesorios y elementos de fijacion, retenidos	UN	1,00	$ 282.421,00	$ 282.421,00						
16,88	Suministro e instalacion de Grifería de mesa para lavamanos monocontrol acabado metálico cromado, ref. Th1015551 o similar. Incluye juego de accesorios y elementos de fijación, apartamentos y casas fiscales	UN	3,00	$ 205.181,00	$ 615.543,00						
16,89	Suministro e instalacion de Grifería para ducha acabado metalico cromado mezcla de agua fria y caliente independiente, Ref. DR401551 o similar. Incluye juego de accesorios y elementos de fijación, apartamentos y casas fiscales	UN	1,00	$ 330.707,00	$ 330.707,00						

	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
			CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	ANTERIOR		PRESENTE	
								CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
17	PINTURA		2.419,08		$ -						
17	Suministro e instalación de Koraza blanca sobre muro de fachada 3 manos Incluye filos, dilataciones y carteras vanos	ML	2.416,08	$ 22.082,00	$ 53.351.876,56						
17,1	Suministro e instalación de Koraza gris sobre muro de fachada 3 manos incluye filos,dilataciones y carteras vanos	M2	1.024,35	$ 32.691,00	$ 33.487.025,85						
17,2	Suministro e instalación de Koraza blanca sobre muro de fachada 3 manos Incluye filos, dilataciones y carteras vanos	M2	3.182,32	$ 32.625,00	$ 103.823.348,25			1.595,91	$ 52.066.563,75	1.595,91	$ 52.066.563,75
17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	M2	5.531,39	$ 23.501,00	$ 129.993.196,39	1.127,74	$ 26.503.017,74	3.763,94	$ 88.466.353,94	4.891,68	$ 114.969.371,68
17,5	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre vanos	ML	979,93	$ 19.078,00	$ 18.695.104,54	136,81	$ 2.610.061,18	735,38	$ 14'029.578,64	872,19	$ 16.639.640,82
17,6	Suministro e instalación de Pintura Epoxica para pisos	M2		$ 27.800,00	$ -						
20	CIELO RASO				$ -						
20,1	Suministro e instalacion de Cielo raso en fibra mineral, texturizado, 61 x 61, color blanco, instalado sobre estructura de doble alma de acero electro galvanizado. Incluye todos los elementos de fijacion y anclaje para su nivelacion por debajo de la placa, asi como rejilla plastica de ventilacion de acuerdo los detalles en los planos arquitectonicos	M2		$ 90.216,00	$ -						
20,2	Suministro e instalacion de Cielo raso en fibrocemento de 61 x 61 cm, color blanco, instalado sobre estructura de doble alma de acero electro galvanizado, pre-pintado tipo T invertida de 24 mm de ancho. Incluye todos los elemento de anclaje y fijacion bajo placa	M2		$ 99.615,00	$ -						
21	VIDRIOS Y ESPEJOS				$ -						
	VENTANAS				$ -						
21,2	Suministro e instalacion de ventaneria fija dintada de muros con cuerpo lateral deslizable según detalle. En perfileria de aluminio, acabado anonizado blanco mate, dimensiones ventana variable cristal con camara low-e 24mm composicion (6mm-kntsap 12mm+6m-nc) bordes pulidos mate (100*1000), incluye elementos de fijacion.	M2		$ 498.000,00	$ -						
21,19	Suministro e instalacion de Espejo 4 mm borde liso y pulido. Incluye elementos de fijacion, en todos los baños	M2	21,88	$ 64.101,00	$ 1.402.529,88						
21,21	Suministro e instalacion Division de baño vidrio templado 8 mm chapetas cromadas, incluye elementos de fijacion	M2	2,71	$ 760.960,00	$ 2.062.201,60						
21,24	suministro e instalacion de divisiones para orinales en lamina de acero inoxidable 430 cal.18e=3cm incluye accesorios y elementos de fijacion (dimensiones segundo planos).	UN	6,00	$ 653.443,00	$ 3.920.658,00			5,00	$ 3.267.215,00	5,00	$ 3.267.215,00
21,25	Suministro e instalacion de divisiones para sanitarios en lamina de acero inoxidable 430 cal.18e=3cm incluye puerta accesorios y elementos de fijacion (dimensiones segundo planos).	UN		$ 849.514,00	$ -						
21,29	Suministro e instalacion de Puerta en vidrio templado de 10mm (doble), incluye sandblasting, herrajes, topes, chapa y elementos de fijación y anclaje.	M2	154,68	$ 942.967,00	$ 146.046.728,96						
21,55	Suministro e instalacion de V-1 BODE persiana antiorm perfil konopt40 konopt50 trat. anodizado A3, h=3.25, b=1.0, vidrio 6- 12-6	UN		$ 576.970,00	$ -						
21,56	Suministro e instalacion de V-2 BODE persiana antiorm perfil konopt40 konopt50 trat. anodizado A3, h=3.25, b=1.50, vidrio 6-12-6	UN	8,00	$ 778.714,00	$ 6.229.712,00						
21,57	Suministro e instalacion de V-3 BODE persiana antiorm perfil konopt40 konopt50 trat. anodizado A3, h= 3.25, b=3.0, vidrio 6- 12-6	UN		$ 1.364.914,00	$ -						
21,58	Suministro e instalacion de V-4 BODE persiana antiorm perfil konopt40 konopt50 trat. anodizado A3, h=0.80, b=2.15, vidrio 6- 12-6	UN		$ 280.796,00	$ -						
21,59	Suministro e instalacion de V-5 BODE fijo o marco 0047 alfajia konopt40 trat. anodizado A3, h=3.25, b=1.0, vidrio 6-12-6	UN		$ 1.404.676,00	$ -						
21,60	Suministro e instalacion de V-6 bode puerta corrediza xo perfil kornct100 tubular trat. anodizado A3, h=0.70, b= 3.10, vidrio 6-12- 6	UN		$ 1.403.602,00	$ -						
21,61	Suministro e instalacion de V-7 BODE persiana antiorm perfil konopt40 konopt50 trat. anodizado A3, h=0.70, b=3.0, vidrio 6- 12-6	UN		$ 386.425,00	$ -						
21,62	Suministro e instalacion de V-8 BODE persiana antiorm perfil konopt40 konopt50 trat. anodizado A3, h=0.60, b=0.82, vidrio 6- 12-6	UN		$ 165.122,00	$ -						
21,63	Suministro e instalacion de V-9 BODE persiana antiorm perfil konopt40 konopt50 trat. anodizado A3, h=0.60, b=1.40, vidrio 6- 12-6	UN		$ 1.000.003,00	$ -						
21,64	Suministro e instalacion de V-10 BODE persiana antiorm perfil konopt40 konopt50 trat. anodizado A3, h= 2.75, b=1.0, vidrio 6- 12-6	UN		$ 504.388,00	$ -						
21,117	Suministro e instalacion de V-1A DEUL ventana proyectante vp S40X plavidrio interior apertura vert alfajia konopt40 trat. anodizado A3, h=1.0, b=1.0, vidrio 6-12-6	UN		$ 771.314,00	$ -						

	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
			CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	ANTERIOR		PRESENTE	
								CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
21,118	Suministro e instalacion de V-1B DEUIL ventana proyectante vp s40x pisavidrio interior apertura vert alfajia koncpt40 trat. anodizado A3, h=1.0, b=1.0, vidrio 6-12-6, antepecho 1.45	UN		$ 771.314,00	$ -						
21,119	Suministro e instalacion de V-1C DEUIL ventana proyectante vp s40x pisavidrio interior apertura vert alfajia koncpt40 trat. anodizado A3, h=1.0, b=1.0, vidrio 6-12-6, antepecho 1.95	UN		$ 771.314,00	$ -						
21,12	Suministro e instalacion de V-2A DEUIL puerta corrediza xox perfil komct100 tubular trat. anodizado A3, h=0.50, b=2.90, vidrio 6-12-6	UN		$ 1.622.166,00	$ -						
21,121	Suministro e instalacion de V-2B DEUIL puerta corrediza xox perfil komct100 tubular trat. anodizado A3, h=0.50, b=4.70, vidrio 6-12-6	UN		$ 2.412.080,00	$ -						
21,122	Suministro e instalacion de V-2C DEUIL ventana corrediza xoox perfil komct100 tubular trat. anodizado A3, h=0.50, b=5.45, vidrio 6-12-6	UN		$ 2.601.080,00	$ -						
21,123	Suministro e instalacion de V-2D DEUIL ventana corrediza xoox perfil komct100 tubular trat. anodizado A3, h=0.50, b=5.70, vidrio 6-12-6	UN		$ 2.683.679,00	$ -						
21,124	Suministro e instalacion de V-2E DEUIL ventana corrediza xoox perfil komct100 tubular trat. anodizado A3, h=0.50, b=6.20, vidrio 6-12-6	UN		$ 2.789.474,00	$ -						
21,125	Suministro e instalacion de V-3A DEUIL ventana proyectante vp s40x pisavidrio interior apertura vert alfajia koncpt40 trat. anodizado A3, h=1.50, b=0.75, vidrio 6-12-6	UN		$ 850.787,00	$ -						
21,126	Suministro e instalacion de RV-3B DEUIL ventana proyectante vp s40x pisavidrio interior apertura vert alfajia koncpt40 trat. anodizado A3, h=1.50, b=1.50, vidrio 6-12-6	UN		$ 1.012.148,00	$ -						
21,127	Suministro e instalacion de V-3C DEUIL ventana proyectante vp s40x pisavidrio interior apertura vert alfajia koncpt40 trat. anodizado A3, h=1.50, b=1.50, vidrio 6-12-6	UN		$ 1.340.728,00	$ -						
21,128	Suministro e instalacion de V-4A DEUIL ventana proyectante vp o-x-o alfajia koncpt40 trat. anodizado A3, h=2.95, b=0.75, vidrio 6-12-6	UN		$ 1.256.485,00	$ -						
21,129	Suministro e instalacion de V-4B DEUIL ventana proyectante vp o-x-o alfajia koncpt40 trat. anodizado A3, h=2.95, b=1.0, vidrio 6-12-6	UN		$ 1.564.368,00	$ -						
21,13	Suministro e instalacion de V-4C DEUIL ventana proyectante vp o-x-o alfajia koncpt40 trat. anodizado A3, h=2.95, b=1.50, vidrio 6-12-6	UN		$ 2.169.333,00	$ -						
21,131	Suministro e instalacion de V-5 DEUIL persiana antitorm perfil koncpt40 koncpt50 trat. anodizado A3, h=0.40, b=1.50, vidrio 6-12-6	UN		$ 182.399,00	$ -						
21,132	Suministro e instalacion de V-6 DEUIL rejilla con corrediza ox perfil koncpt40 koncpt100, tubular koncpt50 trat. anodizado A3, H=0.90, B=1.50, VIDRIO 6-12-6	UN		$ 1.152.929,00	$ -						
22	URBANISMO				$ -						
22,3	Suministro e instalación de mortero 1:3 e = 2cm para Afinado	M2		$ 30.561,00	$ -						
22,4	Suministro e instalacion Bordillo prefabricado en concreto de 3000PSI .15x.35x.80 tipo Titan o similar	ML	303,53	$ 42.897,00	$ 13.020.528,41						
22,5	Suministro e instalacion de adoquin en concreto rectangular 20 x 10 tipo Adop - A o similar para área de circulacion	M2		$ 115.057,00	$ -						
22,7	Suministro e instalacion de Sardinel prefabricado en concreto 3000 psi .20 x .50 x .80 tipo titan o similar	ML	3.406,52	$ 72.609,00	$ 247.469.228,68			1.547,95	$ 112.395.101,55	1.547,95	$ 112.395.101,55
22,8	Suministro e instalacion de loseta en concretdo 40x40x8 cm lost-p -h-plana tipo Indural o similar	M2		$ 113.516,00	$ -						
22,12	Suministro e instalacion de sub base en recebo compactado	M3	3.499,60	$ 246.915,00	$ 864.103.734,00			2.710,95	$ 669.374.219,25	2.710,95	$ 669.374.219,25
22,13	Suministro e instalacion de pintura reflectiva para demarcacion de parqueaderos	ML	691,00	$ 11.558,00	$ 7.986.578,00						
22,15	Suministro e instalacion de arena de peña para base de pisos exteriores e=0.05	M2		$ 16.559,00	$ -						
22,19	Suministro e instalacion de concreto ciclopeo 60% concreto de 3000 psi 40% piedra	M3	29,82	$ 571.449,00	$ 17.040.609,18			29,82	$ 17.040.609,18	29,82	$ 17.040.609,18
22,21	Suministro e instalacion de Arbol Almendro	UN		$ 89.218,00	$ -						
22,23	Suministro e instalacion de Arbol Carbonero	UN		$ 85.955,00	$ -						
22,26	Suministro e instalacion de Arbol Guayacan Amarillo	UN		$ 89.218,00	$ -						
22,27	Suministro e instalacion de Arbol limon	UN		$ 90.373,00	$ -						
22,28	Suministro e instalacion de Arbol Guayabdy	UN		$ 85.955,00	$ -						
22,29	Suministro e instalacion de Arbol Igua	UN		$ 90.373,00	$ -						
22,3	Suministro e instalacion de Arbol Mango	UN		$ 90.373,00	$ -						
22,31	Suministro e instalacion de Palma Areca	UN		$ 87.662,00	$ -						
22,32	Suministro e instalacion de Palma botella	UN		$ 84.399,00	$ -						
22,33	Suministro e instalacion de Palma real	UN		$ 98.407,00	$ -						
22,34	Suministro e instalacion de arbol Peteveo	UN		$ 85.654,00	$ -						
22,37	Suministro e instalacion de planta sansevera	M2		$ 115.378,00	$ -						
22,41	Suministro e instalacion de planta Tradescantua	M2		$ 111.361,00	$ -						
22,42	Suministro e instalacion de planta Anturio blanco	M2		$ 111.361,00	$ -						
22,43	Suministro e instalacion de planta Pennisetun	M2		$ 119.395,00	$ -						
22,45	Suministro e instalacion de planta Cameron amarillo	M2		$ 129.437,00	$ -						
22,46	Suministro e instalacion de planta Philodendron	M2		$ 115.378,00	$ -						
22,48	Suministro e instalacion de Mani forragero	M2		$ 84.247,00	$ -						
22,49	Suministro e instalacion de planta Calathea lidostas	M2		$ 99.311,00	$ -						

	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
			CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	ANTERIOR		PRESENTE	
								CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
22,5	Suministro e instalacion de planta Cardiolinea	M2		$ 109.353,00	$ -						
23	OBRAS EXTERIORES				$ -						
23,1	Suministro e instalacion talanquera vehicular manual	UN	4,00	$ 687.420,00	$ 2.749.680,00						
23,3	Suministro e instalacion Letras en bronce	UN	65,00	$ 73.074,00	$ 4.749.810,00						
23,4	Suministro e instalacion de Escudo institucional en bronce	UN	1,00	$ 2.540.622,00	$ 2.540.622,00						
23,5	Suministro e instalacion de topellantas en concreto prefabricado	UN	186,00	$ 44.881,00	$ 8.796.676,00						
23,6	Suministro e instalacion de juego de 3 canecas para basura en acero inoxidable M-121, con mecanismo pivotante antivandalico, acoplado a sus parales de soporte	UN	5,00	$ 1.089.164,00	$ 9.445.820,00						
23,7	Suministro e instalacion Cerramiento (tubo metalico 2") cada 12 cm H= 2,5 m	ML	105,00	$ 283.173,00	$ 29.733.165,00						
23,8	Suministro e instalacion Cerramiento (muro en mamposteria bloque spit) h=0.50, viga de cimentacion y bordillo	ML	105,00	$ 266.637,00	$ 27.996.885,00						
23,9	Suministro e instalacion de Tubo aguas negras de 3", anclado al piso para banderas pintados para pabellón banderas altura de 6,50 Ml	UN	3,00	$ 222.376,00	$ 667.128,00						
23,1	Suministro e instalacion Contenedor de árbol en concreto de 3000 PSI fundida en sitio e=15cm	M2		$ 305.088,00	$ -						
30	INSPECTORIA Y TRAMITES				$ -						
30,1	INSPECTORIA RETIE Y RETILAP	UN	3,00	$ 21.182.544,00	$ 63.547.632,00						
30,2	TRAMITE DE CONEXIÓN ANTE EL OPERADOR DE RED	UN	1,00	$ 20.396.234,00	$ 20.396.234,00						
30,3	PROVISIONAL ELECTRICA	UN	1,00	$ 27.724.146,00	$ 27.724.146,00						
30,4	APROBACIÓN Y ENERGIZACION PROYECTO 34,5KV	UN	2,00	$ 49.779.600,00	$ 99.559.200,00						

	COSTO DIRECTO			$ 21.126.902.377,37		$ 55.521.066,13		$ 15.411.441.252,91			$ 15.450.962.319,04
	ADMINISTRACIÓN		21,00%	$ 4.436.649.499,25		$ 11.659.423,89		$ 3.236.402.603,09			$ 3.248.062.026,98
	IMPREVISTOS		1,00%	$ 211.269.023,77		$ 555.210,66		$ 154.114.412,83			$ 154.669.623,19
	UTILIDAD		6,00%	$ 1.056.295.118,87		$ 2.776.053,31		$ 770.572.052,04			$ 773.348.115,95
	IVA SOBRE UTILIDAD		19,00%	$ 200.696.072,59		$ 527.450,13		$ 146.408.691,91			$ 146.936.142,04
	COSTO TOTAL OBRA DEUL			$ 27.030.592.091,84		$ 71.039.204,12		$ 19.719.939.052,96			$ 19.789.978.287,10
	NO PREVISTOS										
NP-001	Concreto limpieza 2000Psi H=0,05	M2	1.324,17	$38.717,00	$ 51.267.883,89			1.157,52	$ 44.815.701,84	1.157,52	$ 44.815.701,84
NP-002	Suministro e instalación de Mamposteria en bloque Muros 12 cm.	M2	613,55	$56.433,00	$ 34.624.467,15			454,58	$ 25.653.313,14	454,58	$ 25.653.313,14
NP-003	Suministro e instalación de Mamposteria en bloque Muros 20 cm.	M2	4.135,91	$112.472,00	$ 465.174.069,52			3.945,09	$ 443.712.162,48	3.945,09	$ 443.712.162,48
NP-004	Lleno entremuros con concreto de espesor de 10 cm	M2	185,76	$86.966,00	$ 16.158.519,36			185,76	$ 16.158.519,36	185,76	$ 16.158.519,36
NP-005	Suministro e instalación columneta 20 *15	ML	5.482,10	$71.258,00	$ 390.643.481,80			5.271,31	$ 375.623.007,98	5.271,31	$ 375.623.007,98
NP-006	Suministro e instalación columneta 12*15	ML	559,50	$62.180,00	$ 34.727.630,00			522,44	$ 32.485.319,20	522,44	$ 32.485.319,20
NP-007	Suministro e instalación de Geotextil Tejido 2400	M2	10.265,19	$13.364,00	$ 137.189.302,66			9.198,10	$ 123.107.370,40	9.198,10	$ 123.107.370,40
NP-008	Anclaje Epoxico 1/2" de 15cm	UN	7.152,00	$19.244,00	$ 137.633.088,00			6.721,00	$ 129.339.924,00	6.721,00	$ 129.339.924,00
NP-009	Suministro e instalación grafil de 4mm	ML	20.842,48	$1.126,00	$ 23.468.630,35			20.587,57	$ 23.181.603,82	20.587,57	$ 23.181.603,82
NP-010	Escalera en concreto 5.000 PSI	M3	14,67	$1.719.790,00	$ 25.229.319,30			14,67	$ 25.229.319,30	14,67	$ 25.229.319,30
NP-011	Suministro e instalación de polietileno para losa de contrapiso	M2	2.469,38	$5.365,00	$ 13.247.503,60			2.426,40	$ 13.066.164,00	2.426,40	$ 13.066.164,00
NP-012	Suministro e instalación de media caña fundida en sitio, mortero 1:3 impermeabizado e=0,05M;H=0,10M	ML	709,45	$21.202,00	$ 15.041.758,90			689,61	$ 14.621.111,22	689,61	$ 14.621.111,22
NP-013	Lleno con grava para zanja de tuberia	M3	464,27	$125.379,00	$ 58.209.706,33			290,44	$ 36.415.076,76	290,44	$ 36.415.076,76
NP-014	Suministro e instalación de teja tipo sándwich para cubiertas, en lámina calibre 26 con relleno en poliestireno 38 cm	M2	352,92	$201.609,00	$ 71.151.846,28			352,92	$ 71.151.846,28	352,92	$ 71.151.846,28
NP-015	Suministro e instalacion de Baldosa vibroprensada Grano Marmol Terrazo Bicapa espesor 2.2 cm, con mezcla de mortero espesor 3 cm incluye destroque, brillado y pulido.	M2	3.955,27	$153.224,00	$ 606.042.290,48			3.642,37	$ 558.098.500,88	3.642,37	$ 558.098.500,88
NP-016	Suministro e instalacion de estructura metalica en perfiles tubulares A500 GRADO C	KG	42.542,96	$19.600,00	$ 833.842.408,00	1.127,98	$ 22.108.408,00	35.143,51	$ 688.812.796,00	36.271,49	$ 710.921.204,00
NP-017	Suministro, fabricación e instalación de cubierta auto portante color blanco, calibre 22.	M2	382,85	$251.919,00	$ 96.466.379,15			292,20	$ 73.610.731,80	292,20	$ 73.610.731,80
NP-018	CABLE APANTALLADO 3X18	ML	1.938,00	$11.827,00	$ 23.114.526,00						
NP-019	TUBERIA EMT DE 3/4"	ML	1.816,00	$32.342,00	$ 52.254.672,00			484,05	$ 15.664.252,00	484,05	$ 15.664.252,00
NP-020	Malla electrosoldada	KG	27.725,22	$5.449,00	$ 151.074.700,95			17.545,02	$ 95.602.813,98	17.545,02	$ 95.602.813,98
NP-021	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA COBRE TIPO K 7/8"	ML	61,00	$206.363,00	$ 12.587.143,00			59,75	$ 12.270.439,25	59,75	$ 12.270.439,25
NP-022	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA COBRE TIPO K 1 1/8"	ML	160,00	$255.769,00	$ 40.923.040,00			160,00	$ 40.923.040,00	160,00	$ 40.923.040,00
NP-023	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA COBRE TIPO K 1 3/8"	ML	115,00	$291.869,00	$ 33.567.235,00			115,00	$ 33.567.235,00	115,00	$ 33.567.235,00
NP-024	BRANCH MXJ-YA2512M O SIMILAR	UN	9,00	$447.715,00	$ 4.029.435,00			9,00	$ 4.029.435,00	9,00	$ 4.029.435,00
NP-025	BRANCH MXJ-YA2612M O SIMILAR	UN	3,00	$536.029,00	$ 1.608.087,00			3,00	$ 1.608.087,00	3,00	$ 1.608.087,00
NP-026	BRANCH MXJ-YA2815M O SIMILAR	UN	6,00	$622.981,00	$ 3.737.886,00			6,00	$ 3.737.886,00	6,00	$ 3.737.886,00
NP-027	BRANCH MXJ-YA3419M O SIMILAR	UN	4,00	$782.883,00	$ 3.131.532,00			4,00	$ 3.131.532,00	4,00	$ 3.131.532,00
NP-028	BRANCH MXJ-TA3419M O SIMILAR	UN	4,00	$685.845,00	$ 2.743.380,00			4,00	$ 2.743.380,00	4,00	$ 2.743.380,00
NP-029	ANCLAJE EPOXICO 3/8" DE 15CM	UN	5.076,00	$17.132,00	$ 86.962.032,00			5.076,00	$ 86.962.032,00	5.076,00	$ 86.962.032,00
NP-030	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANERIA FIJA PARA FACHADA, EN ALUMINIO ANODIZADO COLOR BLANCO MATE, DE LA SERIE 3831 DE LA PROYECTANTE, CON MARCO LISO REFERENCIA ALN-173, PIZAVIDRIO PLANO DE LA SERIE ALN-177, BASCULANTES EN PERFIL Z REFERENCIA ALN-176, DIVISORES HORIZONTALES Y VERTICALES EN PERFIL T DE REFERENCIA ALN 292 Y VIDRIO LAMINADO CRUDO DE 6+6, SEGÚN REQUERIMIENTOS DE OBRA	M2	411,36	$477.092,00	$ 196.265.106,96			212,31	$ 101.291.402,52	212,31	$ 101.291.402,52

	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
			CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	ANTERIOR		PRESENTE	
								CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
NP-031	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANERIA FIJA, EN ALUMINIO ANODIZADO COLOR BLANCO MATE, DE LA SERIE 3831 DE LA PROYECTANTE, CON TUBULAR DE 11/2*11/2 CON ADAPTADOR INCLUIDO REFERENCIA ALN-1102 Y VIDRIO LAMINADO CRUDO DE 6+6. SEGÚN REQUERIMIENTOS DE OBRA	M2	549,09	$531.828,00	$ 292.016.118,24			457,57	$ 243.348.537,96	457,57	$ 243.348.537,96
NP-032	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELOSÍA TIPO PERSIANA, EN ALUMINIO ANODIZADO COLOR BLANCO MATE, DE LA SERIE 3831 DE LA PROYECTANTE, CON MARCO PERIMETRAL TUBULAR DE 11/2*11/2, DIVISORES VERTICALES EN PERFIL T DE REFERENCIA ALN-292 Y ALFAJÍA DE 11CM. SEGÚN PLANOS Y REQUERIMIENTOS DE OBRA	M2	175,14	$369.474,00	$ 64.709.676,36			46,88	$ 18.059.889,12	46,88	$ 18.059.889,12
NP-033	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA DE PVC-P RDE 21 DE 3/4"	ML	51,00	$56.966,00	$ 2.906.286,00			18,00	$ 1.025.748,00	18,00	$ 1.025.748,00
NP-034	JUNTA EN CINTA PVC SIKA WATERBAR ECO - O 15	ML	176,30	$59.738,00	$ 10.537.185,82			110,00	$ 6.571.180,00	110,00	$ 6.571.180,00
NP-035	CONCRETO DE 5000 PSI IMPERMEABILIZADO PARA ESTRUCTURAS	M3	377,22	$1.200.655,00	$ 452.911.079,10			320,74	$ 385.098.084,70	320,74	$ 385.098.084,70
NP-049	IMPERMEABILIZACION CUBIERTA POLIUREA CALIENTE PURTOP 1000	M2	2.508,82	$152.500,00	$ 382.617.629,38			2.202,28	$ 335.867.520,52	2.202,28	$ 335.867.520,52
NP-050	SUMINISTRO E INSTALACION DE IMPERMEABLIZIACION CON MAPELASTIC SMART- SISTEMA CEMENTICIO INCLUYE MARPENET 150 ROLLO	M2	802,29	$116.819,00	$ 93.722.715,51			687,48	$ 80.310.726,12	687,48	$ 80.310.726,12
NP-051	SUMINISTRO E INSTALACION DE SUPERBOARD 6 MM	M2	121,52	$110.623,00	$ 13.442.906,96						
NP-052	SUMINISTRO E INSTALACION DE DRYWALL 12.7 MM	M2	3.990,93	$78.604,00	$ 313.706.991,72			2.763,10	$ 217.190.712,40	2.763,10	$ 217.190.712,40
NP-053	SUMINISTRO E INSTALACION DE DRYWALL RH 12.7 MM	M2	208,53	$86.107,00	$ 17.954.605,41	30,03	$ 3.320.313,41	163,89	$ 14.112.079,21	202,52	$ 17.438.969,64
NP-054	REJA METALICA DE SEGURIDAD 1" 1/2 X 3/8	M2	10,25	$465.354,00	$ 4.769.878,50						
NP-055	SUMINISTRO DE ENCAMISADO PARA TUBERÍA DE ACERO INOXIDABLE CON SOLDADURA EN CALIDAD 1.4404 EN 10217-7 CON CLASE DE TOLERANCIA D4/T3 DE DIÁMETRO EXTERIOR 38 MM X 3.0 MM CON P.P. DE TES, UNIONES Y REDUCCIONES SEGÚN DIN 2353, DE ACUERDO CON EL MANUAL DE INSTALACIÓN DE MARIOFF	ML	508,18	$84.916,00	$ 43.152.612,88			439,78	$ 37.344.358,48	439,78	$ 37.344.358,48
NP-057	INSTALACION DE GRUPO DE BOMBEO MODULAR DE AGUA NEBULIZADA MARCA HI-FOG® MODELO LPU-04 CON UN CAUDAL TOTAL DE 389 LPM, COMPUESTO POR 04 BOMBAS DE PISTONES, PRESIÓN MÁXIMA DE 140 BAR, MOVIDAS POR CUATRO MOTORES ELÉCTRICOS (440 V AC, 60 HZ, 27.0 KW CADA UNO), COLECTOR DE PRUEBAS E INSTRUMENTACIÓN COMPLETA, TODO EL CONJUNTO MONTADO SOBRE ESTRUCTURA METÁLICA.SE INCLUYE APARTE CUADRO DE CONTROL DEL GRUPO DE BOMBAS E INSTALACION DE 8 UNIDADES DE DEPÓSITOS ATMOSFÉRICO AQUABLOCK PARA ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, TAPA SUPERIOR DE DN250 Y BOYA CON FLOTADOR Y/O REBOSADERO CON MEDIDAS 2200*990*1585 Y UNA CAPACIDAD DE 3.000 LITROS.	UND	1,00	$51.323.844,00	$ 51.323.844,00			1,00	$ 51.323.844,00	1,00	$ 51.323.844,00
NP-058	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASOS PARA ESCALERA DE TANQUE	UND	42,00	$144.580,00	$ 6.072.360,00			38,00	$ 5.204.880,00	38,00	$ 5.204.880,00
NP-059	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE TAPA DE ALFAJOR PARA TANQUE	UND	5,00	$925.408,00	$ 4.627.040,00			4,00	$ 3.701.632,00	4,00	$ 3.701.632,00
NP-060	ACERO DE REFUERZO FY=60000 PSI	kg	75.859,49	$5.800,00	$ 439.979.242,00			68.028,99	$ 394.567.969,00	68.028,99	$ 394.567.969,00
NP-062	SUMINISTRO E INSTALACION DE IMPERMEABILIZACION MUROS EXTERIORES CON CEMENTO MARINO DENSO 2 MANOS	M2	432,69	$53.876,00	$ 23.311.608,44			369,26	$ 19.894.251,76	369,26	$ 19.894.251,76
NP-063	CAJA DE INSPECCION EN DRYWALL 0.60 X 0.60 M	UN	150,00	$38.657,00	$ 5.798.550,00						
NP-064	PENDIENTADO PARA PISO EN MORTERO IMPERBEABILIZADO , E=5 CM	M2	2.338,66	$42.199,00	$ 98.684.893,44			2.209,19	$ 93.225.608,81	2.209,19	$ 93.225.608,81
NP-065	SUMINISTRO E INSTALACION DE ANCLAJES CERTIFICADOS INCLUYE CERTIFICACION	UN	72,00	$317.516,00	$ 22.861.152,00			62,00	$ 19.685.992,00	62,00	$ 19.685.992,00
NP-066	ESTAMPADO PARA CONCRETO (ACABADO Y CURADO, SUMINISTRO Y MANO DE OBRA. INCLUYE JUEGO DE MOLDES, COLOR ENDURECEDOR DE CUARZO, DESMOLDANTE EN POLVO COLOR, SELLADOR ACRÍLICO TRANSPARENTE SEMILUSTRE).	M2	2.577,91	$161.691,00	$ 416.824.845,81			2.020,97	$ 326.772.660,27	2.020,97	$ 326.772.660,27
NP-067	ANDEN EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) E= 0,10 M ESCOBILLADO	M2	984,42	$95.424,00	$ 93.937.204,08			644,97	$ 61.545.617,28	644,97	$ 61.545.617,28
NP-068	LAVAMANOS DE COLGAR EN PORCELANA DE ALTO TRAFICO. FRENTE	UND	2,00	$999.954,00	$ 1.999.908,00						
NP-069	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3X2/0F+1X2/0N+1X6T	ML	122,10	$293.337,00	$ 35.816.447,76			46,00	$ 13.493.502,00	46,00	$ 13.493.502,00
NP-070	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASAMURO DE 2" EN ACERO INOXIDABLE X 60 CM. CON RUANA Y EXTREMOS ROSCA - ROSCA	UN	1,00	$334.383,00	$ 334.383,00			1,00	$ 334.383,00	1,00	$ 334.383,00
NP-071	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3Fx350+1Nx350+1Tx6	ML	85,00	$677.609,00	$ 57.596.765,00			79,00	$ 53.531.111,00	79,00	$ 53.531.111,00
NP-072	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3x(3X350F+1X350N+1X2T)	ML	73,00	$2.081.373,00	$ 151.940.229,00			70,00	$ 145.696.110,00	70,00	$ 145.696.110,00
NP-073	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA DE SEGURIDAD 80 CM ACERO SATIN 304 PARA BAÑO PMR	UND	2,00	$211.186,00	$ 422.372,00						
NP-074	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3X6F+1X6N+1X6T	ML	11,00	$73.349,00	$ 806.839,00						
NP-075	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3X8F+1X8T	ML	10,00	$47.625,00	$ 762.000,00						

	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
								ANTERIOR		PRESENTE	
			CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
NP-076	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 2X(3X4/0F+1X4/0N)+1X4T	ML	94,80	$839.936,00	$ 79.626.122,40			75,00	$ 62.995.350,00	75,00	$ 62.995.350,00
NP-077	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 2X(3X3/0F+1X4/0N)+3X2T	ML	22,00	$801.327,00	$ 17.629.194,00						
NP-078	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3X4F+1X4N+1X8TA+1X8TO	ML	9,00	$126.753,00	$ 1.140.777,00						
NP-079	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE ALUMINIO AWG 3X4/0F+1X4/0N+1X2T	ML	306,00	$123.224,00	$ 37.705.644,00			258,00	$ 31.791.792,00	258,00	$ 31.791.792,00
NP-080	SUMINISTRO E EINSTALACION DE TRANSFORMADOR SECO AISLADO EN RESINA EPOXICA CLASE F CAPACIDAD 300 KVA 13200/208/120V	UN	1,00	$72.486.586,00	$ 72.486.586,00						
NP-081	SUMINISTRO E INSTALACION DE SANITARIO EN PORCELANA PARA MOVILIDAD REDUCIDA, CONEXIÓN DE ENTRADA SUPERIOR CON GRIFERÍA EMPOTRADA DE VÁLVULA PARA DESCARGA TIPO PUSH ANTIVANDÁLICA, INCLUYE PALANCA PARA DESCARGA ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE CONEXIÓN	UND	2,00	$1.354.440,00	$ 2.708.880,00						
NP-082	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA INSTITUCIONAL DE MESA TIPO PUSH CROMADA	UND	2,00	$285.755,00	$ 571.510,00						
NP-083	SUMINISTRO E INSTALACION DE CELDA PARA ALOJAR TRANSFORMADOR DE 300KVA 13,2 KV	UN	1,00	$12.092.821,00	$ 12.092.821,00						
NP-085	INSTALACION DE PLANTA ELECTRICA 200 kVA 220/127V 60HZ	UND	1,00	$2.181.012,00	$ 2.181.012,00						
NP-086	SUMINISTRO E INSTALACION ELECTROBARRA DE 3200 AMP 3P+N+PE (4 HILOS) - ALUMINIO (IP55) ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UN	1,00	$59.320.662,00	$ 59.320.662,00						
NP-087	SUMINISTRO E INSTALACION ELECTROBARRA DE 2500 AMP 3P+N+PE (4 HILOS) - ALUMINIO (IP55) ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UN	1,00	$90.163.039,00	$ 90.163.039,00						
NP-088	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRAMA NATURAL	M2	882,07	$28.462,00	$ 25.105.478,34						
NP-089	SUMINISTRO E INSTALACION ELECTROBARRA DE 1250 AMP 3P+N+PE (4 HILOS) - ALUMINIO (IP55) ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UND	1,00	$28.212.109,00	$ 28.212.109,00						
NP-090	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 3 X(100-125)/25KA 240V	UN	2,00	$535.049,00	$ 1.070.098,00			2,00	$ 1.070.098,00	2,00	$ 1.070.098,00
NP-091	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA 3X300A	UN	2,00	$1.030.746,00	$ 2.061.492,00	1,00	$ 1.030.746,00	1,00	$ 1.030.746,00	2,00	$ 2.061.492,00
NP-092	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA 3X63A	UN	1,00	$227.663,00	$ 227.663,00			1,00	$ 227.663,00	1,00	$ 227.663,00
NP-093	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA 3X150A	UN	1,00	$579.196,00	$ 579.196,00			1,00	$ 579.196,00	1,00	$ 579.196,00
NP-094	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA REGULABLE DE 03 X(200-250)/40KA 240V	UN	1,00	$956.747,00	$ 956.747,00						
NP-095	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TAADHP1	UN	1,00	$3.044.564,00	$ 3.044.564,00			1,00	$ 3.044.564,00	1,00	$ 3.044.564,00
NP-096	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TAADH2	UN	1,00	$5.016.886,00	$ 5.016.886,00			1,00	$ 5.016.886,00	1,00	$ 5.016.886,00
NP-097	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TAADH3	UN	1,00	$6.671.939,00	$ 6.671.939,00			1,00	$ 6.671.939,00	1,00	$ 6.671.939,00
NP-098	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TAADH1S1	UN	2,00	$2.685.205,00	$ 5.370.410,00	1,00	$ 2.685.205,00	1,00	$ 2.685.205,00	2,00	$ 5.370.410,00
NP-099	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TAADH2S3	UN	1,00	$2.861.136,00	$ 2.861.136,00			1,00	$ 2.861.136,00	1,00	$ 2.861.136,00
NP-100	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TAADH3S2	UN	1,00	$2.864.252,00	$ 2.864.252,00			1,00	$ 2.864.252,00	1,00	$ 2.864.252,00
NP-101	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TAADH3S5	UN	1,00	$2.759.544,00	$ 2.759.544,00			1,00	$ 2.759.544,00	1,00	$ 2.759.544,00
NP-102	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE ALUMINIO AWG 3X3/0F+2X2/0N+1X4T	ML	128,80	$130.326,00	$ 16.785.088,80						
NP-103	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANCO DE CONDENSADORES 45KVAR, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UN	1,00	$19.766.191,00	$ 19.766.191,00	1,00	$ 19.766.191,00			1,00	$ 19.766.191,00
NP-104	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA IMC 1"	ML	28,40	$62.182,00	$ 1.765.968,80						
NP-105	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA IMC 1 1/4"	ML	8,80	$80.475,00	$ 708.180,00						
NP-106	SUMINISTRO E INSTALACION ELECTROBARRA DE 630 AMP 3P+N+PE (4 HILOS) - ALUMINIO (IP55) ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	UND	1,00	$44.217.644,00	$ 44.217.644,00						
NP-107	SUMINISTRO E INSTALACION ELECTROBARRA DE 160 AMP 3P+N+PE (4 HILOS) - ALUMINIO (IP55) ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UND	1,00	$8.143.414,00	$ 8.143.414,00						
NP-108	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASAMURO DE 1" EN ACERO INOXIDABLE X 60 CM, CON RUANA Y EXTREMOS ROSCA - ROSCA	UN	6,00	$231.186,00	$ 1.387.116,00			6,00	$ 1.387.116,00	6,00	$ 1.387.116,00

	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
								ANTERIOR		PRESENTE	
			CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
NP-109	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASAMURO DE 3" EN ACERO INOXIDABLE X 60 CM, CON RUANA Y EXTREMOS ROSCA - ROSCA	UN	8,00	$470.846,00	$ 3.766.768,00			8,00	$ 3.766.768,00	8,00	$ 3.766.768,00
NP-110	SUMINISTRO E INSTALACION DE DRYWALL 12.7 MM	ML	654,40	$51.092,00	$ 33.434.604,80			489,52	$ 25.010.555,84	489,52	$ 25.010.555,84
NP-111	SUMINISTRO E INSTALACION BARRA DE SEGURIDAD H ACERO INOCIDABLE MATE PISO PARED PARA BAÑO PMR	UND	2,00	$475.371,00	$ 950.742,00						
NP-112	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO TABLETA EN GRES DE 30*30 Y GRAVILLA LAVADA 0,61m*0,61m (MODULADO TIPO AJEDREZ EN RECUADROS DE 0,61*0,61m)	M2	223,53	$158.601,00	$ 35.452.081,53			197,47	$ 31.318.939,47	197,47	$ 31.318.939,47
NP-113	SUMINISTRO E INSTALACION DE POYO DE 1.0 X 1.0 X 0.20 EN BLOQUE DE ARCILLA N°5 PERIMETRAL, INCLUYE LLENO EN MATERIAL SELECCIONADO H=0.13, PROVENIENTE DE EXCAVACIÓN Y Llosa EN CONCRETO H=0.1 PARA EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO	M2	11,72	$163.745,00	$ 1.919.091,40			11,72	$ 1.919.091,40	11,72	$ 1.919.091,40
NP-114	SUMINISTRO E INSTALACION DE POYO DE 1.0 X 1.0 X 0.20 EN BLOQUE DE ARCILLA N°5 PERIMETRAL, INCLUYE LLENO EN POLIESTIRENO EXPANDIDO H=0,01, Y LOSA EN CONCRETO H=0.1 PARA EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO	M2	28,04	$164.980,00	$ 4.626.358,40			28,04	$ 4.626.358,40	28,04	$ 4.626.358,40
NP-115	CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 0,30*0,40 MEDIDA EXTERNA, ESPESOR LOSA Y PAREDES DE 0,10m, REJILLA SUPERIOR PREFABRICADA EN CONCRETO.	ML	445,95	$228.182,00	$ 101.757.702,90			349,29	$ 79.701.699,78	349,29	$ 79.701.699,78
NP-116	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAMINA DE ALFAJOR PARA JUNTAS DE PISOS Y MUROS ESTRUCTURAS, (33 CM DE ANCHO POR 3MM)	ML	85,20	$93.882,00	$ 7.998.746,40						
NP-117	SUMISTRO E INSTALACION DE FACHADAS EN CORTASOLES DE MADERA PLASTICA 180 MM X 80 MM, DISTANCIA ENTRE CORTASOLES DE 90 MM, INSTALADO POR EL LADO DE 180 MM (no incluye estrucura metalica de soporte)	ML	3.833,96	$243.459,00	$ 933.412.067,64			1.160,50	$ 282.534.169,50	1.160,50	$ 282.534.169,50
NP-118	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVAMANOS DE GRANITO NEGRO SAN GABRIEL, INCLUYE SOPORTE DE APOYO	ML		$1.250.000,00	$ -						
NP-119	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEDIA CAÑA EN GRAVILLA, FUNDIDA EN SITIO	ML	99,14	$54.105,00	$ 5.363.999,70			98,80	$ 5.345.574,00	98,80	$ 5.345.574,00
NP-120	TUBERIA EMT DE 1/2"	ML	2.061,81	$29.534,00	$ 60.893.496,54			2.061,81	$ 60.893.496,54	2.061,81	$ 60.893.496,54
NP-122	MATENIMIENTO DE POZO PROFUNDO A PROFUNDIDAD 120 METROS.	UN	1,00	$38.258.110,00	$ 38.258.110,00						
NP-123	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE DE COBRE AWG 3X4/0F+1X8T	ML	374,00	$328.886,00	$ 123.004.112,00						
NP-124	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA TIPO REJILLA METALICA.	M2	17,06	$671.423,00	$ 11.454.476,38	16,10	$ 10.809.910,30			16,10	$ 10.809.910,30
NP-125	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA BATIENTE EN ALUMINIO	UN	2,00	$812.557,00	$ 1.625.114,00						
NP-126	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA BATIENTE EN ALUMINIO	UN	2,00	$647.559,00	$ 1.295.118,00						
NP-127	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISIONES PARA SANITARIOS EN LAMINA	M2	100,77	$849.514,00	$ 85.605.825,78	100,70	$ 85.546.099,80			100,70	$ 85.546.099,80
NP-128	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DE CONDENSADOS PARA EQUIPOS	UN	5,00	$392.086,00	$ 1.960.430,00						
NP-129	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALDOSA EN CERAMICA Y GRAVILLA	ML	92,20	$90.490,00	$ 8.250.078,00						
NP-130	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALDOSA EN CERAMICA Y GRAVILLA	ML	101,42	$72.052,00	$ 7.307.513,84						
NP-131	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRAVILLA LAVADA CON ESPESOR DE 1,5	ML	77,80	$62.092,00	$ 4.830.966,80						
NP-132	SUMINISTRO E INSTALACION DE EQUIPO SUMERGIBLE DE PRESION, CAUDAL	UN	2,00	$3.541.055,00	$ 7.082.110,00						
NP-133	SUMINISTRO E INSTALACION DE MESON EN GRANITO NEGRO SAN GABRIEL	ML	31,78	$1.250.000,00	$ 39.725.000,00	29,66	$ 37.075.000,00			29,66	$ 37.075.000,00
NP-134	SUMINISTRO E INSTALACION DE DRYWALL RH 12.7 MM	ML	31,24	$55.970,00	$ 1.748.502,80						
NP-135	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA DOBLE DE ALFAJOR PARA TANQUE	UN	1,00	$2.683.409,00	$ 2.683.409,00	1,00	$ 2.683.409,00			1,00	$ 2.683.409,00
NP-136	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVAPLATOS SENCILLO PARA	UN	4,00	$318.382,00	$ 1.273.528,00						
NP-137	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE DE CONCRETO 12 MTS X 750KG	UND	2,00	$ 1.934.989,00	$ 3.869.978,00						
NP-138	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE DE CONCRETO 14 MTS X 750KG	UND	10,00	$ 2.598.535,00	$ 25.985.350,00						
NP-139	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE DE CONCRETO 14 MTS X 1050KG	UND	10,00	$ 3.235.095,00	$ 32.350.950,00						
NP-140	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE DE CONCRETO 16 MTS X 1350KG	UND	4,00	$ 5.104.172,00	$ 20.416.688,00	4,00	$ 20.416.688,00			4,00	$ 20.416.688,00
NP-141	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE NO. 4/0 ECOLOGICO 35 KV	ML	4.200,00	$ 48.937,00	$ 205.535.400,00						
NP-142	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE NO. 1/0 ACSR ECOLOGICO 15 KV	ML	5.700,00	$ 29.737,00	$ 169.511.900,00						
NP-143	SUMINISTRO E INSTALACION DE TEMPLETE REFORZADO 3/8"	ML	4.400,00	$ 8.122,00	$ 35.736.800,00						
NP-144	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRAPA DE OPERAR EN CALIENTE	UND	12,00	$ 34.018,00	$ 408.216,00						
NP-145	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIGUETAS	UND	16,00	$ 39.120,00	$ 626.000,00						
NP-146	SUMINISTRO E INSTALACION DE VARILLA DE ANCLAJE DE 1.80	UND	16,00	$ 35.797,00	$ 538.055,00						
NP-147	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDACABOS	UND	15,00	$ 2.820,00	$ 42.300,00						
NP-148	SUMINISTRO E INSTALACION DE PRENSAHILOS 3 TORNILLOS	UND	60,00	$ 15.112,00	$ 906.720,00						
NP-149	SUMINISTRO E INSTALACION DE AISLADORES TENSORES DE 6" Y 3/4" 35KV	UND	15,00	$ 28.916,00	$ 433.740,00						
NP-150	SUMINISTRO E INSTALACION DE AISLADORES TENSORES DE 4" Y 1/4" 15 KV	UND	15,00	$ 11.514,00	$ 172.710,00						
NP-151	SUMINISTRO E INSTALACION DE BRAZO DE GUITARRA PARA MEDIA TENSION	UND	5,00	$ 134.351,00	$ 671.755,00						
NP-153	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORTACIRCUITOS 34.5 KV 20 KA 100 A	UND	2,00	$ 443.138,00	$ 886.276,00						
NP-154	SUMINISTRO E INSTALACION DE PARARRAYOS 30 KV - 10 KA	UND	5,00	$ 366.516,00	$ 1.832.580,00						
NP-155	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUCHILLA DE SECCIONAMIENTO	UND	9,00	$ 998.637,00	$ 8.987.733,00						
NP-156	SUMINISTRO E INSTALACION DE VARILLAS DE COBRE DE 5/8 X 2.40 M	UND	4,00	$ 311.430,00	$ 1.245.720,00						
NP-157	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE No.1/0 AWG - THWN - CU	ML	60,00	$ 65.452,00	$ 3.927.120,00						
NP-158	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOLSAS DE FAVINCEL	UND	16,00	$ 136.356,00	$ 2.181.696,00						
NP-159	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOLDADURAS COOWELD 115 GRAMOS	UND	14,00	$ 29.101,00	$ 407.414,00						
NP-160	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE INSPECCION S.P.T 30X30	UND	1,00	$ 227.997,00	$ 227.997,00						
NP-161	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR TORNILLO PARTIDO PARA	UND	2,00	$ 24.596,00	$ 49.192,00						
NP-162	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO PVC VERDE DE 1" INCLUYE CURVA	UND	2,00	$ 15.311,00	$ 30.622,00						
NP-163	SUMINISTRO E INSTALACION DE HERRAJERIA Y AISLAMIENTO PARA	UND	3,00	$ 720.841,00	$ 2.162.523,00						
NP-164	SUMINISTRO E INSTALACION DE HERRAJERIA Y AISLAMIENTO PARA	UND	12,00	$ 2.741.989,00	$ 32.903.868,00						
NP-165	SUMINISTRO E INSTALACION DE HERRAJERIA Y AISLAMIENTO PARA	UND	2,00	$ 1.150.987,00	$ 2.301.974,00						
NP-166	SUMINISTRO E INSTALACION DE HERRAJERIA Y AISLAMIENTO PARA	UND	7,00	$ 1.843.115,00	$ 12.901.805,00						
NP-167	SUMINISTRO E INSTALACION DE HERRAJERIA Y AISLAMIENTO PARA	UND	2,00	$ 1.313.251,00	$ 2.626.502,00						
NP-168	SUMINISTRO E INSTALACION DE HERRAJERIA Y AISLAMIENTO PARA	UND	8,00	$ 1.914.611,00	$ 15.316.888,00						
NP-169	SUMINISTRO E INSTALACION DE HERRAJERIA Y AISLAMIENTO PARA	UND	14,00	$ 1.930.353,00	$ 27.024.942,00						
NP-170	SUMINISTRO E INSTALACION DE HERRAJERIA Y AISLAMIENTO PARA	UND	3,00	$ 911.405,00	$ 2.734.215,00						
NP-171	SUMINISTRO E INSTALACION DE HERRAJERIA Y AISLAMIENTO PARA	UND	2,00	$ 439.404,00	$ 878.808,00						
NP-172	SUMINISTRO E INSTALACION DE HERRAJERIA Y AISLAMIENTO PARA	UND	5,00	$ 439.404,00	$ 2.197.020,00						
					$ -						
	COSTO DIRECTO				$ 9.916.628.197,79		$ 205.447.930,81		$ 8.214.631.618,69		$ 8.450.279.441,20
	ADMINISTRACION			21,00%	$ 1.398.491.921,53		$ 43.144.065,41		$ 1.311.414.617,24		$ 1.354.558.682,65
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 96.169.281,99		$ 2.054.479,31		$ 82.146.316,03		$ 84.592.734,40

	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL	CANTIDAD	VR TOTAL	ANTERIOR		PRESENTE	
								CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
	UTILIDAD			5,00%	$ 475.831.409,89		$ 10.272.396,53		$ 312.241.575,52		$ 322.513.972,05
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 90.407.967,89		$ 1.951.755,34		$ 59.325.899,35		$ 61.277.654,69
	COSTO TOTAL NO PREVISTOS				$ 12.170.626.778,07		$ 262.970.627,10		$ 7.990.201.917,89		$ 8.253.172.544,99
25	MOBILIARIO - DEUIL - BODEGAS Y EXTERIORES										
25,1	Suministro e instalacion de Comando - superficie comandante, incluye puente credenza aire vidrio/blanco hielo, almacenamiento inferior aire, escritorio direccional 2 x 0.9, retorno pata al vidrio aire, arch movil metalico, tipo Muma o similar	UN	1,00	$ 7.649.050,00	$ 7.649.050,00						
25,2	Suministro e instalacion silla giratoria alto wise, tipo Muma o similar	UN	1,00	$ 1.186.974,00	$ 1.186.974,00			1,00	$ 1.186.974,00	1,00	$ 1.186.974,00
25,3	Suministro e instalacion de silla brazo tapizada movie, tipo Muma o similar	UN	100,00	$ 343.941,00	$ 34.394.100,00			96,00	$ 33.018.336,00	96,00	$ 33.018.336,00
25,4	Suministro e instalacion subComando - superficie subc, incluye puente conector vidrio aire, almacenamiento inferior aire, escritorio direccional 1,8 x 0.7, arch movil metalico, tipo Muma o similar	UN	5,00	$ 6.077.466,00	$ 30.387.326,00						
25,6	Suministro e instalacion silla giratoria medio wise, tipo Muma o similar	UN	77,00	$ 1.009.229,00	$ 77.710.633,00			47,00	$ 47.433.763,00	47,00	$ 47.433.763,00
25,6	Suministro e instalacion jefaturas, superficie jefatura 1,80 x 1,70, con elementos como; pata U sencilla, Superficie retorno, superficie 1,5 x 062 , Archivador movil metal, faldon 1,5, bajante sencilo remate, tipo Muma o similar	UN	44,00	$ 2.081.220,00	$ 91.573.680,00						
25,7	Suministro e instalacion de puesto de trabajo en L 1,50 x 1,50, incluye elementos como:pata panel viva, perfil tapa canto lateral, complemento bajante viva,pantalla vidrio panel, poste cableado, panel 1 perfil, superficie tipo pata U basica viva, archivador metalico, tipo Muma o similar	UN	219,00	$ 4.525.892,00	$ 991.170.348,00			170,00	$ 769.656.992,00	170,00	$ 769.656.992,00
25,8	Suministro e instalacion de puesto de trabajo en L 1,50 x 1,40 incluye elementos como:pata panel viva, perfil tapa canto lateral, complemento bajante viva,pantalla vidrio panel, poste cableado, panel 1 perfil, superficie tipo pata U basica viva, archivador metalico, tipo Muma o similar	UN	82,00	$ 4.525.892,00	$ 371.123.144,00						
25,9	Suministro e instalacion de puesto de trabajo en L 1,50 x 1,60 incluye elementos como:pata panel viva, perfil tapa canto lateral, complemento bajante viva,pantalla vidrio panel, poste cableado, panel 1 perfil, superficie tipo pata U basica viva, archivador metalico, tipo Muma o similar	UN	9,00	$ 4.898.878,00	$ 44.089.902,00						
25,1	Suministro e instalacion silla giratoria wise, tipo Muma o similar	UN	379,00	$ 560.348,00	$ 212.371.892,00			348,00	$ 195.001.104,00	348,00	$ 195.001.104,00
25,11	Suministro e instalacion puesto operativo, superficie lineal 0.60 x 1.50, con elementos como:bandeja portacable, bandeja sencilla viga 1.5, soporte remate canaleta, pata U basica, Superficie rectangular, Archivador movil metal, tipo Muma o similar	UN	2,00	$ 2.488.578,00	$ 4.977.156,00						
25,12	Suministro e instalacion puesto operativo, superficie lineal 0.60 x 1.50 V, con elementos como: pata panel viva, perfil tapa canto, pantalla vidrio panel,pata U basica, Superficie rectangular, Archivador metal, tipo Muma o similar	UN	6,00	$ 2.488.578,00	$ 14.931.468,00						
25,13	Suministro e instalacion puesto operativo, superficie lineal 0,60 x 1,40 v, incluye elementos como:pata panel viva, perfil tapa canto lateral, complemento bajante viva,pantalla vidrio panel, poste cableado, panel 1 perfil, superficie tipo pata u basica viva, archivador metalico, tipo muma o similar	UN	1,00	$ 2.488.578,00	$ 2.488.578,00						
25,14	Suministro e instalacion puesto operativo, superficie lineal 0.60 x 1.40, con elementos como:bandeja portacable, bandeja sencilla viga 1.5, soporte remate canaleta, pata u basica, superficie rectangular, archivador movil metal, tipo muma o similar	UN	1,00	$ 1.553.007,00	$ 1.553.007,00						
25,16	Suministro e instalacion puesto operativo, superficie lineal 0,60 x 1,20, incluye elementos como: superficie 1,2 x 0,62, pata u basica, canaleta sencilla 1,2 flux, archivador metalico, tipo muma o similar	UN	3,00	$ 1.438.528,00	$ 4.315.584,00						
25,18	Suministro e instalacion puesto operativo, superficie lineal 0,60 x 1,00, incluye elementos como: superficie 1,2 x 0,62, pata u basica, canaleta sencilla 1,0 flux, archivador metalico, tipo muma o similar	UN	3,00	$ 1.438.530,00	$ 4.315.590,00						
25,19	Suministro e instalacion puesto operativo, puesto de trabajo superficie lineal 0,60 x 1,10 v, incluye elementos como:pata panel viva, perfil tapa canto lateral, complemento bajante viva,pantalla vidrio panel, poste cableado, panel 1 perfil, superficie tipo pata u basica viva, archivador metalico, tipo muma o similar	UN	2,00	$ 2.609.817,00	$ 5.219.634,00						
25,21	Suministro e instalacion de recepcion en L de 1,50 x 1,50, incluye elementos como:pata panel viva, perfil tapa canto lateral, complemento bajante viva, counter 1.5 pantalla vidrio panel, poste cableado, panel 1 perfil, superficie tipo pata u basica viva, archivador metalico, tipo muma o similar	UN	22,00	$ 4.331.015,00	$ 95.282.330,00						
25,22	Suministro e instalacion mueble de impresión 0.60 x 0,70, con elementos como: remate basico pixel, almacenamiento medio basico, almacenamiento basico arch, tipo muma o similar	UN		$ 895.916,00	$ -						

	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
			CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	ANTERIOR		PRESENTE	
								CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
25,23	Suministro e instalacion mueble de impresión 0.60 x 0.80, con elementos como: remate basico, almacenamiento medio basico, almacenamiento basico arch, tipo muma o similar	UN		$ 695.916,00	$ -						
25,24	Suministro e instalacion mueble de impresión 0.60 x 0.90, con elementos como: remate basico pixel, almacenamiento medio basico, almacenamiento basico arch, tipo muma o similar	UN	18,00	$ 1.391.832,00	$ 25.052.976,00						
25,25	Suministro e instalacion mueble de impresión 0.60 x 01.0, con elementos como: remate basico pixel, almacenamiento medio basico, almacenamiento basico arch, tipo muma o similar	UN	11,00	$ 1.391.832,00	$ 15.310.152,00						
25,26	Suministro e instalacion mueble de impresión 0.60 x 1.10, con elementos como: remate basico, almacenamiento medio basico, almacenamiento basico arch, tipo muma o similar	UN	2,00	$ 1.391.832,00	$ 2.783.664,00						
25,27	Suministro e instalacion mueble de impresión 0.60 x 1.20, con elementos como: remate basico pixel, almacenamiento medio basico, almacenamiento basico arch, tipo muma o similar	UN	4,00	$ 1.391.832,00	$ 5.567.328,00						
25,28	Suministro e instalacion mueble de impresión 0.60 x 1.40, con elementos como: remate basico pixel, almacenamiento medio basico, almacenamiento basico arch, tipo muma o similar	UN	2,00	$ 2.087.748,00	$ 4.175.496,00						
25,29	Suministro e instalacion mueble de impresión 0.60 x 1.50, con elementos como: remate basico pixel, almacenamiento medio basico, almacenamiento basico arch, tipo muma o similar	UN	2,00	$ 2.087.748,00	$ 4.175.496,00						
25,31	Suministro e instalacionpuesto operativo, superficie 2,2 x 0,6 con elementos como: bandeja portacableado abierta, bajante sencillo, superficie 1,2x 0.62, superficie 0,9 x 0,62, soporte remate canaleta, pata o sencilla, faldon 1.2, faldon 0,9, canaleta sencilla, tipo muma o similar	UN	1,00	$ 1.771.422,00	$ 1.771.422,00						
25,39	Suministro e instalacion puesto operativo, superficie 0,70 x 0,6 con elementos como:pata panel viva, perfil tapa canto, complemento bajante pantalla vidrio, poste cableado h: 1,35, panel 1 perfil , superficie rectangular, tipo muma o similar	UN	1,00	$ 1.903.634,00	$ 1.903.634,00						
25,41	Suministro e instalacion puesto operativo, superficie 0,60 x 0,6 con elementos como:pata panel viva, perfil tapa canto, complemento bajante pantalla vidrio, poste cableado h: 1,35, panel 1 perfil , superficie rectangular, tipo muma o similar	UN	1,00	$ 1.903.635,00	$ 1.903.635,00						
25,44	Suministro e instalacion mueble aux oficinas, mueble altura 2,20 x 2, contiene 4 almacenamiento vertical mixto, 4 remate basico pixel, 4 almacenamiento basico puerta, tipo muma o similar	UN	5,00	$ 4.000.763,00	$ 20.003.815,00						
25,45	Suministro e instalacion mueble aux oficinas, mueble altura 2,20 x 2, contiene 5 almacenamiento vertical mixto, 5 remate basico pixel, 5 almacenamiento basico puerta, tipo muma o similar	UN	6,00	$ 5.000.954,00	$ 30.005.724,00						
25,46	Suministro e instalacion mueble altura 2,20 x 2, contiene 6 almacenamiento vertical mixto, 6 remate basico pixel, 6 almacenamiento basico puerta, tipo muma o similar	UN	2,00	$ 6.001.145,00	$ 12.002.290,00						
25,47	Suministro e instalacion mueble altura 2,20 x 4, contiene 10 almacenamiento vertical mixto, 14 remate basico pixel, 10 almacenamiento basico puerta, tipo muma o similar	UN	2,00	$ 10.727.961,00	$ 21.455.902,00						
25,48	Suministro e instalacion mueble altura 1,20 x 1, contiene 3 almacenamiento vertical mixto, 3 remate basico pixel, 6 almacenamiento medio basico, tipo muma o similar	UN	2,00	$ 2.274.530,00	$ 4.549.060,00						
25,6	Suministro e instalacion mueble altura 1,20 x 1, contiene 2 almacenamiento vertical mixto, 2 remate basico pixel, 4 almacenamiento medio basico, tipo muma o similar	UN	4,00	$ 1.516.354,00	$ 6.065.416,00						
25,51	Suministro e instalacion archivador horizontal 3 cajones, tipo muma o similar	UN		$ 913.829,00	$ -						
25,52	Suministro e instalacion mueble altura 0,8 x 1, contiene 2 almacenamiento basico arch, 2 remate basico pixel, 4 almacenamiento medio basico, tipo muma o similar	UN	4,00	$ 1.391.832,00	$ 5.567.328,00						
25,53	Suministro e instalacion mueble altura 0,8 x 1, contiene 3 almacenamiento basico arch,3 remate basico pixel, 6 almacenamiento medio basico, tipo muma o similar	UN	6,00	$ 2.087.748,00	$ 12.526.488,00						
25,55	Suministro e instalacion mueble altura 0,8 x 2, contiene 4 almacenamiento basico arch, 4 remate basico pixel, 8 almacenamiento medio basico, tipo muma o similar	UN	7,00	$ 2.783.664,00	$ 19.485.648,00						
25,56	Suministro e instalacion mueble altura 0,8 x 2, contiene 5 almacenamiento basico arch, 5 remate basico pixel, 10 almacenamiento medio basico, tipo muma o similar	UN	2,00	$ 3.479.580,00	$ 6.959.160,00						
25,58	Suministro e instalacion mueble aux oficinas, mueble altura 0,8 x 3, contiene 6 almacenamiento basico arch, 6 remate basico pixel, 12 almacenamiento medio basico, tipo muma o similar	UN	2,00	$ 4.175.496,00	$ 8.350.992,00						

DESCRIPCION		UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
			CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	ANTERIOR		PRESENTE	
								CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
25,59	Suministro e instalacion mueble aux oficinas, mueble altura 0,8 x 3, contiene 7 almacenamiento basico arch,7 remate basico pixel, 14 almacenamiento medio basico, tipo muma o similar	UN	2,00	$ 4.871.412,00	$ 9.742.824,00						
25,6	Suministro e instalacion mueble aux oficinas, mueble altura 0,8 x 3, contiene 8 almacenamiento basico arch, 8 remate basico pixel, 16 almacenamiento medio basico, tipo muma o similar	UN	1,00	$ 5.567.327,00	$ 5.567.327,00						
25,62	Suministro e instalacion mesa redonda 1 m, tipo muma o similar	UN		$ 532.511,00	$ -						
25,63	Suministro e instalacion mesa juntas rectangular 6 p rango medio super, tipo muma o similar	UN	2,00	$ 2.694.289,00	$ 5.388.578,00						
25,64	Suministro e instalacion mesa juntas rectangular 8 prango medio super, tipo muma o similar	UN	1,00	$ 4.026.873,00	$ 4.026.873,00						
25,65	Suministro e instalacion mesa juntas ovalada 10 p rango medio super, tipo muma o similar	UN	2,00	$ 4.791.075,00	$ 9.582.150,00						
25,66	Suministro e instalacion mesa juntas ovalada 10 p rango alto tipo c, tipo muma o similar	UN	1,00	$ 4.791.075,00	$ 4.791.075,00						
25,69	Suministro e instalacion mesa juntas ovalada 16 p, rango alto tipo c, tipo muma o similar	UN	1,00	$ 8.065.796,00	$ 8.065.796,00						
25,7	Suministro e instalacion sala de juntas rango alto tipo c, modulo con espaldar, tipo muma o similar	UN		$ 8.065.796,00	$ -						
25,71	Suministro e instalacion mesa baja cuadrada 0.7, tipo muma o similar	UN	8,00	$ 676.836,00	$ 5.414.688,00						
25,72	Suministro e instalacion poltrona basica mobil, tipo muma o similar	UN	31,00	$ 1.087.557,00	$ 33.714.267,00						
25,74	Suministro e instalacion tandem 4 puestos movie, tipo muma o similar	UN	2,00	$ 827.467,00	$ 1.654.934,00						
25,75	Suministro e instalacion tandem 2 puestos mas mesa, tipo muma o similar	UN	2,00	$ 531.226,00	$ 1.062.452,00						
25,77	Suministro e instalacion silla giratoria alta trodo rueda, tipo muma o similar	UN		$ 645.003,00	$ -						
25,93	Suministro e instalacion division mixta 1.65,incluye elementos como: fachada, refuerzo estructural, poste multiproposito, tipo muma o similar	UN		$ 4.013.618,00	$ -						
25,94	Suministro e instalacion division pt llena, incluye elementos como: refuerzo estructural base, poste multiproposito,fachada alto, puerta alto, tipo muma o similar	UN		$ 4.486.022,00	$ -						
25,95	Suministro e instalacion division pt mixto, incluye elementos como: fachada, refuerzo estructural, poste multiproposito, puerta, tipo muma o similar	UN		$ 4.763.208,00	$ -						
25,96	Suministro e instalacion division pt vidrio, incluye elementos como: refuerzo estructural base, poste multiproposito,fachada alto, puerta alto, tipo muma o similar.	UN		$ 4.630.653,00	$ -						
26	EQUIPOS				$ -						
26,1	Suministro, transporte e instalación de ascensor de pasajeros sin sala de máquinas 11 pasajeros, velocidad 60m/a, 3 paradas Altura de cabina 2.10 mts. Entradas de 0.90 * 2.20 mts de altura con acabado en pintura. Acabado interno de cabina: -Paños en Formica, piso en vinisol, puertas en acero inoxidable e iluminacion led.	UN	2,00	$ 126.363.600,00	$ 252.727.200,00						
26,2	Suministro, transporte e instalación de ascensor de pasajeros sin sala de máquinas 11 pasajeros, velocidad 60m/a, 2 paradas. Altura de cabina 2.10 mts. Entradas de 0.90 * 2.20 mts de altura con acabado en pintura. Acabado interno de cabina: -Paños en Formica, piso en vinisol, puertas en acero inoxidable e iluminacion led.	UN	1,00	$ 115.833.300,00	$ 115.833.300,00						
26,2	SUMINISTRO DE UPS TECNOLOGIA ON-LINE, 10KVA, TRIFÁSICA 208/120 VAC A CINCO HILOS (TRES FASES +NEUTRO+GND), TIEMPO DE RESPALDO AJUSTABLE PARA DIFERENTES AUTONOMIAS BODEGAS	UN	1,00	$ 29.222.778,00	$ 29.222.778,00						
26	EQUIPOS ELECTRICOS				$ -						
26,6	SUMINISTRO DE UPS TECNOLOGIA ON-LINE, 100KVA, TRIFÁSICA 208/120 VAC A CINCO HILOS (TRES FASES +NEUTRO+GND), TIEMPO DE RESPALDO AJUSTABLE PARA DIFERENTES AUTONOMIAS, CON FACTOR DE POTENCIA DE ENTRADA DE 0,89 Y SALIDA DE 0,97	UN	1,00	$ 189.461.253,00	$ 189.461.253,00						
26,7	PANEL DE CONTROL CENTRAL DETECCIÓN DE INCENDIOS	UN	1,00	$ 5.292.716,00	$ 5.292.716,00						
26,23	SUMINISTRO DE GRUPO ELECTRÓGENO 600kVA, @0.22kV, INCLUYE CABINA INSONORIZADA, SISTEMA DE ESCAPE Y CAPACITACION AL PERSONAL DE LA POLICIA NACIONAL EN SITIO	UN	1,00	$ 474.839.946,00	$ 474.839.946,00			1,00	$ 474.839.946,00	1,00	$ 474.839.946,00
27,1	EQUIPOS AIRE ACONDICIONADO			$ -	$ -						
27,1,3	SUMINISTRO CONDENSADORA VOLUMEN VARIABLE 260000 BTU	UN	1,00	$ 36.424.789,00	$ 36.424.789,00			1,00	$ 36.424.789,00	1,00	$ 36.424.789,00
27,1,4	SUMINISTRO CONDENSADORA VOLUMEN VARIABLE 260000 BTU	UN		$ 24.775.801,00	$ -						
27,1,5	SUMINISTRO CONDENSADORA VOLUMEN VARIABLE 240000 BTU	UN		$ 24.775.801,00	$ -						
27,1,7	SUMINISTRO CONDENSADORA VOLUMEN VARIABLE 180000 BTU	UN	1,00	$ 22.652.740,00	$ 22.652.740,00						

	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
			CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	ANTERIOR		PRESENTE	
								CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
27,1,8	SUMINISTRO CONDENSADORA VOLUMEN VARIABLE 160000 BTU	UN	1,00	$ 20.642.004,00	$ 20.642.004,00			1,00	$ 20.642.004,00	1,00	$ 20.642.004,00
27,1,13	SUMINISTRO CONDENSADORA MINI VOLUMEN VARIABLE 50000 BTU	UN		$ 6.279.342,00	$ -						
27,1,15	SUMINISTRO FANCOIL DESNUDO 9000 BTU (HIGH STATIC DUCT)	UN		$ 1.681.944,00	$ -						
27,1,16	SUMINISTRO FANCOIL DESNUDO 12000 BTU (HIGH STATIC DUCT)	UN		$ 1.701.014,00	$ -						
27,1,17	SUMINISTRO FANCOIL DESNUDO 18000 BTU (HIGH STATIC DUCT)	UN		$ 1.770.500,00	$ -						
27,1,18	SUMINISTRO FANCOIL DESNUDO 24000 BTU (HIGH STATIC DUCT)	UN		$ 1.942.125,00	$ -						
27,1,19	SUMINISTRO FANCOIL DESNUDO 36000 BTU (HIGH STATIC DUCT)	UN		$ 2.761.675,00	$ -						
27,1,23	SUMINISTRO EVAPORADOR CASSETTE 1V INVERTER 12000 BTU CON PANEL	UN		$ 1.717.144,00	$ -						
27,1,24	SUMINISTRO EVAPORADOR CASSETTE 1V INVERTER 18000 BTU CON PANEL	UN		$ 1.945.503,00	$ -						
27,1,25	SUMINISTRO EVAPORADOR CASSETTE 2V INVERTER 18000 BTU CON PANEL	UN		$ 2.208.458,00	$ -						
27,1,28	SUMINISTRO EVAPORADOR CASSETTE 4V INVERTER 12000 BTU CON PANEL	UN		$ 1.935.490,00	$ -						
27,1,29	SUMINISTRO EVAPORADOR CASSETTE 4V INVERTER 18000 BTU CON PANEL	UN	1,00	$ 2.055.827,00	$ 2.055.827,00			1,00	$ 2.055.827,00	1,00	$ 2.055.827,00
27,1,30	SUMINISTRO EVAPORADOR CASSETTE 4V INVERTER 24000 BTU CON PANEL	UN		$ 2.397.764,00	$ -						
27,1,31	SUMINISTRO EVAPORADOR CASSETTE 4V INVERTER 36000 BTU CON PANEL	UN		$ 3.147.393,00	$ -						
27,1,35	SUMINISTRO DESHUMIFICADOR PORTATIL 70 PINTAS	UN	7,00	$ 2.361.700,00	$ 16.531.900,00						
27,1,40	SUMINISTRO CASSETTE MINISPLIT 24000 BTU	UN	2,00	$ 2.421.385,00	$ 4.842.770,00			2,00	$ 4.842.770,00	2,00	$ 4.842.770,00
27,1,41	SUMINISTRO CONDENSADORA MINISPLIT 24000 BTU	UN		$ 1.775.828,00	$ -						
27,1,42	SUMINISTRO TERMOSTATO DE CONTROL CABLEADO	UN	19,00	$ 348.601,00	$ 6.627.219,00			15,00	$ 5.232.015,00	15,00	$ 5.232.015,00
27,1,43	SUMINISTRO CONTROL REMOTO INALAMBRICO	UN	5,00	$ 229.697,00	$ 1.148.485,00			5,00	$ 1.148.485,00	5,00	$ 1.148.485,00
27,1,44	SUMINISTRO CONTROL CENTRAL SISTEMA VOLUMEN VARIABLE	UN	3,00	$ 1.761.049,00	$ 5.283.147,00			3,00	$ 5.283.147,00	3,00	$ 5.283.147,00
27,1,45	SUMINISTRO CONDENSADORA VOLUMEN VARIABLE 220000 BTU	UN		$ 24.051.184,00	$ -						
27,1,47	UNIDAD FANCOIL PARA INYECCION AIRE EXTERIOR 76000 BTU	UN		$ 3.896.822,00	$ -						
27,1,11	SUMINISTRO CONDENSADORA VOLUMEN VARIABLE 80000 BTU	UN		$ 8.816.455,00	$ -						
27,2	EQUIPOS VENTILACION MECANICA			$ -	$ -						
27,2,8	SUMINISTRO UNIDAD DE VENTILACION CDAFH 12/12	UN	2,00	$ 7.248.819,00	$ 14.497.638,00			2,00	$ 14.497.638,00	2,00	$ 14.497.638,00
27,2,12	SUMINISTRO UNIDAD DE VENTILACION CDAH 12/12	UN	2,00	$ 4.771.602,00	$ 9.543.204,00			2,00	$ 9.543.204,00	2,00	$ 9.543.204,00
27,2,13	SUMINISTRO EXTRACTOR AXIAL DE PRESION FUTURE 120	UN	17,00	$ 126.749,00	$ 2.154.733,00			17,00	$ 2.154.733,00	17,00	$ 2.154.733,00
27,2,14	SUMINISTRO EXTRACTOR AXIAL DE PRESION SILENT 200	UN	5,00	$ 254.338,00	$ 1.271.690,00			5,00	$ 1.271.690,00	5,00	$ 1.271.690,00
27,2,17	SUMINISTRO EXTRACTOR CENTRIFUGO DE TEJADO CRHD 10	UN	3,00	$ 4.652.592,00	$ 13.957.776,00			3,00	$ 13.957.776,00	3,00	$ 13.957.776,00
27,2,18	SUMINISTRO EXTRACTOR CENTRIFUGO DE TEJADO CRHD 15	UN	2,00	$ 4.691.745,00	$ 9.383.490,00			2,00	$ 9.383.490,00	2,00	$ 9.383.490,00
28,1	EQUIPOS VOZ Y DATOS			$ -	$ -						
28,1,1	Conectividad			$ -	$ -						
28,1,1,1	SWITCHES DE 24 PUERTOS 10/100/1000 ADMINISTRADOS STAKING, incluye un conector SFP + , 10G , alta velocidad de conexión directa Cables, 1m , SFP + 20M,un adaptador de consola por cable RJ45 a DB9 de 3m, Y UN Transceptor óptico , SFP + de 10G Standard 9x5xNBD, Ver Característica en Anexo de Especificación Técnica	UN		$ 12.439.116,00	$ -						
28,1,1,2	SUMINISTRO DE SWITCHES DE 48 PUERTOS 10/100/1000 ADMINISTRADOS STAKING, incluye un conector SFP + , 10G , alta velocidad de conexión directa Cables, 1m , SFP + 20M,un adaptador de consola por cable RJ45 a DB9 de 3m, Y UN Transceptor óptico , SFP + de 10G Standard 9x5xNBD, Ver Característica en Anexo de Especificación Técnica	UN		$ 17.375.149,00	$ -						
28,1,1,6	Suministro e Instalación de Televisor de Pulgadas:50 Medida Diagonal:127 cm, Sintonizador Digital DVB-T2, Resolución:UHD, Contraste: MEGA, Entradas:HDMI (4) USB (3) COMPONENTE(1), Vel. Respuesta:240 CMR, Smart Tv Tizen - Quad-Core	UN		$ 3.331.780,00	$ -						
28,1,2	Camaras de Seguridad			$ -	$ -						
28,1,2,1	Suministro de camara de Seguridad WiseNet III Network IR Bufet Camera, 2MP, Full HD(1080p), Motorized Lens 2.8x. Ver Característica en Anexo de Especificacion Tecnica	UN	8,00	$ 2.505.350,00	$ 20.042.800,00						
28,1,2,2	Suministro de camara de seguridad WiseNet III Network IR Dome Camera, 2MP, Full HD(1080p), Motorized Simple Focus Ver Característica en Anexo de Especificacion Tecnica.	UN	11,00	$ 2.210.129,00	$ 24.311.419,00						

	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
			CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	ANTERIOR		PRESENTE	
								CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
28,1,2,3	Suministro de camara de Seguridad Network PTZ Camera, 2MP, Full HD(1080p) 60fps, H.264/MJPEG, Optical Zoom Lens 32x (4.44-142.6mm), 120dB WDR, True D/N, Auto Tracking, 700°/sec Pan, SD/SDHC/SDXC, Incuye Soporte. Ver Caracteristica en Anexo de Especific	UN	3,00	$ 10.792.885,00	$ 32.378.655,00						
28,1,2,4	Samsung's Intuitive Network Video Recorder allows you to continuously develop your new or existing security system into a scalable solution. The SRN-1000 is capable of recording 100Mbps of video bandMath, it also supports a wide range of resolutions from	UN	1,00	$ 20.350.580,00	$ 20.350.580,00						
28,1,3	Control de acceso			$ -	$ -						
28,1,3,1	Suministro de Control de acceso, Biométrico dactilar mifare RFID, Incluye Licencia SDK Ver Caracteristica en Anexo de Especificación Técnica	UN	11,00	$ 2.934.354,00	$ 32.277.894,00						
28,1,3,2	suministro de lector de huella USB enrolamiento Plus. Ver Caracteristica en Anexo de Especificación Técnica	UN	11,00	$ 471.509,00	$ 5.186.599,00						
28,1,3,3	Suministro Botón de enclavamiento para Emergencia, Ver Caracteristica en Anexo de Especificación Técnica	UN	11,00	$ 197.750,00	$ 2.175.349,00						
28,1,3,4	Suministro Botón de Sensor de proximidad no touch, Ver Caracteristica en Anexo de Especificación Técnica	UN	11,00	$ 194.389,00	$ 2.138.279,00						
28,1,3,5	Suministro electroimán de 600lbs para las puertas de control de acceso, incluye soporte especial, fuente de alimentación, bateria de respaldo 12V7AH y caja metálica, Ver Caracteristica en Anexo de Especificación Técnica	UN	11,00	$ 2.244.419,00	$ 24.688.609,00						
28,1,3,6	Suministro de Servidor para control de acceso + Licencia Windows server 2012 R2. Ver caracteristicas en Anexo de Especificación técnica.	UN	1,00	$ 7.464.632,00	$ 7.464.632,00						
31	EQUIPOS HIDRAULICOS				$ -						
31,1	SUMINISTRO DE EQUIPOS DE PRESION AGUA POTABLE				$ -						
31,1,2	SUMINISTRO DE EQUIPO DE PRESION CON CAUDAL=8.35 l/s, PRESION=78.99 PSI, POTENCIA=10.06 HP. INCLUYE TODOS LOS ADITAMENTOS NECESARIOS QUE SE REQUIERAN PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. INCLUYE TODA LA TUBERIA AL INTERIOR DEL CUARTO DE BOMBAS HASTA ENTREGA A RED. INCLUYE TABLERO DE CONTROL. BOMBA PARA TANQUE 2	UN	1,00	$ 40.310.363,00	$ 40.310.363,00			1,00	$ 40.310.363,00	1,00	$ 40.310.363,00
	TOTAL COSTOS DIRECTOS EQUIPOS				$ 3.739.036.770,00				$ 1.714.785.046,00		$ 1.714.785.046,00
	IVA			19,00%	$ 710.426.486,30				$ 325.809.158,74		$ 325.809.158,74
	COSTO TOTAL				$ 4.449.513.249,30				$ 2.040.594.204,74		$ 2.040.594.204,74
	NO PREVISTOS										
NP-036	SUMINISTRO CONDENSADORA VOLUMEN VARIABLE 300000 BTU	UN	1,00	$58.325.022,00	$ 58.325.922,00			1,00	$ 58.325.922,00	1,00	$ 58.325.922,00
NP-037	SUMINISTRO CONDENSADORA VOLUMEN VARIABLE 340000 BTU	UN	1,00	$58.385.959,00	$ 58.385.959,00			1,00	$ 58.385.959,00	1,00	$ 58.385.959,00
NP-038	SUMINISTRO CONDENSADORA VOLUMEN VARIABLE 320000 BTU	UN	1,00	$58.274.169,00	$ 58.274.169,00			1,00	$ 58.274.169,00	1,00	$ 58.274.169,00
NP-039	SUMINISTRO FANCOIL DESNUDO 76000 BTU (HIGH STATIC DUCT)	UN	2,00	$9.023.312,00	$ 18.046.624,00			2,00	$ 18.046.624,00	2,00	$ 18.046.624,00
NP-040	SUMINISTRO FANCOIL DESNUDO 54000 BTU (HIGH STATIC DUCT)	UN	13,00	$4.639.200,00	$ 60.309.600,00			13,00	$ 60.309.600,00	13,00	$ 60.309.600,00
NP-041	SUMINISTRO FANCOIL DESNUDO 48000 BTU (HIGH STATIC DUCT)	UN	10,00	$3.835.150,00	$ 38.351.500,00			10,00	$ 38.351.500,00	10,00	$ 38.351.500,00
NP-042	SUMINISTRO FANCOIL DESNUDO 24000 BTU (MEDIUM STATIC DUCT)	UN	1,00	$2.622.278,00	$ 2.622.278,00			1,00	$ 2.622.278,00	1,00	$ 2.622.278,00
NP-043	SUMINISTRO SPLIT PARED INVERTER 24000 BTU	UN	5,00	$5.245.200,00	$ 26.226.000,00			4,00	$ 20.980.800,00	4,00	$ 20.980.800,00
NP-044	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO DE PRECISIÓN 84000 BTU	UN	1,00	$156.183.707,00	$ 156.183.707,00			1,00	$ 156.183.707,00	1,00	$ 156.183.707,00
NP-045	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO DE PRECISIÓN 50000 BTU	UN	1,00	$96.038.292,00	$ 96.038.292,00			1,00	$ 96.038.292,00	1,00	$ 96.038.292,00
NP-046	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO DE PRECISIÓN 104000 BTU	UN	1,00	$168.871.786,00	$ 168.871.786,00			1,00	$ 168.871.786,00	1,00	$ 168.871.786,00
NP-047	SUMINISTRO DE EQUIPOS FANCOIL OCULTO INVERTER - R410A 46.000 BTU	UN	3,00	$11.462.400,00	$ 34.387.200,00			3,00	$ 34.387.200,00	3,00	$ 34.387.200,00
NP-048	SUMINISTRO EQUIPO TIPO PAQUETE DE 5 TR	UN	1,00	$29.783.677,00	$ 29.783.677,00			1,00	$ 29.783.677,00	1,00	$ 29.783.677,00
NP-056	SUMINISTRO DE GRUPO DE BOMBEO MODULAR DE AGUA NEBULIZADA MARCA HI-FOG® MODELO LPU-04 CON UN CAUDAL TOTAL DE 389 LPM, COMPUESTO POR 04 BOMBAS DE PISTONES, PRESIÓN MÁXIMA DE 140 BAR, MOVIDAS POR CUATRO MOTORES ELÉCTRICOS (440 V AC, 60 HZ, 27,0 KW CADA UNO), COLECTOR DE PRUEBAS E INSTRUMENTACIÓN COMPLETA, TODO EL CONJUNTO MONTADO SOBRE ESTRUCTURA METÁLICA. SE INCLUYE APARTE CUADRO DE CONTROL DEL GRUPO DE BOMBAS.	UND	1,00	$860.006.938,00	$ 860.006.938,00			1,00	$ 860.006.938,00	1,00	$ 860.006.938,00
31,1,2	SUMINISTRO DE EQUIPO DE PRESION CON CAUDAL=8.35 l/s, PRESION=78.99 PSI, POTENCIA=10.06 HP. INCLUYE TODOS LOS ADITAMENTOS NECESARIOS QUE SE REQUIERAN PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. INCLUYE TODA LA TUBERIA AL INTERIOR DEL CUARTO DE BOMBAS HASTA ENTREGA A RED. INCLUYE TABLERO DE CONTROL. BOMBA PARA TANQUE 2	UN	2,00	$40.310.363,00	$ 80.620.726,00			2,00	$ 80.620.726,00	2,00	$ 80.620.726,00

	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES CONTRACTUALES			PRESENTE ACTA		ACUMULADOS			
			CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	ANTERIOR		PRESENTE	
								CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
NP-081	SUMINISTRO DE UNIDAD DE DEPÓSITO ATMOSFÉRICO AQUABLOCK PARA ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, TAPA SUPERIOR DE DN250 Y BOYA CON FLOTADOR Y/O REBOSADERO CON MEDIDAS 2200*990*1585 Y UNA CAPACIDAD DE 3.000 LITROS.	UN	8,00	$11.520.273,00	$ 92.162.184,00			8,00	$ 92.162.184,00	8,00	$ 92.162.184,00
NP-084	SUMINISTRO DE PLANTA ELECTRICA 200 kVA 220/127V 60HZ	UND	1,00	$73.735.855,00	$ 73.735.855,00			1,00	$ 73.735.855,00	1,00	$ 73.735.855,00
NP-121	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISIÓN MIXTA Y/O TABLEROS EN FÓRMICA Y/O VIDRIO, INCLUYE ELEMENTOS COMO FACHADA, REFUERZO ESTRUCTURAL, POSTE MULTIPROPÓSITO Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	M2	1.520,69	$1.775.000,00	$ 2.699.224.750,00			1.086,83	$ 1.929.123.250,00	1.086,83	$ 1.929.123.250,00
NP-173	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS PARA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PTAR ETAPA I (COSTO DIRECTO ANTES DE IVA)	UND	1,00	$439.541.073,00	$ 439.541.073,00						
					$ -						
	TOTAL COSTOS DIRECTOS EQUIPOS				$ 5.051.496.240,00				$ 3.830.219.497,00		$ 3.830.219.497,00
	IVA			19,00%	$ 959.784.685,60				$ 728.879.998,73		$ 728.879.998,73
	COSTO TOTAL				$ 6.011.280.925,60				$ 4.559.099.495,73		$ 4.559.099.495,73
	TOTAL OBRA + EQUIPOS Y COTACION OEUL - BODEGAS - EXTERIORES				$ 10.460.320.161,80				$ 9.805.884.880,47		$ 9.805.884.880,47
	TOTAL PROYECTO				$ 49.667.438.032,82		$ 333.909.831,22		$ 34.314.885.661,34		$ 34.648.795.492,56

TOTAL DEL CONTRATO						
COSTO TOTAL CONTRATO	$ 49.667.438.032,82	$ 333.909.831,22	$ 34.314.885.661,34		$ 34.648.795.492,56
		$ 333.000.657,39			

ALEXANDER CASTILLO PINILLA
Rep Legal
CONSORCIO URBA FASE 1

GERMÁN ADOLFO PERDOMO PACHÓN
Rep Legal
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3.3
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

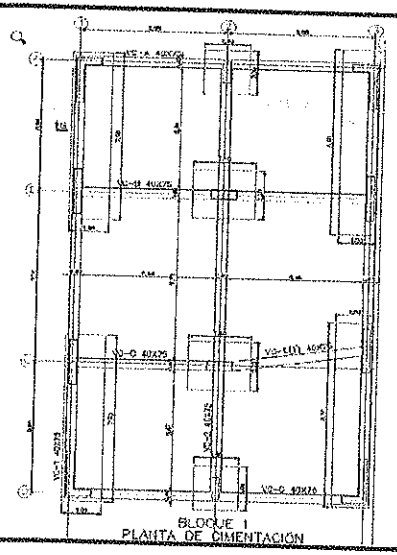
Acero para Columnas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 1						
1-A	7.00	5/8	1.560		4.00	43.68
	7.75	5/8	1.560		4.00	48.36
	11.00	5/8	1.560		4.00	68.64
	3.75	5/8	1.560		4.00	23.40
	3.750	5/8	1.560		10.00	58.50
	3.00	5/8	1.560		10.00	46.80
	4.75	5/8	1.560		20.00	148.20
	4.600	3/8	0.557		65.00	166.54
e.	0.45	3/8	0.557		325.00	81.46
e.	1.06	3/8	0.557		348.00	205.47
						-
1-B	3.75	3/8"	0.560		14.00	29.40
	4.50	3/8"	0.560		14.00	35.28
	4.50	3/8"	0.560		14.00	35.28
	2.50	3/8"	0.560		14.00	19.60
e.	4.60	3/8"	0.560		65.00	167.44
e.	0.45	3/8"	0.560		325.00	81.90
						-
						-

CANTIDAD PARCIAL:	1.259.95
VIENEN:	
TOTAL ITEM:	1.259.95

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-8-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3.3
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

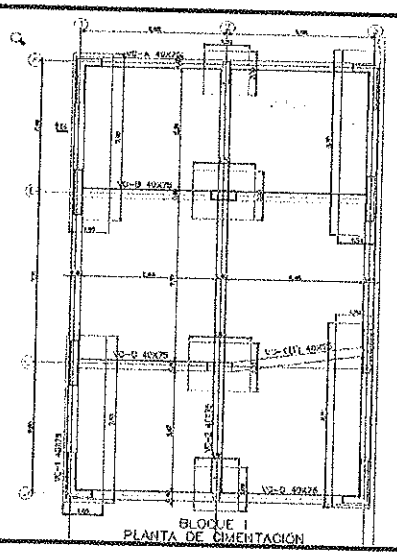
Acero para Columnas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 1						
A-1	4.50	1"	3.975		6.00	107.33
	11.50	1"	3.975		6.00	274.28
	7.50	1"	3.975		6.00	178.88
	8.50	1"	3.975		6.00	202.73
	3.500	1"	3.975		8.00	111.30
	4.50	1"	3.975		8.00	143.10
	5.75	1"	3.975		8.00	182.85
	5.500	1"	3.975		8.00	174.90
e.	2.60	3/8"	0.557		83.00	120.20
e.	0.45	3/8"	0.557		249.00	62.41
e.	1.28	3/8"	0.557		390.00	278.05
						-
1-C	3.75	3/8"	0.557		14.00	29.24
	2.50	3/8"	0.557		14.00	19.50
	4.50	3/8"	0.557		28.00	70.18
	4.60	3/8"	0.557		65.00	166.54
e.	0.45	3/8"	0.557		325.00	81.46
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	2.202,95
VIENEN:	1.259,95
TOTAL ITEM:	3.462,90

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3.3
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

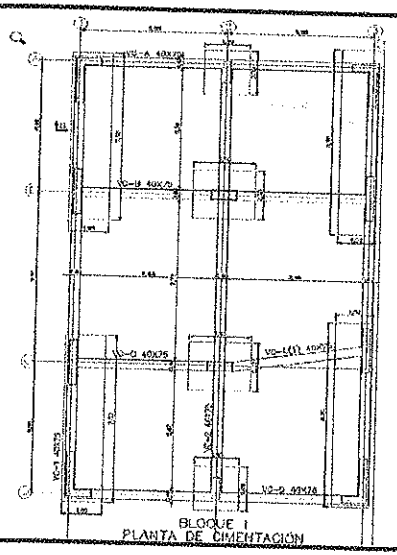
Acero para Columnas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 1						
3-B	3.75	3/8"	0.557		14.00	29.24
	2.50	3/8"	0.557		14.00	19.50
	4.50	3/8"	0.557		28.00	70.18
	4.60	3/8"	0.557		65.00	166.54
e.	0.45	3/8"	0.557		325.00	81.46
						-
D-1	4.500	1"	3.975		6.00	107.33
	11.50	1"	3.975		6.00	274.28
	8.50	1"	3.975		6.00	202.73
	7.50	1"	3.975		6.00	178.88
	4.50	1"	3.98		8.00	143.10
	5.75	1"	3.975		8.00	182.85
	5.50	1"	3.975		8.00	174.90
	3.50	1"	3.975		8.00	111.30
e.	2.60	3/8"	0.557		83.00	120.20
e.	1.28	3/8"	0.557		390.00	278.05
e.	0.45	3/8"	0.557		249.00	62.41
						-
						-
CANTIDAD PARCIAL:						2.202.95
VIENEN:						3.462.90
TOTAL ITEM:						5.665.85

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 08-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3.3
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

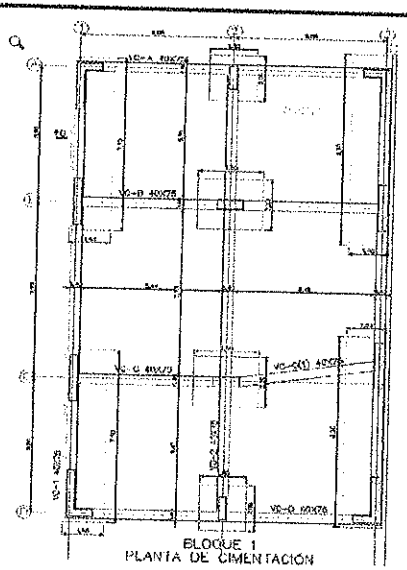
Acero para Columnas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



BLOQUE 1
PLANTA DE CIMENTACIÓN

LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 1						
1-D	7.75	5/8"	1.552		4.00	48.11
	7.00	5/8"	1.552		4.00	43.46
	3.75	5/8"	1.552		4.00	23.28
	11.00	5/8"	1.552		4.00	68.29
	3.750	1/2"	0.994		16.00	59.64
	4.50	1/2"	0.994		16.00	71.57
	4.50	1/2"	0.994		16.00	71.57
	2.750	1/2"	0.994		16.00	43.74
e.	4.60	3/8"	0.560		65.00	167.44
e.	1.06	3/8"	0.560		348.00	206.57
e.	0.45	3/8"	0.560		260.00	65.52
						-
2-A	3.75	5/8"	1.552		4.00	23.28
	7.75	5/8"	1.552		4.00	48.11
	11.00	5/8"	1.552		4.00	68.29
	7.00	5/8"	1.552		4.00	43.46
	3.75	1/2"	0.994		4.00	14.91
	4.50	1/2"	0.994		4.00	17.89
	4.50	1/2"	0.994		4.00	17.89
	2.75	1/2"	0.994		4.00	10.93
e.	2.60	3/8"	0.560		65.00	94.64
e.	1.06	3/8"	0.560		348.00	206.57
e.	0.45	3/8"	0.560		260.00	65.52
				CANTIDAD PARCIAL:		1.480,68
				VIENEN:		5.665,85
				TOTAL ITEM:		7.146,53

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3.3
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

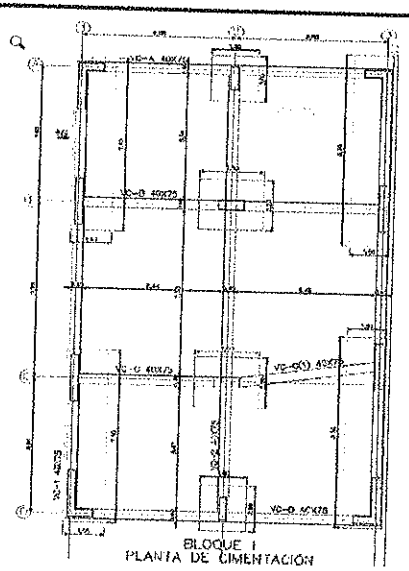
Acero para Columnas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



BLOQUE 1
PLANTA DE CIMENTACIÓN

LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 1						
2-D	3.75	5/8"	1.560		4.00	23.40
	7.75	5/8"	1.560		4.00	48.36
	11.00	5/8"	1.560		4.00	68.64
	7.00	5/8"	1.560		4.00	43.68
	3.750	1/2"	0.996		4.00	14.94
	4.50	1/2"	0.996		4.00	17.93
	4.50	1/2"	0.996		4.00	17.93
	2.750	1/2"	0.996		4.00	10.96
e.	2.60	3/8"	0.557		65.00	94.13
e.	1.06	3/8"	0.557		348.00	205.47
e.	0.45	3/8"	0.557		260.00	65.17
						-
B-2	11.00	5/8	1.560		4.00	68.64
	3.50	5/8	1.560		4.00	21.84
	7.50	5/8	1.560		4.00	46.80
	7.00	5/8	1.560		4.00	43.68
	3.50	1/2	0.996		4.00	13.94
	2.75	1/2	0.996		4.00	10.96
	4.50	1/2	0.996		8.00	35.86
	2.60	3/8	0.557		83.00	120.20
e.	0.45	3/8	0.557		166.00	41.61
e.	1.06	3/8	0.557		348.00	205.47
CANTIDAD PARCIAL:						1.219,60
VIENEN:						7.146,53
TOTAL ITEM:						8.366,13

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3.3
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

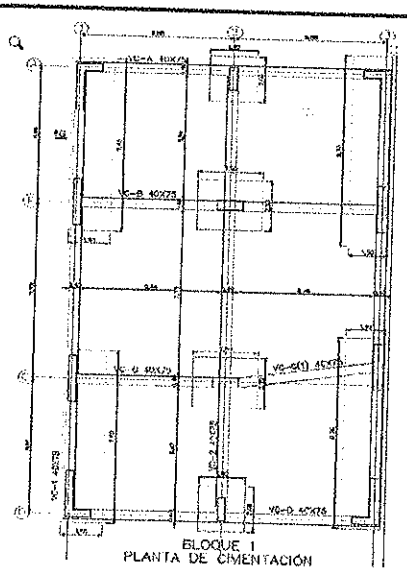
Acero para Columnas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



BLOQUE 1
PLANTA DE CIMENTACIÓN

LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 1						
C-2	3.50	5/8"	1.560		4.00	21.84
	11.00	5/8"	1.560		4.00	68.64
	7.50	5/8"	1.560		4.00	46.80
	7.00	5/8"	1.560		4.00	43.68
	3.500	1/2"	0.996		4.00	13.94
	4.65	1/2"	0.996		4.00	18.53
	4.50	1/2"	0.996		4.00	17.93
	2.750	1/2"	0.996		4.00	10.96
e.	2.60	3/8"	0.557		83.00	120.20
e.	1.06	3/8"	0.557		348.00	205.47
e.	0.45	3/8"	0.557		166.00	41.61
						-
3-C	3.75	3/8"	0.557		14.00	29.24
	4.60	3/8"	0.557		14.00	35.09
	4.50	3/8"	0.557		14.00	35.09
	2.50	3/8"	0.557		14.00	19.50
e.	4.60	3/8"	0.557		65.00	166.54
e.	0.45	3/8"	0.557		325.00	81.46
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	976.52
VIENEN:	8.366.13
TOTAL ITEM:	9.342.65

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

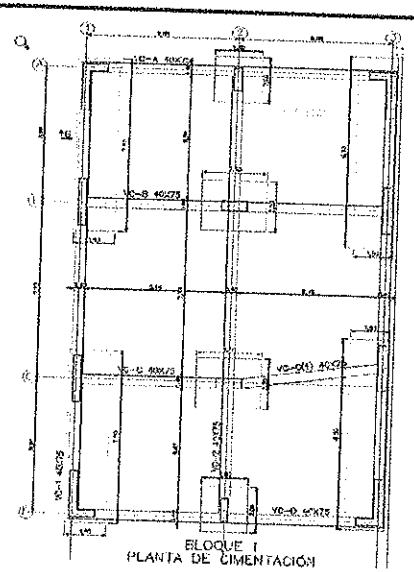
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	CONTRATO No: 06-6-10310-23
CAPITULO:	3		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS		INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ITEM:	3.3	Acero para Columnas fy=60000 PSI	
FRENTE:		DEUIL	UNIDAD: KG

DIAGRAMA:



BLOQUE 1
PLANTA DE CIMENTACIÓN

ACTA No. 26

LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 1						
A-3	4.50	1"	3.975		4.00	71.55
	11.50	1"	3.975		4.00	182.85
	8.50	1"	3.975		4.00	135.15
	7.50	1"	3.975		4.00	119.25
	4.25	7/8"	3.042		12.00	155.14
	5.40	7/8"	3.042		12.00	197.12
	5.25	7/8"	3.042		12.00	191.65
	3.25	7/8"	3.042		12.00	118.64
e.	2.60	3/8"	0.557		83.00	120.20
e.	1.08	3/8"	0.557		348.00	209.34
e.	0.45	3/8"	0.557		249.00	62.41
						-
D-3	4.50	1"	3.975		4.00	71.55
	11.50	1"	3.975		4.00	182.85
	8.50	1"	3.975		4.00	135.15
	7.50	1"	3.975		4.00	119.25
	4.25	7/8"	3.042		12.00	155.14
	5.40	7/8"	3.042		12.00	197.12
	5.25	7/8"	3.042		12.00	191.65
	3.25	7/8"	3.042		12.00	118.64
e.	2.60	3/8"	0.557		83.00	120.20
e.	1.08	3/8"	0.557		348.00	209.34
e.	0.45	3/8"	0.557		248.00	62.16
CANTIDAD PARCIAL:						3.126,35
VIENEN:						9.342,65
TOTAL ITEM:						12.469,00

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3.3
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

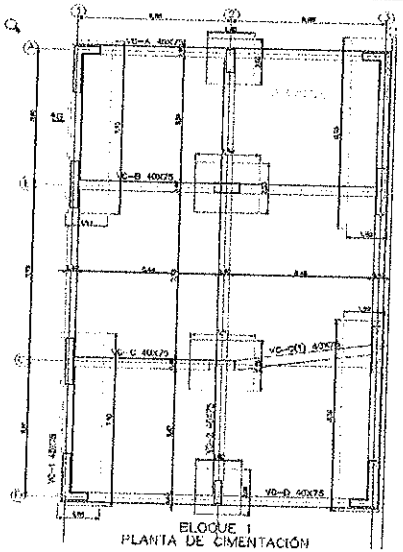
Acero para Columnas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



BLOQUE 1
PLANTA DE CIMENTACIÓN

LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL - BLOQUE 1						
3-A	3.75	5/8"	1.552		4.00	23.28
	7.75	5/8"	1.552		4.00	48.11
	11.00	5/8"	1.552		4.00	68.29
	7.00	5/8"	1.552		4.00	43.46
	3.750	5/8"	1.552		12.00	69.84
	4.75	5/8"	1.552		12.00	88.46
	4.75	5/8"	1.552		12.00	88.46
	3.000	5/8"	1.552		12.00	55.87
e.	4.60	3/8"	0.560		65.00	167.44
e.	1.06	3/8"	0.560		348.00	206.57
e.	0.45	3/8"	0.560		390.00	98.28
						-
3-D	7.00	5/8"	1.560		4.00	43.68
	11.00	5/8"	1.560		4.00	68.64
	3.50	5/8"	1.560		4.00	21.84
	7.50	5/8"	1.560		4.00	46.80
	3.50	5/8"	1.560		12.00	65.52
	4.75	5/8"	1.560		24.00	177.84
	3.00	5/8"	1.560		12.00	56.16
	4.60	5/8"	0.557		65.00	166.54
e.	0.45	3/8"	0.557		390.00	97.75
e.	1.06	3/8"	0.557		348.00	205.47
						-
	CANTIDAD PARCIAL:					1.908,30
	VIENEN:					12.469,00
	TOTAL ITEM:					14.377,30

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3.3
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

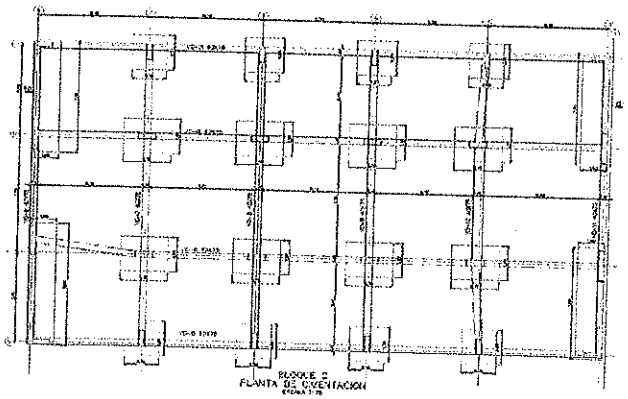
Acero para Columnas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL - BLOQUE 2						
B8	7.00	5/8"	1.560		6.00	65.52
	8.00	5/8"	1.560		6.00	74.88
	4.00	5/8"	1.560		6.00	37.44
	11.00	5/8"	1.560		6.00	102.96
	3.750	1/2"	0.996		2.00	7.47
	3.00	1/2"	0.996		2.00	5.98
	4.75	1/2"	0.996		4.00	18.92
	2.720	1/2"	0.557		83.00	125.75
e.	1.26	3/8"	0.557		346.00	242.83
e.	0.45	3/8"	0.557		83.00	20.80
						-
B7	7.00	5/8"	1.560		6.00	65.52
	8.00	5/8"	1.560		6.00	74.88
	4.00	5/8"	1.560		6.00	37.44
	11.00	5/8"	1.560		6.00	102.96
	3.750	1/2"	0.996		2.00	7.47
	3.00	1/2"	0.996		2.00	5.98
	4.75	1/2"	0.996		4.00	18.92
	2.720	1/2"	0.557		83.00	125.75
e.	1.26	3/8"	0.557		346.00	242.83
e.	0.45	3/8"	0.557		83.00	20.80
						-
CANTIDAD PARCIAL:						1.405,10
VIENEN:						17.124,88
TOTAL ITEM:						18.529,98

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
	ESTRUCTURAS EN CONCRETOS
ITEM:	3.3
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

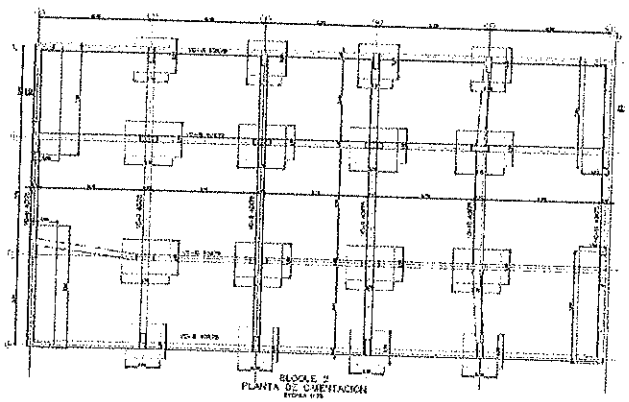
Acero para Columnas fy=60000 PSI

DEUIL

UNIDAD: KG

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL - BLOQUE 2						
C9	7.00	5/8"	1.560		6.00	65.52
	8.00	5/8"	1.560		6.00	74.88
	4.00	5/8"	1.560		6.00	37.44
	11.00	5/8"	1.560		6.00	102.96
	3.750	1/2"	0.996		2.00	7.47
	3.00	1/2"	0.996		2.00	5.98
	4.75	1/2"	0.996		4.00	18.92
	2.720	1/2"	0.557		83.00	125.75
e.	1.26	3/8"	0.557		346.00	242.83
e.	0.45	3/8"	0.557		83.00	20.80
e.						-
						-
C8	7.00	5/8"	1.560		6.00	65.52
	8.00	5/8"	1.560		6.00	74.88
	4.00	5/8"	1.560		6.00	37.44
	11.00	5/8"	1.560		6.00	102.96
	3.750	1/2"	0.996		2.00	7.47
	3.00	1/2"	0.996		2.00	5.98
	4.75	1/2"	0.996		4.00	18.92
	2.720	1/2"	0.557		83.00	125.75
e.	1.26	3/8"	0.557		346.00	242.83
e.	0.45	3/8"	0.557		83.00	20.80
e.						-
CANTIDAD PARCIAL:						1.405,10
VIENEN:						18.529,98
TOTAL ITEM:						19.935,08

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
	ESTRUCTURAS EN CONCRETOS
ITEM:	3.3
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

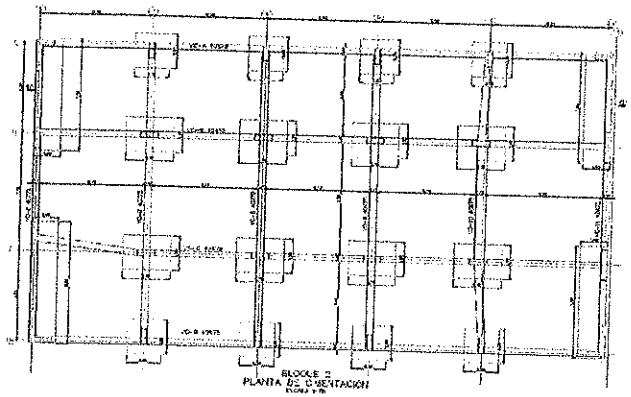
Acero para Columnas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL - BLOQUE 2						
C7	7.00	5/8"	1.560		6.00	65.52
	8.00	5/8"	1.560		6.00	74.88
	4.00	5/8"	1.560		6.00	37.44
	11.00	5/8"	1.560		6.00	102.96
	3.750	1/2"	0.996		2.00	7.47
	3.00	1/2"	0.996		2.00	5.98
	4.75	1/2"	0.996		4.00	18.92
	2.720	1/2"	0.557		83.00	125.75
e.	1.26	3/8"	0.557		346.00	242.83
e.	0.45	3/8"	0.557		83.00	20.80
e.						-
						-
A9	7.00	5/8"	1.560		6.00	65.52
	8.00	5/8"	1.560		6.00	74.88
	4.00	5/8"	1.560		6.00	37.44
	11.00	5/8"	1.560		6.00	102.96
	3.00	1/2"	0.996		2.00	5.98
	3.75	1/2"	0.996		2.00	7.47
	4.75	1/2"	0.996		4.00	18.92
	2.72	1/2"	0.557		65.00	98.48
e.	1.26	3/8"	0.557		346.00	242.83
e.	0.45	3/8"	0.557		65.00	16.29
CANTIDAD PARCIAL:						1.373.32
VIENEN:						19.935.08
TOTAL ITEM:						21.308.40

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3.3
FRENTE:	DEUIL

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

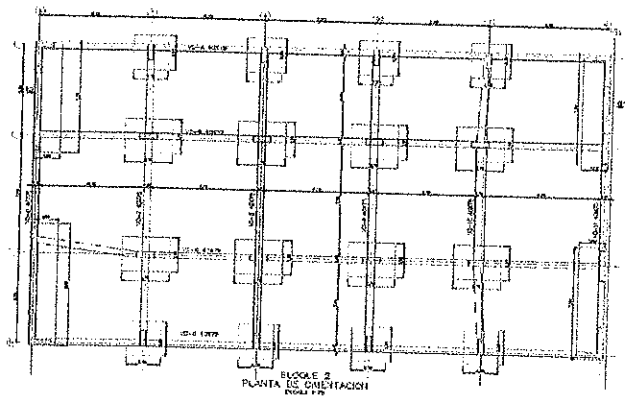
INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

Acero para Columnas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



BLOQUE 2
PLANTA DE CIMENTACION

LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL - BLOQUE 2						
D9	7.00	5/8"	1.560		6.00	65.52
	8.00	5/8"	1.560		6.00	74.88
	4.00	5/8"	1.560		6.00	37.44
	11.00	5/8"	1.560		6.00	102.96
	3.000	1/2"	0.996		2.00	5.98
	3.75	1/2"	0.996		2.00	7.47
	4.75	1/2"	0.996		4.00	18.92
	2.720	1/2"	0.557		65.00	98.48
e.	1.26	3/8"	0.557		346.00	242.83
e.	0.45	3/8"	0.557		65.00	16.29
						-
A8	7.00	5/8"	1.560		6.00	65.52
	8.00	5/8"	1.560		6.00	74.88
	4.00	5/8"	1.560		6.00	37.44
	11.00	5/8"	1.560		6.00	102.96
	3.00	1/2"	0.996		2.00	5.98
	3.75	1/2"	0.996		2.00	7.47
	4.75	1/2"	0.996		4.00	18.92
	2.72	1/2"	0.557		65.00	98.48
e.	1.26	3/8"	0.557		346.00	242.83
e.	0.45	3/8"	0.557		65.00	16.29
						-
CANTIDAD PARCIAL:						1.341,54
VIENEN:						21.308,40
TOTAL ITEM:						22.649,94

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

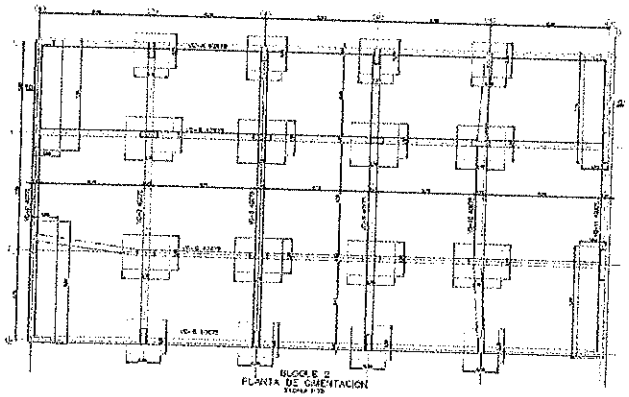
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	3	
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS		INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
ITEM:	3.3	Acero para Columnas fy=60000 PSI
FRENTE:	DEUIL	UNIDAD: KG

DIAGRAMA:



ACTA No. 26

LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL - BLOQUE 2						
D7	7.00	5/8"	1.560		6.00	65.52
	8.00	5/8"	1.560		6.00	74.88
	4.00	5/8"	1.560		6.00	37.44
	11.00	5/8"	1.560		6.00	102.96
	3.000	1/2"	0.996		2.00	5.98
	3.75	1/2"	0.996		2.00	7.47
	4.75	1/2"	0.996		4.00	18.92
	2.720	1/2"	0.557		65.00	98.48
e.	1.26	3/8"	0.557		346.00	242.83
e.	0.45	3/8"	0.557		65.00	16.29
						-
A7	7.00	5/8"	1.560			-
	8.00	5/8"	1.560		6.00	65.52
	4.00	5/8"	1.560		6.00	74.88
	11.00	5/8"	1.560		6.00	37.44
	3.00	1/2"	0.996		6.00	102.96
	3.75	1/2"	0.996		2.00	5.98
	4.75	1/2"	0.996		2.00	7.47
	2.72	1/2"	0.557		4.00	18.92
e.	1.26	3/8"	0.557		65.00	98.48
e.	0.45	3/8"	0.557		346.00	242.83
					65.00	16.29
						-
CANTIDAD PARCIAL:						1,341.54
VIENEN:						22.649.94
TOTAL ITEM:						23.991.48

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3.3
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

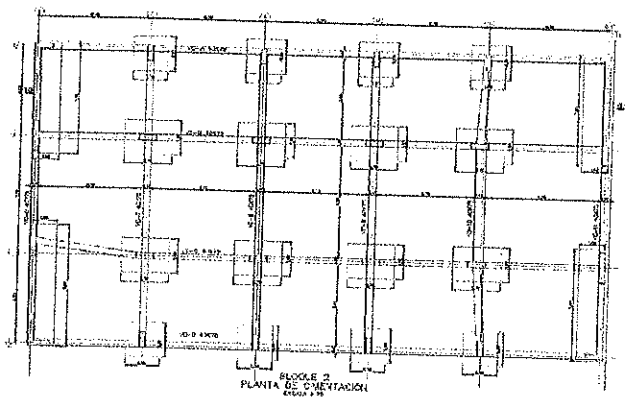
Acero para Columnas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL - BLOQUE 2						
D8	7.00	5/8"	1.560		6.00	65.52
	8.00	5/8"	1.560		6.00	74.88
	4.00	5/8"	1.560		6.00	37.44
	11.00	5/8"	1.560		6.00	102.96
	3.00	1/2"	0.996		2.00	5.98
	3.75	1/2"	0.996		2.00	7.47
	4.75	1/2"	0.996		4.00	18.92
	2.72	1/2"	0.557		65.00	98.48
e.	1.26	3/8"	0.557		346.00	242.83
e.	0.45	3/8"	0.557		65.00	16.29
						-
B11	10.05	5/8"	1.560		12.00	188.14
	3.75	1/2"	0.996		12.00	44.82
	4.75	1/2"	0.996		12.00	56.77
	3.00	1/2"	0.996		12.00	35.86
e.	4.82	3/8"	0.557		12.00	32.22
e.	4.82	1/2"	0.996		22.00	105.62
e.	1.28	3/8"	0.557		240.00	171.11
e.	0.45	3/8"	0.557		204.00	51.13
						-
						-
						-
CANTIDAD PARCIAL:						1.356,44
VIENEN:						23.991,46
TOTAL ITEM:						25.347,92

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3.3
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

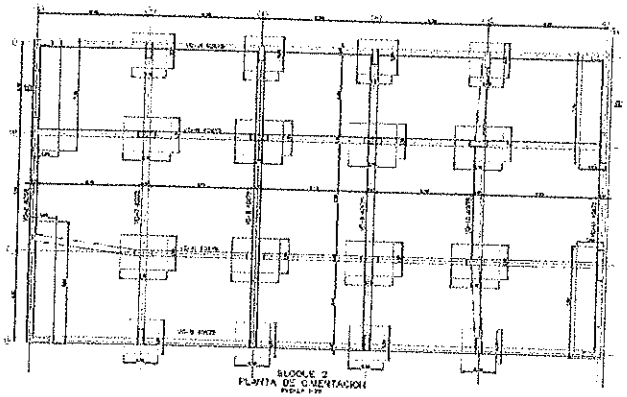
Acero para Columnas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL - BLOQUE 2						
C11	10.05	5/8"	1.560		12.00	188.14
	3.75	1/2"	0.996		12.00	44.82
	4.75	1/2"	0.996		12.00	56.77
	3.00	1/2"	0.996		12.00	35.86
e.	4.820	3/8"	0.557		12.00	32.22
e.	4.82	1/2"	0.996		22.00	105.62
e.	1.28	3/8"	0.557		240.00	171.11
e.	0.450	3/8"	0.557		204.00	51.13
						-
11-A	10.05	5/8"	1.560		12.00	188.14
	4.00	5/8"	1.560		12.00	74.88
	5.00	5/8"	1.56		12.00	93.60
	3.00	5/8"	1.560		12.00	56.16
e.	4.82	3/8"	0.557		12.00	32.22
e.	4.82	1/2"	0.996		22.00	105.62
e.	1.28	3/8"	0.557		240.00	171.11
e.	0.45	3/8"	0.557		204.00	51.13
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	1.458.53
VIENEN:	25.347.92
TOTAL ITEM:	26.806.45

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

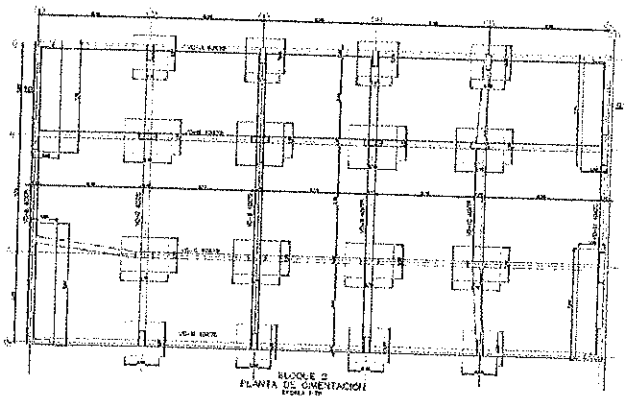
CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS		
ITEM:	3.3	Acero para Columnas fy=60000 PSI
FRENTE:		DEUIL

UNIDAD: KG

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL - BLOQUE 2						
11-D	10.05	5/8"	1.560		12.00	188.14
	4.00	5/8"	1.560		12.00	74.88
	5.00	5/8"	1.560		12.00	93.60
	3.00	5/8"	1.560		12.00	56.16
e.	4.820	3/8"	0.557		12.00	32.22
e.	4.82	1/2"	0.996		22.00	105.62
e.	1.28	3/8"	0.557		240.00	171.11
e.	0.450	3/8"	0.557		204.00	51.13
						-
A-11	3.75	1/2"	0.996		12.00	44.82
	3.00	1/2"	0.996		12.00	35.86
	4.75	1/2"	1.00		12.00	56.77
e.	2.58	3/8"	0.557		80.00	114.96
e.	0.45	3/8"	0.557		80.00	20.05
						-
D-11	4.00	5/8"	1.560		8.00	49.92
	5.00	5/8"	1.560		8.00	62.40
	3.00	5/8"	1.560		8.00	37.44
e.	2.58	3/8"	0.557		80.00	114.96
e.	0.45	3/8"	0.557		160.00	40.10
						-
						-
						-
CANTIDAD PARCIAL:						1.350,14
VIENEN:						26.806,45
TOTAL ITEM:						28.156,59

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

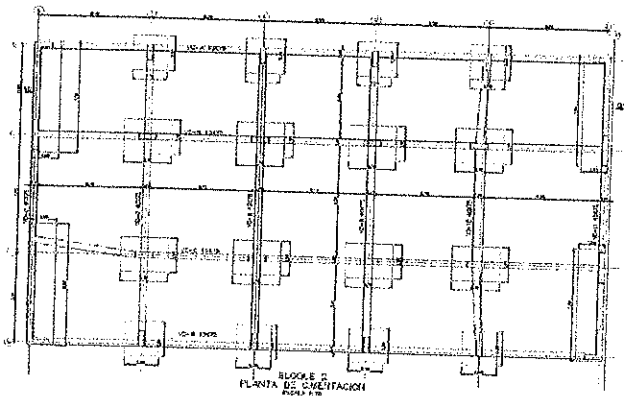
CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS		
ITEM:	3.3	Acero para Columnas fy=60000 PSI
FRENTE:		UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL - BLOQUE 2						
6-A	7.25	3/4"	2.250		6.00	97.88
	8.00	3/4"	2.250		6.00	108.00
	4.00	3/4"	2.250		6.00	54.00
	11.25	3/4"	2.250		6.00	151.88
	4.000	5/8"	1.560		20.00	124.80
	3.00	5/8"	1.560		20.00	93.60
	5.00	5/8"	1.560		20.00	156.00
	4.750	5/8"	1.560		20.00	148.20
e.	4.82	3/8"	0.557		14.00	37.59
e.	4.82	1/2"	0.996		33.00	158.42
e.	1.28	3/8"	0.557		346.00	246.68
e.	0.45	3/8"	0.56		235.00	58.90
						-
D-6	3.25	3/4"	2.250		8.00	58.50
	4.00	3/4"	2.250		8.00	72.00
	5.00	3/4"	2.250		16.00	180.00
	2.58	3/4"	0.557		69.00	99.16
e.	0.45	3/8"	0.557		138.00	34.59
						-
						-
						-
						-
CANTIDAD PARCIAL:						1.880,20
VIENEN:						28.156,59
TOTAL ITEM:						30.036,79

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

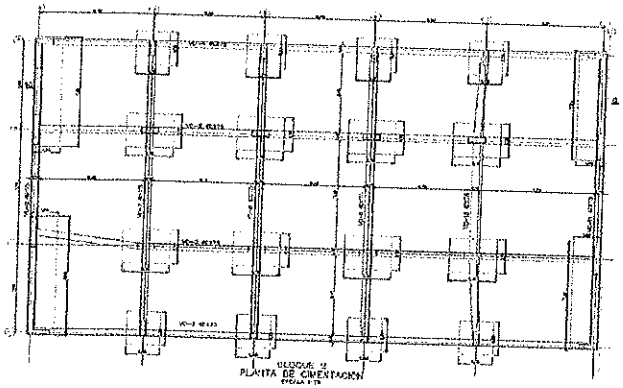
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	CONTRATO No: 08-6-10310-23
CAPITULO:	3		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS		INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ITEM:	3.3	Acero para Columnas fy=60000 PSI	
FRENTE:		DEUIL	UNIDAD: KG

DIAGRAMA:



ACTA No. 26

LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL - BLOQUE 2						
6-D	7.25	3/4"	2.250		6.00	97.88
	8.00	3/4"	2.250		6.00	108.00
	4.00	3/4"	2.250		6.00	54.00
	11.25	3/4"	2.250		6.00	151.88
	3.250	3/4"	2.250		12.00	87.75
	4.00	3/4"	2.250		12.00	108.00
	5.00	3/4"	2.250		24.00	270.00
	4.820	3/4"	0.557		14.00	37.59
e.	4.82	3/8"	0.996		33.00	158.42
e.	1.28	1/2"	0.557		346.00	246.68
e.	0.45	3/8"	0.557		282.00	70.68
						-
B10	7.00	5/8"	1.560		6.00	65.52
	8.00	5/8"	1.560		6.00	74.88
	4.00	5/8"	1.560		12.00	74.88
	11.00	5/8"	1.560		6.00	102.96
	3.00	5/8"	1.560		6.00	28.08
	4.75	5/8"	1.560		6.00	44.46
	5.00	5/8"	1.560		6.00	46.80
	2.72	5/8"	0.560		83.00	126.43
e.	1.26	3/8"	0.557		346.00	242.83
e.	0.45	3/8"	0.557		249.00	62.41
CANTIDAD PARCIAL:						2.260.13
VIENEN:						30.036.79
TOTAL ITEM:						32.296.92

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

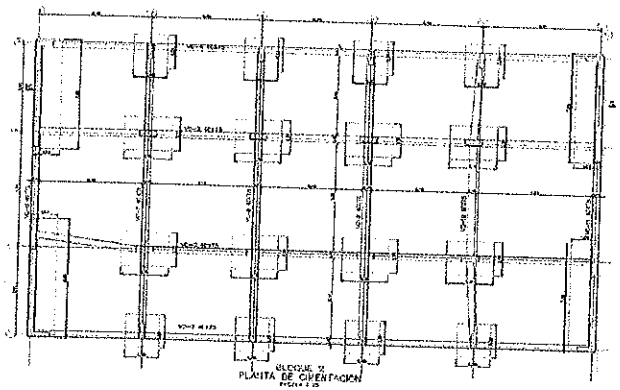
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	CONTRATO No: 06-6-10310-23
CAPITULO:	3		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS		INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ITEM:	3.3	Acero para Columnas fy=60000 PSI	
FRENTE:	DEUIL		UNIDAD: KG

DIAGRAMA:



ACTA No. 26

LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 2						
C6	7.0	5/8"	1.560		6.00	65.52
	8.0	5/8"	1.560		6.00	74.88
	4.0	5/8"	1.560		6.00	37.44
	11.0	5/8"	1.560		6.00	102.96
	3.0	5/8"	1.560		12.00	56.16
	4.0	5/8"	1.560		12.00	74.88
	4.8	5/8"	1.560		12.00	88.92
	5.0	5/8"	1.560		12.00	93.60
e.	4.8	3/8"	0.557		14.00	37.59
e.	4.8	1/2"	0.996		33.00	158.42
e.	1.3	3/8"	0.557		346.00	246.68
e.	0.5	3/8"	0.557		282.00	70.68
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	1.107,73
VIENEN:	34.467,65
TOTAL ITEM:	35.575,38

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3.3
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

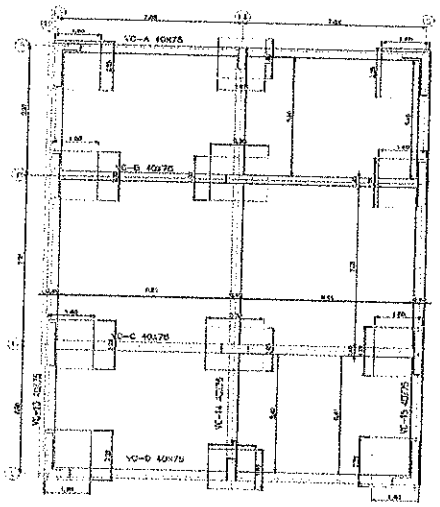
Acero para Columnas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				GANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL - BLOQUE 3						
15-A	9.95	1/2"	0.996		22.00	218.02
e.	4.72	3/8"	0.557		82.00	215.58
e.	0.55	3/8"	0.557		328.00	100.48
						-
13-A	9.950	1/2"	0.996		22.00	218.02
e.	4.72	3/8"	0.557		82.00	215.58
e.	0.55	3/8"	0.557		328.00	100.48
						-
A-15	10.25	7/8"	3.042		12.00	374.17
	10.15	3/4"	2.250		2.00	45.68
e.	2.72	3/8"	0.560		58.00	88.35
e.	1.28	3/8"	0.56		248.00	176.81
e.	0.55	3/8"	0.557		58.00	17.77
						-
A-13	10.25	7/8"	3.042		12.00	374.17
	10.16	3/4"	2.250		2.00	45.72
e.	2.72	3/8"	0.557		58.00	87.87
e.	1.28	3/8"	0.56		248.00	176.81
e.	0.55	3/8"	0.557		58.00	17.77
						-
						-
CANTIDAD PARCIAL:						2.473.28
VIENEN:						35.575.38
TOTAL ITEM:						38.048.66

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

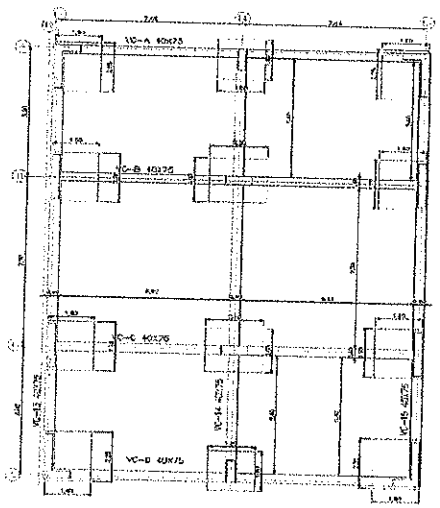
CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	3		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS		INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ITEM:	3.3	Acero para Columnas fy=60000 PSI	
FRENTE:			UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL - BLOQUE 3						
D-15	10.25	7/8"	3.042		12.00	374.17
	10.16	3/4"	2.250		2.00	45.72
e.	2.72	3/8"	0.557		58.00	87.87
e.	1.28	3/8"	0.557		248.00	176.81
e.	0.550	3/8"	0.557		58.00	17.77
						-
D-13	10.25	7/8"	3.042		12.00	374.17
	10.160	3/4"	2.250		2.00	45.72
e.	2.72	3/8"	0.557		58.00	87.87
e.	1.28	3/8"	0.557		248.00	176.81
e.	0.55	3/8"	0.557		58.00	17.77
						-
15-D	9.83	3/8"	0.557		28.00	153.31
e.	4.72	3/8"	0.557		82.00	215.58
e.	0.55	3/8"	0.557		410.00	125.60
						-
13-D	9.85	3/8"	0.557		28.00	153.62
e.	4.72	3/8"	0.557		58.00	152.48
e.	0.55	3/8"	0.557		290.00	88.84
						-
						-
CANTIDAD PARCIAL:						2.294.11
VIENEN:						38.048.66
TOTAL ITEM:						40.342.77

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

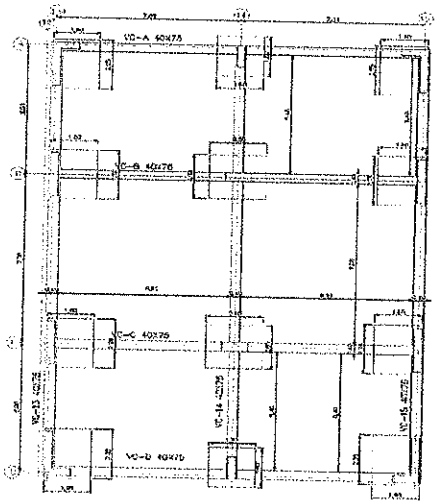
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	3		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS		INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ITEM:	3.3	Acero para Columnas fy=60000 PSI	UNIDAD: KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 3						
15-B	9.85	3/8"	0.557		16.00	87.78
e.	4.72	3/8"	0.557		82.00	215.58
e.	0.55	3/8"	0.557		492.00	150.72
						-
15-C	9.850	3/8"	0.557		16.00	87.78
e.	4.72	3/8"	0.557		82.00	215.58
e.	0.55	3/8"	0.557		492.00	150.72
						-
13-B	9.85	3/8"	0.557		16.00	87.78
e.	4.72	3/8"	0.557		82.00	215.58
e.	0.55	3/8"	0.557		492.00	150.72
						-
13-C	9.85	3/8"	0.557		16.00	87.78
e.	4.72	3/8"	0.557		82.00	215.58
e.	0.55	3/8"	0.557		492.00	150.72
						-
14-A	9.85	3/8"	0.557		8.00	43.89
e.	2.72	3/8"	0.557		82.00	124.23
e.	0.55	3/8"	0.557		164.00	50.24
						-
						-
CANTIDAD PARCIAL:						2.034.68
VIENEN:						40.342.77
TOTAL ITEM:						42.377.45

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-8-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3.3
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

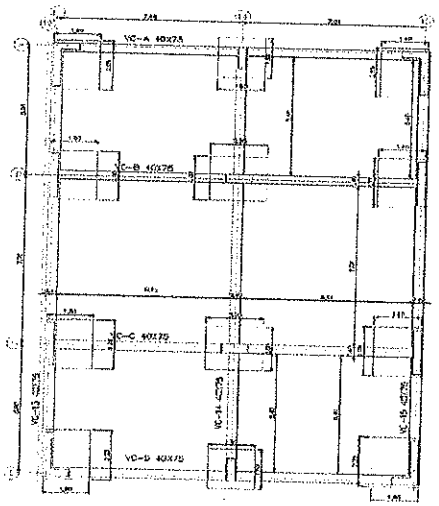
Acero para Columnas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL - BLOQUE 3						
14-D	9.85	3/8"	0.557		8.00	43.89
e.	2.72	3/8"	0.557		82.00	124.23
e.	0.55	3/8"	0.557		164.00	50.24
						-
14-B	10.050	5/8"	1.560		12.00	188.14
	9.95	1/2"	0.996		2.00	19.82
e.	2.72	3/8"	0.557		46.00	69.69
e.	1.260	3/8"	0.557		248.00	174.05
e.	0.55	3/8"	0.557		46.00	14.09
						-
14-C	10.05	5/8"	1.560		12.00	188.14
	9.95	1/2"	1.00		2.00	19.82
e.	2.72	3/8"	0.557		46.00	69.69
e.	1.26	3/8"	0.557		248.00	174.05
e.	0.55	3/8"	0.557		46.00	14.09
						-
						-
						-
						-
						-
						-
CANTIDAD PARCIAL:						1.149.94
VIENEN:						42.377.45
TOTAL ITEM:						43.527.39

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

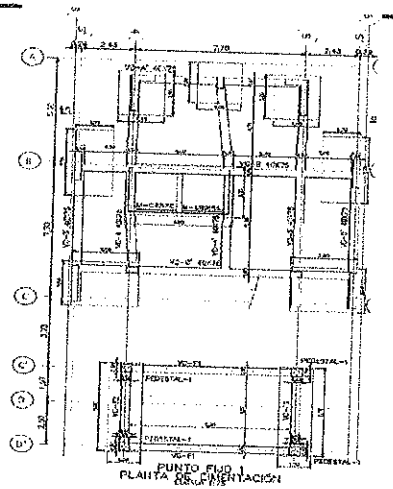
"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	CONTRATO No: 06-6-10310-23
CAPITULO:	3		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS		INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ITEM:	3.3	Acero para Columnas fy=60000 PSI	
FRENTE:			UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - PUNTO FIJO 1						
5´-B	4.00	5/8"	1.560		6.00	37.44
	8.00	5/8"	1.560		6.00	74.88
	11.00	5/8"	1.560		6.00	102.96
	7.00	5/8"	1.560		6.00	65.52
	3.750	1/2"	0.996		6.00	22.41
	7.75	1/2"	0.996		6.00	46.31
	11.00	1/2"	0.996		6.00	65.74
	7.000	1/2"	0.996		6.00	41.83
e.	4.74	3/8"	0.557		65.00	171.61
e.	1.26	3/8"	0.557		356.00	249.85
e.	0.40	3/8"	0.557		390.00	86.89
						-
5´-C	4.00	5/8"	1.560		6.00	37.44
	8.00	5/8"	1.560		6.00	74.88
	11.00	5/8"	1.560		6.00	102.96
	7.00	5/8"	1.560		6.00	65.52
	3.75	1/2"	0.996		5.00	18.68
	7.75	1/2"	0.996		5.00	38.60
	11.00	1/2"	0.996		5.00	54.78
	7.00	1/2"	0.996		5.00	34.86
e.	4.72	3/8"	0.557		65.00	170.89
e.	1.26	3/8"	0.557		356.00	249.85
e.	0.40	3/8"	0.557		325.00	72.41
				CANTIDAD PARCIAL:		1.886,31
				VIENEN:		43.527,39
				TOTAL ITEM:		45.413,70

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

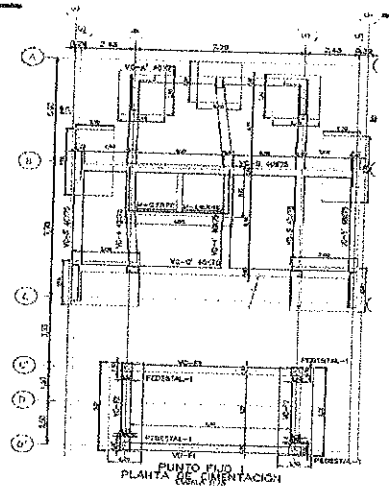
CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS		
ITEM:	3.3	Acero para Columnas fy=60000 PSI
FRENTE:		UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - PUNTO FIJO 1						
5-A´	4.00	5/8"	1.560		6.00	37.44
	8.00	5/8"	1.560		6.00	74.88
	11.00	5/8"	1.560		6.00	102.96
	7.00	5/8"	1.560		6.00	65.52
	4.000	5/8"	1.560		6.00	37.44
	8.00	5/8"	1.560		6.00	74.88
	11.00	5/8"	1.560		6.00	102.96
	7.000	5/8"	1.560		6.00	65.52
e.	4.72	3/8"	0.557		65.00	170.89
e.	1.26	3/8"	0.557		356.00	249.85
e.	0.40	3/8"	0.557		390.00	86.89
						-
A´-5	4.00	5/8"	1.560		6.00	37.44
	8.00	5/8"	1.560		6.00	74.88
	11.00	5/8"	1.560		6.00	102.96
	7.00	5/8"	1.560		6.00	65.52
	3.75	1/2"	0.996		1.00	3.74
	7.75	1/2"	0.996		1.00	7.72
	11.00	1/2"	0.996		1.00	10.96
	7.00	1/2"	0.996		1.00	6.97
e.	2.72	3/8"	0.557		65.00	98.48
e.	1.26	3/8"	0.557		356.00	249.85
e.	0.40	3/8"	0.557		65.00	14.48
CANTIDAD PARCIAL:						1.742.23
VIENEN:						45.413.70
TOTAL ITEM:						47.155.93

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

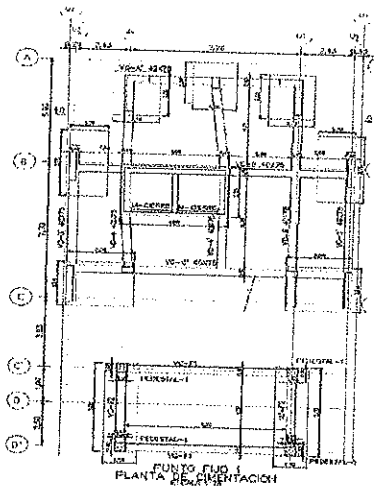
CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	3	
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS		INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
ITEM:	3.3	Acero para Columnas fy=60000 PSI
FRENTE:		UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - PUNTO FIJO 1						
A´-4	4.00	5/8"	1.560		6.00	37.44
	8.00	5/8"	1.560		6.00	74.88
	11.00	5/8"	1.560		6.00	102.96
	7.00	5/8"	1.560		6.00	65.52
	3.750	1/2"	0.996		1.00	3.74
	7.750	1/2"	0.996		1.00	7.72
	11.000	1/2"	0.996		1.00	10.96
	7.000	1/2"	0.996		1.00	6.97
e.	2.52	3/8"	0.557		83.00	116.50
e.	1.26	3/8"	0.557		356.00	249.85
e.	0.40	3/8"	0.557		83.00	18.49
						-
4-A	3.750	1/2"	0.996		9.00	33.62
	7.750	1/2"	0.996		9.00	69.47
	11.000	1/2"	0.996		9.00	98.60
	7.000	1/2"	0.996		9.00	62.75
e.	4.72	3/8"	0.557		65.00	170.89
e.	0.40	3/8"	0.557		455.00	101.37
						-
						-
						-
						-
CANTIDAD PARCIAL:						1.231.73
VIENEN:						47.155.93
TOTAL ITEM:						48.387.66

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3.3
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

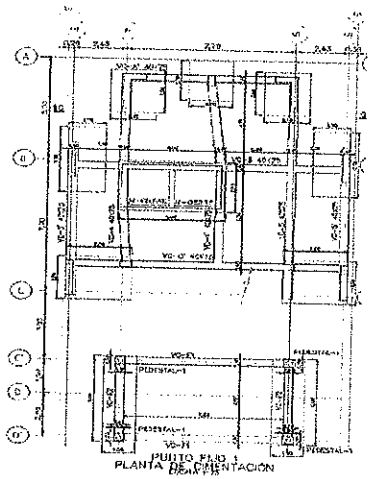
Acero para Columnas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - PUNTO FIJO 1						
B-4	5.25	7/8"	3.042		10.00	159.71
	9.25	7/8"	3.042		10.00	281.39
	11.25	7/8"	3.042		10.00	342.23
	7.25	7/8"	3.042		10.00	220.55
	5.000	3/4"	2.250		12.00	135.00
	9.000	3/4"	2.250		12.00	243.00
	11.250	3/4"	2.250		12.00	303.75
	7.250	3/4"	2.250		12.00	195.75
e.	9.82	3/8"	0.557		18.00	98.46
e.	9.82	1/2"	0.996		33.00	322.76
e.	1.70	3/8"	0.557		374.00	354.14
e.	0.55	3/8"	0.557		714.00	218.73
4-B	5.000	3/4"	2.250		8.00	90.00
	9.000	3/4"	2.250		8.00	162.00
	11.250	3/4"	2.250		8.00	202.50
	7.250	3/4"	2.250		8.00	130.50
	4.75	5/8"	1.560		7.00	51.87
	8.75	5/8"	1.560		7.00	95.55
	11.00	5/8"	1.560		7.00	120.12
	7.00	5/8"	1.560		7.00	76.44
e.	5.70	3/8"	0.557		69.00	219.07
e.	1.48	3/8"	0.557		374.00	308.31
e.	0.40	3/8"	0.557		483.00	107.61
e.	0.55	3/8"	0.557		138.00	42.28
	CANTIDAD PARCIAL:					4,481.72
	VIENEN:					48,387.66
	TOTAL ITEM:					52,869.38

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3.3
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

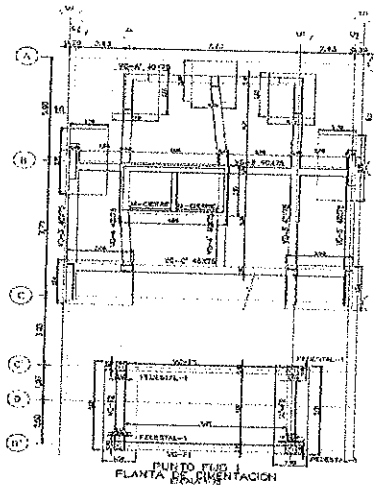
Acero para Columnas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - PUNTO FIJO 1						
4-B1	8.75	5/8"	1.560		12.00	163.80
	7.00	5/8"	1.560		12.00	131.04
	11.00	5/8"	1.560		12.00	205.92
	4.75	5/8"	1.560		12.00	88.92
	5.700	3/8"	0.557		69.00	219.07
	1.260		0.557		374.00	262.48
	0.400	3/8"	0.557		414.00	92.24
4-B2	7.00	5/8"	1.560		20.00	218.40
	8.75	5/8"	1.560		20.00	273.00
	4.75	5/8"	1.560		20.00	148.20
	11.00	5/8"	1.560		20.00	343.20
	5.800	5/8"	0.557		18.00	58.15
	5.800	1/2"	0.996		33.00	190.63
	1.680	3/8"	0.557		374.00	349.97
	0.55	3/8"	0.557		357.00	109.37
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	2.854,39
VIENEN:	52.869,38
TOTAL ITEM:	55.723,77

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3.3
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

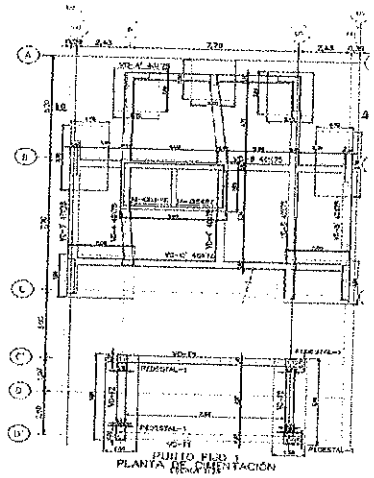
Acero para Columnas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - PUNTO FIJO 1						
3´-B	4.00	5/8"	1.560		6.00	37.44
	8.00	5/8"	1.560		6.00	74.88
	11.00	5/8"	1.560		6.00	102.96
	7.00	5/8"	1.560		6.00	65.52
	3.750	1/2"	0.996		5.00	18.68
	7.750	1/2"	0.996		5.00	38.60
	11.000	1/2"	0.996		5.00	54.78
	7.000	1/2"	0.996		5.00	34.86
e.	4.74	3/8"	0.557		65.00	171.61
e.	1.26	3/8"	0.557		356.00	249.85
e.	0.40	3/8"	0.557		325.00	72.41
						-
3´-C	3.750	1/2"	0.996		9.00	33.62
	7.750	1/2"	0.996		9.00	69.47
	11.000	1/2"	0.996		9.00	98.60
	7.000	1/2"	0.996		9.00	62.75
e.	4.72	3/8"	0.557		65.00	170.89
e.	0.40	3/8"	0.557		455.00	101.37
						-
						-
						-
						-
						-
CANTIDAD PARCIAL:						1.458.29
VIENEN:						55.723.77
TOTAL ITEM:						57.182.06

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 08-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3.3
FRENTE:	DEUIL

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

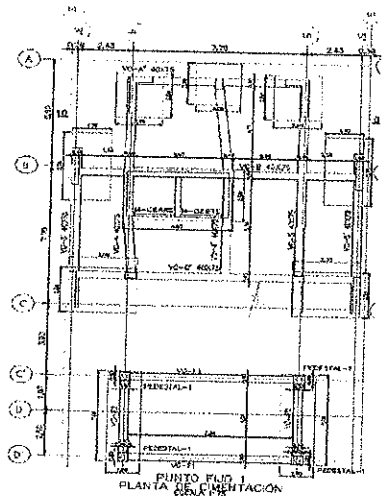
INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

Acero para Columnas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL - PUNTO FIJO 1						
C-PF1	4.00	5/8"	1.560		4.00	24.96
	8.00	5/8"	1.560		2.00	24.96
	8.00	5/8"	1.560		2.00	24.96
	9.00	5/8"	0.996		4.00	35.86
	5.000	5/8"	1.560		2.00	15.60
	7.000	5/8"	1.560		2.00	21.84
	3.000	5/8"	1.560		4.00	18.72
	3.000	1/2"	1.560		6.00	28.08
e.	1.68	1/2"	0.996		220.00	368.12
e.	0.64	1/2"	0.996		220.00	140.24
						-
C-PF2	4.00	5/8"	1.560		4.00	24.96
	8.000	5/8"	1.560		4.00	49.92
	9.000	5/8"	1.560		4.00	56.16
	7.000	5/8"	1.560		4.00	43.68
	3.000	5/8"	1.560		4.00	18.72
e.	1.68	1/2"	0.996		220.00	368.12
e.	0.64	1/2"	0.996		220.00	140.24
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	1.405,14
VIENEN:	57.182,06
TOTAL ITEM:	58.587,20

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3.3
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

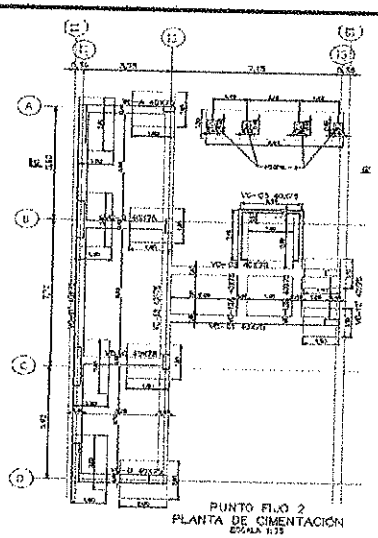
Acero para Columnas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



PUNTO FIJO 2
PLANTA DE CIMENTACIÓN

LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL - PUNTO FIJO 2						
A-12	4.00	3/4"	2.250		4.00	36.00
	7.00	5/8"	1.560		4.00	43.68
	7.00	5/8"	1.560		2.00	21.84
	8.00	5/8"	1.560		2.00	24.96
	3.000	5/8"	1.560		2.00	9.36
e.	1.680	1/2"	0.996		157.00	262.70
e.	0.640	1/2"	0.996		157.00	100.08
						-
B-12	9.95	1/2"	0.996		8.00	79.28
	8.00	5/8"	1.560		8.00	99.84
	3.00	5/8"	1.560		8.00	37.44
e.	2.28	1/2"	0.996		163.00	370.15
e.	0.640	1/2"	0.996		326.00	207.81
						-
C-12	9.950	1/2"	0.996		8.00	79.28
	8.000	5/8"	1.560		8.00	99.84
	3.00	5/8"	1.560		8.00	37.44
e.	2.28	1/2"	0.996		163.00	370.15
e.	0.64	1/2"	0.996		326.00	207.81
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	2.087,66
VIENEN:	59.533,25
TOTAL ITEM:	61.620,91

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3.3
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

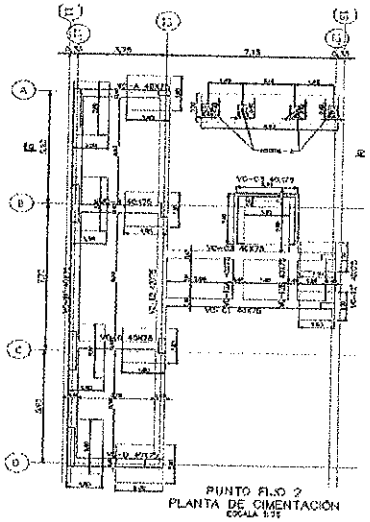
Acero para Columnas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - PUNTO FIJO 2						
D-12	7.00	7/8"	3.042		8.00	170.35
	4.50	1"	3.975		12.00	214.65
	7.00	1"	2.250		6.00	94.50
	1.14	3/4"	0.996		125.00	141.93
e.	2.480	1/2"	0.996		125.00	308.76
e.	0.740	1/2"	0.996		250.00	184.26
						-
12-B	11.10	7/8"	3.042		20.00	675.32
	11.01	3/4"	2.250		30.00	743.18
e.	5.78	3/8"	2.250		28.00	364.14
e.	5.78	3/4"	0.557		12.00	38.63
e.	1.620	3/8"	0.557		242.00	218.37
e.	0.500	3/8"	0.557		400.00	111.40
						-
12-B1	11.000	3/4"	2.250		24.00	594.00
	11.01	3/4"	2.250		18.00	445.91
e.	5.60	3/8"	0.557		86.00	268.25
e.	1.78	3/8"	0.557		242.00	239.93
e.	0.50	3/8"	0.557		774.00	215.56
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	5.029.14
VIENEN:	61.620.91
TOTAL ITEM:	66.650.05

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3.3
FRENTE:	DEUIL

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

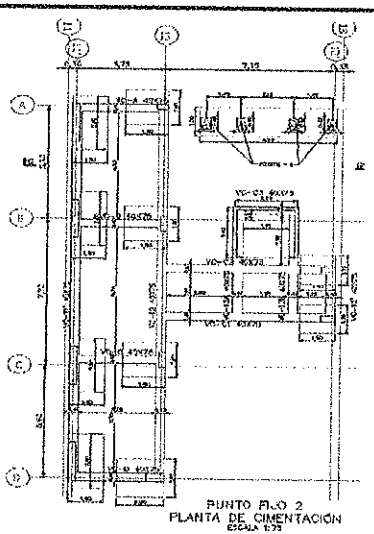
INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

Acero para Columnas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - PUNTO FIJO 2						
12-B2	11.00	3/4"	2.250		12.00	297.00
	10.91	5/8"	1.560		26.00	442.51
e.	5.60	3/8"	0.557		50.00	155.96
e.	1.18	3/8"	0.557		242.00	159.06
e.	0.500	3/8"	0.557		350.00	97.48
						-
11´-A	10.050	5/8"	1.560		12.00	188.14
	9.950	1/2"	0.996		10.00	99.10
e.	4.82	3/8"	0.996		22.00	105.62
e.	4.82	1/2"	0.557		12.00	32.22
e.	1.28	3/8"	0.557		248.00	176.81
e.	0.55	3/8"	0.557		170.00	52.08
						-
11´-C	10.050	5/8"	1.560		12.00	188.14
	9.950	1/2"	0.996		10.00	99.10
e.	4.820	3/8"	0.996		22.00	105.62
e.	4.82	1/2"	0.557		12.00	32.22
e.	1.28	3/8"	0.557		248.00	176.81
e.	0.55	3/8"	0.557		170.00	52.08
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	2.459.95
VIENEN:	66.650.05
TOTAL ITEM:	69.110.00

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

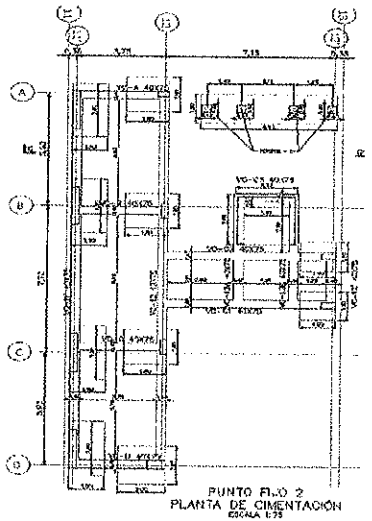
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS			
ITEM:	3.3	Acero para Columnas fy=60000 PSI	UNIDAD: KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL - PUNTO FIJO 2						
11´-D	10.05	5/8"	1.560		12.00	188.14
	9.95	1/2"	0.996		14.00	138.74
e.	4.82	3/8"	0.996		22.00	105.62
e.	4.82	1/2"	0.557		12.00	32.22
e.	1.280	3/8"	0.557		248.00	176.81
e.	0.550	3/8"	0.557		136.00	41.66
						-
11´-B	9.850	3/8"	0.557		42.00	230.43
e.	4.82	3/8"	0.996		22.00	105.62
e.	0.55	1/2"	0.557		12.00	3.68
e.	0.55	3/8"	0.557		102.00	31.25
						-
12-B´	9.950	1/2"	0.996		14.00	138.74
	1.880	1/2"	0.996		159.00	297.72
e.	0.640	1/2"	0.996		318.00	202.71
						-
						-
12-C´	9.950	1/2"	0.996		14.00	138.74
	1.880	1/2"	0.996		159.00	297.72
e.	0.640	1/2"	0.996		318.00	202.71
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	2.332.51
VIENEN:	69.110.00
TOTAL ITEM:	71.442.51

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

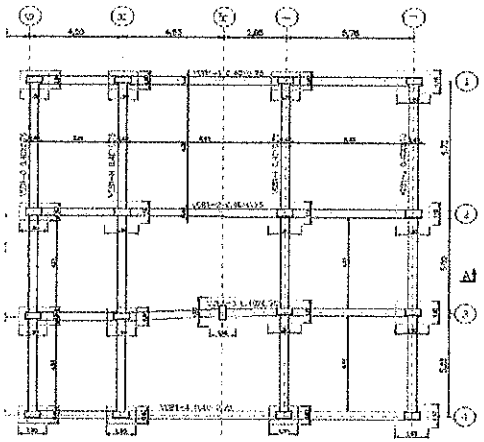
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS			
ITEM:	3.3	Acero para Columnas fy=60000 PSI	UNIDAD: KG
FRENTE:	BODEGAS		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
BODEGA 1						
C1	6.05	5/8"	1.560	14	8.00	1.057.06
e.	2.08	1/2"	0.996	90	8.00	1.491.61
e.	0.62	1/2"	0.996	180	8.00	889.23
						-
C2	7.450	5/8"	1.560	14	1.00	162.71
e.	2.080	1/2"	0.996	115	1.00	238.24
e.	0.620	1/2"	0.996	230	1.00	142.03
						-
C3	6.05	5/8"	1.560	14	2.00	264.26
e.	2.18	1/2"	0.996	67	2.00	290.95
e.	1.02	1/2"	0.996	67	2.00	136.13
e.	0.67	1/2"	0.996	134	2.00	178.84
						-
C4	7.450	5/8"	1.560	14	5.00	813.54
e.	2.180	1/2"	0.996	84	5.00	911.94
e.	1.020	1/2"	0.996	84	5.00	426.69
e.	0.67	1/2"	0.996	168	5.00	560.55
						-
C5	7.45	5/8"	1.560	14.00	1.00	162.71
e.	2.18	1/2"	0.996	83.00	1.00	180.22
e.	1.02	1/2"	0.996	83.00	1.00	84.32
e.	0.67	1/2"	0.996	166.00	1.00	110.78
	CANTIDAD PARCIAL:					8.101,81
	VIENEN:					71.442.51
	TOTAL ITEM:					79.544.32

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

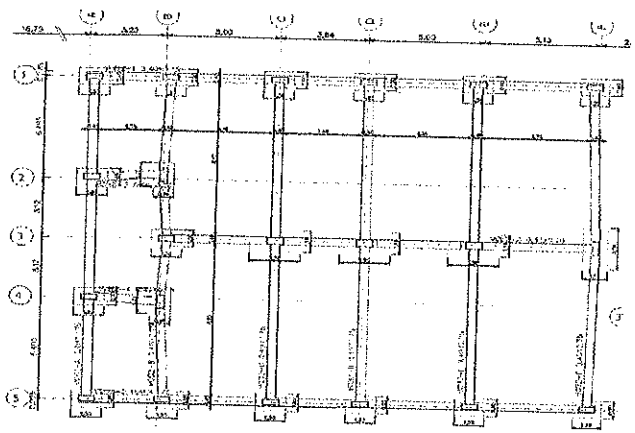
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS			
ITEM:	3.3	Acero para Columnas fy=60000 PSI	
FRENTE:	BODEGAS	UNIDAD:	KG
		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
BODEGA 2						
C1	6.05	5/8"	1.560	14	18.00	2.378.38
e.	2.08	1/2"	0.996	90	18.00	3.356.12
e.	0.62	1/2"	0.996	180	18.00	2.000.76
						-
C3	6.050	5/8"	1.560	14	3.00	396.40
e.	2.180	1/2"	0.996	67	3.00	436.43
e.	1.020	1/2"	0.996	67	3.00	204.20
e.	0.670	1/2"	0.996	134	3.00	268.26
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
CANTIDAD PARCIAL:						9.040.55
VIENEN:						79.544.32
TOTAL ITEM:						88.584.87

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 08-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
	ESTRUCTURAS EN CONCRETOS
ITEM:	3.7
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

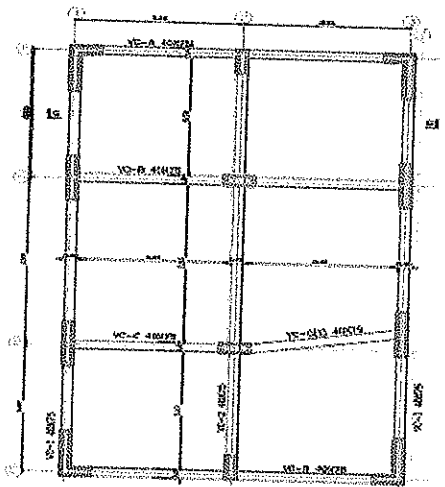
Acero para placa en concreto de segundo piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 1 (PISO 2)						
VG-20D	6.55	3/4"	2.250		5.00	73.69
	6.00	3/4"	2.25		5.00	67.50
	4.05	3/4"	2.25		4.00	36.45
	3.00	5/8"	1.56		1.00	4.68
	12.00	5/8"	1.56		4.00	74.88
	3.50	5/8"	1.56		4.00	21.84
e.	1.58	3/8"	0.56		119.00	104.73
						-
VG-20C	6.45	3/4"	2.25		4.00	58.05
	6.40	3/4"	2.25		2.00	28.80
	10.00	7/8"	3.04		4.00	121.68
	3.25	5/8"	1.56		1.00	5.07
	12.00	5/8"	1.56		3.00	56.16
	2.75	5/8"	1.56		1.00	4.29
	2.00	5/8"	1.56		1.00	3.12
	3.50	5/8"	1.56		3.00	16.38
e.	1.58	3/8"	0.56		117.00	102.97
						-
						-
						-
CANTIDAD PARCIAL:						780.29
VIENEN:						
TOTAL ITEM:						780.29

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
	ESTRUCTURAS EN CONCRETOS
ITEM:	3.7
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

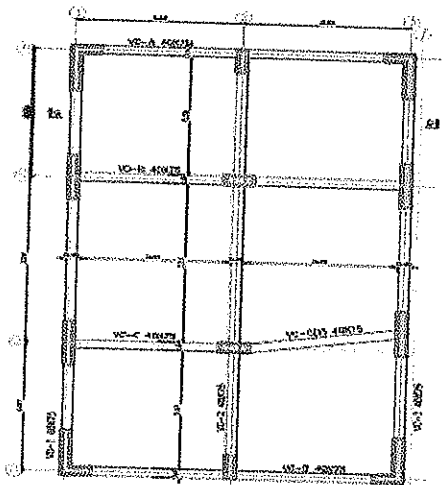
Acero para placa en concreto de segundo piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 1 (PISO 2)						
VG-20C1	7.20	7/8"	3.042		3.00	65.71
	4.50	7/8"	3.04		1.00	13.69
	3.50	3/4"	2.25		1.00	7.88
	2.50	5/8"	1.56		1.00	3.90
	7.00	5/8"	1.56		3.00	32.76
	2.00	5/8"	1.56		1.00	3.12
e.	1.58	3/8"	0.56		54.00	47.52
						-
VG-20B	4.35	5/8"	1.56		2.00	13.57
	6.00	7/8"	3.04		4.00	73.01
	3.50	5/8"	1.56		1.00	5.46
	10.00	3/4"	2.25		4.00	90.00
	2.00	3/4"	2.25		1.00	4.50
	3.25	5/8"	1.56		2.00	10.14
	12.00	5/8"	1.56		3.00	56.16
	2.75	5/8"	1.56		1.00	4.29
	3.50	5/8"	1.56		3.00	16.38
	1.75	5/8"	1.56		1.00	2.73
e.	1.58	3/8"	0.56		111.00	97.69
						-
CANTIDAD PARCIAL:						548.51
VIENEN:						780.29
TOTAL ITEM:						1.328.80

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

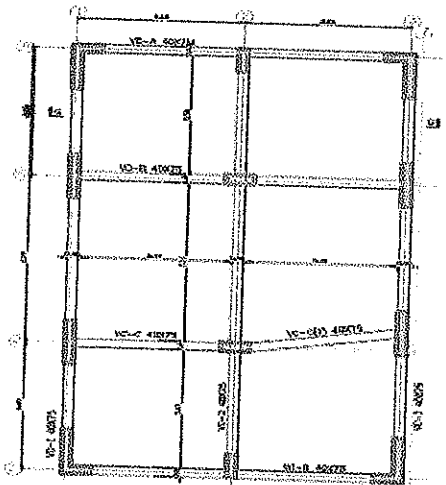
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	CONTRATO No: 06-6-10310-23
CAPITULO:	3		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS		INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ITEM:	3.7	Acero para placa en concreto de segundo piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD: KG
FRENTE:		DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 1 (PISO 2)						
VG-20A	6.55	3/4"	2.250		5.00	73.69
	3.25	1/2"	0.996		2.00	6.47
	6.00	3/4"	2.25		5.00	67.50
	4.05	3/4"	2.25		4.00	36.45
	3.00	5/8"	1.56		1.00	4.68
	12.00	5/8"	1.56		4.00	74.88
	3.50	5/8"	1.56		4.00	21.84
e.	1.58	3/8"	0.56		119.00	104.73
VG-200						-
	11.50	1/2"	0.996		4.00	45.82
	11.00	1/2"	0.996		4.00	43.82
	12.00	1/2"	0.996		3.00	35.86
	10.50	1/2"	0.996		3.00	31.37
e.	1.38	3/8"	0.557		160.00	122.99
						-
						-
						-
						-
						-
					CANTIDAD PARCIAL:	-
					VIENEN:	670.10
					TOTAL ITEM:	1.328.80
						1.998.90

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

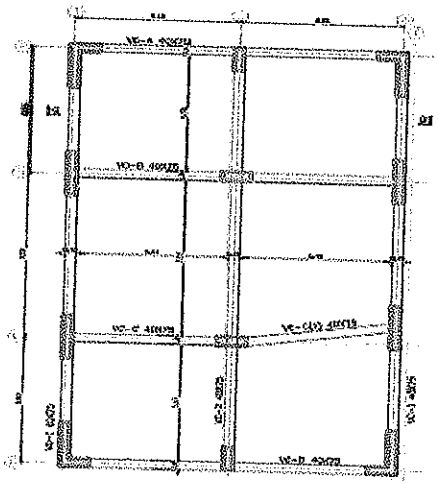
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	CONTRATO No: 06-8-10310-23
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS			
ITEM:	3.7	Acero para placa en concreto de segundo piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD: KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- BLOQUE 1 (PISO 2)						
VG-201	11.50	3/4"	2.250		4.00	103.50
	11.50	3/4"	2.25		4.00	103.50
	2.00	3/4"	2.25		1.00	4.50
	1.50	1/2"	0.996		4.00	5.98
	12.00	1/2"	0.996		4.00	47.81
	9.00	1/2"	0.996		4.00	35.86
	1.50	1/2"	0.996		4.00	5.98
e.	1.38	3/8"	0.56		12.00	9.22
e.	1.58	3/8"	0.56		161.00	141.69
						-
VG-202	11.50	5/8"	1.56		6.00	107.64
	4.50	7/8"	3.04		2.00	27.38
	4.50	7/8"	3.04		2.00	27.38
	11.00	5/8"	1.56		6.00	102.96
	1.50	1/2"	0.996		4.00	5.98
	12.00	3/4"	2.25		4.00	108.00
	9.50	3/4"	2.25		4.00	85.50
	1.50	1/2"	0.996		4.00	5.98
e.	1.38	3/8"	0.557		12.00	9.22
e.	1.58	3/8"	0.557		153.00	134.65
e.	0.74	3/8"	0.557		22.00	9.07
CANTIDAD PARCIAL:						**1.081.80**
VIENEN:						**1.998.90**
TOTAL ITEM:						**3.080.70**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3.7
FRENTE:	DEUIL

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

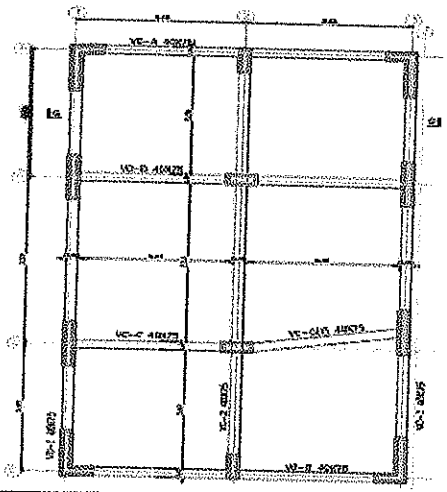
INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

Acero para placa en concreto de segundo piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 1 (PISO 2)						
VG-203	11.45	5/8	1.560		8.00	142.90
	2.00	3/4	2.25		1.00	4.50
	1.50	1/2	1.00		8.00	11.95
	11.75	1/2	0.996		4.00	46.81
	9.25	1/2	0.996		4.00	36.85
	1.38	3/8	0.557		12.00	9.22
	1.58	3/8	0.557		162.00	142.57
						-
						-
VT-01 (1)	11.50	5/8"	1.56	7.00	2.00	251.16
	2.00	5/8"	1.56	7.00	2.00	43.68
	11.50	5/8"	1.56	7.00	2.00	251.16
	2.00	5/8"	1.56	7.00	2.00	43.68
e.	1.54	3/8"	0.56	7.00	100.00	600.45
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	1.584,94
VIENEN:	3.080,70
TOTAL ITEM:	4.665,64

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3.7
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

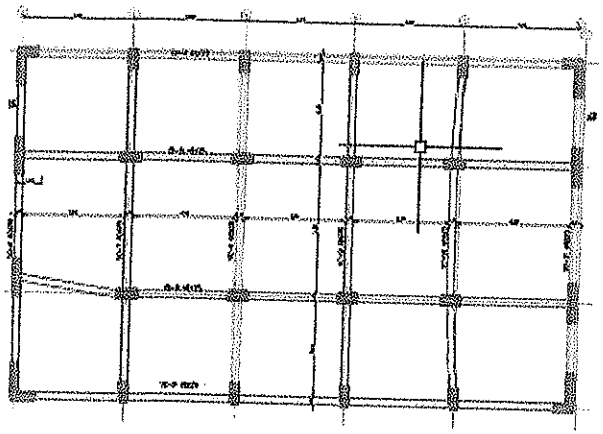
Acero para placa en concreto de segundo piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 2 (PISO 2)						
VG-20D	1"	3.98	11.100		4.00	176.49
	7/8	3.04	8.00		4.00	97.34
	7/8	3.04	7.50		4.00	91.26
	1"	3.98	11.55		4.00	183.65
	1"	3.98	3.26		2.00	25.92
	7/8	3.04	4.00		2.00	24.34
	7/8	3.04	5.50		2.00	33.46
	7/8	3.04	4.50		2.00	27.38
	3/4	2.25	4.50		2.00	20.25
	3/4	2.25	4.00		2.00	18.00
	3/4	2.25	4.00		3.00	27.00
	3/4	2.25	4.25		3.00	28.69
	3/4	2.25	3.75		2.00	16.88
	3/4	2.25	4.50		2.00	20.25
	3/4	2.25	3.25		2.00	14.63
	3/4	2.25	12.00		3.00	81.00
	3/4	2.25	12.00		3.00	81.00
	3/4	2.25	11.25		3.00	75.94
	3/8	0.56	1.68		265.00	247.98
e.	3/8	0.56	0.74		99.00	40.81
	CANTIDAD PARCIAL:					1.332.27
	VIENEN:					5.861.11
	TOTAL ITEM:					7.193.38

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

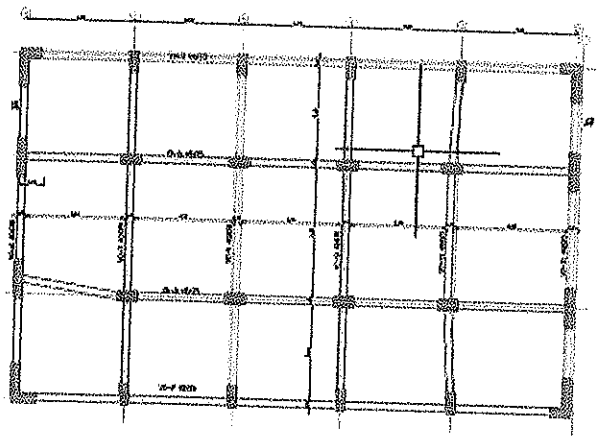
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZÁLEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	CONTRATO No: 06-6-10310-23
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS			
ITEM:	3.7	Acero para placa en concreto de segundo piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	
FRENTE:	DEUIL		UNIDAD: KG

DIAGRAMA:



ACTA No. 26

LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 2 (PISO 2)						
VG-20B	7/8	3.04	11.050		5.00	168.07
	3/4	2.25	7.50		6.00	101.25
	3/4	2.25	7.00		6.00	94.50
	7/8	3.04	11.55		5.00	175.68
	7/8	3.04	2.55		2.00	15.51
	5/8	1.56	4.00		2.00	12.48
	3/4	2.25	4.00		4.00	36.00
	7/8	3.04	5.50		2.00	33.46
	1"	3.98	3.10		2.00	24.65
	1/2	1.00	2.50		2.00	5.00
	3/4	2.25	12.00		4.00	108.00
	3/4	2.25	12.00		4.00	108.00
	5/8	1.56	4.75		2.00	14.82
	1/2	1.00	3.90		2.00	7.77
	3/4	2.25	11.25		4.00	101.25
	3/8	0.56	1.68		255.00	238.62
	3/8	0.56	0.74		110.00	45.34
						-
						-
						-
						-
CANTIDAD PARCIAL:						1.290.40
VIENEN:						8.476.57
TOTAL ITEM:						9.766.97

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

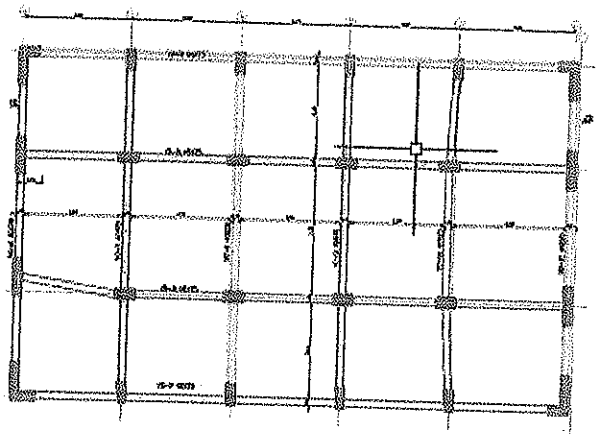
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	CONTRATO No: 06-6-10310-23
CAPITULO:	3		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS		INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ITEM:	3.7	Acero para placa en concreto de segundo piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	
FRENTE:	DEUIL		UNIDAD: KG

DIAGRAMA:



ACTA No. 26

LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 2 (PISO 2)						
VG-20A	1"	3.98	11.100		4.00	176.49
	1"	3.98	3.26		2.00	25.92
	7/8	3.04	4.00		2.00	24.34
	7/8	3.04	8.00		4.00	97.34
	7/8	3.04	5.50		2.00	33.46
	7/8	3.04	7.50		4.00	91.26
	7/8	3.04	4.50		2.00	27.38
	3/4	2.25	4.00		2.00	18.00
	3/4	2.25	3.00		3.00	20.25
	3/4	2.25	4.25		3.00	28.69
	3/4	2.25	3.75		2.00	16.88
	3/4	2.25	4.50		2.00	20.25
	3/4	2.25	4.50		2.00	20.25
	3/4	2.25	2.00		2.00	9.00
	3/4	2.25	12.00		3.00	81.00
	3/4	2.25	11.25		3.00	75.94
	3/4	2.25	12.00		3.00	81.00
	1"	3.98	11.55		4.00	183.65
	0.38	0.56	1.68		265.00	247.98
	0.38	0.56	0.74		99.00	40.81
						-
CANTIDAD PARCIAL:						1.319.89
VIENEN:						9.766.97
TOTAL ITEM:						11.086.86

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

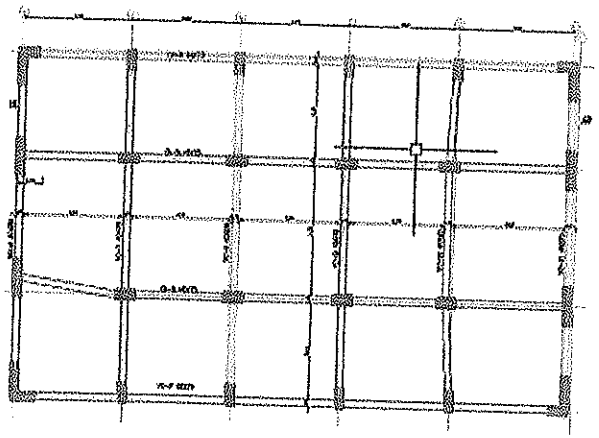
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	CONTRATO No: 06-6-10310-23
CAPITULO:	3		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS		INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ITEM:	3.7	Acero para placa en concreto de segundo piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	
FRENTE:	DEUIL		UNIDAD: KG

DIAGRAMA:



ACTA No. 26

LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 2 (PISO 2)						
VG-206	3/4	2.25	11.550		5.00	129.94
	3/4	2.25	7.00		5.00	78.75
	3/4	2.25	5.08		5.00	57.09
	5/8	1.56	3.50		2.00	10.92
	5/8	1.56	4.03		2.00	12.56
	1/2	1.00	1.50		4.00	5.98
	3/4	2.25	12.00		4.00	108.00
	7/8	3.06	9.35		4.00	114.44
	1/2	1.00	1.50		4.00	5.98
e.	3/8	0.56	1.48		12.00	9.89
e.	3/8	0.56	1.68		158.00	147.85
e.	3/8	0.56	0.74		22.00	9.07
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	690.47
VIENEN:	11.086.86
TOTAL ITEM:	11.777.33

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

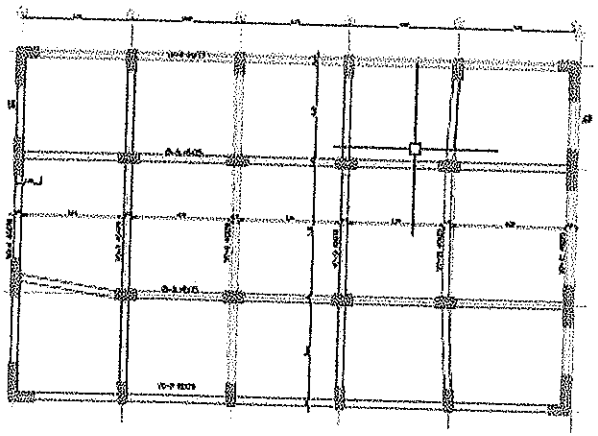
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	3	
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS		INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
ITEM:	3.7	Acero para placa en concreto de segundo piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI
FRENTE:	DEUIL	UNIDAD: KG

DIAGRAMA:



ACTA No. 26

LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 2 (PISO 2)						
VG-207	3/4	2.25	11.550		5.00	129.94
	3/4	2.25	5.05		5.00	56.81
	3/4	2.25	7.00		5.00	78.75
	5/8	1.56	3.75		2.00	11.70
	5/8	1.56	4.00		2.00	12.48
	1/2	1.00	1.50		8.00	11.95
	5/8	1.56	11.95		5.00	93.21
	5/8	1.56	9.25		5.00	72.15
	3/8	0.56	1.48		12.00	9.89
e.	3/8	0.56	1.68		148.00	138.49
e.	3/8	0.56	0.74		22.00	9.07
						-
VT-D	3/8	0.56	12.00	2.00	2.00	26.74
	3/8	0.56	3.60	2.00	1.00	4.01
	3/8	0.56	8.50	2.00	2.00	18.94
	3/8	0.56	11.00	2.00	1.00	12.25
	1/4	0.25	0.25	2.00	244.00	30.50
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	716.88
VIENEN:	11.777.33
TOTAL ITEM:	12.494.21

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3.7
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

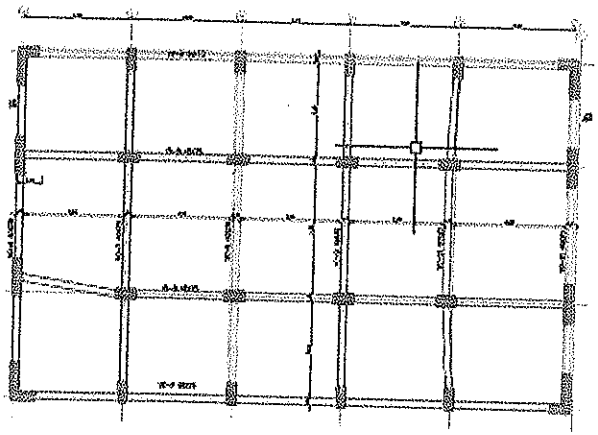
Acero para placa en concreto de segundo piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 2 (PISO 2)						
VG-208	3/4	2.25	11.550		5.00	129.94
	3/4	2.25	7.00		5.00	78.75
	5/8	1.56	4.00		2.00	12.48
	3/4	2.25	5.08		5.00	57.09
	5/8	1.56	3.75		2.00	11.70
	1/2	1.00	1.50		8.00	11.95
	5/8	1.56	11.95		5.00	93.21
	5/8	1.56	9.25		5.00	72.15
	3/8	0.56	1.48		10.00	8.24
e.	3/8	0.56	1.68		148.00	138.49
e.	3/8	0.56	0.74		22.00	9.07
						-
VT-05	5/8	1.56	9.00	15.00	4.00	842.40
	5/8	1.56	8.50	15.00	4.00	795.60
	5/8	1.56	4.50	15.00	4.00	421.20
	3/8	0.56	1.54	15.00	154.00	1.981.47
						-
R (CORTA)	3/8	0.56	0.74	8.00	1.00	3.30
	0.50	1.00	0.90	8.00	2.00	14.34
						-
						-
CANTIDAD PARCIAL:						**4.681.38**
VIENEN:						**12.494.21**
TOTAL ITEM:						**17.175.59**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

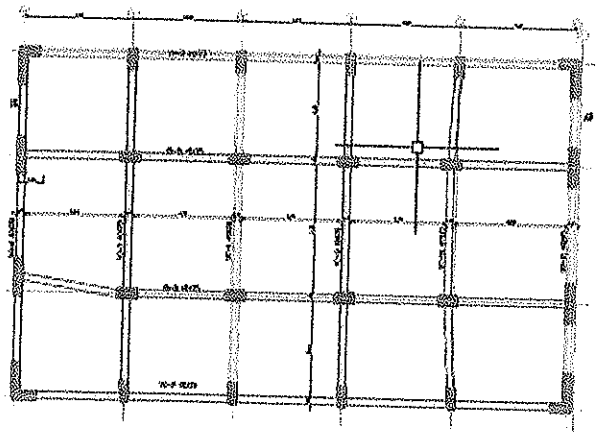
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	CONTRATO No: 06-6-10310-23
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS			
ITEM:	3.7	Acero para placa en concreto de segundo piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD: KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- BLOQUE 2 (PISO 2)						
VG-209	3/4	2.25	11.550		5.00	129.94
	3/4	2.25	7.00		5.00	78.75
	3/4	2.25	5.05		5.00	56.81
	1/2	1.00	3.75		2.00	7.47
	1/2	1.00	4.00		2.00	7.97
	1/2	1.00	1.50		8.00	11.95
	5/8	1.56	11.96		5.00	93.28
	5/8	1.56	9.25		5.00	72.15
	3/8	0.56	1.48		10.00	8.24
e.	3/8	0.56	1.68		148.00	138.49
e.	3/8	0.56	0.74		22.00	9.07
						-
VT-02	5/8	1.56	11.50	10.00	4.00	717.60
	5/8	1.56	12.00	10.00	4.00	748.80
	5/8	1.56	12.00	10.00	4.00	748.80
	3/8	0.56	1.54	10.00	265.00	2.273.12
						-
R	3/8	0.56	0.74	8.00	6.00	19.78
	1/2	1.00	1.66	8.00	2.00	26.45
						-
						-
CANTIDAD PARCIAL:						5.148,67
VIENEN:						17.175,59
TOTAL ITEM:						22.324,26

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

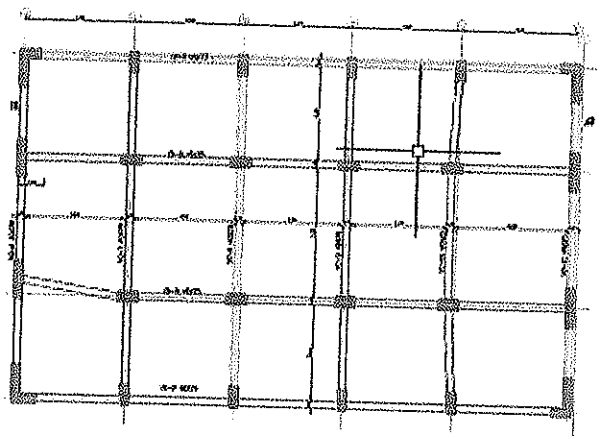
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	CONTRATO No: 06-6-10310-23
CAPITULO:	3		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS		INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ITEM:	3.7	Acero para placa en concreto de segundo piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	
FRENTE:	DEUIL		UNIDAD: KG

DIAGRAMA:



ACTA No. 26

LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 2 (PISO 2)						
VG-2010	3/4	2.25	11.550		5.00	129.94
	3/4	2.25	7.00		5.00	78.75
	3/4	2.25	5.05		5.00	56.81
	1/2	1.00	3.75		2.00	7.47
	1/2	1.00	4.00		2.00	7.97
	1/2	1.00	1.50		8.00	11.95
	5/8	1.56	11.95		5.00	93.21
	5/8	1.56	9.25		5.00	72.15
	3/8	0.56	1.48		10.00	8.24
e.	3/8	0.56	1.68		148.00	138.49
e.	3/8	0.56	0.74		22.00	9.07
						-
VIGA (VG-2011)						-
	3/4	2.25	10.50		10.00	236.25
	3/4	2.25	12.00		4.00	108.00
	3/4	2.25	9.00		4.00	81.00
	3/8	0.56	1.68		155.00	145.04
	3/8	0.56	0.74		44.00	18.14
						-
						-
						-
CANTIDAD PARCIAL:						1.202.48
VIENEN:						22.324.26
TOTAL ITEM:						23.526.74

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3.7
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

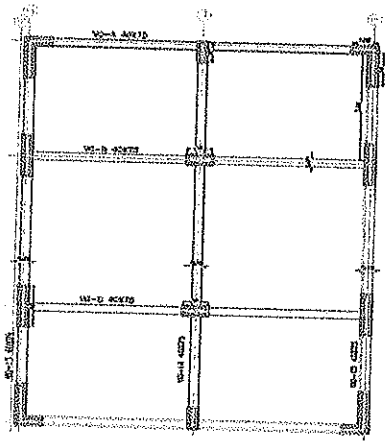
Acero para placa en concreto de segundo piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- BLOQUE 3 (PISO 2)						
V-20D	5/8	1.560	11.00		5.00	85.80
	5/8	1.560	4.50		5.00	35.10
	1/2	0.996	4.00		2.00	7.97
	1/2	0.996	3.25		1.00	3.24
	1/2	0.996	12.00		4.00	47.81
	1/2	0.996	3.25		4.00	12.95
	1/2	0.996	5.50		1.00	5.48
	3/8	0.557	1.58		112.00	98.57
	3/8	0.557	0.74		44.00	18.14
						-
V-20C	3/4	2.25	11.75		4.00	105.75
	3/4	2.25	4.00		4.00	36.00
	5/8	1.56	3.50		2.00	10.92
	5/8	1.56	6.75		1.00	10.53
	5/8	1.56	12.00		3.00	56.16
	5/8	1.56	3.50		3.00	16.38
	3/8	0.56	1.58		107.00	94.17
	3/8	0.56	0.74		44.00	18.14
						-
				CANTIDAD PARCIAL:		663.11
				VIENEN:		23.526.74
				TOTAL ITEM:		24.189.85

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
	ESTRUCTURAS EN CONCRETOS
ITEM:	3.7
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

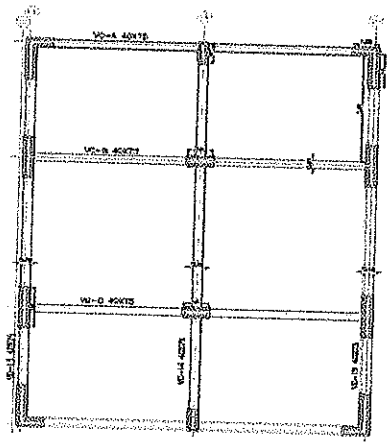
Acero para placa en concreto de segundo piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 3 (PISO 2)						
V-20B	3/4	2.25	11.750		4.00	105.75
	3/4	2.25	4.00		4.00	36.00
	5/8	1.56	3.50		2.00	10.92
	5/8	1.56	12.00		3.00	56.16
	5/8	1.56	3.50		3.00	16.38
	3/8	0.56	1.58		107.00	94.17
e.	3/8	0.56	0.74		44.00	18.14
						-
V-20A	5/8	1.56	11.00		5.00	85.80
	1/2	1.00	4.00		2.00	7.97
	5/8	1.56	4.50		5.00	35.10
	1/2	1.00	5.50		1.00	5.48
	5/8	1.56	12.00		3.00	56.16
	5/8	1.56	3.50		3.00	16.38
	3/8	0.56	1.58		112.00	98.57
	3/8	0.56	0.74		44.00	18.14
						-
R	3/8	0.56	0.74	2.00	12.00	9.89
	1/2	1.00	2.60	2.00	2.00	10.36
						-
				CANTIDAD PARCIAL:		681.37
				VIENEN:		24.189.85
				TOTAL ITEM:		24.871.22

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

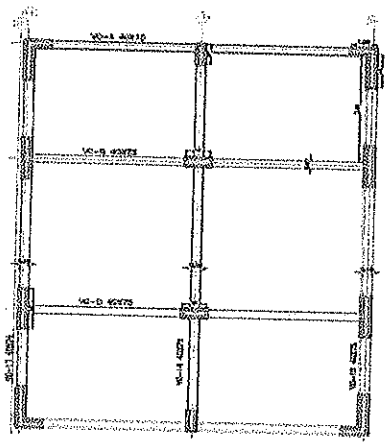
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-8-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS			
ITEM:	3.7	Acero para placa en concreto de segundo piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD: KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- BLOQUE 3 (PISO 2)						
V-2013	5/8	1.560	10.50		8.00	131.04
	1/2	0.996	4.25		1.00	4.23
	1/2	0.996	4.50		1.00	4.48
	1/2	0.996	12.00		4.00	47.81
	1/2	0.996	8.75		4.00	34.86
	3/8	0.557	1.58		159.00	139.93
	3/8	0.557	0.74		22.00	9.07
						-
V-2014	3/4	2.25	10.50		10.00	236.25
	3/4	2.25	12.00		3.00	81.00
	3/4	2.25	9.00		3.00	60.75
	5/8	1.56	5.75		2.00	17.94
	3/8	0.56	1.58		152.00	133.77
	3/8	0.56	0.74		44.00	18.14
						-
SOBRE ANCHOS	3/8	0.56	1.56		272.00	236.35
	1/2	1.00	12.00		16.00	191.23
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	1.346.85
VIENEN:	24.871.22
TOTAL ITEM:	26.218.07

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
	ESTRUCTURAS EN CONCRETOS
ITEM:	3.7
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

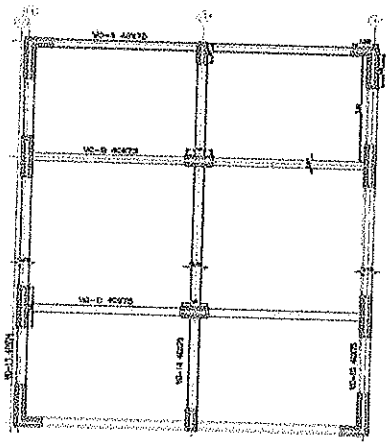
Acero para placa en concreto de segundo piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 3 (PISO 2)						
V-2015	5/8	1.56	10.500		8.00	131.04
	1/2	1.00	4.25		1.00	4.23
	1/2	1.00	4.50		1.00	4.48
	1/2	1.00	12.00		4.00	47.81
	1/2	1.00	8.75		4.00	34.86
	3/8	0.56	1.58		159.00	139.93
	3/8	0.56	0.74		22.00	9.07
						-
VT-03	5/8	1.56	10.50	9.00	4.00	589.68
	5/8	1.56	5.50	9.00	4.00	308.88
	3/8	0.56	1.54	9.00	119.00	918.68
						-
VT-04	5/8	1.56	11.50	6.00	4.00	430.56
	5/8	1.56	9.50	6.00	4.00	355.68
	3/8	0.56	1.54	6.00	168.00	864.64
						-
						-
						-
						-
CANTIDAD PARCIAL:						3.839.54
VIENEN:						26.218.07
TOTAL ITEM:						30.057.61

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

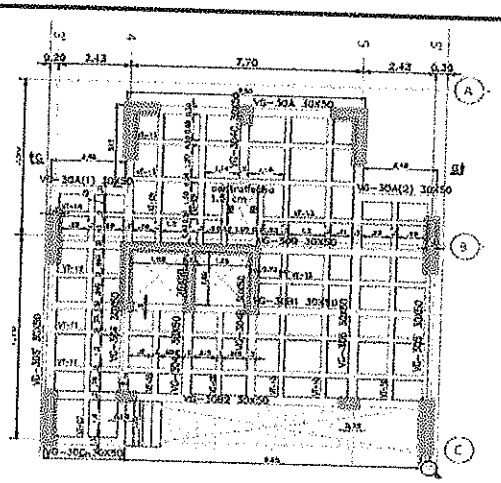
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	CONTRATO No: 06-6-10310-23
CAPITULO:	3		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS		INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ITEM:	3.7	Acero para placa en concreto de segundo piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD: KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 1 (PISO 2)						
VIGA (VG-203)	1/2	0.996	10.08		8.00	80.32
	3/8	0.557	1.58		73.00	64.24
						-
VIGA (VG-204)	5/8	1.56	10.00		3.00	46.80
	5/8	1.56	4.000		3.00	18.72
	5/8	1.56	5.250		1.00	8.19
	5/8	1.56	7.000		1.00	10.92
	5/8	1.56	8.00		1.00	12.48
	5/8	1.56	4.250		1.00	6.63
	5/8	1.56	10.750		3.00	50.31
	3/8	0.56	3.250		3.00	15.21
	3/8	0.56	1.48		14.00	11.54
						-
VIGA (VG-204A)	1/2	1.00	6.290		3.00	18.79
	1/2	1.00	4.000		2.00	7.97
	1/2	1.00	6.290		3.00	18.79
	3/8	0.56	1.580		28.00	24.64
	3/8	0.56	1.38		20.00	15.37
						-
						-
					CANTIDAD PARCIAL:	492.77
					VIENEN:	30.057.61
					TOTAL ITEM:	30.550.38

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
	ESTRUCTURAS EN CONCRETOS
ITEM:	3.7
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

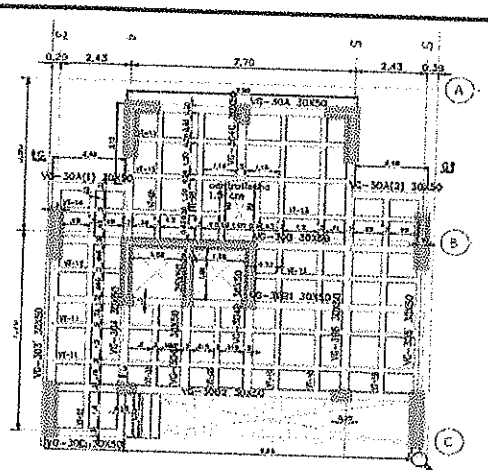
Acero para placa en concreto de segundo piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS		
DEUIL- PUNTO FIJO 1 (PISO 2)						
VIGA (VG-204B)	5/8	1.00	6.290		9.00	56.38
	3/8	0.56	1.580		48.00	42.24
						-
VIGA (VG-204C)	7/8	3.04	3.50		3.00	31.94
	3/4	2.25	3.380		5.00	38.03
	3/8	0.56	1.580		18.00	15.84
						-
VIGA (VG-205)	5/8	1.56	10.00		4.00	62.40
	5/8	1.56	4.190		4.00	26.15
	5/8	1.56	8.000		1.00	12.48
	5/8	1.56	4.440		1.00	6.93
	5/8	1.56	10.75		2.00	33.54
	5/8	1.56	3.190		2.00	9.95
	3/8	0.56	1.480		14.00	11.54
	3/8	0.56	1.580		93.00	81.85
						-
VIGA (VG-205')	5/8	1.56	10.180		4.00	63.52
	1/2	1.00	10.180		4.00	40.56
	3/8	0.56	1.580		75.00	66.00
						-
RB	1/2	0.996	3.13	2	2.00	12.47
	3/8	0.557	0.74	2	15.00	12.37
CANTIDAD PARCIAL:						624.19
VIENEN:						30.550.38
TOTAL ITEM:						31.174.57

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

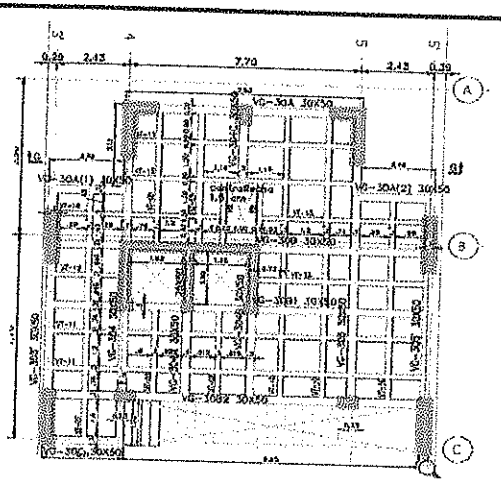
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	CONTRATO No: 08-6-10310-23
CAPITULO:	3		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS		INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ITEM:	3.7	Acero para placa en concreto de segundo piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD: KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 1 (PISO 2)						
VIGA (VG-20A)	1/2	1.00	8.200		8.00	65.34
	3/8	0.56	1.580		62.00	54.56
						-
VIGA VG-20A(1)	1/2	1.00	3.08		8.00	24.54
	3/8	0.56	1.580		22.00	19.36
						-
VIGA VG-20A(2)	1/2	1.00	3.080		8.00	24.54
	3/8	0.56	1.58		22.00	19.36
						-
VIGA (VG-20B)	5/8	1.56	9.500		5.00	74.10
	5/8	1.56	4.750		5.00	37.05
	1/2	1.00	3.50		2.00	6.97
	5/8	1.56	4.500		5.00	35.10
	5/8	1.56	9.550		5.00	74.49
	3/8	0.56	1.580		108.00	95.05
						-
VIGA (VG-20B1)	1/2	1.00	9.250		5.00	46.07
	1/2	1.00	4.750		4.00	18.92
	1/2	1.00	2.000		4.00	7.97
	1/2	1.00	12.00		4.00	47.81
	3/8	0.56	1.58		109.00	95.93
					CANTIDAD PARCIAL:	747.16
					VIENEN:	31.174.57
					TOTAL ITEM:	31.921.73

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

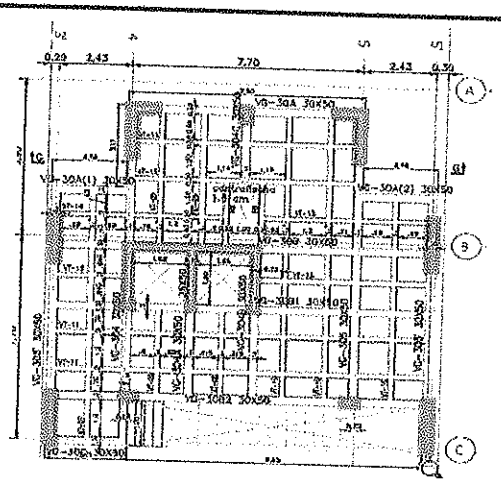
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	CONTRATO No: 06-6-10310-23
CAPITULO:	3		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS		INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ITEM:	3.7	Acero para placa en concreto de segundo piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	
FRENTE:	DEUIL		UNIDAD: KG

DIAGRAMA:



ACTA No. 26

LOCALIZACION	DIMENSIONES DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 1 (PISO 2)						
VIGA (VG-20B2)	5/8	1.56	7.000		8.00	87.36
	1/2	1.00	1.750		4.00	6.97
	1/2	1.00	12.000		4.00	47.81
	3/8	0.56	1.58		100.00	88.01
VIGA (VG-20C)	1/2	1.00	3.000		8.00	23.90
	3/8	0.56	1.580		22.00	19.36
VIGA (VG-20C1)	1/2	1.00	3.000		8.00	23.90
	3/8	0.56	1.580		22.00	19.36
VT-07	5/8	1.56	10.17	2.00	4.00	126.92
	3/8	0.56	1.540	2.00	70.00	120.09
VT-08	5/8	1.56	4.100	2.00	4.00	51.17
	3/8	0.56	1.540	2.00	26.00	44.60
VT-09	5/8	1.56	6.010	2.00	4.00	75.00
	3/8	0.56	1.540	2.00	42.00	72.05
						-
						-
CANTIDAD PARCIAL:						806.50
VIENEN:						31.921.73
TOTAL ITEM:						32.728.23

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

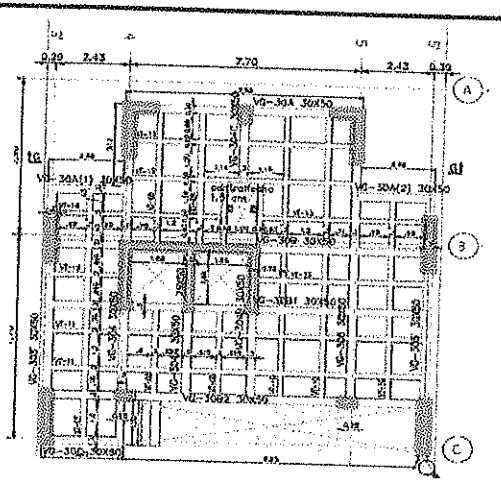
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	CONTRATO No: 06-6-10310-23
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS			
ITEM:	3.7	Acero para placa en concreto de segundo piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD: KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 1 (PISO 2)						
VT-10	5/8	1.560	11.70	2	4.00	146.02
	3/8	0.557	1.54	2	84.00	144.11
						-
VT-11	5/8	1.560	9.50	2	2.00	59.28
	5/8	1.560	5.00	2	2.00	31.20
	5/8	1.560	9.50	2	2.00	59.28
	5/8	1.560	5.00	2	2.00	31.20
	3/8	0.557	1.54	2	94.00	161.26
						-
VT-12	5/8	1.560	3.18		4.00	19.84
	3/8	0.557	1.54		18.00	15.44
						-
VT-13	5/8	1.560	6.50	2	4.00	81.12
	3/8	0.557	1.54	2	44.00	75.48
						-
VT-14	5/8	1.560	6.34		4.00	39.56
	3/8	0.557	1.54		42.00	36.03
						-
VT-15	5/8	1.560	8.30	2	4.00	103.58
	3/8	0.557	1.54	2	60.00	102.93
						-
CANTIDAD PARCIAL:						**1.106,33**
VIENEN:						**32.728,23**
TOTAL ITEM:						**33.834,56**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

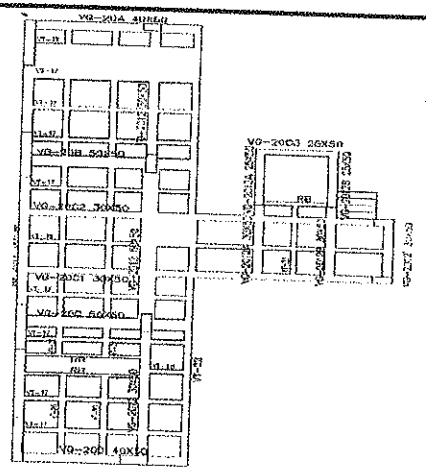
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	CONTRATO No: 06-6-10310-23
CAPITULO:	3		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS		INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ITEM:	3.7	Acero para placa en concreto de segundo piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	
FRENTE:	DEUIL		UNIDAD: KG

DIAGRAMA:



PUNTO FIJO 2
PLANTA PISO 2

ACTA No. 26

LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS		
DEUIL - PUNTO FIJO 2 (PISO 2)						
VIGA 20D	1"	3.975	5.95		6.00	141.91
	3/4	2.250	5.75		2.00	25.88
	7/8	3.04	5.850		8.00	142.37
	1/2	0.996	1.88		22.00	41.19
	3/8	0.557	1.78		14.00	13.88
	3/8	0.557	0.74		12.00	4.95
	1/2	0.996	0.84		44.00	36.81
						-
VIGA 2011'	3/4	2.25	10.500		3.00	70.88
	3/4	2.250	10.75		3.00	72.56
	5/8	1.560	3.50		1.00	5.46
	7/8	3.04	4.25		1.00	12.93
	7/8	3.042	4.00		1.00	12.17
	3/4	2.250	4.25		1.00	9.56
	3/4	2.25	4.000		1.00	9.00
	5/8	1.560	10.75		3.00	50.31
	5/8	1.560	10.25		3.00	47.97
	3/8	0.56	1.580		155.00	136.41
	3/8	0.557	0.74		72.00	29.68
						-
						-

CANTIDAD PARCIAL:	
VIENEN:	863.92
TOTAL ITEM:	33.834.56
	34.698.48

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

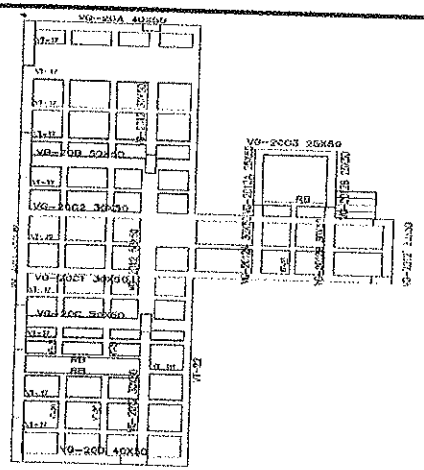
REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	CONTRATO No: 06-6-10310-23
CAPITULO:	3		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS		INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ITEM:	3.7	Acero para placa en concreto de segundo piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	
FRENTE:	DEUIL		UNIDAD: KG
DIAGRAMA:			ACTA No. 26



PUNTO FIJO 2
PLANTA PISO 2

LOCALIZACION	DIMENSIONES DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 2 (PISO 2)						
VIGA 20A	3/8	0.557	1.78		38.00	37.68
	1/2	0.996	5.55		10.00	55.28
						-
VT-22 O VT BORDE	5/8	1.560	8.00		2.00	24.96
	5/8	1.560	3.50		1.00	5.46
	5/8	1.560	9.00		2.00	28.08
	5/8	1.560	4.50		2.00	14.04
	1/2	0.996	9.00		2.00	17.93
	1/2	1.00	3.400		2.00	6.77
	1/2	0.996	3.00		2.00	5.98
	1/2	0.996	9.00		2.00	17.93
	3/8	0.56	1.20		79.00	52.80
	3/8	0.557	1.30		12.00	8.69
						-
VIGA 20B	3/4	2.25	5.750		4.00	51.75
	5/8	1.560	1.75		2.00	5.46
	5/8	1.560	5.65		4.00	35.26
	3/8	0.56	1.980		40.00	44.11
						-
VIGA 2012'	3/8	0.557	1.58		22.00	19.36
	1/2	1.00	3.16		8.00	25.28
					CANTIDAD PARCIAL:	456.82
					VIENEN:	34.698,48
					TOTAL ITEM:	35.155,30

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 08-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
	ESTRUCTURAS EN CONCRETOS
ITEM:	3.7
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

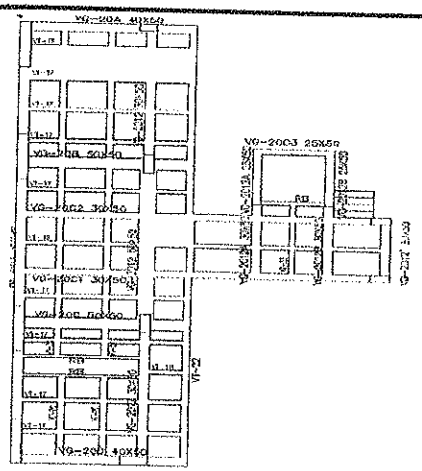
Acero para placa en concreto de segundo piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



PUNTO FIJO 2
PLANTA PISO 2

LOCALIZACION	DIMENSIONES DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 2 (PISO 2)						
VIGA 20C	7/8	3.042	5.85		4.00	71.18
	3/4	2.250	5.75		4.00	51.75
	3/4	2.25	2.000		5.00	22.50
	3/8	0.557	1.98		40.00	44.11
						-
VIGA 2012	1"	3.975	11.00		6.00	262.35
	5/8	1.560	8.35		2.00	26.05
	1/2	0.996	8.25		2.00	16.43
	3/4	2.25	10.750		3.00	72.56
	3/4	2.250	10.25		3.00	69.19
	3/8	0.557	1.58		88.00	77.45
	3/8	0.56	1.98		59.00	65.07
	3/8	0.557	0.74		125.00	51.52
						-
VIGA 20C2	1/2	1.00	11.480		7.00	80.04
	1/2	0.996	10.25		1.00	10.21
	5/8	1.560	2.00		2.00	6.24
	3/8	0.56	1.580		86.00	75.69
						-
VIGA 20C3	1/2	0.996	2.73		6.00	16.31
	3/8	0.557	1.48		20.00	16.49
CANTIDAD PARCIAL:						**1.035,14**
VIENEN:						**35.155,30**
TOTAL ITEM:						**36.190,44**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 08-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3.7
FRENTE:	DEUIL

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

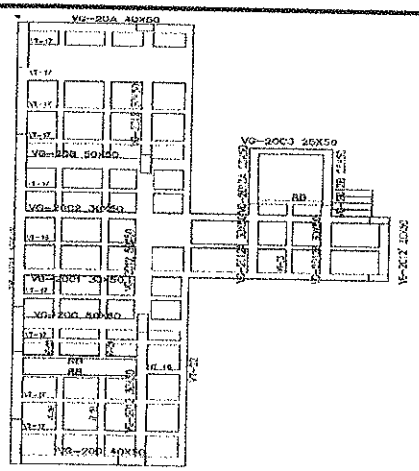
INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

Acero para placa en concreto de segundo piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



PUNTO FIJO 2
PLANTA PISO 2

LOCALIZACION	DIMENSIONES DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 2 (PISO 2)						
VIGA 20C1	5/8	1.560	11.58		2.00	36.13
	1/2	0.996	11.58		5.00	57.67
	5/8	1.56	2.500		2.00	7.80
	3/8	0.557	1.58		86.00	75.69
						-
VIGA 2012A	7/8	3.042	6.45		3.00	58.86
	1/2	0.996	3.70		2.00	7.37
	5/8	1.560	6.25		3.00	29.25
	3/8	0.56	1.580		28.00	24.64
	3/8	0.557	1.48		18.00	14.84
	3/8	0.557	0.74		6.00	2.47
						-
VIGA 2012B	3/4	2.250	6.35		3.00	42.86
	1/2	0.996	3.7		2.00	7.37
	1/2	0.996	6.15		3.00	18.38
	3/8	0.557	1.58		28.00	24.64
	3/8	0.557	1.48		18.00	14.84
						-
VT-21	5/8	1.560	11.50	2	4.00	143.52
	5/8	1.560	5.5	2	4.00	68.64
	3/8	0.557	1.46	2	112.00	182.16
					CANTIDAD PARCIAL:	**817.13**
					VIENEN:	**36.190.44**
					TOTAL ITEM:	**37.007.57**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3.7
FRENTE:	

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

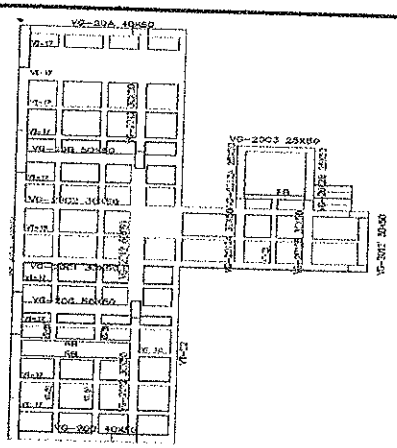
Acero para placa en concreto de segundo piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

DEUIL

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



PUNTO FIJO 2
PLANTA PISO 2

LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS		
DEUIL- PUNTO FIJO 2 (PISO 2)						
VT-17	5/8	1.560	5.65	9	4.00	317.30
	3/8	0.557	1.46	9	39.00	285.44
						-
VT-18	5/8	1.560	1.80		4.00	11.23
	3/8	0.557	1.46		10.00	8.13
						-
RB	1/2	0.996	4.35	2	2.00	17.33
	3/8	0.557	0.74	2	23.00	18.96
						-
RB (1)	1/2	0.996	2.73		2.00	5.44
	3/8	0.557	0.74		12.00	4.95
						-
VT-19	5/8	1.560	11.54		4.00	72.01
	3/8	0.557	1.46		85.00	69.12
						-
VT-20	5/8	1.560	4.48	2	4.00	55.91
	3/8	0.557	1.46	2	30.00	48.79
						-
VT-23	5/8	1.560	3.94		4.00	24.59
	3/8	0.557	1.46		24.00	19.52
DESCUENTO ACTA 5					-29435.66	- 29.435.66
DESCUENTO ACTA 6					-9653.62	- 9.653.62
DESCUENTO ACTA 7					-11631.15	- 11.631.15
CANTIDAD PARCIAL:						- 48.762.11
VIENEN:						37.007.57
TOTAL ITEM:						- 11.754.54

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

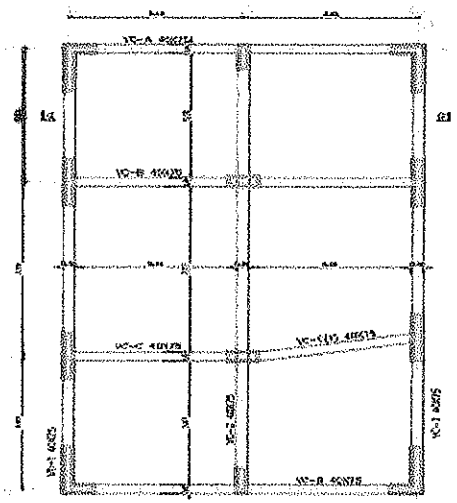
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS			
ITEM:	3,9	Acero para placa en concreto de tercer piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD: KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 1 (PISO 3)						
VG-30D	10,00	1"	3,975		4,00	159,00
	4,00	7/8"	3,04		4,00	48,67
	9,00	3/4"	2,25		4,00	81,00
	4,50	3/4"	2,25		4,00	40,50
e.	1,58	3/8"	0,56		97,00	85,37
						-
VG-30C	10,50	1"	3,98		4,00	166,95
	4,00	1"	3,98		4,00	63,60
	9,00	3/4"	2,25		3,00	60,75
	4,25	3/4"	2,25		3,00	28,69
e.	1,58	3/8"	0,56		95,00	83,61
						-
VG-30C1	7,23	7/8"	3,04		4,00	87,97
	3,55	7/8"	3,04		1,00	10,80
	2,50	5/8"	1,56		1,00	3,90
	7,03	5/8"	1,56		3,00	32,90
	3,05	3/4"	2,25		1,00	6,86
e.	1,58	3/8"	0,557		46,00	40,48
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	1.001,05
VIENEN:	
TOTAL ITEM:	1.001,05

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

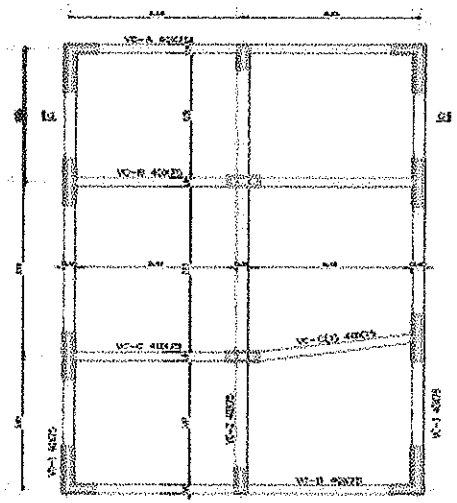
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,9	Acero para placa en concreto de tercer piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 1 (PISO 3)						
VG-30B	10,50	1"	3,975		4,00	166,95
	4,00	1"	3,975		4,00	63,60
	9,00	3/4"	2,250		3,00	60,75
	4,50	3/4"	2,250		3,00	30,38
e.	1,58	3/8"	0,557		94,00	82,73
						-
VG-30A	10,00	1"	3,975		4,00	159,00
	4,50	1"	3,975		4,00	71,55
	9,00	7/8"	3,042		3,00	82,13
	4,50	7/8"	3,042		3,00	41,07
e.	1,58	3/8"	0,557		98,00	86,25
						-
VG-301	11,00	3/4"	2,250		4,00	99,00
	10,50	3/4"	2,250		4,00	94,50
	12,00	3/4"	2,250		3,00	81,00
	9,25	3/4"	2,250		3,00	62,44
e.	1,58	3/8"	0,557		155,00	136,41
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	1.317,76
VIENEN:	1.001,05
TOTAL ITEM:	2.318,81

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

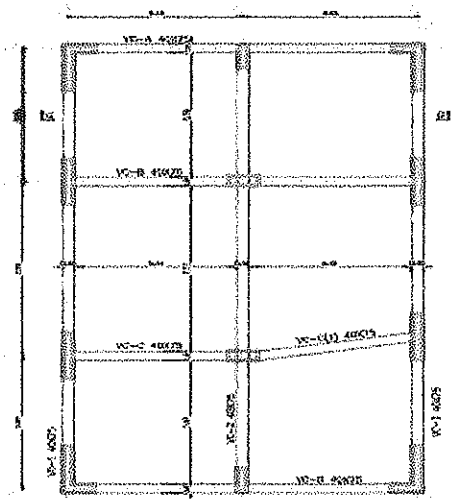
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,9	Acero para placa en concreto de tercer piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 1 (PISO 3)						
VG-302	11,50	1"	3,975		4,00	182,85
	11,00	1"	3,975		4,00	174,90
	12,00	7/8"	3,042		3,00	109,51
	9,25	7/8"	3,042		3,00	84,42
e.	1,58	3/8"	0,557		155,00	136,41
e.	0,74	3/8"	0,557		22,00	9,07
						-
VG-303	11,00	3/4"	2,250		2,00	49,50
	11,00	5/8"	1,560		2,00	34,32
	10,00	3/4"	2,250		2,00	45,00
	10,00	5/8"	1,560		2,00	31,20
	12,00	5/8"	1,560		3,00	56,16
	8,75	5/8"	1,560		3,00	40,95
e.	1,58	3/8"	0,557		158,00	139,05
						-
VT-01(1)	11,50	5/8"	1,560		2,00	35,88
	2,00	5/8"	1,560		2,00	6,24
	11,50	5/8"	1,560		2,00	35,88
	2,00	5/8"	1,560		2,00	6,24
e.	1,54	3/8"	0,557		100,00	85,78
CANTIDAD PARCIAL:						**1.263,36**
VIENEN:						**2.318,81**
TOTAL ITEM:						**3.582,17**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

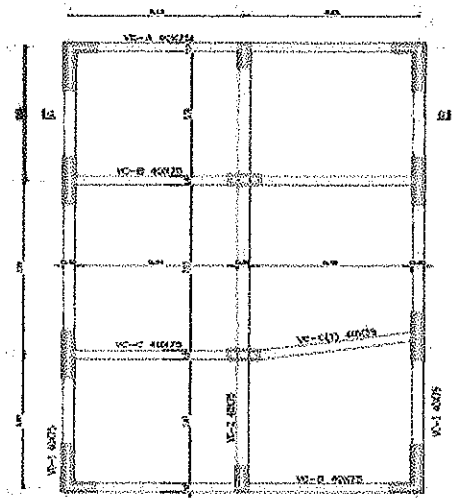
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,9	Acero para placa en concreto de tercer piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- BLOQUE 1 (PISO 3)						
VT-01(2)	11,50	5/8"	1,560		2,00	35,88
	2,00	5/8"	1,560		2,00	6,24
	11,50	5/8"	1,560		2,00	35,88
	2,00	5/8"	1,560		2,00	6,24
e.	1,54	3/8"	0,557		100,00	85,78
						-
VT-01(3)	11,50	5/8"	1,560		2,00	35,88
	2,00	5/8"	1,560		2,00	6,24
	11,50	5/8"	1,560		2,00	35,88
	2,00	5/8"	1,560		2,00	6,24
e.	1,54	3/8"	0,557		100,00	85,78
						-
VT-01(4)	11,50	5/8"	1,560		2,00	35,88
	2,00	5/8"	1,560		2,00	6,24
	11,50	5/8"	1,560		2,00	35,88
	2,00	5/8"	1,560		2,00	6,24
e.	1,54	3/8"	0,557		100,00	85,78
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	510,06
VIENEN:	3.582,17
TOTAL ITEM:	4.092,23

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

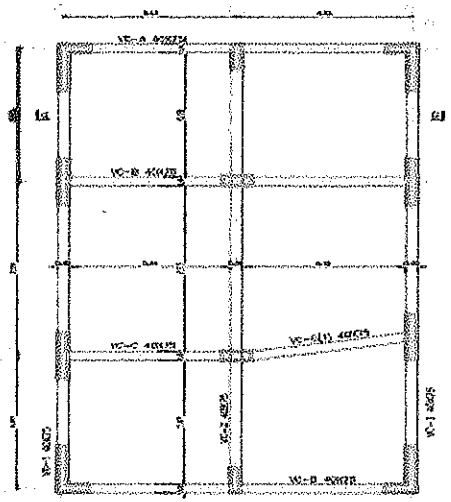
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS			
ITEM:	3,9	Acero para placa en concreto de tercer piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD: KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- BLOQUE 1 (PISO 3)						
VT-01(5)	11,50	5/8"	1,560		2,00	35,88
	2,00	5/8"	1,56		2,00	6,24
	11,50	5/8"	1,56		2,00	35,88
	2,00	5/8"	1,56		2,00	6,24
e.	1,54	3/8"	0,56		100,00	85,78
						-
VT-01(6)	11,50	5/8"	1,56		2,00	35,88
	2,00	5/8"	1,56		2,00	6,24
	11,50	5/8"	1,56		2,00	35,88
	2,00	5/8"	1,56		2,00	6,24
e.	1,54	3/8"	0,56		100,00	85,78
						-
VT-01(7)	11,50	5/8"	1,56		2,00	35,88
	2,00	5/8"	1,56		2,00	6,24
	11,50	5/8"	1,56		2,00	35,88
	2,00	5/8"	1,56		2,00	6,24
e.	1,54	3/8"	0,56		100,00	85,78
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	510,06
VIENEN:	4.092,23
TOTAL ITEM:	4.602,29

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

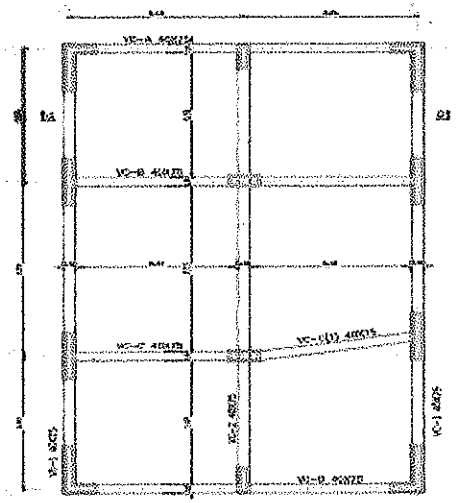
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,9	Acero para placa en concreto de tercer piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- BLOQUE 1 (PISO 3)						
VT-04(1)	11,50	5/8"	1,56		2,00	35,88
	9,50	5/8"	1,56		2,00	29,64
	11,50	5/8"	1,56		2,00	35,88
	9,50	5/8"	1,56		2,00	29,64
e.	1,54	3/8"	0,56		168,00	144,11
						-
VT-04(2)	11,50	5/8"	1,56		2,00	35,88
	9,50	5/8"	1,56		2,00	29,64
	11,50	5/8"	1,56		2,00	35,88
	9,50	5/8"	1,56		2,00	29,64
e.	1,54	3/8"	0,56		168,00	144,11
						-
VT-04(3)	11,50	5/8"	1,56		2,00	35,88
	9,50	5/8"	1,56		2,00	29,64
	11,50	5/8"	1,56		2,00	35,88
	9,50	5/8"	1,56		2,00	29,64
e.	1,54	3/8"	0,56		168,00	144,11
						-
						-
						-
CANTIDAD PARCIAL:						825,45
VIENEN:						4.602,29
TOTAL ITEM:						5.427,74

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

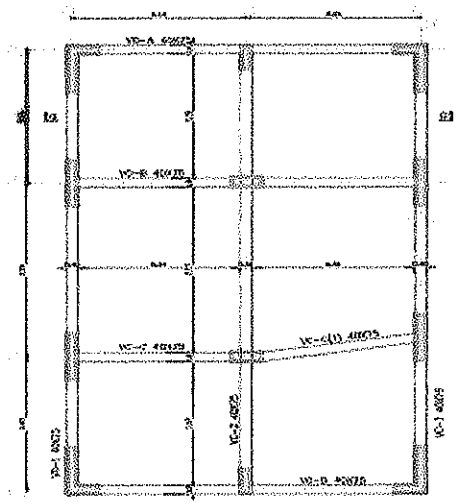
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,9	Acero para placa en concreto de tercer piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- BLOQUE 1 (PISO 3)						
VT-04(4)	11,50	5/8"	1,560		2,00	35,88
	9,50	5/8"	1,56		2,00	29,64
	11,50	5/8"	1,56		2,00	35,88
	9,50	5/8"	1,56		2,00	29,64
e.	1,54	3/8"	0,56		168,00	144,11
						-
R(1)	2,60	1/2"	0,99		1,00	2,58
	2,60	1/2"	0,99		1,00	2,58
e.	0,74	3/8"	0,56		12,00	4,95
						-
R(2)	2,60	1/2"	0,99		1,00	2,58
	2,60	1/2"	0,99		1,00	2,58
e.	0,74	3/8"	0,56		12,00	4,95
						-
VT-B(1)	1,30	3/8"	0,56		1,00	0,72
	1,30	3/8"	0,56		1,00	0,72
e.	0,25	3/8"	0,56		7,00	0,97
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	297,78
VIENEN:	5.427,74
TOTAL ITEM:	5.725,52

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3,9
FRENTE:	DEUIL

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

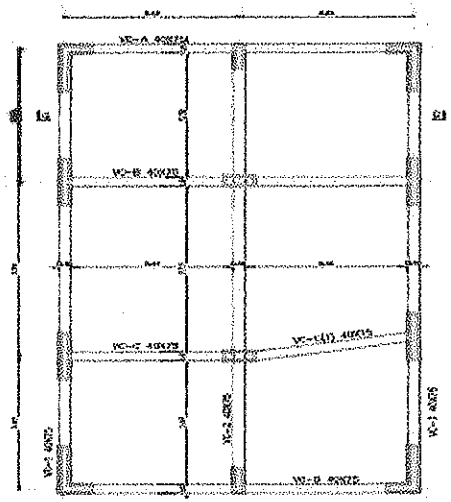
INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

Acero para placa en concreto de tercer piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- BLOQUE 1 (PISO 3)						
VT-B(2)	1,30	3/8"	0,557		1,00	0,72
	1,30	3/8"	0,56		1,00	0,72
e.	0,25	3/8"	0,56		7,00	0,97
						-
VT-C	4,95	3/8"	0,56		1,00	2,76
	4,95	3/8"	0,56		1,00	2,76
e.	0,25	3/8"	0,56		44,00	6,13
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	14,06
VIENEN:	5.725,52
TOTAL ITEM:	5.739,58

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

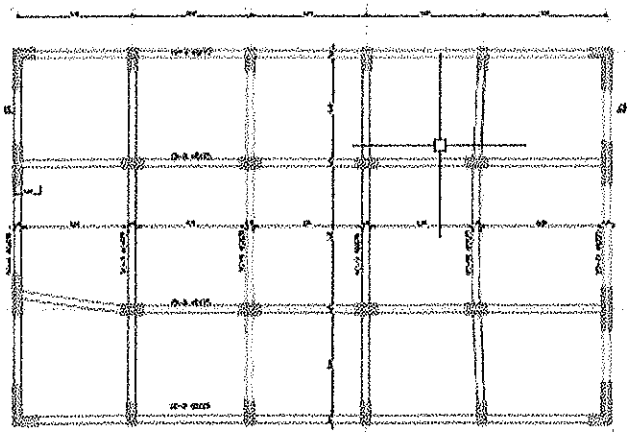
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,9	Acero para placa en concreto de tercer piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 2 (PISO 3)						
VG-30D	3,14	3/4"	2,250		2,00	14,13
	11,10	1"	3,975		5,00	220,61
	3,50	3/4"	2,250		2,00	15,75
	8,17	7/8"	3,042		5,00	124,27
	4,50	3/4"	2,250		2,00	20,25
	8,26	7/8"	3,042		5,00	125,63
	4,00	7/8"	3,042		2,00	24,34
	5,71	7/8"	3,042		5,00	86,85
	4,50	3/4"	2,250		2,00	20,25
	5,60	7/8"	3,042		5,00	85,18
	3,05	5/8"	1,560		2,00	9,52
	12,00	7/8"	3,042		5,00	182,52
	12,00	3/4"	2,250		5,00	135,00
	9,50	3/4"	2,250		5,00	106,88
	3,58	3/4"	2,250		5,00	40,28
e.	1,68	3/8"	0,557		274,00	256,40
e.	0,74	3/8"	0,557		110,00	45,34
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	1.513,20
VIENEN:	5.739,58
TOTAL ITEM:	7.252,78

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

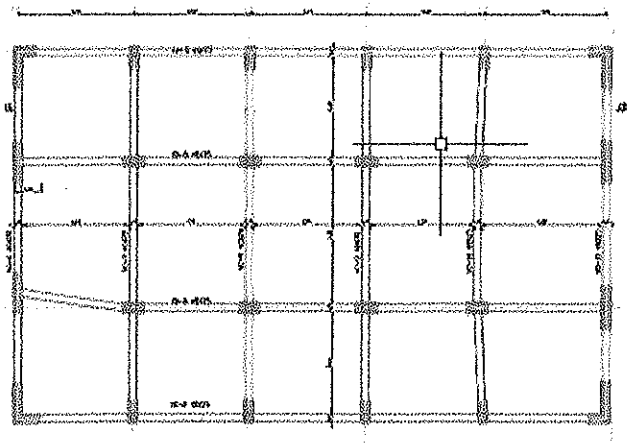
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS		
ITEM:	3,9	Acero para placa en concreto de tercer piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI — UNIDAD: KG
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- BLOQUE 2 (PISO 3)						
VG-30C	2,55	7/8"	3,042		2,00	15,51
	11,05	7/8"	3,042		5,00	168,07
	4,00	5/8"	1,560		2,00	12,48
	7,50	3/4"	2,250		6,00	101,25
	4,00	3/4"	2,250		2,00	18,00
	7,00	3/4"	2,250		6,00	94,50
	4,00	3/4"	2,250		2,00	18,00
	11,55	7/8"	3,042		5,00	175,68
	5,50	3/4"	2,250		2,00	24,75
	3,10	1"	3,975		2,00	24,65
	2,50	5/8"	1,560		1,00	3,90
	12,00	3/4"	2,250		4,00	108,00
	12,00	3/4"	2,250		4,00	108,00
	4,75	5/8"	1,560		1,00	7,41
	4,75	5/8"	1,560		1,00	7,41
	11,25	3/4"	2,250		4,00	101,25
	3,95	5/8"	1,560		1,00	6,16
e.	1,68	3/8"	0,557		256,00	239,55
e.	0,74	3/8"	0,557		110,00	45,34
						-
				CANTIDAD PARCIAL:		1.279,91
				VIENEN:		7.252,78
				TOTAL ITEM:		8.532,69

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

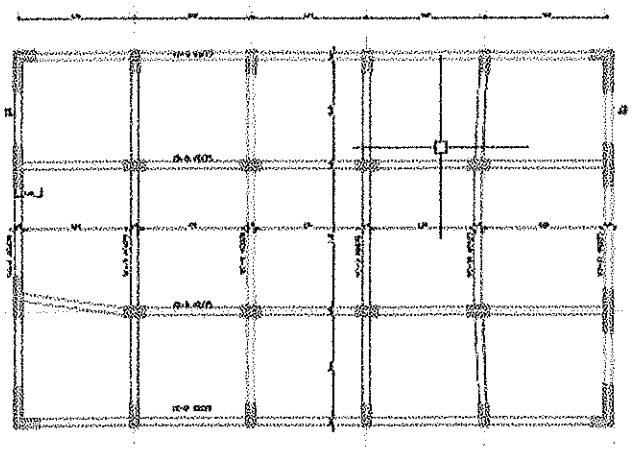
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,9	Acero para placa en concreto de tercer piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 2 (PISO 3)						
VG-30B	2,60	1"	3,975		2,00	20,67
	11,05	7/8"	3,042		5,00	168,07
	4,00	5/8"	1,560		2,00	12,48
	7,50	3/4"	2,250		6,00	101,25
	4,00	3/4"	2,250		2,00	18,00
	7,00	3/4"	2,250		6,00	94,50
	4,00	3/4"	2,250		2,00	18,00
	11,55	7/8"	3,042		5,00	175,68
	5,50	3/4"	2,250		2,00	24,75
	3,10	1"	3,975		2,00	24,65
	2,50	5/8"	1,560		1,00	3,90
	12,00	3/4"	2,250		4,00	108,00
	12,00	3/4"	2,250		4,00	108,00
	4,75	5/8"	1,560		1,00	7,41
	4,75	5/8"	1,560		1,00	7,41
	11,25	3/4"	2,250		4,00	101,25
	3,95	5/8"	1,560		1,00	6,16
e.	1,68	3/8"	0,557		256,00	239,55
e.	0,74	3/8"	0,557		110,00	45,34
						-
				CANTIDAD PARCIAL:		1.285,07
				VIENEN:		8.532,69
				TOTAL ITEM:		9.817,76

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

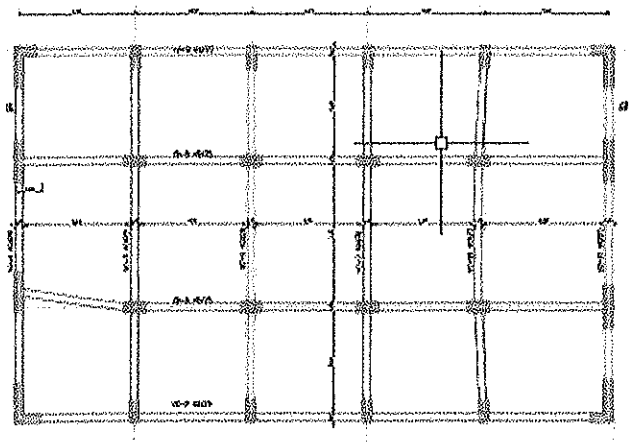
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,9	Acero para placa en concreto de tercer piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 2 (PISO 3)						
VG-30A	3,14	3/4"	2,250		2,00	14,13
	11,10	1"	3,975		5,00	220,61
	3,50	3/4"	2,250		2,00	15,75
	8,17	7/8"	3,042		5,00	124,27
	4,50	3/4"	2,250		2,00	20,25
	8,26	7/8"	3,042		5,00	125,63
	4,00	7/8"	3,042		2,00	24,34
	5,71	7/8"	3,042		5,00	86,85
	4,50	3/4"	2,250		2,00	20,25
	5,60	7/8"	3,042		5,00	85,18
	3,05	5/8"	1,560		2,00	9,52
	12,00	7/8"	3,042		5,00	182,52
	12,00	3/4"	2,250		5,00	135,00
	9,50	3/4"	2,250		5,00	106,88
	3,58	3/4"	2,250		5,00	40,28
e.	1,68	3/8"	0,557		274,00	256,40
e.	0,74	3/8"	0,557		110,00	45,34
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	1.513,20
VIENEN:	9.817,76
TOTAL ITEM:	11.330,96

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

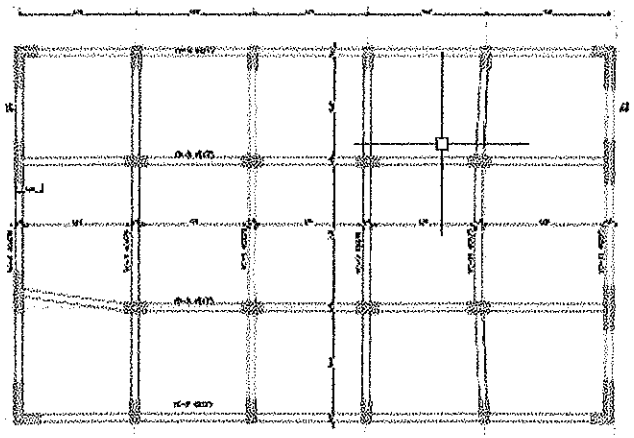
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS			
ITEM:	3,9	Acero para placa en concreto de tercer piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD: KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 2 (PISO 3)						
VG-306	3,50	5/8"	1,560		2,00	10,92
	11,00	3/4"	2,250		5,00	123,75
	5,00	1/2"	0,996		2,00	9,96
	10,55	7/8"	3,042		5,00	160,47
	8,50	5/8"	1,560		2,00	26,52
	12,00	5/8"	1,560		6,00	112,32
	9,00	5/8"	1,560		6,00	84,24
	8,50	7/8"	3,042		2,00	51,71
e.	1,68	3/8"	0,557		165,00	154,40
e.	0,74	3/8"	0,557		66,00	27,20
						-
VG-307	3,50	5/8"	1,560		2,00	10,92
	11,00	3/4"	2,250		5,00	123,75
	3,50	7/8"	3,042		2,00	21,29
	10,05	7/8"	3,042		5,00	152,86
	4,25	1/2"	0,996		2,00	8,47
	12,00	5/8"	1,560		5,00	93,60
	9,00	5/8"	1,560		5,00	70,20
e.	1,68	3/8"	0,557		151,00	141,30
e.	0,74	3/8"	0,557		22,00	9,07
					CANTIDAD PARCIAL:	**1.392,95**
					VIENEN:	**11.330,96**
					TOTAL ITEM:	**12.723,91**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

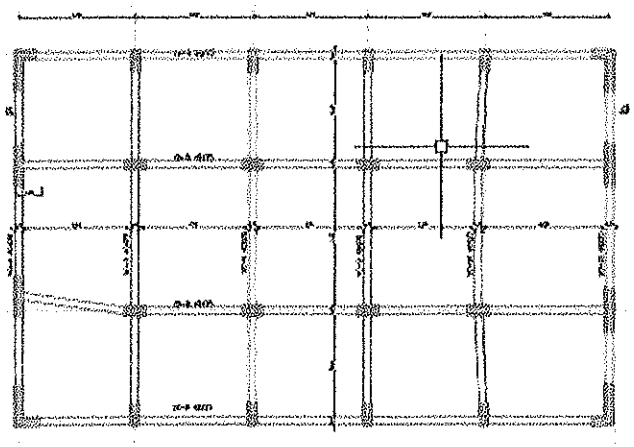
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,9	Acero para placa en concreto de tercer piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 2 (PISO 3)						
VG-308	11,00	3/4"	2,250		5,00	123,75
	3,50	7/8"	3,042		2,00	21,29
	10,05	7/8"	3,042		5,00	152,86
	4,25	1/2"	0,996		2,00	8,47
	12,00	5/8"	1,560		5,00	93,60
	9,00	5/8"	1,560		5,00	70,20
e.	1,68	3/8"	0,557		150,00	140,36
e.	0,74	3/8"	0,557		22,00	9,07
						-
VG-309	11,00	3/4"	2,250		5,00	123,75
	3,50	7/8"	3,042		2,00	21,29
	10,05	7/8"	3,042		5,00	152,86
	12,00	5/8"	1,560		5,00	93,60
	9,00	5/8"	1,560		5,00	70,20
e.	1,68	3/8"	0,557		149,00	139,43
e.	0,74	3/8"	0,557		22,00	9,07
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	1.229,80
VIENEN:	12.723,91
TOTAL ITEM:	13.953,71

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

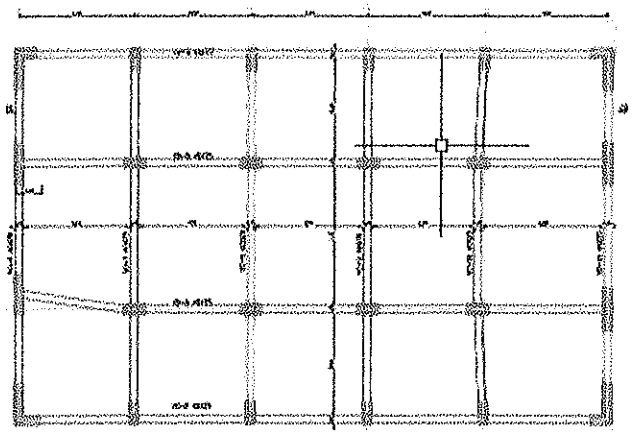
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,9	Acero para placa en concreto de tercer piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 2 (PISO 3)						
VG-3010	11,55	7/8"	3,042		5,00	175,68
	4,00	3/4"	2,250		2,00	18,00
	10,05	7/8"	3,042		5,00	152,86
	4,25	3/4"	2,250		2,00	19,13
	12,00	5/8"	1,560		6,00	112,32
	5,00	1/2"	0,996		2,00	9,96
	9,00	5/8"	1,560		6,00	84,24
e.	1,68	3/8"	0,557		151,00	141,30
e.	0,74	3/8"	0,557		88,00	36,27
						-
VG-3011	3,45	1/2"	0,996		2,00	6,87
	11,00	3/4"	2,250		5,00	123,75
	3,50	1/2"	0,996		2,00	6,97
	10,50	3/4"	2,250		5,00	118,13
	8,45	1/2"	0,996		2,00	16,83
	8,20	1/2"	0,996		2,00	16,33
	12,00	5/8"	1,560		6,00	112,32
	8,35	1/2"	0,996		2,00	16,63
	9,00	5/8"	1,560		6,00	84,24
e.	1,68	3/8"	0,557		154,00	144,11
e.	0,74	3/8"	0,557		44,00	18,14
CANTIDAD PARCIAL:						1.414,08
VIENEN:						13.953,71
TOTAL ITEM:						15.367,79

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

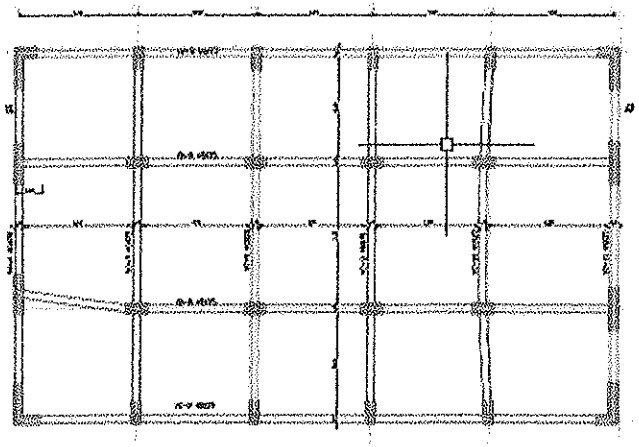
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS			
ITEM:	3,9	Acero para placa en concreto de tercer piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD: KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- BLOQUE 2 (PISO 3)						
VT-02	11,50	5/8"	1,560		20,00	358,80
	12,00	5/8"	1,560		20,00	374,40
	12,00	5/8"	1,560		20,00	374,40
	11,50	5/8"	1,560		20,00	358,80
	12,00	5/8"	1,560		20,00	374,40
	12,00	5/8"	1,560		20,00	374,40
e.	1,54	3/8"	0,557		2650,00	2.273,12
						-
VT-05	9,00	5/8"	1,560		30,00	421,20
	8,50	5/8"	1,560		30,00	397,80
	4,50	5/8"	1,560		30,00	210,60
	9,00	5/8"	1,560		30,00	421,20
	8,50	5/8"	1,560		30,00	397,80
	4,50	5/8"	1,560		30,00	210,60
e.	1,54	3/8"	0,557		2310,00	1.981,47
						-
R	1,66	1/2"	0,996		8,00	13,23
	1,66	1/2"	0,996		8,00	13,23
e.	0,74	3/8"	0,557		48,00	19,78
						-
CANTIDAD PARCIAL:						8.575,23
VIENEN:						15.367,79
TOTAL ITEM:						23.943,02

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

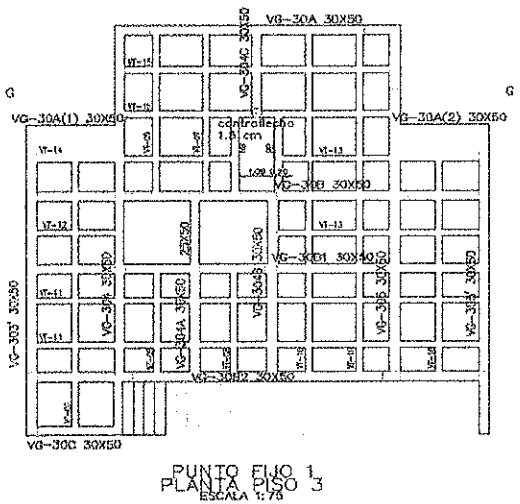
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,9	Acero para placa en concreto de tercer piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



PUNTO FIJO 1
PLANTA PISO 3
ESCALA 1: 75

LOCALIZACION	DIMENSIONES DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 1 (PISO 3)						
VIGA VG-304A	3/8	0,557	1,58		28,00	24,64
	3/8	0,557	1,38		20,00	15,37
	1/2	0,994	6,29		3,00	18,76
	1/2	0,99	4,000		1,00	3,98
	1/2	0,994	4,00		1,00	3,98
	1/2	0,994	6,29		3,00	18,76
						-
VIGA VG-304C	3/8	0,557	1,58		18,00	15,84
	3/4	2,250	3,38		3,00	22,82
	7/8	3,042	3,48		2,00	21,17
	1	3,973	3,60		2,00	28,61
						-
VIGA VG-305	3/8	0,557	1,48		50,00	41,22
	3/8	0,557	1,58		45,00	39,60
	1/2	0,994	8,25		4,00	32,80
	1/2	0,99	4,00		1,00	3,98
	1/2	0,99	2,45		4,00	9,74
	1/2	0,99	9,750		4,00	38,77
	5/8	1,56	4,000		4,00	24,96
						-
CANTIDAD PARCIAL:						**365,00**
VIENEN:						**24.545,19**
TOTAL ITEM:						**24.910,19**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

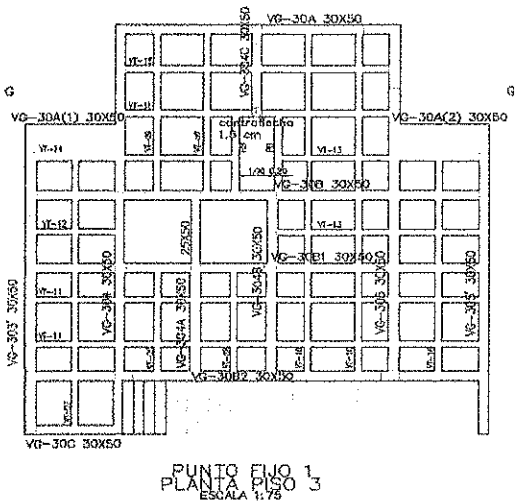
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS			
ITEM:	3,9	Acero para placa en concreto de tercer piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD: KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



PUNTO FIJO 1
PLANTA PISO 3
ESCALA 1:75

LOCALIZACION	DIMENSIONES DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 1 (PISO 3)						
VIGA VG-305'	3/8	0,557	1,58		70,00	61,60
	1/2	0,994	9,19		4,00	36,54
	5/8	1,560	9,29		5,00	72,46
						-
VIGA VG-30A	3/8	0,557	1,58		62,00	54,56
	1/2	0,994	8,20		4,00	32,60
	1/2	0,994	8,20		4,00	32,60
						-
VIGA VG-30A(1 Y 2)	3/8	0,557	1,58	2	22,00	38,72
	1/2	0,994	3,08	2	4,00	24,49
	1/2	0,994	3,08	2	4,00	24,49
						-
VIGA VG-30B	3/8	0,557	1,58		108,00	95,05
	3/8	0,557	0,74		11,00	4,53
	5/8	1,560	4,75		5,00	37,05
	5/8	1,56	9,55		5,00	74,49
	3/4	2,25	9,80		5,00	110,25
	3/4	2,25	4,800		5,00	54,00
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	753,43
VIENEN:	24.910,19
TOTAL ITEM:	25.663,62

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

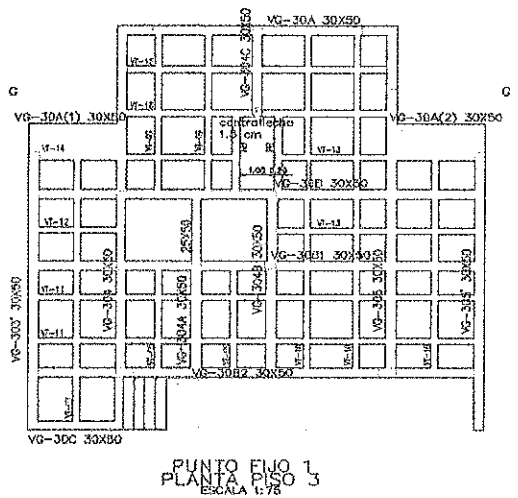
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,9	Acero para placa en concreto de tercer piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



PUNTO FIJO 1
PLANTA PISO 3
ESCALA 1:75

LOCALIZACION	DIMENSIONES DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 1 (PISO 3)						
VIGA VG-30B1	3/8	0,557	1,58		109,00	95,93
	1/2	0,994	9,25		4,00	36,78
	1/2	0,994	4,75		4,00	18,89
	1/2	0,99	12,000		4,00	47,71
	1/2	0,994	1,75		4,00	6,96
	5/8	1,560	3,80		1,00	5,93
						-
VIGA VG-30B2	3/8	0,557	1,58		100,00	88,01
	3/8	0,557	0,74		44,00	18,14
	5/8	1,560	7,00		5,00	54,60
	5/8	1,560	7,00		5,00	54,60
	5/8	1,560	5,00		1,00	7,80
	5/8	1,560	2,00		3,00	9,36
	5/8	1,560	12,00		3,00	56,16
						-
VIGA VG-30C	3/8	0,557	1,58		22,00	19,36
	1/2	0,994	3,01		5,00	14,93
	1/2	0,994	3,01		4,00	11,95
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	547,11
VIENEN:	25.663,62
TOTAL ITEM:	26.210,73

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

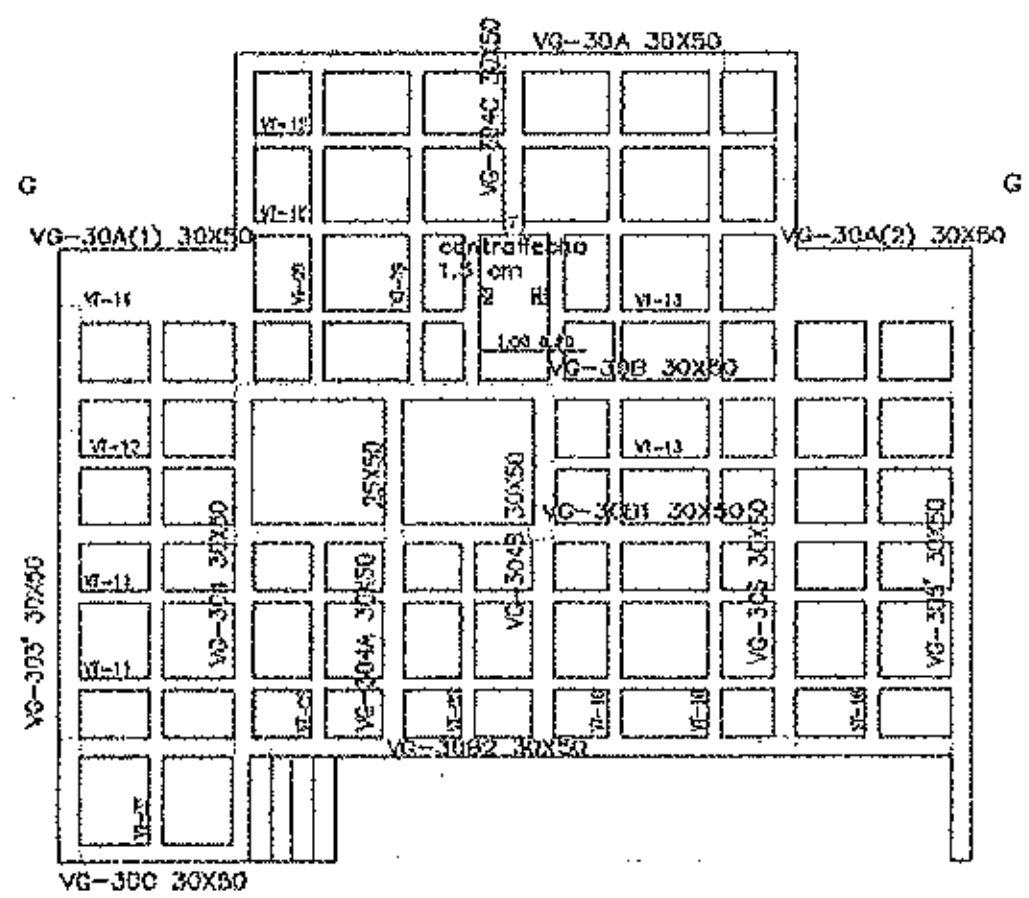
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,9	Acero para placa en concreto de tercer piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



PUNTO FIJO 1
PLANTA PISO 3
ESCALA 1:75

LOCALIZACION	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 1 (PISO 3)						
VT-07	3/8	0,557	1,46		70,00	56,93
	5/8	1,560	10,17		2,00	31,73
	5/8	1,560	10,17		2,00	31,73
						-
VT-08	3/8	0,557	1,46	2	26,00	42,29
	5/8	1,560	4,10	2	2,00	25,58
	5/8	1,560	4,10	2	2,00	25,58
						-
VT-09	3/8	0,557	1,46	2	42,00	68,31
	5/8	1,560	6,01	2	2,00	37,50
	5/8	1,560	6,01	2	2,00	37,50
						-
VT-10	3/8	0,557	1,46	2	84,00	136,62
	5/8	1,560	11,70	2	2,00	73,01
	5/8	1,560	11,70	2	2,00	73,01
						-
VT-12	3/8	0,557	1,46		18,00	14,64
	5/8	1,560	3,18		2,00	9,92
	5/8	1,56	3,180		2,00	9,92
						-
CANTIDAD PARCIAL:						674,27
VIENEN:						26.210,73
TOTAL ITEM:						26.885,00

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

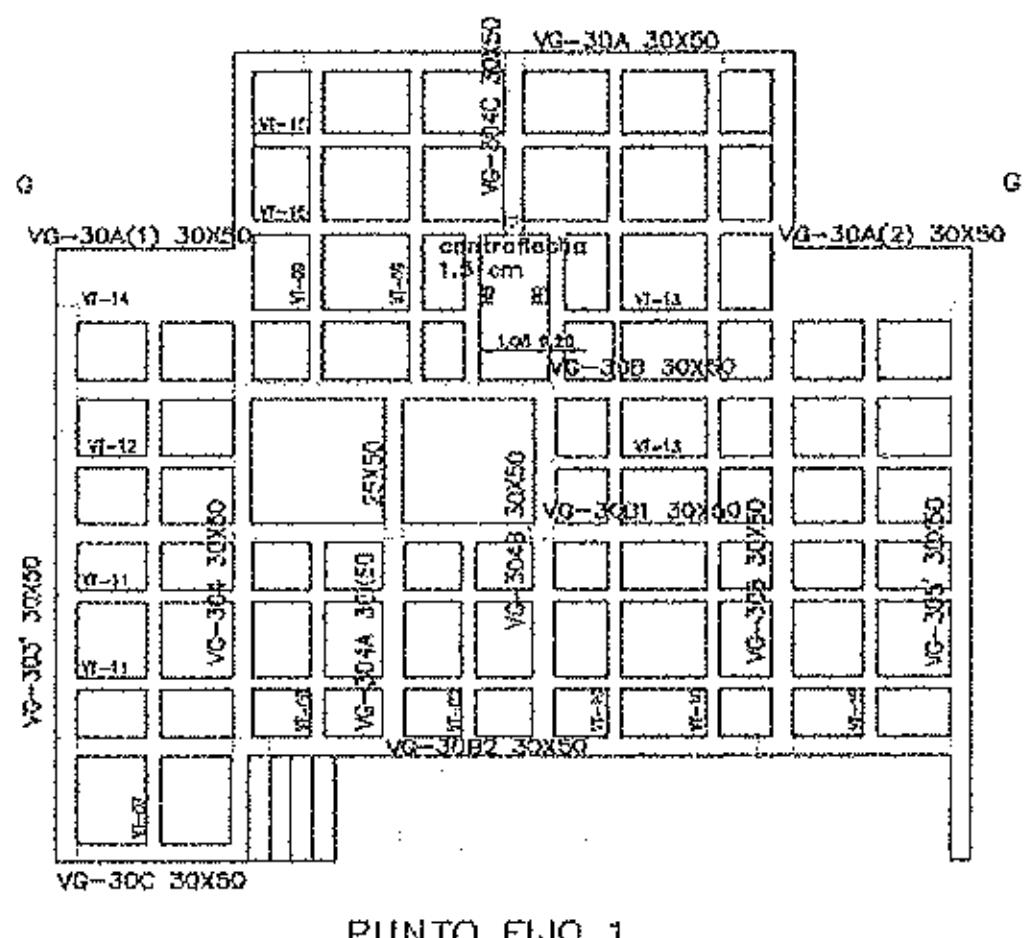
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,9	Acero para placa en concreto de tercer piso. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:		DEUIL	ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS	CANT	TOTAL
	DIMENSIONES					
DEUIL- PUNTO FIJO 1 (PISO 3)						
VT-13	3/8	0,557	1,46	2	44,00	71,56
	5/8	1,560	6,50	2	2,00	40,56
	5/8	1,560	6,50	2	2,00	40,56
						-
VT-14	3/8	0,557	1,46		42,00	34,16
	5/8	1,560	6,34		2,00	19,78
	5/8	1,560	6,34		2,00	19,78
						-
VT-15	3/8	0,557	1,46	2	60,00	97,59
	5/8	1,560	8,30	2	2,00	51,79
	5/8	1,560	8,30	2	2,00	51,79
						-
VT-16	3/8	0,557	1,46		57,00	46,35
	5/8	1,560	8,47		2,00	26,43
	5/8	1,560	8,47		2,00	26,43
						-
RB	3/8	0,557	0,74	2	15,00	12,37
	1/2	0,994	3,13	2	2,00	12,44
						-
DESCUENTO ACTA 6					-23366,22	- 23.386,22
CANTIDAD PARCIAL:						- 22.834,63
VIENEN:						26.885,00
TOTAL ITEM:						4.050,37

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

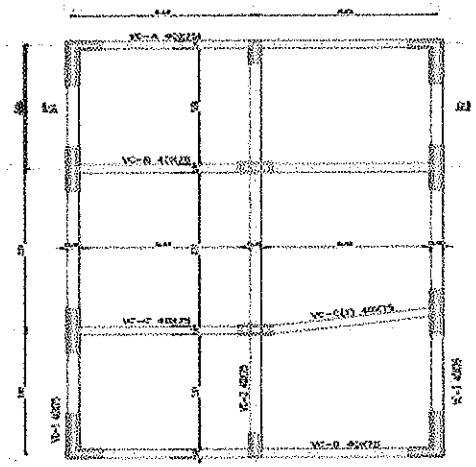
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS			
ITEM:	3,10	Concreto para vigas aereas y losa de entrepiso tercer piso f'c=5000PSI	UNIDAD: M3
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- BLOQUE 1 (PISO 3)						
VG-301	19,75	0,30	0,400		1,00	2,37
VG-302	19,75	0,30	0,40		1,00	2,37
VG-303	19,75	0,30	0,40		1,00	2,37
VG-30A	11,10	0,30	0,40		1,00	1,33
VG-30B	11,10	0,30	0,40		1,00	1,33
VG-30C	11,10	0,30	0,40		1,00	1,33
VG-30D	11,10	0,30	0,40		1,00	1,33
VG-30C1	4,47	0,30	0,40		1,00	0,54
VT-01	11,10	0,20	0,40		7,00	6,22
VT-04	17,15	0,20	0,40		4,00	5,49
R	1,80	0,20	0,40		2,00	0,29
AREA	19,75	12,00	0,10		1,00	23,70
SOBRE-ANCHOS	8,00	0,20	0,50		1,00	0,80
VT-C	5,71	0,12	0,15		1,00	0,10
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
CANTIDAD PARCIAL:						49,57
VIENEN:						
TOTAL ITEM:						49,57

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

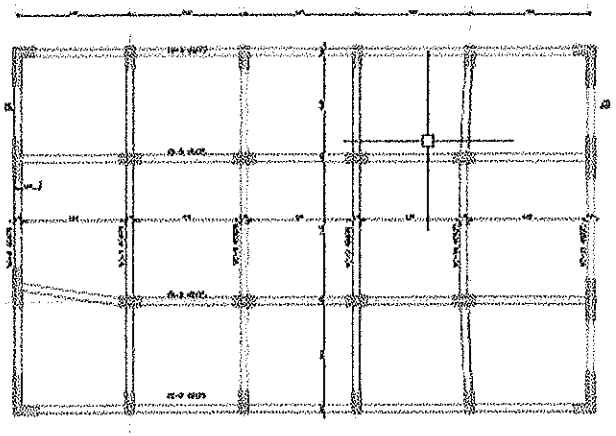
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS			
ITEM:	3,10	Concreto para vigas aereas y losa de entrepiso tercer piso f'c=5000PSI	UNIDAD: M3
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- BLOQUE 2 (PISO 3)						
VG-306	19,75	0,35	0,400		1,00	2,77
VG-307	19,75	0,35	0,40		1,00	2,77
VG-308	19,75	0,35	0,40		1,00	2,77
VG-309	19,75	0,35	0,40		1,00	2,77
VG-310	19,75	0,35	0,40		1,00	2,77
VG-311	19,75	0,35	0,40		1,00	2,77
VG-30A	31,05	0,35	0,40		1,00	4,35
VG-30B	31,05	0,35	0,40		1,00	4,35
VG-30C	31,05	0,35	0,40		1,00	4,35
VG-30D	31,05	0,35	0,40		1,00	4,35
VT-02	31,05	0,20	0,40		10,00	24,84
VT-05	16,40	0,20	0,40		15,00	19,68
R	0,96	0,20	0,40		8,00	0,61
	0,20	0,20	0,40		8,00	0,13
VT-E	10,42	0,12	0,05		1,00	0,06
ALERO	9,26	0,70	0,10		1,00	0,65
	0,50	0,20	0,10		-1,00	- 0,01
	0,75	0,20	0,10		-1,00	- 0,02
	0,75	0,20	0,10		-1,00	- 0,02
	0,29	0,20	0,100		-1,00	- 0,01
AREA PLACA	33,15	19,75	0,100		1,00	65,47
SOBRE ANCHOS	23,00	0,20	0,500		1,00	2,30
					CANTIDAD PARCIAL:	147,70
					VIENEN:	49,57
					TOTAL ITEM:	197,27

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

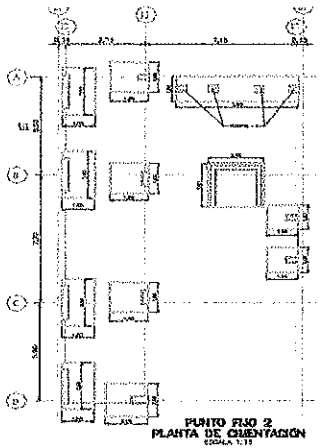
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,10	Concreto para vigas aereas y losa de entrepiso tercer piso f'c=5000PSI	UNIDAD:	M3
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 2 (PISO 3)						
AREA	121,39		0,100		1,00	12,14
VC-30A	5,25	0,40	0,40		1,00	0,84
VC-30B	5,25	0,50	0,40		1,00	1,05
VC-30C	5,25	0,50	0,40		1,00	1,05
VC-30D	5,25	0,40	0,40		1,00	0,84
VG-30C1	11,18	0,30	0,40		1,00	1,34
VG-30C2	11,18	0,30	0,40		1,00	1,34
VT-17	4,75	0,20	0,40		9,00	3,42
VT-19	10,58	0,20	0,40		1,00	0,85
VT-25	1,93	0,20	0,40		2,00	0,31
VG-3011'	17,35	0,30	0,40		1,00	2,08
VG-3012	6,71	0,50	0,40		1,00	1,34
	11,23	0,30	0,40		1,00	1,35
VG-30C3	1,93	0,25	0,40		1,00	0,19
VG-3012A	5,25	0,30	0,40		1,00	0,63
VG-3012B	5,25	0,30	0,40		1,00	0,63
VG-3012'	2,26	0,30	0,40		1,00	0,27
VT-21	13,18	0,20	0,400		2,00	2,11
VT-20	3,48	0,20	0,400		2,00	0,56
RB	3,45	0,12	0,400		2,00	0,33
VT-24	5,00	0,20	0,400		1,00	0,40
VT-22	11,23	0,20	0,400		1,00	0,90
VT-18	1,00	0,20	0,400		1,00	0,08
				CANTIDAD PARCIAL:		34,05
				VIENEN:		197,27
				TOTAL ITEM:		231,32

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

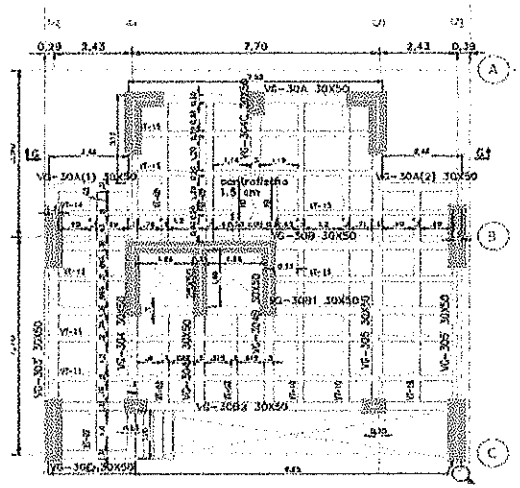
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,10	Concreto para vigas aereas y losa de entrepiso tercer piso f'c=5000PSI	UNIDAD:	M3
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 1 (PISO 3)						
AREA	137,72		0,100		1,00	13,77
Vacio Ascensor	7,48		0,10		-1,00	- 0,75
Vacio Ducto	2,33		0,10		-1,00	- 0,23
VG-20A	7,90	0,30	0,40		1,00	0,95
VG-20B	12,26	0,30	0,40		1,00	1,47
VG-20B1	12,26	0,30	0,40		1,00	1,47
VG-20B2	12,26	0,30	0,40		1,00	1,47
VG-203´	9,77	0,30	0,40		1,00	1,17
VG-205´	9,77	0,30	0,40		1,00	1,17
VG-204	10,90	0,30	0,40		1,00	1,31
	1,70	0,25	0,40		1,00	0,17
VG-205	10,90	0,30	0,40		1,00	1,31
	1,70	0,25	0,40		1,00	0,17
VG-20C	2,16	0,30	0,40		1,00	0,26
VG-20C1	2,16	0,30	0,40		1,00	0,26
VG-204A	5,09	0,30	0,40		1,00	0,61
VG-204B	5,09	0,30	0,40		1,00	0,61
VG-20A(1)	2,18	0,30	0,400		1,00	0,26
VG-20A(2)	2,18	0,30	0,400		1,00	0,26
VG-204C	2,38	0,30	0,400		1,00	0,29
					CANTIDAD PARCIAL:	**26,00**
					VIENEN:	**231,32**
					TOTAL ITEM:	**257,32**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

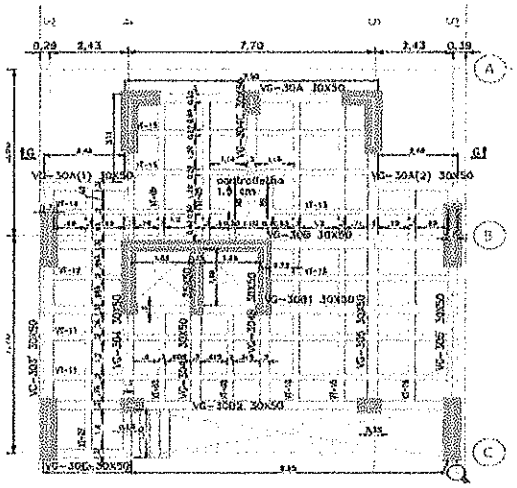
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,10	Concreto para vigas aereas y losa de entrepiso tercer piso f'c=5000PSI	UNIDAD:	M3
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 1 (PISO 3)						
VT-15	7,00	0,20	0,400		2,00	1,12
VT-14	2,18	0,20	0,40		1,00	0,17
VT-13	5,12	0,20	0,40		2,00	0,82
VT-12	2,18	0,20	0,40		1,00	0,17
VT-11	11,07	0,20	0,40		2,00	1,77
RB	2,33	0,20	0,40		2,00	0,37
VT-07	7,47	0,20	0,40		2,00	1,20
VT-08	2,70	0,20	0,40		2,00	0,43
VT-09	4,31	0,20	0,40		2,00	0,69
VT-10	8,80	0,20	0,40		2,00	1,41
						-
						-
						-
DESCUENTO ACTA 7					-197,25	- 197,25
DESCUENTO ACTA 9					-32,93	- 32,93
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	- 222,03
VIENEN:	257,32
TOTAL ITEM:	35,29

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

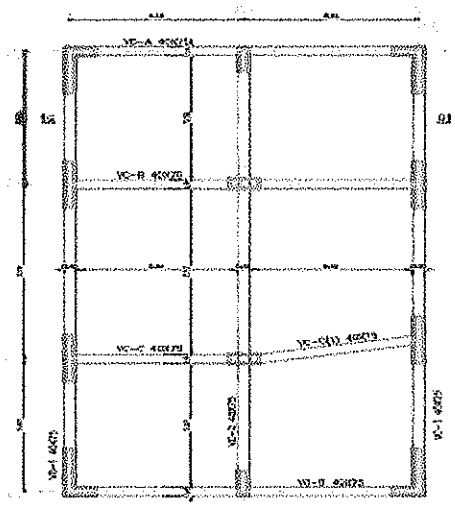
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 1 (CUBIERTA)						
VG-40D	6,55	3/4"	2,235		5,00	73,20
	6,00	3/4"	2,24		5,00	67,05
	4,05	3/4"	2,24		4,00	36,21
	2,95	1/2"	0,99		1,00	2,93
	12,00	5/8"	1,55		4,00	74,50
	3,50	5/8"	1,55		4,00	21,73
e.	1,58	3/8"	0,56		119,00	105,29
						-
VG-40C	6,50	7/8"	3,04		4,00	79,09
	10,00	7/8"	3,04		4,00	121,68
	6,35	5/8"	1,55		2,00	19,71
	3,25	5/8"	1,55		2,00	10,09
	12,00	5/8"	1,55		3,00	55,87
	3,75	5/8"	1,55		3,00	17,46
	2,00	5/8"	1,55		1,00	3,10
e.	1,58	3/8"	0,56		122,00	107,95
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	795,86
VIENEN:	
TOTAL ITEM:	795,86

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

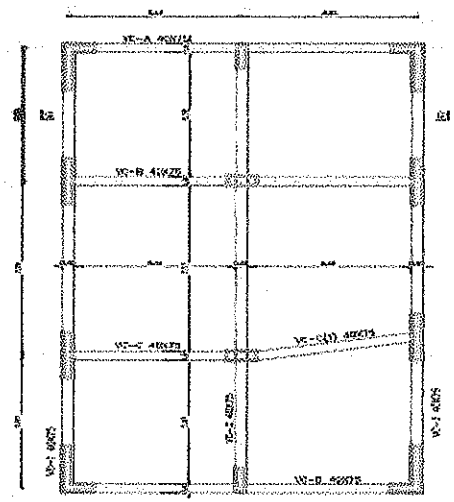
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- BLOQUE 1 (CUBIERTA)						
VG-4B	6,00	7/8"	3,042		4,00	73,01
	10,00	3/4"	2,24		4,00	89,40
	4,35	5/8"	1,55		2,00	13,50
	3,50	5/8"	1,55		1,00	5,43
	2,00	3/4"	2,24		1,00	4,47
	3,25	5/8"	1,55		2,00	10,09
	12,00	5/8"	1,55		3,00	55,87
	1,75	5/8"	1,55		1,00	2,72
	3,50	5/8"	1,55		3,00	16,30
e.	1,58	3/8"	0,56		115,00	101,75
						-
VG-4A	6,55	3/4"	2,24		5,00	73,20
	6,00	3/4"	2,24		4,00	53,64
	4,05	3/4"	2,24		4,00	36,21
	3,00	5/8"	1,55		1,00	4,66
	12,00	5/8"	1,55		4,00	74,50
	3,50	5/8"	1,55		4,00	21,73
e.	1,58	3/8"	0,560		119,00	105,29
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	741,77
VIENEN:	795,86
TOTAL ITEM:	1.537,63

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

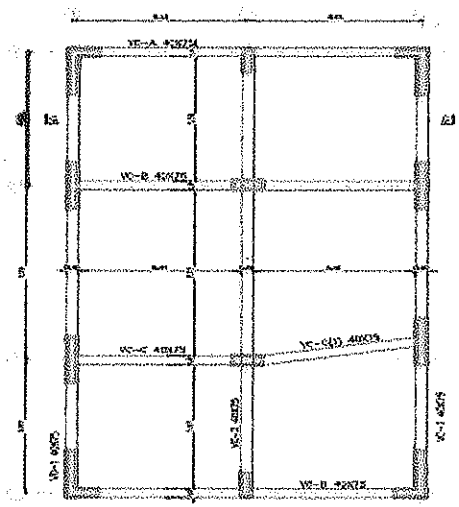
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 08-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 1 (CUBIERTA)						
VG-400	11,50	1/2"	0,994		4,00	45,72
	11,00	1/2"	0,99		4,00	43,74
	12,00	1/2"	0,99		3,00	35,78
	10,50	1/2"	0,99		3,00	31,31
e.	1,38	3/8"	0,56		160,00	123,65
						-
VG-401	11,50	3/4"	2,24		4,00	102,81
	11,50	3/4"	2,24		4,00	102,81
	2,00	3/4"	2,24		1,00	4,47
	12,00	5/8"	1,55		6,00	111,74
	9,50	1/2"	0,99		6,00	56,66
	1,50	1/2"	0,99		4,00	5,96
	1,50	1/2"	0,99		4,00	5,96
e.	1,38	3/8"	0,56		12,00	9,27
e.	1,58	3/8"	0,56		158,00	139,80
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	819,68
VIENEN:	1.537,63
TOTAL ITEM:	2.357,31

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

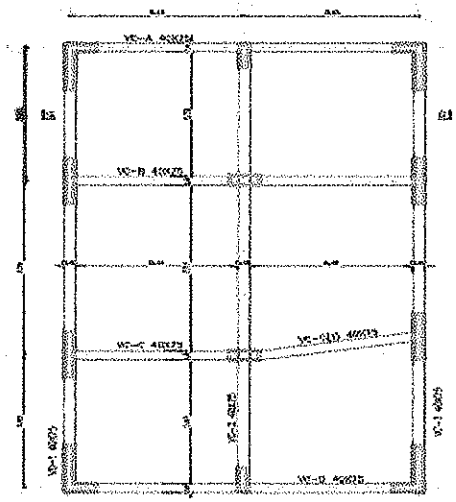
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 1 (CUBIERTA)						
VG-40C1	7,23	7/8"	3,042		4,00	87,97
	2,95	1/2"	0,99		1,00	2,93
	7,03	5/8"	1,55		3,00	32,73
e.	1,58	3/8"	0,56		46,00	40,70
						-
VT-01	11,50	5/8"	1,55	7,00	2,00	249,87
	2,00	5/8"	1,55	7,00	2,00	43,46
	2,00	5/8"	1,55	7,00	2,00	43,46
	11,50	5/8"	1,55	7,00	2,00	249,87
e.	1,46	3/8"	0,56	7,00	100,00	572,32
						-
VT-04	11,50	5/8"	1,55	4,00	2,00	142,78
	9,50	5/8"	1,55	4,00	2,00	117,95
	11,50	5/8"	1,55	4,00	2,00	142,78
	9,50	5/8"	1,55	4,00	2,00	117,95
e.	1,46	3/8"	0,56	4,00	168,00	549,43
						-
R	2,64	1/2"	0,994	2	2,00	10,50
e.	0,74	3/8"	0,560	2	12,00	9,95
						-
CANTIDAD PARCIAL:						**2.414,65**
VIENEN:						**3.385,84**
TOTAL ITEM:						**5.800,49**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

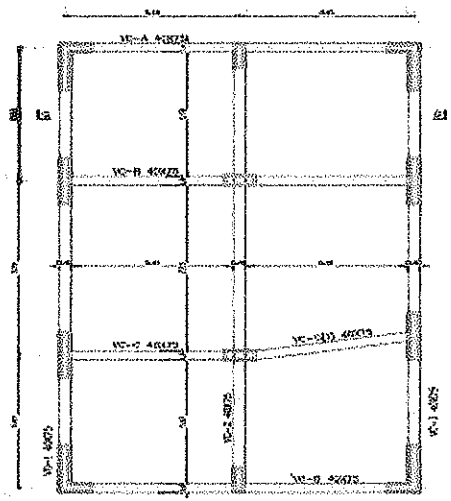
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 1 (CUBIERTA)						
VT-A	12,00	3/8"	0,560	2,00	1,00	13,44
	3,00	3/8"	0,56	2,00	1,00	3,36
	9,00	3/8"	0,56	2,00	1,00	10,08
	4,00	3/8"	0,56	2,00	1,00	4,48
	2,75	3/8"	0,56	2,00	1,00	3,08
e.	0,35	1/4"	0,25	2,00	20,00	3,50
e.	0,25	1/4"	0,25	2,00	112,00	14,00
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
CANTIDAD PARCIAL:						51,94
VIENEN:						5.800,49
TOTAL ITEM:						5.852,43

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

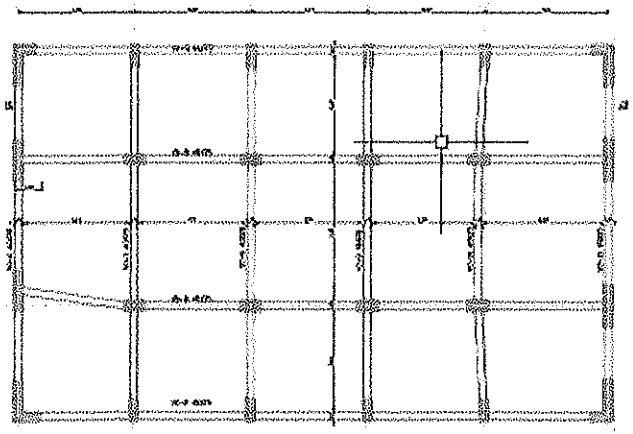
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 2 (CUBIERTA)						
VG-406	1,68	3/8	0,557		156,00	145,98
	0,74	3/8	0,56		22,00	9,07
	3,45	1/2	1,00		2,00	6,87
	12,00	5/8	1,56		6,00	112,32
	9,00	5/8	1,56		6,00	84,24
	11,00	3/4	2,25		5,00	123,75
	10,50	3/4	2,25		5,00	118,13
	8,55	3/4	2,25		2,00	38,48
	8,45	3/4	2,25		2,00	38,03
						-
VG-407	1,68	3/8	0,56		148,00	138,49
	0,74	3/8	0,56		22,00	9,07
	4,75	5/8	1,56		2,00	14,82
	12,00	5/8	1,56		6,00	112,32
	9,00	5/8	1,56		6,00	84,24
	11,00	3/4	2,25		5,00	123,75
	10,50	3/4	2,25		5,00	118,13
	4,25	3/4	2,250		2,00	19,13
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	1.296,79
VIENEN:	5.852,43
TOTAL ITEM:	7.149,22

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

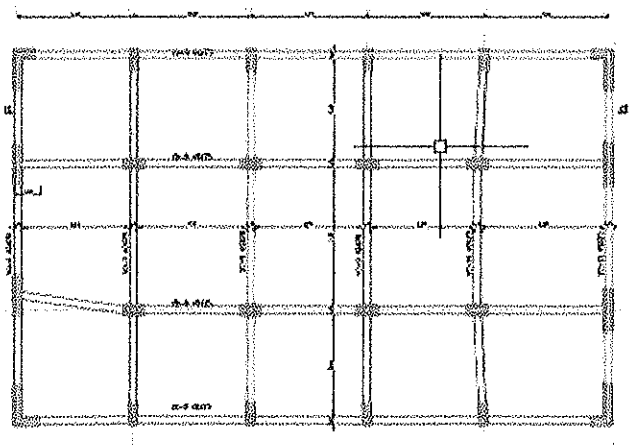
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 08-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS			
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD: KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- BLOQUE 2 (CUBIERTA)						
VG-408	1,68	3/8	0,557		149,00	139,43
	0,74	3/8	0,56		22,00	9,07
	4,75	5/8	1,56		2,00	14,82
	12,00	5/8	1,56		6,00	112,32
	9,00	5/8	1,56		6,00	84,24
	11,00	3/4	2,25		5,00	123,75
e.	10,50	3/4	2,25		5,00	118,13
e.	4,25	3/4	2,25		2,00	19,13
						-
VG-409	1,68	3/8	0,56		149,00	139,43
	0,74	3/8	0,56		22,00	9,07
	4,75	5/8	1,56		2,00	14,82
	12,00	5/8	1,56		6,00	112,32
	9,00	5/8	1,56		6,00	84,24
	11,00	3/4	2,25		5,00	123,75
e.	10,50	3/4	2,25		5,00	118,13
e.	4,25	3/4	2,25		2,00	19,13
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	1.241,75
VIENEN:	7.149,22
TOTAL ITEM:	8.390,97

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

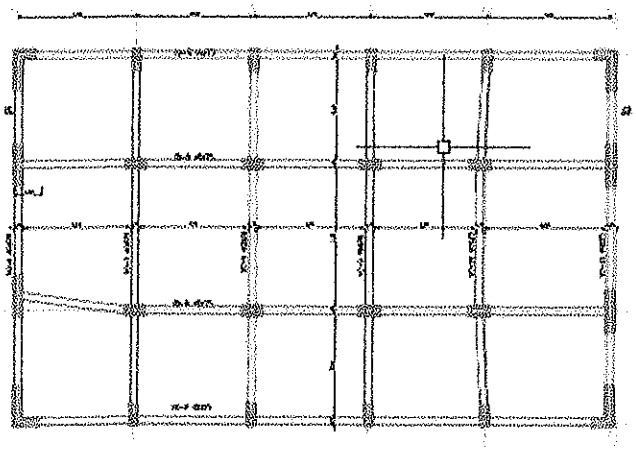
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 2 (CUBIERTA)						
VG-4010	11,00	3/4"	2,250		5,00	123,75
	10,50	3/4"	2,25		5,00	118,13
	12,00	5/8"	1,56		6,00	112,32
	9,00	5/8"	1,56		6,00	84,24
e.	1,68	3/8"	0,56		149,00	139,43
						-
VG-40A	11,00	3/4"	2,25		6,00	148,50
	7,50	3/4"	2,25		6,00	101,25
	7,00	3/4"	2,25		6,00	94,50
	4,58	3/4"	2,25		6,00	61,76
	8,50	3/4"	2,25		2,00	38,25
	4,00	1/2"	0,996		2,00	7,97
	4,00	1/2"	0,996		2,00	7,97
	2,96	1/2"	0,996		2,00	5,90
	2,90	1/2"	0,996		2,00	5,78
	12,00	3/4"	2,25		4,00	108,00
	12,00	3/4"	2,25		4,00	108,00
	4,33	3/4"	2,25		4,00	38,93
e.	1,68	3/8"	0,557		203,00	189,96
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	1.494,62
VIENEN:	8.390,97
TOTAL ITEM:	9.885,59

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

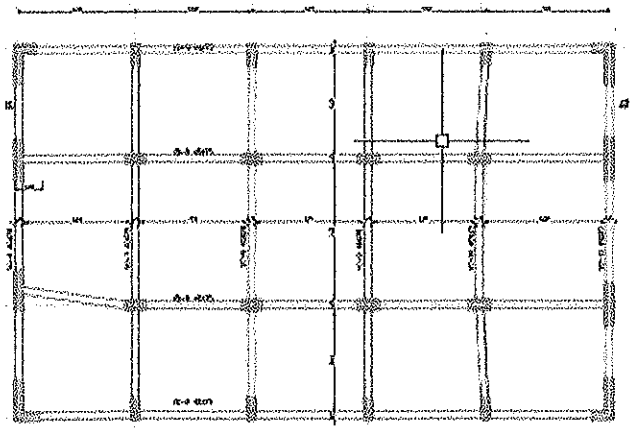
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS			
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD: KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 2 (CUBIERTA)						
VG-40C	1,68	3/8	0,557		200,00	187,15
	0,74	3/8	0,56		44,00	18,14
	4,00	1/2	1,00		2,00	7,97
	4,00	1/2	1,00		2,00	7,97
	2,99	1/2	1,00		2,00	5,95
	11,00	3/4	2,25		6,00	148,50
	7,50	3/4	2,25		6,00	101,25
	7,00	3/4	2,25		6,00	94,50
	4,60	3/4	2,25		6,00	62,10
	12,00	3/4	2,25		4,00	108,00
e.	12,00	3/4	2,25		4,00	108,00
e.	4,35	3/4	2,25		4,00	39,15
						-
R	1,38	3/8	0,56	8,00	6,00	36,90
e.	1,85	1/2	1,00	8,00	2,00	29,48
						-
R(2)	0,74	3/8	0,56	8,00	1,00	3,30
e.	0,90	1/2	1,00	8,00	2,00	14,34
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	972,69
VIENEN:	13.949,88
TOTAL ITEM:	14.922,57

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

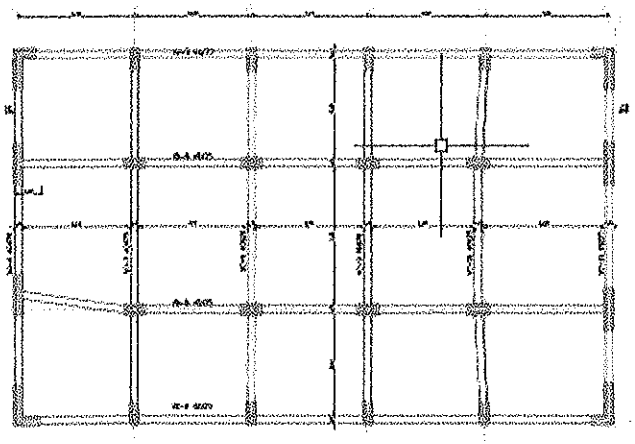
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 2 (CUBIERTA)						
VG-40D	1,68	3/8	0,557		212,00	198,38
	4,50	1/2	1,00		2,00	8,96
	2,36	1/2	1,00		2,00	4,70
	4,25	1/2	1,00		2,00	8,47
	4,00	5/8	1,56		2,00	12,48
	3,89	3/4	2,25		2,00	17,51
	12,00	3/4	2,25		3,00	81,00
	12,00	3/4	2,25		3,00	81,00
	4,35	3/4	2,25		3,00	29,36
	11,05	7/8	3,04		4,00	134,46
	8,00	7/8	3,04		4,00	97,34
	7,50	7/8	3,04		4,00	91,26
	4,60	7/8	3,04		4,00	55,97
e.	3,21	7/8	3,04		2,00	19,53
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	840,42
VIENEN:	14.922,57
TOTAL ITEM:	15.762,99

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

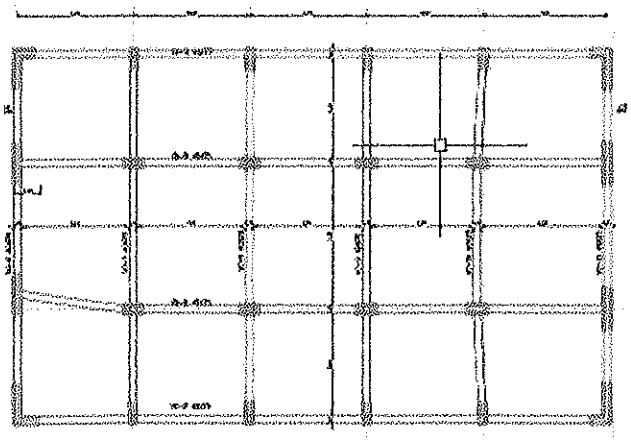
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 2 (CUBIERTA)						
VT-06	1,46	3/8	0,557	10,00	209,00	1.699,63
	5,00	5/8	1,56	10,00	2,00	156,00
	12,00	5/8	1,56	10,00	2,00	374,40
	11,50	5/8	1,56	10,00	2,00	358,80
	5,00	5/8	1,56	10,00	2,00	156,00
	12,00	5/8	1,56	10,00	2,00	374,40
e.	11,50	5/8	1,56	10,00	2,00	358,80
						-
VT-D	12,00	3/8"	0,56	2,00	1,00	13,37
	3,60	3/8"	0,56	2,00	1,00	4,01
	12,00	3/8"	0,56	2,00	1,00	13,37
	8,50	3/8"	0,56	2,00	1,00	9,47
	11,00	3/8"	0,56	2,00	1,00	12,25
	8,50	3/8"	0,56	2,00	1,00	9,47
e.	0,25	1/4"	0,25	2,00	244,00	30,50
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	3.570,47
VIENEN:	15.762,99
TOTAL ITEM:	19.333,46

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

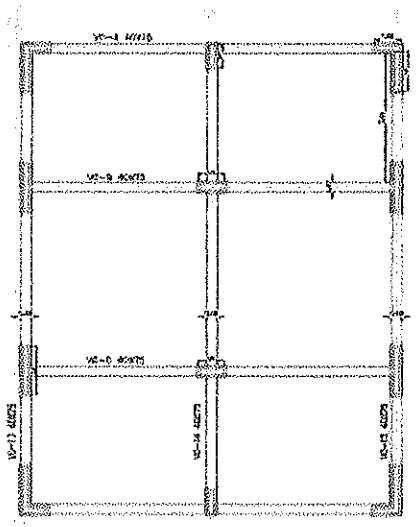
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:		DEUIL	ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- BLOQUE 3 (PISO 3)						
VG-30A	11,00	5/8"	1,560		5,00	85,80
	4,50	5/8"	1,56		5,00	35,10
	12,00	1/2"	0,996		4,00	47,81
	3,25	1/2"	0,996		4,00	12,95
e.	1,58	3/8"	0,56		112,00	98,57
						-
VG-30B	11,75	3/4"	2,25		4,00	105,75
	4,00	3/4"	2,25		4,00	36,00
	3,50	5/8"	1,56		1,00	5,46
	6,75	5/8"	1,56		1,00	10,53
	3,50	5/8"	1,56		1,00	5,46
	2,00	5/8"	1,56		1,00	3,12
	12,00	5/8"	1,56		3,00	56,16
	1,75	5/8"	1,56		1,00	2,73
	3,50	5/8"	1,56		3,00	16,38
e.	1,58	3/8"	0,56		107,00	94,17
e.	0,74	3/8"	0,56		44,00	18,14
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	634,13
VIENEN:	19.333,46
TOTAL ITEM:	19.967,59

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

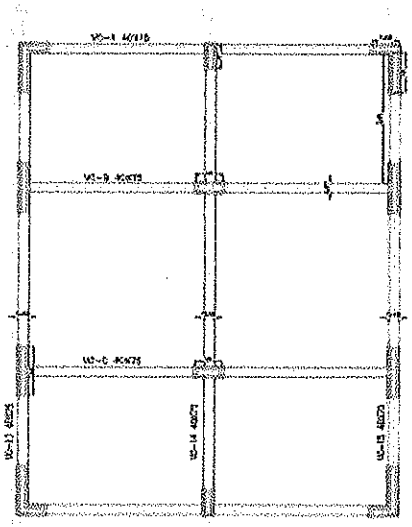
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
DEUIL- BLOQUE 3 (PISO 3)						
VG-30C	11,75	3/4"	2,250		4,00	105,75
	4,00	3/4"	2,25		4,00	36,00
	3,50	5/8"	1,56		1,00	5,46
	6,75	5/8"	1,56		1,00	10,53
	3,50	5/8"	1,56		1,00	5,46
	12,00	3/4"	2,24		3,00	80,46
	3,75	3/4"	2,24		3,00	25,14
e.	1,58	3/8"	0,557		107,00	94,17
e.	0,74	3/8"	0,557		44,00	18,14
						-
VG-30D	11,00	5/8"	1,56		5,00	85,80
	4,50	5/8"	1,56		5,00	35,10
	12,00	1/2"	0,996		4,00	47,81
	3,25	1/2"	0,996		4,00	12,95
e.	1,58	3/8"	0,56		112,00	98,57
						-
SOBRE-ANCHO	12,00	1/2"	0,996		22,00	262,94
e.	1,56	3/8"	0,557		272,00	236,35
						-
						-
CANTIDAD PARCIAL:						**1.160,63**
VIENEN:						**19.967,59**
TOTAL ITEM:						**21.128,22**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

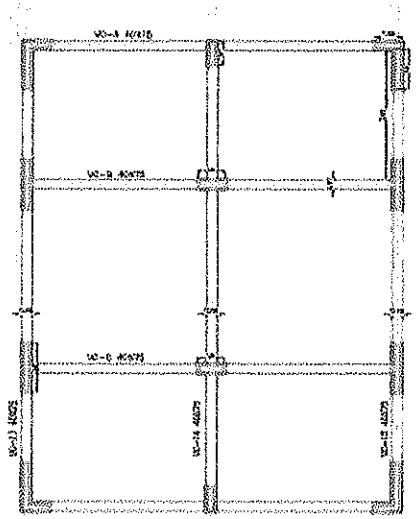
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- BLOQUE 3 (PISO 3)						
VG-3013	10,50	1/2"	0,996		5,00	52,29
	10,50	1/2"	0,996		5,00	52,29
	4,75	1/2"	0,996		1,00	4,73
	4,75	1/2"	0,996		1,00	4,73
	12,00	5/8"	1,56		3,00	56,16
	9,00	5/8"	1,56		3,00	42,12
e.	1,58	3/8"	0,557		159,00	139,93
						-
VG-3014	10,50	3/4"	2,25		5,00	118,13
	10,50	3/4"	2,25		5,00	118,13
	5,25	1/2"	0,996		2,00	10,46
	5,25	1/2"	0,996		2,00	10,46
	12,00	3/4"	2,25		3,00	81,00
	9,00	3/4"	2,25		3,00	60,75
e.	1,58	3/8"	0,56		152,00	133,77
e.	0,74	3/8"	0,56		44,00	18,14
						-
R	2,62	1/2"	0,996	2	2,00	10,42
e.	0,74	3/8"	0,557	2	12,00	9,95
						-
CANTIDAD PARCIAL:						**923,45**
VIENEN:						**21.128,22**
TOTAL ITEM:						**22.051,67**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

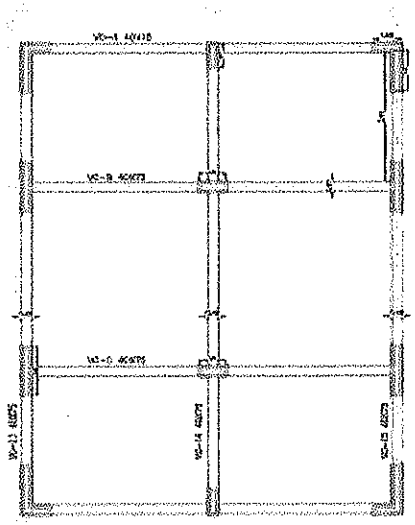
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- BLOQUE 3 (PISO 3)						
VG-3015	10,50	1/2"	0,996		5,00	52,29
	10,50	1/2"	0,996		5,00	52,29
	4,75	1/2"	0,996		1,00	4,73
	4,75	1/2"	0,996		1,00	4,73
	12,00	1/2"	0,996		4,00	47,81
	8,75	1/2"	0,996		4,00	34,86
e.	1,58	3/8"	0,557		158,00	139,05
						-
VT-03	10,50	5/8"	1,56	7,00	2,00	229,32
	5,50	5/8"	1,56	7,00	2,00	120,12
	10,50	5/8"	1,56	7,00	2,00	229,32
	5,50	5/8"	1,56	7,00	2,00	120,12
e.	1,46	3/8"	0,56	7,00	119,00	677,41
						-
VT-04	11,50	5/8"	1,56	6,00	2,00	215,28
	9,50	5/8"	1,56	6,00	2,00	177,84
	11,50	5/8"	1,56	6,00	2,00	215,28
	9,50	5/8"	1,56	6	2,00	177,84
e.	1,46	3/8"	0,56	6	168,00	819,73
						-
CANTIDAD PARCIAL:						3.318,02
VIENEN:						22.051,67
TOTAL ITEM:						25.369,69

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

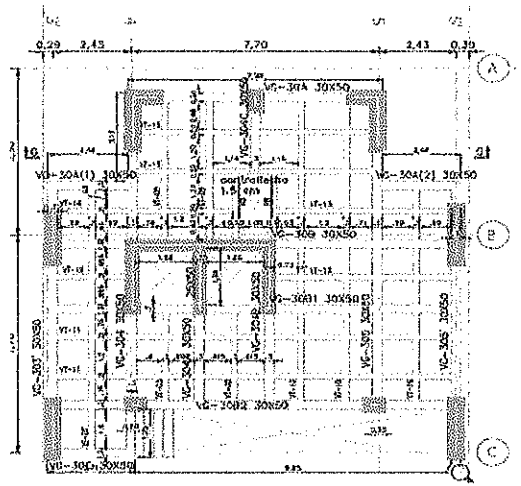
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 1 (CUBIERTA)						
VIGA VG-403'	3/8	0,56	1,580		73,00	64,24
	1/2	1,00	10,08		4,00	40,16
	5/8	1,56	10,08		5,00	78,62
						-
VIGA VG-404	3/8	0,56	1,48		25,00	20,61
	3/8	0,56	1,58		62,00	54,56
	3/8	0,56	0,74		22,00	9,07
	1/2	1,00	3,25		1,00	3,24
	1/2	1,00	4,70		4,00	18,72
	1/2	1,00	7,00		4,00	27,89
	5/8	1,56	11,20		4,00	69,89
	5/8	1,56	7,25		1,00	11,31
						-
VIGA VG-404A	3/8	0,56	1,58		28,00	24,64
	3/8	0,56	1,38		20,00	15,37
	1/2	1,00	6,29		3,00	18,79
	1/2	1,00	4,00		1,00	3,98
	1/2	1,00	4,000		1,00	3,98
	1/2	1,00	6,290		3,00	18,79
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	483,86
VIENEN:	25.369,69
TOTAL ITEM:	25.853,55

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

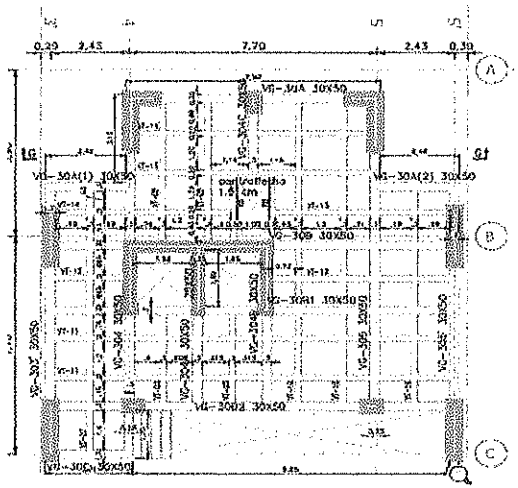
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 1 (CUBIERTA)						
VIGA VG-404B	3/8	0,56	1,580		48,00	42,24
	1/2	1,00	6,29		5,00	31,32
	1/2	1,00	6,29		4,00	25,06
						-
VIGA VG-404C	3/8	0,56	1,58		18,00	15,84
	5/8	1,56	3,28		4,00	20,47
	7/8	3,06	3,48		5,00	53,24
						-
VIGA VG-405	3/8	0,56	1,48		48,00	39,57
	3/8	0,56	1,58		25,00	22,00
	1/2	1,00	2,20		4,00	8,80
	5/8	1,56	5,65		4,00	35,26
	5/8	1,56	8,05		4,00	50,23
	3/4	2,25	5,10		4,00	45,90
						-
VIGA VG-405'	3/8	0,56	1,58		70,00	61,60
	3/8	0,56	0,74		11,00	4,53
	1/2	1,00	3,750		1,00	3,74
	1/2	1,00	9,190		5,00	45,77
	5/8	1,56	9,290		5,00	45,29
	CANTIDAD PARCIAL:					550,86
	VIENEN:					25.853,55
	TOTAL ITEM:					26.404,41

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

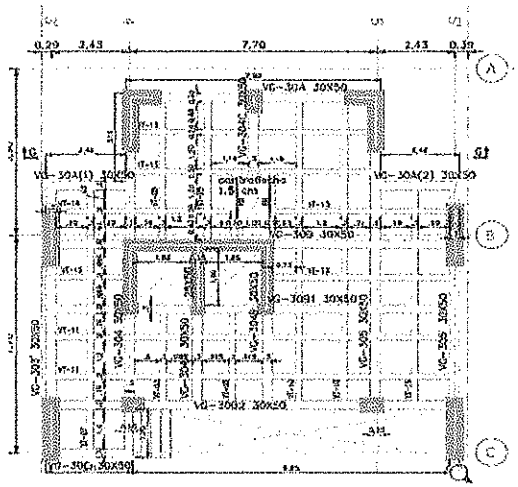
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS			
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD: KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 1 (CUBIERTA)						
VIGA VG-40A	3/8	0,56	1,580		62,00	54,56
	1/2	1,00	8,20		4,00	32,67
	1/2	1,00	8,20		4,00	32,67
						-
VIGA VG-40A(1)	3/8	0,56	1,58		22,00	19,36
	1/2	1,00	3,08		4,00	12,27
	1/2	1,00	3,08		4,00	12,27
						-
VIGA VG-40A(2)	3/8	0,56	1,58		22,00	19,36
	1/2	1,00	3,08		4,00	12,27
	1/2	1,00	3,08		4,00	12,27
						-
VIGA VG-40B	3/8	0,56	1,58		108,00	95,05
	5/8	1,56	9,55		5,00	74,49
	5/8	1,56	4,75		5,00	37,05
	5/8	1,56	4,75		5,00	37,05
	3/4	2,25	9,80		5,00	110,25
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	561,59
VIENEN:	26.404,41
TOTAL ITEM:	26.966,00

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

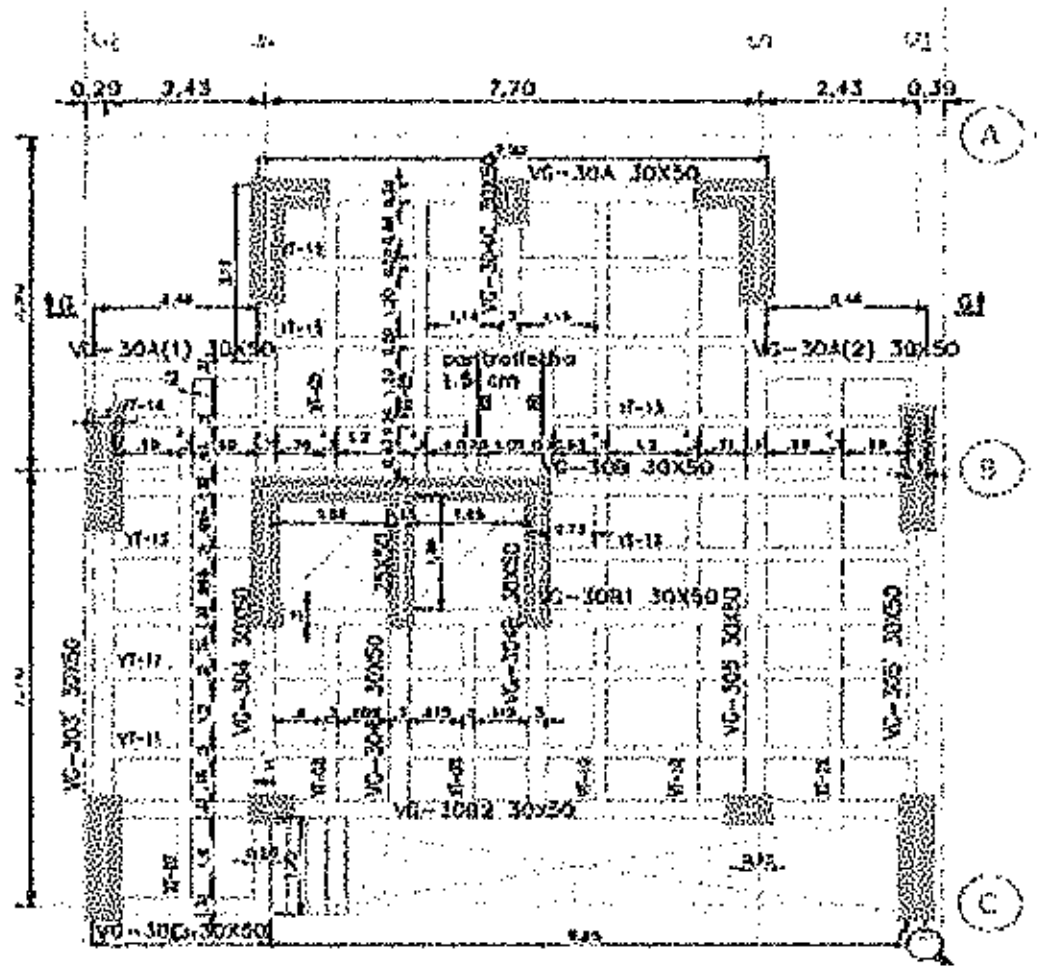
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS		
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI — UNIDAD: KG
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 1 (CUBIERTA)						
VIGA VG-40B1	3/8	0,56	1,580		109,00	95,93
	1/2	1,00	9,25		5,00	46,07
	1/2	1,00	4,75		4,00	18,92
	1/2	1,00	12,00		4,00	47,81
	1/2	1,00	1,75		4,00	6,97
						-
VIGA VG-40B2	3/8	0,56	1,58		100,00	88,01
	1/2	1,00	1,75		4,00	6,97
	1/2	1,00	12,00		4,00	47,81
	5/8	1,56	7,00		4,00	43,68
	5/8	1,56	7,00		4,00	43,68
						-
VT-08A	3/8	0,56	1,54	2,00	44,00	75,48
	5/8	1,56	6,39	2,00	2,00	39,87
	5/8	1,56	6,39	2,00	2,00	39,87
						-
VT-09	3/8	0,56	1,54	2,00	42,00	72,05
	5/8	1,55	6,010	2	2,00	37,31
	5/8	1,55	6,010	2	2,00	37,31
						-
CANTIDAD PARCIAL:						747,74
VIENEN:						26.966,00
TOTAL ITEM:						27.713,74

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

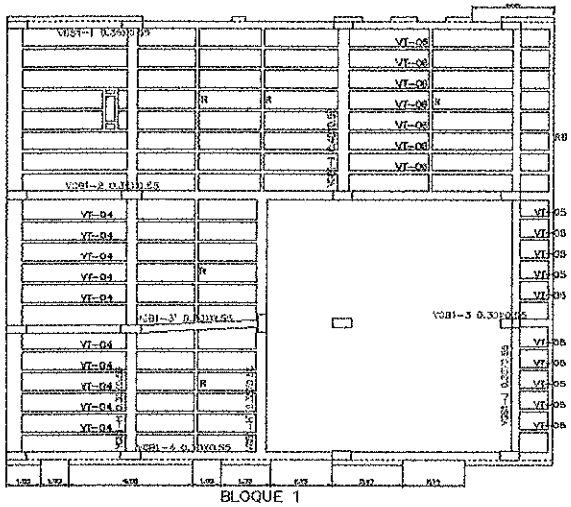
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1			
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE			
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS					
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI		UNIDAD:	KG
FRENTE:	BODEGAS			ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



BLOQUE 1

LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS		
BODEGA 1 (CUBIERTA)						
VIGAS AEREAS						
EJE VGB1-H	3/4	2,25	9,000		3,00	60,75
	3/4	2,25	9,75		3,00	66,81
	3/4	2,25	4,25		2,00	19,13
	1/2	1,00	9,00		2,00	17,93
	5/8	1,56	9,00		2,00	28,08
	1/2	1,00	4,50		2,00	8,96
	1/2	1,00	9,50		2,00	18,92
	5/8	1,56	10,00		2,00	31,20
	3/8	0,56	1,78		156,00	154,67
	3/8	0,56	0,79		110,00	48,40
						-
EJE VGB1-1	5/8	1,56	12,00		6,00	112,32
	5/8	1,56	8,75		3,00	40,95
	5/8	1,56	9,00		3,00	42,12
	3/8	0,56	1,68		139,00	130,07
	3/8	0,56	0,79		96,00	42,24
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	821,55
VIENEN:	29.105,73
TOTAL ITEM:	29.927,28

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

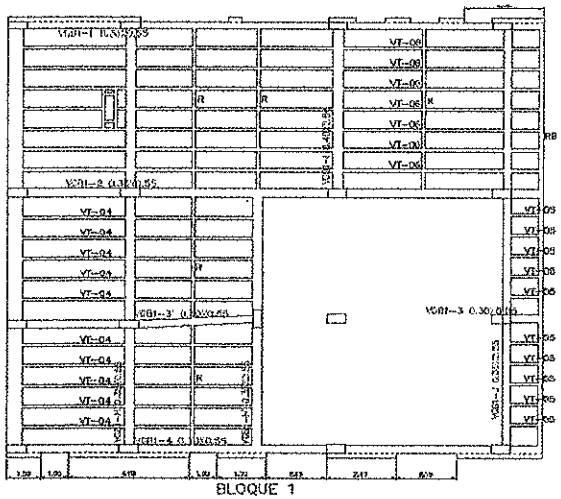
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	BODEGAS		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS		
BODEGA 1 (CUBIERTA)						
VIGAS AEREAS						
EJE VGB1-2	5/8	1,56	3,000		4,00	18,72
	5/8	1,56	12,00		4,00	74,88
	5/8	1,56	6,00		4,00	37,44
	5/8	1,56	8,50		4,00	53,04
	5/8	1,56	12,00		4,00	74,88
	3/8	0,56	1,78		142,00	140,79
	3/8	0,56	0,79		121,00	53,24
						-
EJE VGB1-3'	5/8	1,56	9,45		3,00	44,23
	5/8	1,56	9,45		3,00	44,23
	3/8	0,56	1,68		64,00	59,89
	3/8	0,56	0,79		48,00	21,12
						-
EJE VGB1-3	5/8	1,56	2,31		3,00	10,81
	5/8	1,56	2,31		3,00	10,81
	3/8	0,56	1,68		10,00	9,36
	3/8	0,56	0,79		10,00	4,40
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	657,84
VIENEN:	29.927,28
TOTAL ITEM:	30.585,12

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3,13
FRENTE:	BODEGAS

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

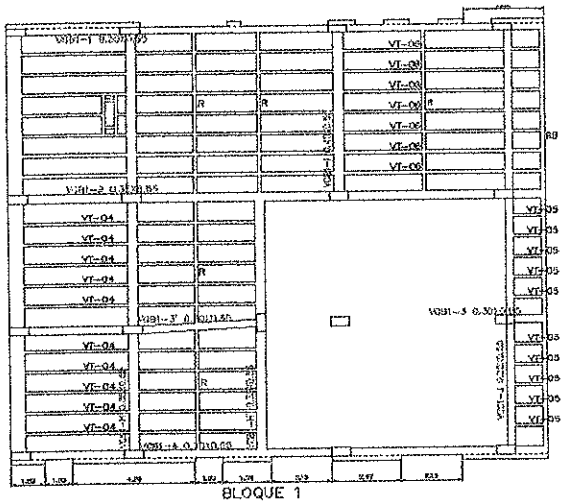
INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



BLOQUE 1

LOCALIZACION	DIMENSIONES DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS	CANT	TOTAL
BODEGA 1 (CUBIERTA)						
VIGAS AEREAS						
EJE VGB1-4	5/8	1,56	8,450		3,00	39,55
	5/8	1,56	11,95		3,00	55,93
	5/8	1,56	7,95		3,00	37,21
	5/8	1,56	9,00		3,00	42,12
	5/8	1,56	4,95		3,00	23,17
	3/8	0,56	1,68		144,00	134,75
	3/8	0,56	0,79		127,00	55,88
						-
						-
EJE VGB1-G	5/8	1,56	8,95		6,00	83,77
	5/8	1,56	9,70		6,00	90,79
	5/8	1,56	9,00		1,00	14,04
	3/4	2,25	9,00		3,00	60,75
	5/8	1,56	10,00		1,00	15,60
	3/4	2,25	10,00		3,00	67,50
	3/8	0,56	2,18		134,00	162,71
	3/8	0,56	0,79		219,00	96,37
						-
						-
				CANTIDAD PARCIAL:		980,14
				VIENEN:		30.585,12
				TOTAL ITEM:		31.565,26

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3,13
FRENTE:	BODEGAS

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

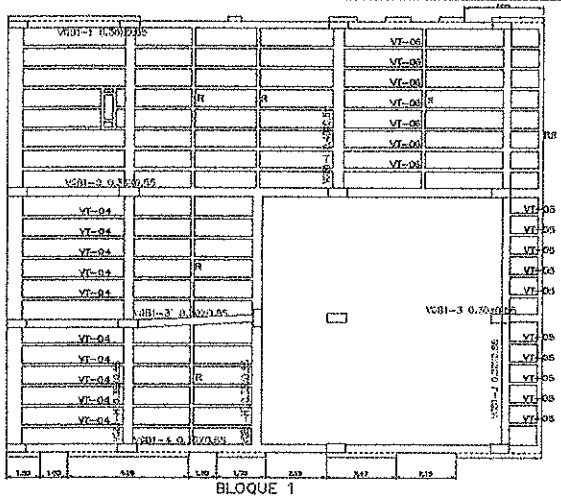
INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



BLOQUE 1

LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS		
BODEGA 1 (CUBIERTA)						
EJE VGB1-H'	0,63	1,56	11,050		6,00	103,43
	5/8	1,56	3,75		1,00	5,85
	1/2	1,00	10,95		2,00	21,81
	3/8	0,56	1,78		91,00	90,22
	3/8	0,56	0,79		64,00	28,16
						-
EJE VGB1-I	3/4	2,25	7,55		3,00	50,96
	5/8	1,56	7,45		4,00	46,49
	3/4	2,25	2,50		3,00	16,88
	5/8	1,56	3,50		1,00	5,46
	1/2	1,00	4,50		1,00	4,48
	3/8	0,56	1,88		58,00	60,74
	3/8	0,56	0,79		32,00	14,08
						-
EJE VT-04	1/2	1,00	3,25	10,00	2,00	64,74
	5/8	1,56	4,00	10,00	1,00	62,40
	1/2	1,00	9,34	10,00	1,00	93,03
	3/8	0,56	0,770	10	49,00	210,16
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	878,89
VIENEN:	31.565,26
TOTAL ITEM:	32.444,15

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3,13
FRENTE:	BODEGAS

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

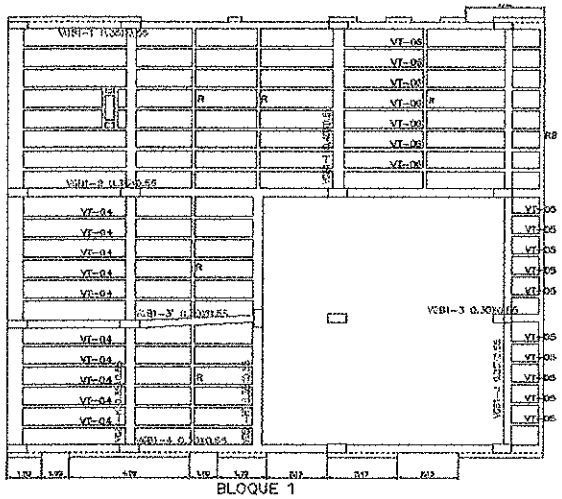
INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



BLOQUE 1

LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS		
BODEGA 1 (CUBIERTA)						
EJE VGB1-J	5/8	1,56	9,000		6,00	84,24
	5/8	1,56	9,50		3,00	44,46
	5/8	1,56	4,23		2,00	13,18
	5/8	1,56	2,25		1,00	3,51
	5/8	1,56	10,00		3,00	46,80
	3/8	0,56	1,68		134,00	125,39
	3/8	0,56	0,79		85,00	37,40
						-
EJE VT-05	5/8	1,56	1,65	10,00	1,00	25,74
	1/2	1,00	1,55	10,00	1,00	15,44
	1/2	1,00	0,77	10,00	6,00	46,02
						-
R-B	1/2	1,00	12,00		7,00	83,66
	3/8	0,56	1,44		117,00	93,84
						-
V-R	1/2	1,00	12,00		7,00	83,66
	3/8	0,56	0,77		225,00	96,50
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	799,84
VIENEN:	32.444,15
TOTAL ITEM:	33.243,99

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

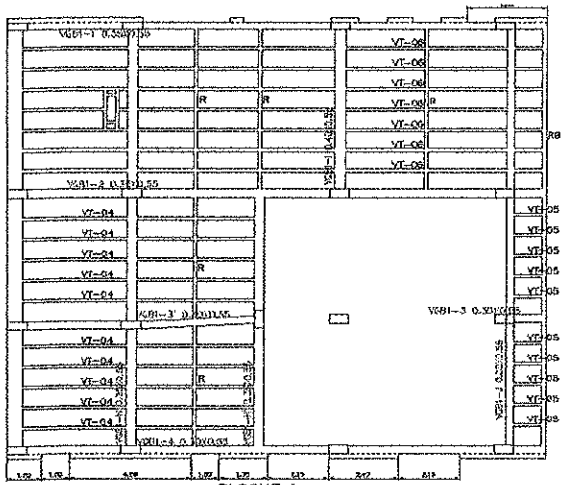
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	BODEGAS		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



BLOQUE 1

LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS		
BODEGA 1 (CUBIERTA)						
EJE VT-06	1/2	1,00	3,250	7,00	1,00	22,66
	3/4	2,25	4,50	7,00	1,00	70,88
	1/2	1,00	3,25	7,00	1,00	22,66
	3/4	2,25	4,75	7,00	1,00	74,81
	1/2	1,00	5,75	7,00	1,00	40,09
	1/2	1,00	8,50	7,00	1,00	59,26
	1/2	1,00	4,00	7,00	1,00	27,89
	1/2	1,00	2,50	7,00	1,00	17,43
	1/2	1,00	12,00	7,00	1,00	83,66
	3/8	0,56	0,77	7,00	106,00	318,24
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	737,58
VIENEN:	33.243,99
TOTAL ITEM:	33.981,57

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

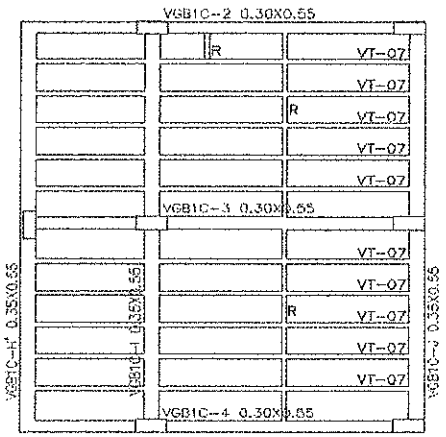
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	BODEGAS		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



BLOQUE 1
FORMALETA DE CUBIERTA SUPERIOR

LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS		
BODEGA 1 (CUBIERTA SUPERIOR)						
EJE VGB1C-4	5/8	1,56	9,550		6,00	89,39
	3/8	0,56	1,68		66,00	61,76
	3/8	0,56	0,79		48,00	21,12
						-
V-R	1/2	1,00	12,00		2,00	23,90
	3/8	0,56	0,77		75,00	32,17
						-
VT-07	3/4	2,25	5,50	10,00	1,00	123,75
	1/2	1,00	4,75	10,00	1,00	47,31
	1/2	1,00	4,00	10,00	1,00	39,84
	1/2	1,00	9,48	10,00	1,00	94,42
	3/8	0,56	0,77	10,00	51,00	218,73
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	752,39
VIENEN:	35.033,30
TOTAL ITEM:	35.785,69

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

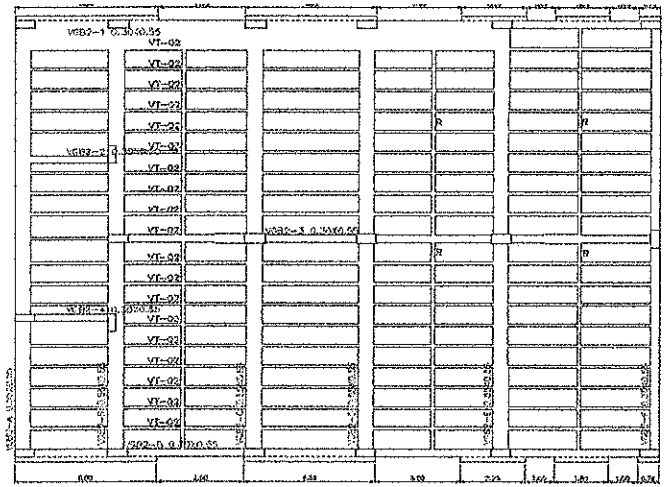
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	BODEGAS		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



BLOQUE 2
FORMALETA DE CUBIERTA

LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS		
BODEGA 2 (CUBIERTA)						
VIGAS AEREAS						-
EJE VGB2-A	5/8	1,56	9,00		10,00	140,40
	5/8	1,56	9,50		5,00	74,10
	5/8	1,56	9,75		5,00	76,05
	3/8	0,56	2,18		134,00	162,71
	3/8	0,56	0,79		217,00	95,49
						-
EJE VGB2-B	5/8	1,560	3,00		5,00	23,40
	5/8	1,560	12,00		5,00	93,60
	5/8	1,560	4,50		5,00	35,10
	5/8	1,560	8,00		5,00	62,40
	5/8	1,560	10,75		5,00	83,85
	3/8	0,557	2,18		135,00	163,93
	3/8	0,557	0,79		247,00	108,69
						-
EJE VGB2-2	1/2	1,00	3,85		4,00	15,40
	5/8	1,56	3,95		3,00	18,49
	3/8	0,56	1,680		32,00	30,11
	3/8	0,56	0,790		32,00	14,16
						-
				CANTIDAD PARCIAL:		1.197,88
				VIENEN:		35.785,69
				TOTAL ITEM:		36.983,57

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

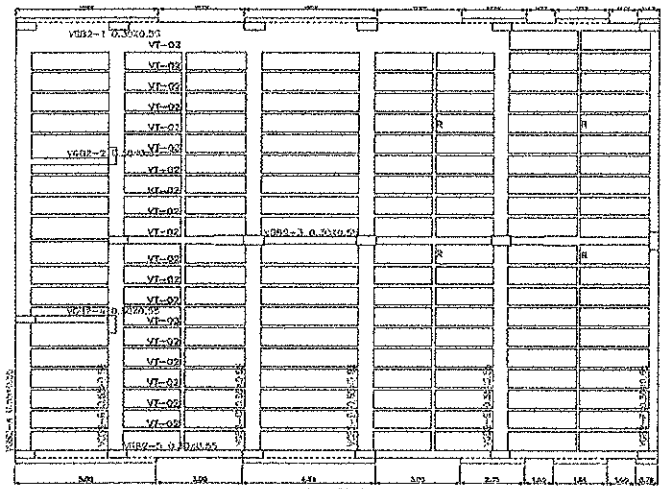
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	BODEGAS		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



BLOQUE 2
FORMALETA DE CUBIERTA

LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS		
BODEGA 2 (CUBIERTA)						
VIGAS AEREAS						-
EJE VGB2-C	5/8	1,56	5,75		10,00	89,70
	7/8	3,04	8,00		4,00	97,34
	7/8	3,04	5,00		2,00	30,42
	5/8	1,56	12,00		6,00	112,32
	5/8	1,56	6,75		6,00	63,18
	3/8	0,56	2,08		131,00	151,77
	3/8	0,56	0,79		202,00	88,89
						-
EJE VGB2-D	5/8	1,56	5,75		10,00	89,70
	7/8	3,04	8,00		4,00	97,34
	7/8	3,04	5,00		2,00	30,42
	5/8	1,56	12,00		6,00	112,32
	5/8	1,56	6,75		6,00	63,18
	3/8	0,56	2,18		131,00	159,07
	3/8	0,56	0,79		202,00	88,89
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	1.274,54
VIENEN:	36.983,57
TOTAL ITEM:	38.258,11

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY QUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

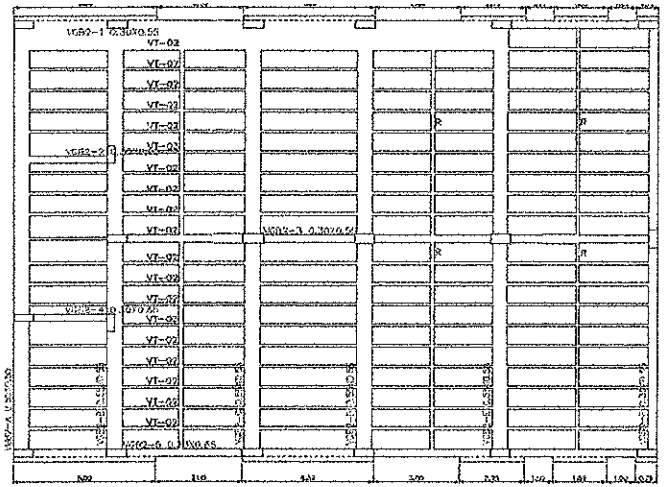
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	BODEGAS		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



BLOQUE 2
FORMALETA DE CUBIERTA

LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS		
BODEGA 2 (CUBIERTA)						
VIGAS AEREAS						-
EJE VGB2-E	5/8	1,56	11,75		5,00	91,65
	3/4	2,25	7,25		4,00	65,25
	3/4	2,25	4,75		1,00	10,69
	5/8	1,56	5,75		5,00	44,85
	5/8	1,56	12,00		6,00	112,32
	5/8	1,56	6,75		6,00	63,18
	3/8	0,56	2,18		129,00	156,64
	3/8	0,56	0,79		193,00	84,93
						-
EJE VGB2-F	5/8	1,56	12,00		3,00	56,16
	5/8	1,56	6,50		3,00	30,42
	3/4	2,25	7,50		3,00	50,63
	5/8	1,56	12,00		3,00	56,16
	5/8	1,56	6,75		3,00	31,59
	3/8	0,56	1,68		125,00	116,97
	3/8	0,56	0,79		57,00	25,08
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	996,52
VIENEN:	38.258,11
TOTAL ITEM:	39.254,63

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

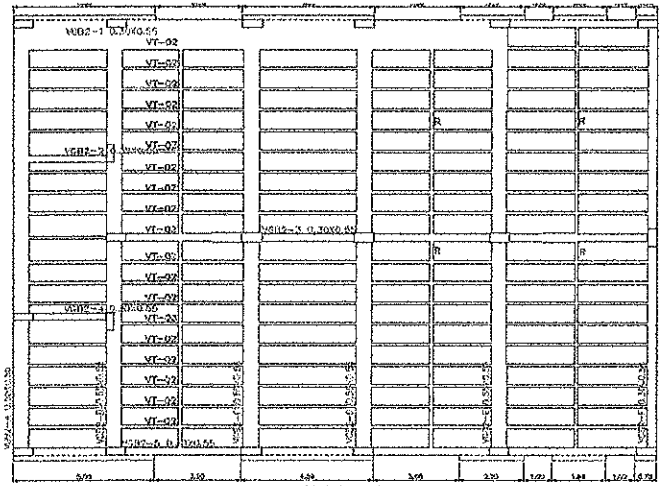
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	BODEGAS		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



BLOQUE 2
FORMALETA DE CUBIERTA

LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS		
BODEGA 2 (CUBIERTA)						
VIGAS AEREAS						-
EJE VGB2-1	5/8	1,56	6,00		3,00	28,08
	5/8	1,56	10,25		3,00	47,97
	5/8	1,56	8,00		3,00	37,44
	5/8	1,56	6,75		3,00	31,59
	5/8	1,56	9,00		3,00	42,12
	5/8	1,56	9,00		3,00	42,12
	3/8	0,56	1,68		168,00	157,21
	3/8	0,56	0,79		149,00	65,56
						-
EJE VGB2-3	5/8	1,56	12,00		3,00	56,16
	5/8	1,56	8,50		3,00	39,78
	5/8	1,56	12,00		3,00	56,16
	5/8	1,56	8,75		3,00	40,95
	3/8	0,56	1,68		140,00	131,01
	3/8	0,56	0,79		108,00	47,52
						-
EJE VGB2-4	5/8	1,56	3,950		6,00	36,97
	3/8	0,56	1,680		24,00	22,46
	3/8	0,56	0,790		24,00	10,56
				CANTIDAD PARCIAL:		893,66
				VIENEN:		39.254,63
				TOTAL ITEM:		40.148,29

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY QUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

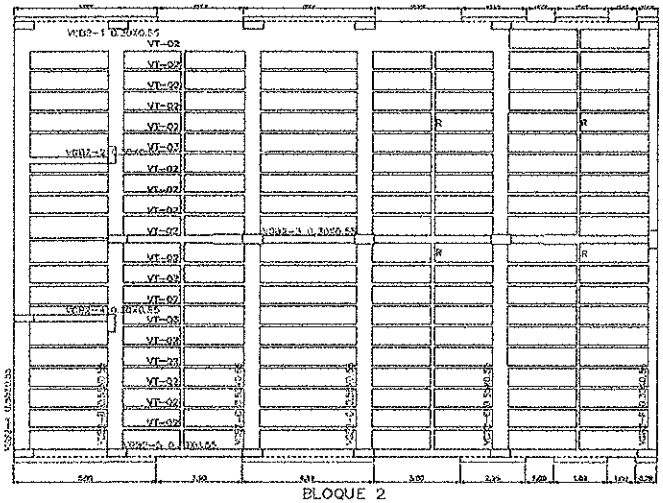
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	BODEGAS		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



BLOQUE 2
FORMALETA DE CUBIERTA

LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS		
BODEGA 2 (CUBIERTA)						
VIGAS AEREAS						-
EJE VGB2-5	5/8	1,56	6,00		3,00	28,08
	5/8	1,56	10,50		3,00	49,14
	5/8	1,56	8,00		3,00	37,44
	5/8	1,56	7,00		3,00	32,76
	5/8	1,56	9,00		3,00	42,12
	5/8	1,56	9,00		3,00	42,12
	3/8	0,56	1,68		170,00	159,08
	3/8	0,56	0,79		153,00	67,32
						-
VT-02	1/2	1,00	6,50	17,00	1,00	110,06
	1/2	1,00	9,75	17,00	1,00	165,09
	5/8	1,56	4,75	17,00	1,00	125,97
	1/2	1,00	2,00	17,00	1,00	33,86
	1/2	1,00	3,75	17,00	1,00	63,50
	1/2	1,00	12,00	17,00	2,00	406,37
	3/8	0,56	0,77	17,00	120,00	874,94
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	2.237,85
VIENEN:	40.148,29
TOTAL ITEM:	42.386,14

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

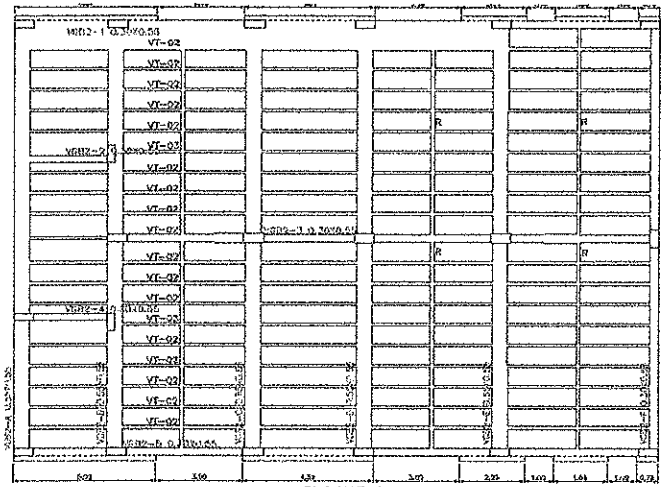
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	BODEGAS		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



BLOQUE 2
FORMALETA DE CUBIERTA

LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS		
BODEGA 2 (CUBIERTA)						
VIGAS AEREAS						-
VT-R	1/2	1,00	12,00		10,00	119,52
	3/8	0,56	0,77		334,00	143,25
						-
VT-03	1/2	1,00	12,00	2,00	1,00	23,90
	5/8	1,56	5,00	2,00	1,00	15,60
	1/2	1,00	3,75	2,00	1,00	7,47
	1/2	1,00	12,00	2,00	1,00	23,90
	1/2	1,00	2,00	2,00	1,00	3,98
	1/2	1,00	8,50	2,00	1,00	16,93
	3/8	0,56	0,77	2,00	103,00	88,35
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	442,90
VIENEN:	42.386,14
TOTAL ITEM:	42.829,04

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

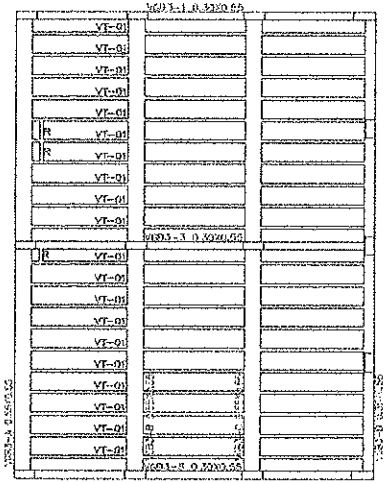
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	BODEGAS		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



BLOQUE 3
FORMALETA DE CUBIERTA

LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS		
BODEGA 3 (CUBIERTA)						
VIGAS AEREAS						-
EJE VGB3-A	3/4	2,25	12,00		8,00	216,00
	5/8	1,56	6,50		1,00	10,14
	3/4	2,25	7,25		4,00	65,25
	3/4	2,25	7,50		4,00	67,50
	3/8	0,56	2,18		131,00	159,07
	3/8	0,56	0,79		191,00	84,05
						-
EJE VGB3-B	3/4	2,25	6,00		4,00	54,00
	5/8	1,56	6,00		2,00	18,72
	7/8	3,04	8,25		3,00	75,29
	7/8	3,04	5,25		2,00	31,94
	3/4	2,25	7,25		1,00	16,31
	3/4	2,25	12,00		5,00	135,00
	3/4	2,25	7,50		4,00	67,50
	3/8	0,56	2,18		137,00	166,35
	3/8	0,56	0,79		217,00	95,49
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	1.262,61
VIENEN:	42.829,04
TOTAL ITEM:	44.091,65

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

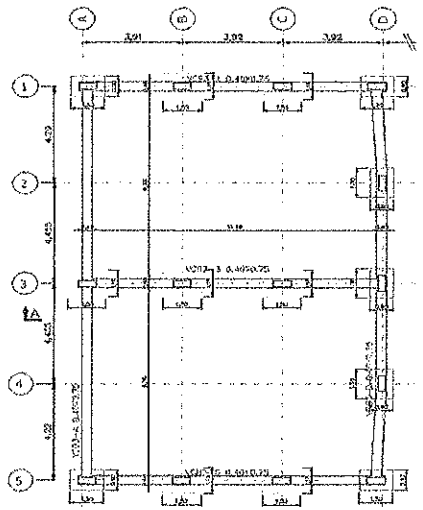
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	BODEGAS		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS	CANT	TOTAL
BODEGA 3 (CUBIERTA)						
VIGAS AEREAS						-
EJE VGB3-C	3/4	2,25	6,00		4,00	54,00
	5/8	1,56	6,00		2,00	18,72
	3/4	2,25	12,00		1,00	27,00
	3/4	2,25	7,25		1,00	16,31
	3/4	2,25	12,00		4,00	108,00
	3/4	2,25	7,50		4,00	67,50
	7/8	3,04	8,25		3,00	75,29
	7/8	3,04	5,25		2,00	31,94
	3/8	0,56	2,18		137,00	166,35
	3/8	0,56	0,79		217,00	95,49
						-
EJE VGB3-D	5/8	1,56	12,00		4,00	74,88
	3/4	2,25	12,00		2,00	54,00
	5/8	1,56	7,00		2,00	21,84
	3/4	2,25	7,25		1,00	16,31
	3/4	2,25	7,50		1,00	16,88
	5/8	1,56	7,250		2,00	22,62
	3/8	0,56	1,780		133,00	131,86
	3/8	0,56	0,790		109,00	47,96
CANTIDAD PARCIAL:						**1.046,95**
VIENEN:						**44.091,65**
TOTAL ITEM:						**45.138,60**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

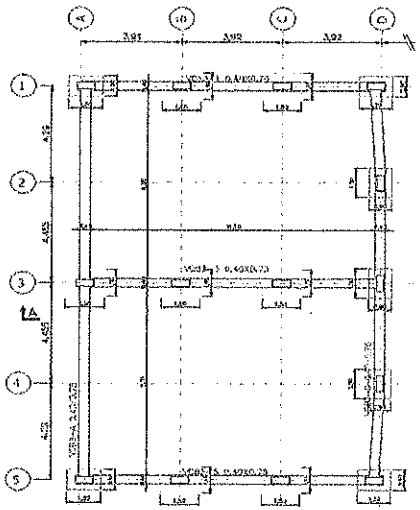
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	BODEGAS		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS		
BODEGA 3 (CUBIERTA)						
VIGAS AEREAS						-
EJE VGB3-1	5/8	1,56	10,52		3,00	49,23
	5/8	1,56	2,75		3,00	12,87
	5/8	1,56	11,00		3,00	51,48
	5/8	1,56	2,50		3,00	11,70
	3/8	0,56	1,68		86,00	80,48
	3/8	0,56	0,79		78,00	34,32
						-
EJE VGB3-3	5/8	1,560	5,75		3,00	26,91
	5/8	1,560	7,25		3,00	33,93
	5/8	1,560	11,50		3,00	53,82
	5/8	1,560	2,25		3,00	10,53
	3/8	0,557	1,68		86,00	80,48
	3/8	0,557	0,79		73,00	32,12
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	477,87
VIENEN:	45.138,60
TOTAL ITEM:	45.616,47

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	3
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS	
ITEM:	3,13
FRENTE:	BODEGAS

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

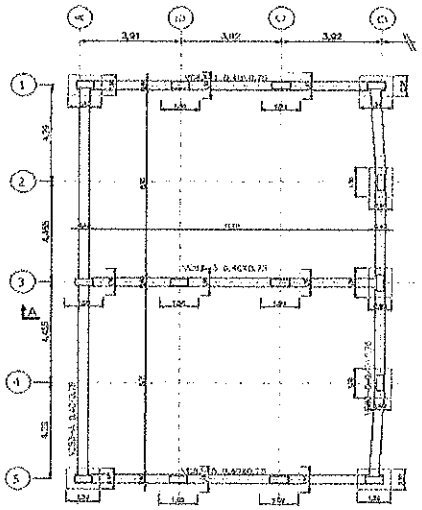
INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI

UNIDAD: KG

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS	CANT	TOTAL
BODEGA 3 (CUBIERTA)						
VIGAS AEREAS						-
EJE VGB3-5	5/8	1,56	10,50		3,00	49,14
	5/8	1,56	2,75		3,00	12,87
	5/8	1,56	11,00		3,00	51,48
	5/8	1,56	2,50		3,00	11,70
	3/8	0,56	1,68		86,00	80,48
	3/8	0,56	0,79		78,00	34,32
						-
VT-01	1/2	0,996	10,50	20	1,00	209,16
	1/2	0,996	2,50	20	1,00	49,80
	1/2	0,996	6,00	20	1,00	119,52
	1/2	0,996	7,50	20	1,00	149,40
	3/8	0,557	0,77	20	62,00	531,82
V-R	1/2	1,00	6,00		2,00	11,95
	3/8	0,56	0,77		17,00	7,29
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	1.318,93
VIENEN:	45.616,47
TOTAL ITEM:	46.935,40

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

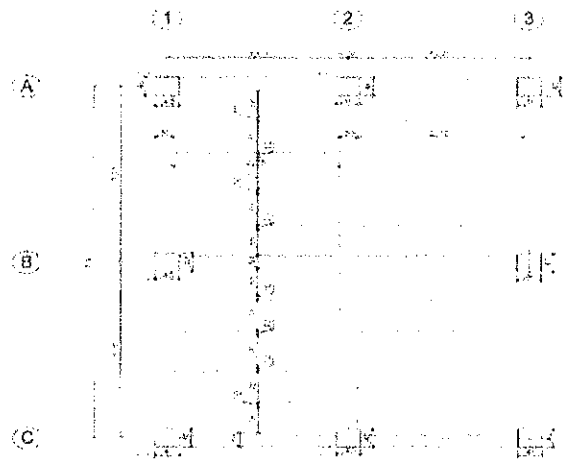
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS			
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD: KG
FRENTE:	EXTERIOR		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	DIAMETRO	PESO	LARGO	OTROS		
SUBESTACIÓN						
PORTICO 4	8,79	1/2"	1,00		4,00	35,02
EJE VGB1-H	3/4	2,25	9,00		3,00	60,75
	3/4	2,25	9,75		3,00	65,81
	3/4	2,25	4,25		2,00	19,13
	1/2	1,00	9,00		2,00	17,93
	5/8	1,56	9,00		2,00	28,08
	1/2	1,00	4,50		2,00	8,96
	1/2	1,00	9,50		2,00	18,92
	5/8	1,56	10,00		2,00	31,20
	3/8	0,56	1,78		156,00	154,67
	3/8	0,56	0,79		110,00	48,40
						-
EJE VGB1-1	5/8	1,56	12,00		6,00	112,32
	5/8	1,56	8,75		3,00	40,95
	5/8	1,56	9,00		3,00	42,12
	3/8	0,56	1,68		139,00	130,07
	3/8	0,56	0,79		96,00	42,24
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	856,57
VIENEN:	46.935,40
TOTAL ITEM:	47.791,97

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

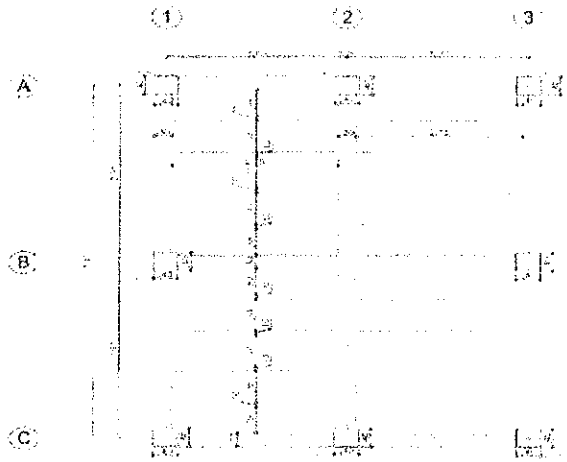
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,13	Acero para placa en concreto de Cubierta. Incluye vigas, viguetas fy=60000 PSI	UNIDAD:	KG
FRENTE:	EXTERIOR		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	DIAMETRO	PESO	OTROS		
SUBESTACION						
PORTICO 5	8,79	1/2"	1,00		4,00	35,02
	8,72	1/2"	1,00		4,00	34,74
	4,95	1/2"	1,00		2,00	9,86
	4,95	1/2"	1,00		2,00	9,86
e.	1,50	3/8"	0,56		69,00	57,96
						-
PORTICO 1 Y 3	6,92	1/2"	1,00		6,00	41,35
	7,16	1/2"	1,00		6,00	42,79
e.	1,50	3/8"	0,56		124,00	104,16
						-
PORTICO 2	6,82	1/2"	1,00		4,00	27,17
	6,89	1/2"	1,00		4,00	27,45
e.	1,50	3/8"	0,56		53,00	44,52
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	434,88
VIENEN:	47.791,97
TOTAL ITEM:	48.226,85

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

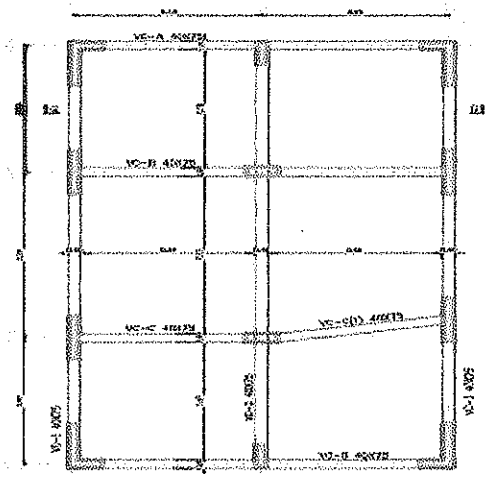
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,14	Concreto para vigas aereas y losa de Cubierta f'c=5000PSI	UNIDAD:	M3
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- BLOQUE 1 (CUBIERTA)						
PLANTA CUBIERTA						-
AREA	21,15	14,25	0,10		1,00	30,14
VACIOS	5,55	1,95	0,10		-2,00	- 2,16
	7,45	1,95	0,10		-1,00	- 1,45
	0,58	1,95	0,10		-2,00	- 0,23
VG-40A	13,95	0,30	0,40		1,00	1,67
VG-40B	13,95	0,30	0,40		1,00	1,67
VG-40C	13,95	0,30	0,40		1,00	1,67
VG-40D	13,95	0,30	0,40		1,00	1,67
VG-400	21,15	0,30	0,30		1,00	1,90
VG-401	19,71	0,30	0,40		1,00	2,37
VG-402	19,71	0,30	0,40		1,00	2,37
VG-403	19,71	0,30	0,40		1,00	2,37
VT-01	11,10	0,20	0,40		7,00	6,22
VT-04	17,15	0,20	0,40		4,00	5,49
VT-A	11,89	0,12	0,05		2,00	0,14
	2,06	0,12	0,15		2,00	0,07
R	1,80	0,20	0,400		2,00	0,29
VG-40C1	4,46	0,30	0,400		1,00	0,54
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	54,74
VIENEN:	
TOTAL ITEM:	54,74

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

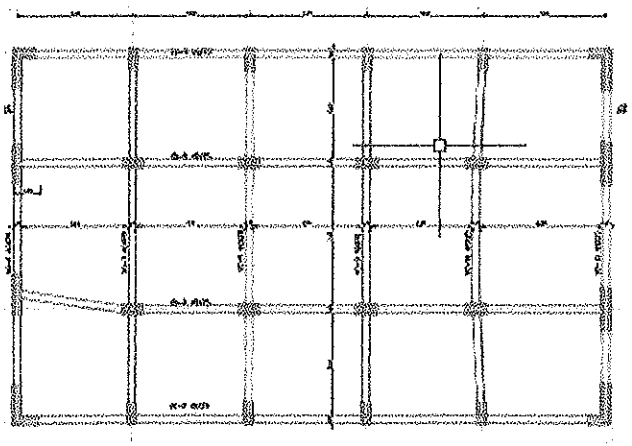
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,14	Concreto para vigas aereas y losa de Cubierta f'c=5000PSI	UNIDAD:	M3
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- BLOQUE 2 (CUBIERTA)						
PLANTA CUBIERTA						-
AREA (1)	19,75	26,27	0,10		1,00	51,88
AREA (2)	0,70	26,27	0,10		2,00	3,68
ALEROS	0,70	0,35	0,30		10,00	0,74
VT-D	24,52	0,05	0,12		2,00	0,29
VG-40A	26,27	0,35	0,40		1,00	3,68
VG-40B´	26,27	0,35	0,40		1,00	3,68
VG-40C	26,27	0,35	0,40		1,00	3,68
VG-40D	26,27	0,35	0,40		1,00	3,68
VG-406	18,45	0,35	0,40		1,00	2,58
VG-407	18,45	0,35	0,40		1,00	2,58
VG-408	18,45	0,35	0,40		1,00	2,58
VG-409	18,45	0,35	0,40		1,00	2,58
VG-4010	18,45	0,35	0,40		1,00	2,58
VT-05	18,45	0,20	0,40		12,00	17,71
VT-06	22,12	0,20	0,40		10,00	17,70
VR	0,96	0,12	0,40		8,00	0,37
	0,20	0,12	0,400		8,00	0,08
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	120,07
VIENEN:	54,74
TOTAL ITEM:	174,81

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

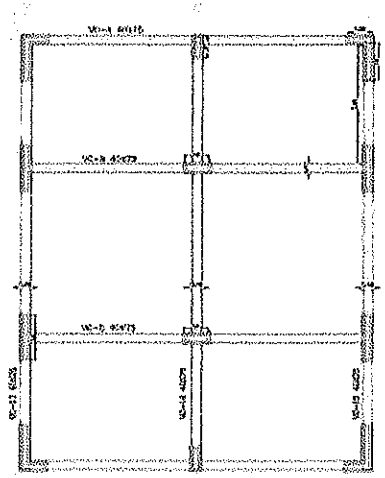
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS			
ITEM:	3,14	Concreto para vigas aereas y losa de Cubierta f'c=5000PSI	UNIDAD: M3
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- BLOQUE 3 (CUBIERTA)						
VG-3013	19,75	0,30	0,400		1,00	2,37
VG-3014	19,75	0,30	0,40		1,00	2,37
VG-3015	19,75	0,30	0,40		1,00	2,37
VT-04	18,55	0,20	0,40		6,00	8,90
VG-30A	13,42	0,30	0,40		1,00	1,61
VG-30B	13,42	0,30	0,40		1,00	1,61
VG-30C	13,42	0,30	0,40		1,00	1,61
VG-30D	13,42	0,30	0,40		1,00	1,61
VT-03	12,22	0,20	0,40		7,00	6,84
R	1,80	0,20	0,40		2,00	0,29
						-
AREA PLACA	282,82		0,10		1,00	28,28
SOBRE ANCHOS	32,24	0,20	0,50		1,00	3,22
(-) VACIOS						-
VACIO 1	1,80	0,50	0,10		-2,00	- 0,18
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	60,90
VIENEN:	174,81
TOTAL ITEM:	235,71

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

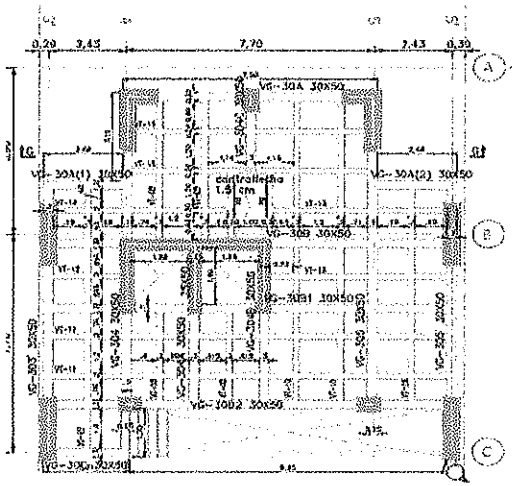
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,14	Concreto para vigas aereas y losa de Cubierta f'c=5000PSI	UNIDAD:	M3
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS		
DEUIL- PUNTO FIJO 1 (CUBIERTA)						
VG-40A	7,90	0,30	0,400			0,95
VG-40B	12,26	0,30	0,40			1,47
VG-40B1	12,26	0,30	0,40			1,47
VG-40B2	12,26	0,30	0,40			1,47
VG-403'	9,77	0,30	0,40			1,17
VG-405'	9,77	0,30	0,40			1,17
VG-404	10,00	0,30	0,40			1,20
VG-405	10,00	0,30	0,40			1,20
VG-404A	3,10	0,30	0,40			0,37
	1,99	0,25	0,40			0,20
VG-404B	5,09	0,30	0,40			0,61
VG-40A1	2,18	0,30	0,40			0,26
VG-40A2	2,18	0,30	0,40			0,26
VG-404C	2,38	0,30	0,40			0,29
VT-15	7,00	0,20	0,40		2,00	1,12
VT-14	4,54	0,20	0,40		1,00	0,36
VT-13	4,54	0,20	0,40		1,00	0,36
VT-11	11,06	0,20	0,400		3,00	2,65
VT-16	6,07	0,20	0,400		2,00	0,97
VT-9	4,31	0,20	0,400		2,00	0,69
					CANTIDAD PARCIAL:	**18,24**
					VIENEN:	**235,71**
					TOTAL ITEM:	**253,95**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

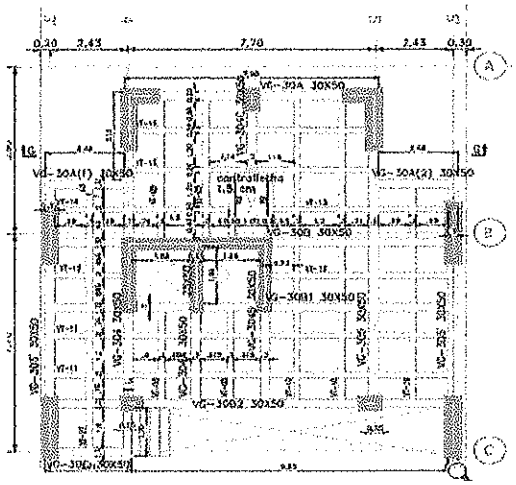
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,14	Concreto para vigas aereas y losa de Cubierta f'c=5000PSI	UNIDAD:	M3
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 1 (CUBIERTA)						
VT-10	8,80	0,20	0,400		2,00	1,41
VT-8A	4,49	0,20	0,40		2,00	0,72
RB	2,33	0,20	0,40		2,00	0,37
LOSA ENTREPISO						-
AREA	129,54		0,10			12,95
(-) VACIOS						-
Ducto	2,33	1,00	0,10		-1,00	- 0,23
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	15,22
VIENEN:	253,95
TOTAL ITEM:	269,17

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

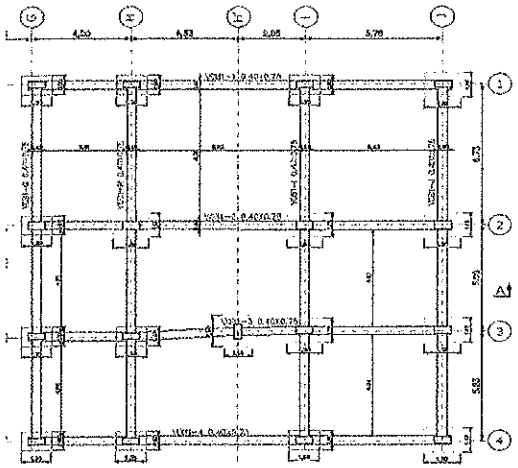
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS			
ITEM:	3,14	Concreto para vigas aereas y losa de Cubierta f'c=5000PSI	UNIDAD: M3
FRENTE:	BODEGAS		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
BODEGA 1						
VIGAS-VIGUETAS						-
VGB1-J	16,06	0,30	0,45		1,00	2,17
VGB1-I	6,38	0,40	0,45		1,00	1,15
VGB1-H´	9,68	0,35	0,45		1,00	1,52
VGB1-H	16,06	0,35	0,45		1,00	2,53
VGB1-G	16,06	0,55	0,45		1,00	3,97
VGB1-4	18,97	0,30	0,45		1,00	2,56
SOBREANCHO	22,52	0,20	0,45		1,00	2,03
VGB1-3´	9,04	0,30	0,45		1,00	1,22
VGB1-3	0,96	0,30	0,45		1,00	0,13
VGB1-2	18,97	0,35	0,45		1,00	2,99
VGB1-1	18,97	0,30	0,45		1,00	2,56
VT-06	16,86	0,12	0,45		7,00	6,37
VT-R	6,38	0,12	0,45		3,00	1,03
VT-04	7,67	0,12	0,45		10,00	4,14
VT-R	9,68	0,12	0,45		1,00	0,52
VT-05	0,96	0,12	0,45		10,00	0,52
RB	16,06	0,15	0,450		1,00	1,08
VT-R	2,22	0,12	0,450		1,00	0,12
LOSA-CUBIERTA	332,69		0,100		1,00	33,27
	84,95		0,100		-1,00	- 8,50
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	61,38
VIENEN:	269,17
TOTAL ITEM:	330,55

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

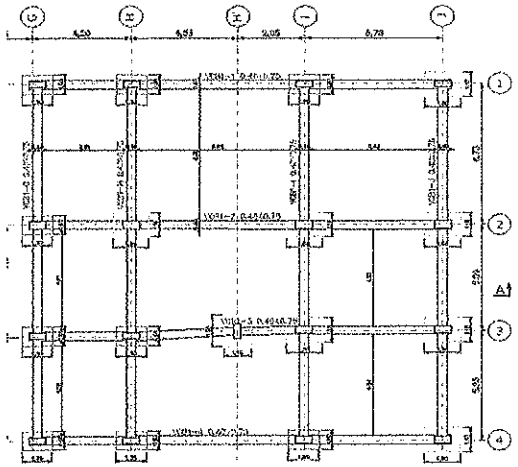
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,14	Concreto para vigas aereas y losa de Cubierta f'c=5000PSI	UNIDAD:	M3
FRENTE:	BODEGAS		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
BODEGA 1						
SUPERIOR						-
VIGAS-VIGUETAS						-
VGB1C-J	10,60	0,35	0,45		1,00	1,68
VGB1C-I	10,60	0,35	0,45		1,00	1,68
VGB1C-H'	10,60	0,35	0,45		1,00	1,68
VGB1C-2	8,13	0,30	0,45		1,00	1,10
VGB1C-3	8,13	0,30	0,45		1,00	1,10
VGB1C-4	8,13	0,30	0,45		1,00	1,10
VT-07	8,01	0,12	0,45		10,00	4,35
VT-R	10,35	0,12	0,45		1,00	0,56
LOSA-CUBIERTA	97,27		0,10		1,00	9,73
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	22,98
VIENEN:	330,55
TOTAL ITEM:	353,53

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

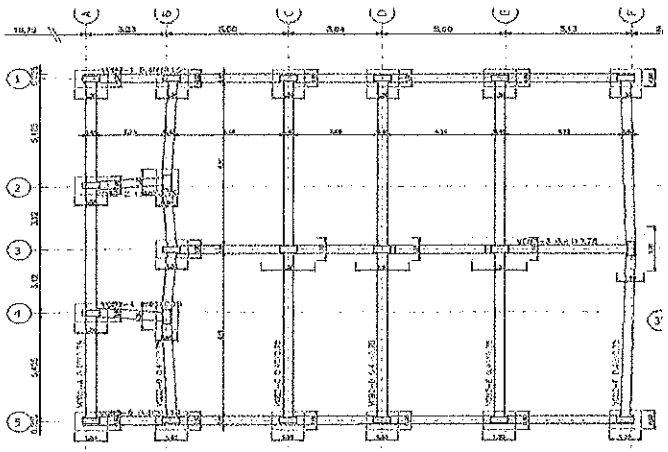
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS			
ITEM:	3,14	Concreto para vigas aereas y losa de Cubierta f'c=5000PSI	UNIDAD: M3
FRENTE:	BODEGAS		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS		
BODEGA 2						
VIGAS AEREAS						-
VGB2-5	19,43	0,30	0,45		1,00	2,62
SOBREANCHO	14,48	0,20	0,45		1,00	1,30
VGB2-4	2,71	0,30	0,45		1,00	0,37
VGB2-3	16,72	0,30	0,45		1,00	2,26
VGB2-2	2,71	0,30	0,45		1,00	0,37
VGB2-1	19,43	0,30	0,45		1,00	2,62
SOBREANCHO	14,48	0,20	0,45		2,00	2,61
VGB2-A	17,30	0,55	0,45		1,00	4,28
VGB2-B	17,30	0,55	0,45		1,00	4,28
VGB2-C	17,30	0,55	0,45		1,00	4,28
VGB2-D	17,30	0,55	0,45		1,00	4,28
VGB2-E	17,30	0,55	0,45		1,00	4,28
VGB2-F	17,30	0,30	0,45		1,00	2,34
VT-02	16,36	0,12	0,45		16,00	14,14
VT-02	2,71	0,12	0,45		17,00	2,49
VT-03	16,36	0,12	0,45		2,00	1,77
VT-R	16,37	0,12	0,450		3,00	2,65
LOSA-CUBIERTA	394,70		0,100		1,00	39,47
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	96,41
VIENEN:	353,53
TOTAL ITEM:	449,94

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

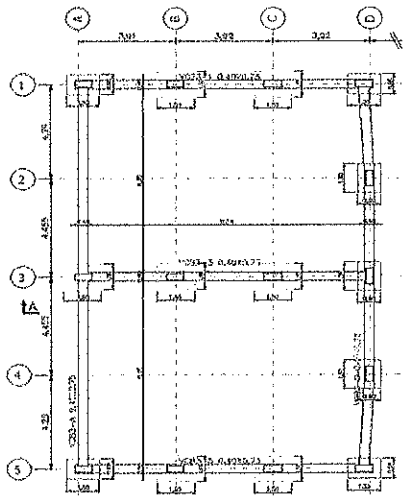
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS			
ITEM:	3,14	Concreto para vigas aereas y losa de Cubierta f'c=5000PSI	UNIDAD: M3
FRENTE:	BODEGAS		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
BODEGA 3						
VIGAS-VIGUETAS						-
VGB3-5	10,00	0,30	0,45		1,00	1,35
VGB3-3	10,00	0,30	0,45		1,00	1,35
VGB3-1	10,00	0,30	0,45		1,00	1,35
VGB3-A	17,79	0,55	0,45		1,00	4,40
VGB3-B	17,79	0,55	0,45		1,00	4,40
VGB3-C	17,79	0,55	0,45		1,00	4,40
VGB3-D	17,79	0,35	0,45		1,00	2,80
VT-01	10,00	0,12	0,45		20,00	10,80
VT-01	1,87	0,12	0,45		1,00	0,10
LOSA-CUBIERTA	213,48		0,10		1,00	21,35
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	52,30
VIENEN:	449,94
TOTAL ITEM:	502,24

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

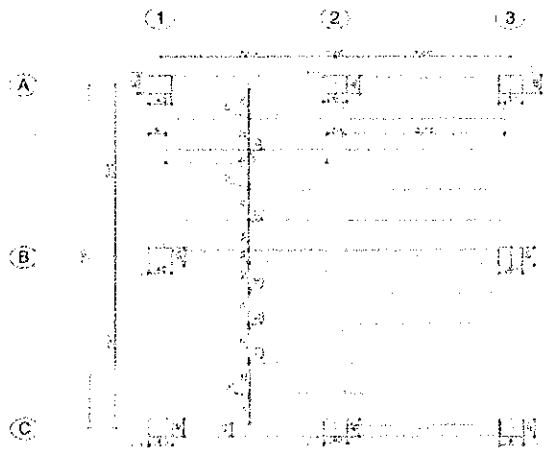
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS			
ITEM:	3,14	Concreto para vigas aereas y losa de Cubierta f'c=5000PSI	UNIDAD: M3
FRENTE:	EXTERIOR		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
SUBESTACIÓN						
AREA	8,20	6,40	0,10		1,00	5,25
VIGA EJE 1(A-C)	8,20	0,30	0,40		1,00	0,98
VIGA EJE 2(A-C)	8,20	0,30	0,40		1,00	0,98
VIGA EJE 3(A-C)	8,20	0,30	0,40		1,00	0,98
VIGA EJE A(1-3)	5,80	0,30	0,40		1,00	0,70
VIGA EJE B(1-3)	5,80	0,30	0,40		1,00	0,70
VIGA EJE C(1-3)	5,80	0,30	0,40		1,00	0,70
VT-01	5,50	0,10	0,40		8,00	1,76

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	12,05
VIENEN:	502,24
TOTAL ITEM:	514,29

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

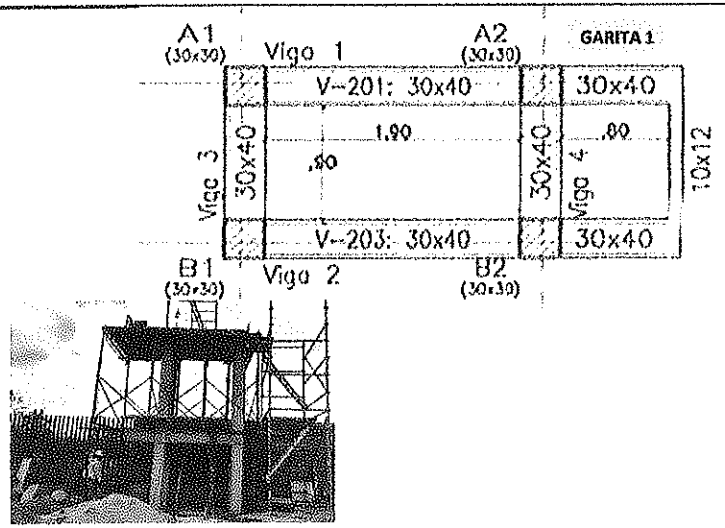
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	3	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ESTRUCTURAS EN CONCRETOS				
ITEM:	3,14	Concreto para vigas aereas y losa de Cubierta f'c=5000PSI	UNIDAD:	M3
FRENTE:	EXTERIOR		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
GARITA 1						-
CUBIERTA						-
VIGA 1	2,80	0,30	0,40		1,00	0,34
VIGA 2	2,80	0,30	0,40		1,00	0,34
VIGA 3	1,50	0,30	0,40		1,00	0,18
VIGA 4	1,50	0,30	0,40		1,00	0,18
						-
AREA 1	1,90	0,90	0,12		1,00	0,21
AREA 2	0,9	0,90	0,12		1,00	0,10
						-
						-
						-
DESCUENTO ACTA 6					-60,11	-60,11
DESCUENTO ACTA 6					-171,70	-171,70
DESCUENTO ACTA 8					-230,44	-230,44
DESCUENTO ACTA 10					-33,69	-33,69
DESCUENTO ACTA 11					-34,05	-34,05
DESCUENTO ACTA 14					-12,05	-12,05
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	-540,69
VIENEN:	514,29
TOTAL ITEM:	-26,40

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

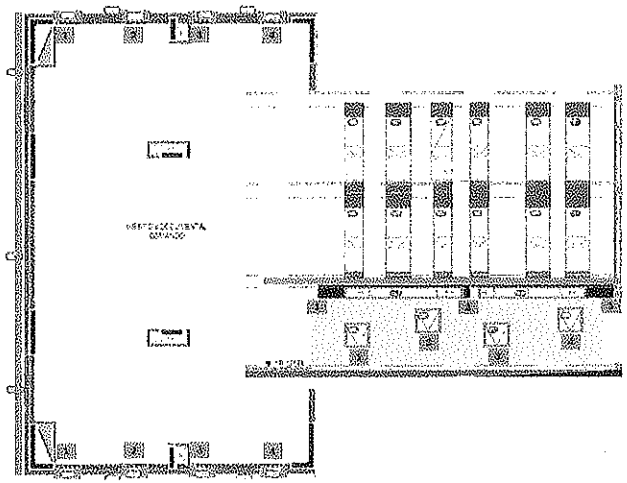
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	5	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
PAÑETES, AFINADOS E IMPERMEABILIZACIONES		
ITEM:	5,1	Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado fachadas 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm, bordes de vanos
UNIDAD:	ML	
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 1 (PISO 1)						-
FACHADA PPAL.						-
1			3		1,00	3,00
Bordillo ventana		1			1,00	1,00
2			3		1,00	3,00
Bordillo ventana		1,00			1,00	1,00
3			3		1,00	3,00
Bordillo ventana		1,00			1,00	1,00
4			3		1,00	3,00
Bordillo ventana		1,00			1,00	1,00
Vano (V-1A)		1,00		4	2,00	8,00
Vano (V-1B)		1,00		4,00	2,00	8,00
Vano (V-2B)	4,71			4,00	1,00	18,84
Vano (V-2B)	3,96			4,00	1,00	15,84
Muro superior		1,00			3,00	3,00
	4,71				1,00	4,71
	3,96				1,00	3,96
Placa superior	12				1,00	12,00
	5,53				1,00	5,53
	5,61				1,00	5,61
Viga 1		0,5			3,00	1,50
CANTIDAD PARCIAL:						102,99
VIENEN:						
TOTAL ITEM:						102,99

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	5
PAÑETES, AFINADOS E IMPERMEABILIZACIONES	
ITEM:	5,1
FRENTE:	DEUIL

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

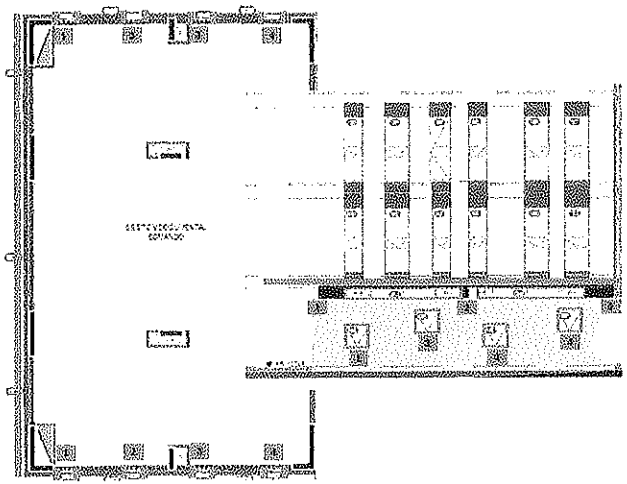
INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado fachadas 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm, bordes de vanos

UNIDAD: ML

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 1 (PISO 1)						-
Viga 2		0,5			3,00	1,50
Viga 3		0,50			3,00	1,50
FACHADA POSTERIOR						-
1			3		1,00	3,00
Bordillo ventana		1,00			1,00	1,00
2			3		1,00	3,00
Bordillo ventana		1,00			1,00	1,00
3			3		1,00	3,00
Bordillo ventana		1,00			1,00	1,00
4			3		1,00	3,00
Bordillo ventana		1,00			1,00	1,00
Vano (V-1A)		1,00		4,00	2,00	8,00
Vano (V-1B)		1,00		4,00	2,00	8,00
Vano (V-2B)	4,71			4,00	1,00	18,84
Vano (V-2B)	3,96			4	1,00	15,84
Muro superior		1,00			3,00	3,00
	4,71				1,00	4,71
	3,96				1,00	3,96
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	81,35
VIENEN:	102,99
TOTAL ITEM:	184,34

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

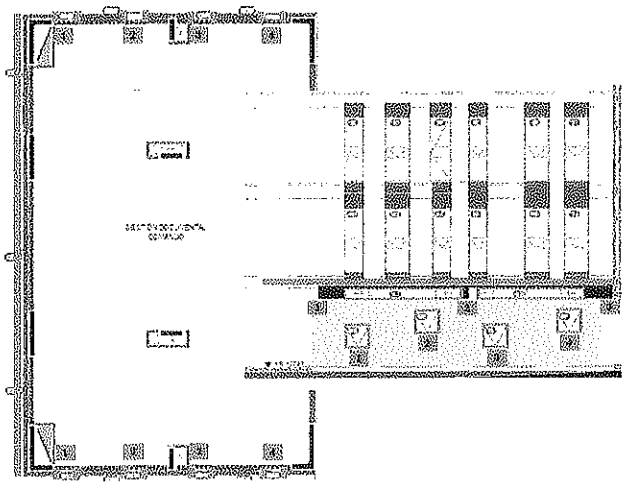
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	5	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
PAÑETES, AFINADOS E IMPERMEABILIZACIONES			
ITEM:	5,1	Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado fachadas 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm, bordes de vanos	UNIDAD: ML
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 1 (PISO 1)						-
Placa superior	12,00				1,00	12,00
	5,53				1,00	5,53
	5,61				1,00	5,61
Viga 1		0,50			3,00	1,50
Viga 2		0,50			3,00	1,50
Viga 3		0,50			3,00	1,50
FACHADA LATER. IZQUIERDA						-
Vano (V-2A)	3,41				2,00	6,82
Vano (V-2D)	6,20				2,00	12,40
Vano (V-2A)	3,40				2,00	6,80
Muro inferior	20,15				1,00	20,15
Alero fachada	21,15				4,00	84,60
	1,95			4,00	6,00	46,80
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	205,21
VIENEN:	184,34
TOTAL ITEM:	389,55

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

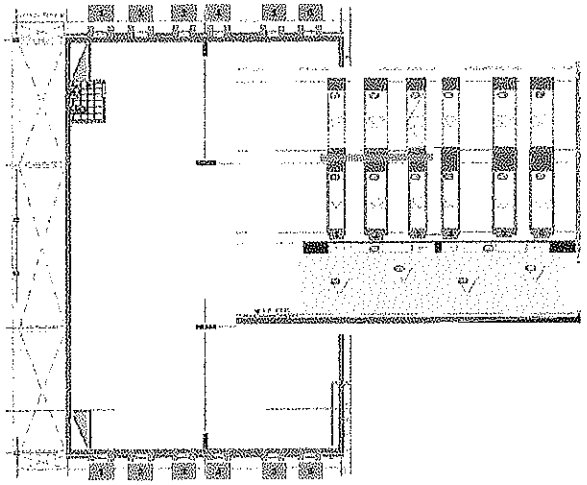
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 08-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	5	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
PAÑETES, AFINADOS E IMPERMEABILIZACIONES				
ITEM:	5,1	Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado fachadas 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm, bordes de vanos	UNIDAD:	ML
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 1 (PISO 2)						-
FACHADA PPAL.						-
1			3,80		1,00	3,80
Vano (V-4A)		0,72			1,00	0,72
2			3,80		1,00	3,80
Vano (V-4B)		1,01			1,00	1,01
3			3,80		1,00	3,80
Vano (V-4A)		0,74			1,00	0,74
4			4,00		1,00	4,00
Vano (V-4A)		0,73			1,00	0,73
5			4,00		1,00	4,00
Vano (V-4B)		0,94			1,00	0,94
6			4,00		1,00	4,00
Vano (V-4B)		1,00			1,00	1,00
Balcon	4,75				2,00	9,50
		0,50			2,00	1,00
FACHADA POSTERIOR						-
1			3,8		1,00	3,80
Vano (V-4A)		0,72			1,00	0,72
2			3,8		1,00	3,80
Vano (V-4B)		1,01			1,00	1,01
CANTIDAD PARCIAL:						**48,37**
VIENEN:						**389,55**
TOTAL ITEM:						**437,92**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

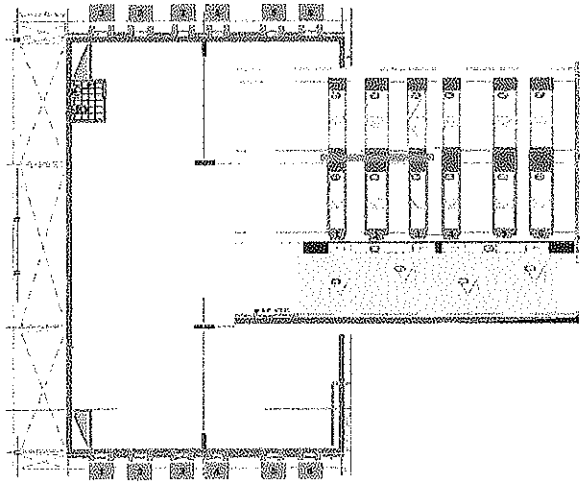
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	5	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
PAÑETES, AFINADOS E IMPERMEABILIZACIONES				
ITEM:	5,1	Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado fachadas 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm, bordes de vanos	UNIDAD:	ML
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 1 (PISO 2)						-
3			3,80		1,00	3,80
Vano (V-4A)		0,74			1,00	0,74
4			4,00		1,00	4,00
Vano (V-4A)		0,73			1,00	0,73
5			4,00		1,00	4,00
Vano (V-4B)		0,94			1,00	0,94
6			4,00		1,00	4,00
Vano (V-4B)		1,00			1,00	1,00
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	19,21
VIENEN:	437,92
TOTAL ITEM:	457,13

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

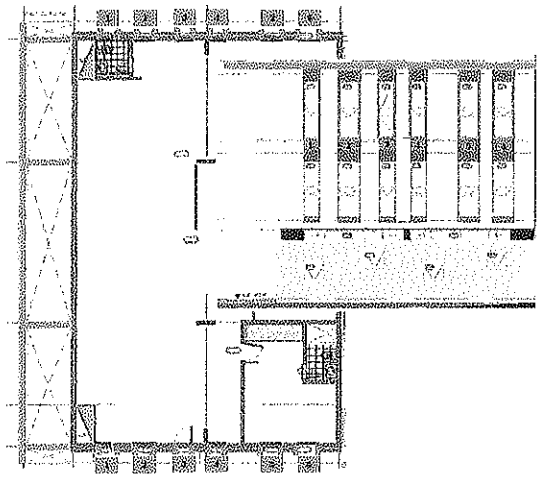
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	5	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
PAÑETES, AFINADOS E IMPERMEABILIZACIONES		
ITEM:	5,1	Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado fachadas 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm, bordes de vanos
UNIDAD:	ML	
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 1 (PISO 3)						-
FACHADA PPAL.						-
1			3,80		1,00	3,80
Vano (V-4A)		0,72			1,00	0,72
2			3,80		1,00	3,80
Vano (V-4B)		1,01			1,00	1,01
3			3,80		1,00	3,80
Vano (V-4A)		0,74			1,00	0,74
4			4,00		1,00	4,00
Vano (V-4A)		0,73			1,00	0,73
5			4,00		1,00	4,00
Vano (V-4B)		0,94			1,00	0,94
6			4,00		1,00	4,00
Vano (V-4B)		1,00			1,00	1,00
Placa superior	12				2,00	24,00
	5,53				1,00	5,53
	5,61				1,00	5,61
Viga 1		0,50			3,00	1,50
Viga 2		0,5			3,00	1,50
Viga 3		0,5			3,00	1,50
Bordillo cubierta	12				2,00	24,00
				CANTIDAD PARCIAL:		92,18
				VIENEN:		457,13
				TOTAL ITEM:		549,31

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

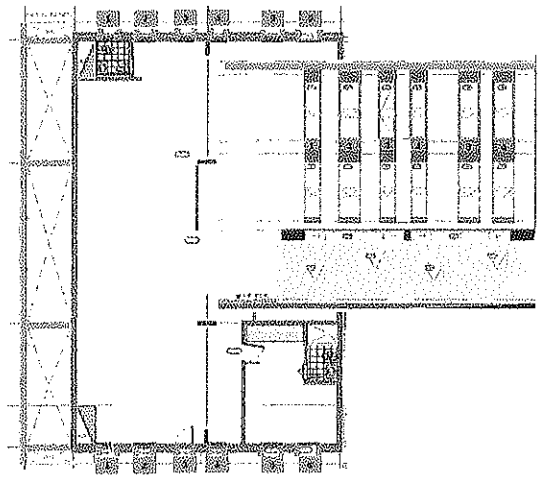
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	5	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
PAÑETES, AFINADOS E IMPERMEABILIZACIONES		
ITEM:	5,1	Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado fachadas 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm, bordes de vanos — UNIDAD: ML
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 1 (PISO 3)						-
FACHADA POSTERIOR						-
1			3,80		1,00	3,80
Vano (V-4A)		0,72			1,00	0,72
2			3,80		1,00	3,80
Vano (V-4B)		1,01			1,00	1,01
3			3,80		1,00	3,80
Vano (V-4A)		0,74			1,00	0,74
4			4,00		1,00	4,00
Vano (V-4A)		0,73			1,00	0,73
5			4,00		1,00	4,00
Vano (V-4B)		0,94			1,00	0,94
6			4,00		1,00	4,00
Vano (V-4B)		1,00			1,00	1,00
Placa superior	12				2,00	24,00
	5,53				1,00	5,53
	5,61				1,00	5,61
Viga 1		0,50			3,00	1,50
Viga 2		0,5			3,00	1,50
Viga 3		0,5			3,00	1,50
Bordillo cubierta	12				2,00	24,00
CANTIDAD PARCIAL:						**92,18**
VIENEN:						**549,31**
TOTAL ITEM:						**641,49**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

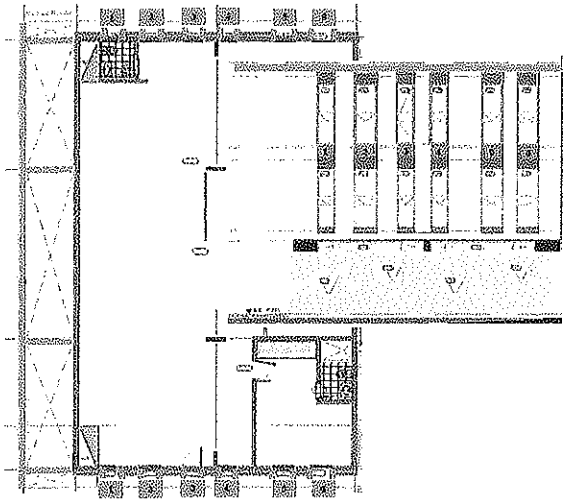
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	5	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
PAÑETES, AFINADOS E IMPERMEABILIZACIONES		
ITEM:	5,1	Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado fachadas 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm, bordes de vanos — UNIDAD: ML
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 1 (PISO 3)						-
FACHADA LATER. IZQUIERDA						-
Alero fachada	21,15				4,00	84,60
	1,95			4,00	6,00	46,80
Bordillo cubierta	19,65				2,00	39,30
FACHADA LATER. DERECHA						-
Bordillo cubierta	19,65				2,00	39,30
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	210,00
VIENEN:	641,49
TOTAL ITEM:	851,49

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

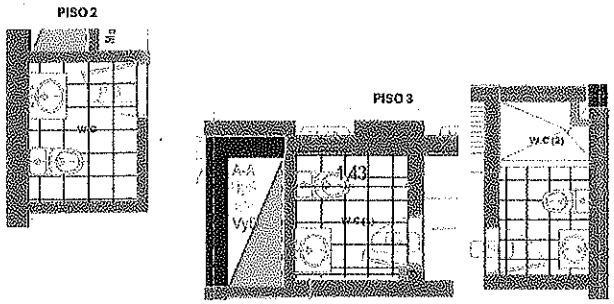
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	5	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
PAÑETES, AFINADOS E IMPERMEABILIZACIONES				
ITEM:	5,1	Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado fachadas 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm, bordes de vanos	UNIDAD:	ML
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 1 (PISO 2)						-
W.C (1)			3,50		1,00	3,50
						-
DEUIL - BLOQUE 1 (PISO 3)						-
W.C (1)			3,50		2,00	7,00
W.C (2)			3,50		2,00	7,00
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	17,50
VIENEN:	851,49
TOTAL ITEM:	868,99

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

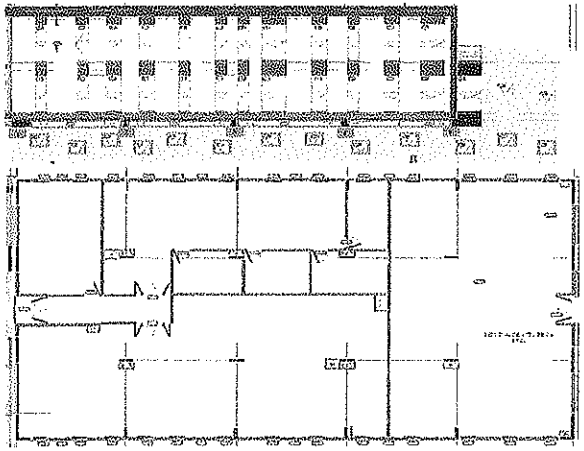
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 08-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	5	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
PAÑETES, AFINADOS E IMPERMEABILIZACIONES			
ITEM:	5,1	Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado fachadas 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm, bordes de vanos	UNIDAD: ML
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 2 (PISO 1)						-
FACHADA PPAL.						-
Vano V-1B			0,99	4,00	7,00	27,72
Vano V-1A			0,99	4,00	6,00	23,76
Viga 1			0,70		3,00	2,10
			0,40		1,00	0,40
Viga 2			0,70		3,00	2,10
			0,50		1,00	0,50
			0,40		1,00	0,40
Viga 3			0,70		3,00	2,10
			0,50		1,00	0,50
			0,40		1,00	0,40
Viga 4			0,70		3,00	2,10
			0,50		1,00	0,50
			0,4		1,00	0,40
Viga 5			0,7		2,00	1,40
			0,5		1,00	0,50
			0,4		1,00	0,40
Dintel V-2C	6,16				1,00	6,16
Dintel V-2E	6,2				1,00	6,20
	CANTIDAD PARCIAL:					**77,64**
	VIENEN:					**868,99**
	TOTAL ITEM:					**946,63**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

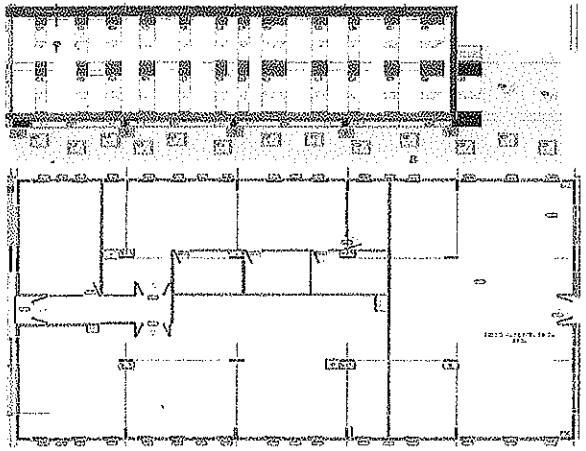
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	5	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
PAÑETES, AFINADOS E IMPERMEABILIZACIONES			
ITEM:	5,1	Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado fachadas 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm, bordes de vanos	UNIDAD: ML
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 2 (PISO 1)						-
Dintel V-2E	6,20				1,00	6,20
Dintel V-2E	6,20				1,00	6,20
Vano V-2C	5,96				2,00	11,92
Vano V-2E	6,70				2,00	13,40
Vano V-2E	6,70				2,00	13,40
Vano V-2E	6,70				2,00	13,40
Placa superior	26,28				1,00	26,28
	6,16				1,00	6,16
	6,20				3,00	18,60
FACHADA POSTERIOR						-
Vano V-1B			0,99	4,00	7,00	27,72
Vano V-1A			0,99	4,00	6,00	23,76
Viga 1			0,70		3,00	2,10
			0,4		1,00	0,40
Viga 2			0,7		3,00	2,10
			0,5		1,00	0,50
			0,4		1,00	0,40
Viga 3			0,7		3,00	2,10
			0,5		1,00	0,50
			0,4		1,00	0,40
CANTIDAD PARCIAL:						**175,54**
VIENEN:						**946,63**
TOTAL ITEM:						**1122,17**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

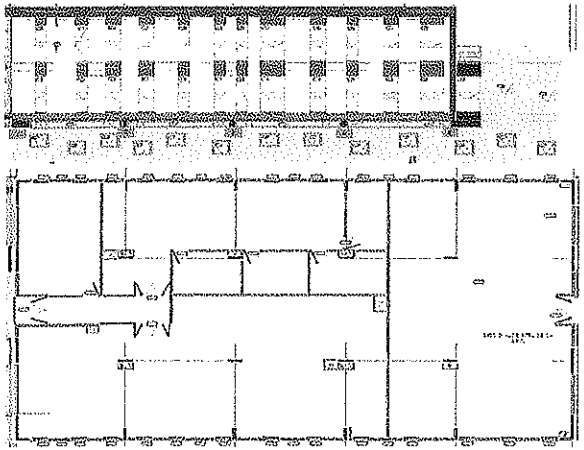
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 08-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	5	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
PAÑETES, AFINADOS E IMPERMEABILIZACIONES			
ITEM:	5,1	Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado fachadas 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm, bordes de vanos	UNIDAD: ML
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 2 (PISO 1)						-
Viga 4			0,70		3,00	2,10
			0,50		1,00	0,50
			0,40		1,00	0,40
Viga 5			0,70		2,00	1,40
			0,50		1,00	0,50
			0,40		1,00	0,40
Dintel V-2C	6,16				1,00	6,16
Dintel V-2E	6,20				1,00	6,20
Dintel V-2E	6,20				1,00	6,20
Dintel V-2E	6,20				1,00	6,20
Vano V-2C	5,96				2,00	11,92
Vano V-2E	6,70				2,00	13,40
Vano V-2E	6,70				2,00	13,40
Vano V-2E	6,7				2,00	13,40
Placa superior	26,28				1,00	26,28
	6,16				1,00	6,16
	6,2				3,00	18,60
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	133,22
VIENEN:	1122,17
TOTAL ITEM:	1255,39

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

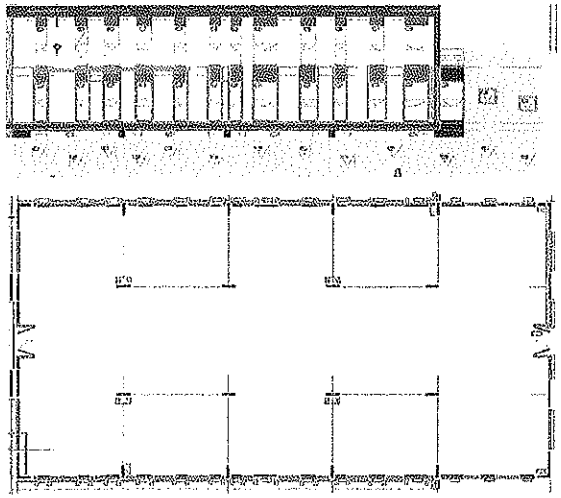
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	5	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
PAÑETES, AFINADOS E IMPERMEABILIZACIONES			
ITEM:	5,1	Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado fachadas 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm, bordes de vanos	UNIDAD: ML
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 28

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 2 (PISO 2)						-
FACHADA PPAL						-
Ventana V-4A			3,90		2,00	7,80
Dintel		0,75			1,00	0,75
Ventana V-4A			3,90		2,00	7,80
Dintel		0,72			1,00	0,72
Ventana V-4B			3,90		2,00	7,80
Dintel		1,00			1,00	1,00
Ventana V-4B			3,90		2,00	7,80
Dintel		0,97			1,00	0,97
Ventana V-4A			3,90		2,00	7,80
Dintel		0,71			1,00	0,71
Ventana V-4A			4,00		2,00	8,00
Dintel		0,97			1,00	0,97
Ventana V-4A			4		2,00	8,00
Dintel		0,70			1,00	0,70
Ventana V-4C			4		2,00	8,00
Dintel		1,47			1,00	1,47
Ventana V-4B			4		2,00	8,00
Dintel		0,95			1,00	0,95
						-
CANTIDAD PARCIAL:						79,24
VIENEN:						1255,39
TOTAL ITEM:						1334,63

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

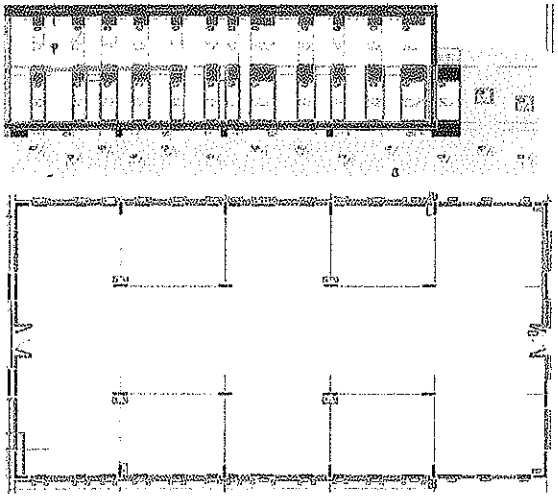
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	5	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
PAÑETES, AFINADOS E IMPERMEABILIZACIONES		
ITEM:	5,1	Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado fachadas 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm, bordes de vanos
UNIDAD:	ML	
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 2 (PISO 2)						-
Ventana V-4A			4,00		2,00	8,00
Dintel		0,72			1,00	0,72
Ventana V-4B			4,00		2,00	8,00
Dintel		0,96			1,00	0,96
Ventana V-4C			4,00		2,00	8,00
Dintel		1,46			1,00	1,46
Dintel V-4C		1,50			1,00	1,50
Ventana V-1B			0,99		4,00	3,96
Ventana V-1A			0,99		4,00	3,96
Balcon	9,54				2,00	19,08
		0,50			2,00	1,00
Muro lateral derecho			4,00		3,00	12,00
FACHADA POSTERIOR						-
Ventana V-4A			4		2,00	8,00
Dintel		0,75			1,00	0,75
Ventana V-4A			4		2,00	8,00
Dintel		0,72			1,00	0,72
Ventana V-4B			4		2,00	8,00
Dintel		1			1,00	1,00
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	95,11
VIENEN:	1334,63
TOTAL ITEM:	1429,74

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

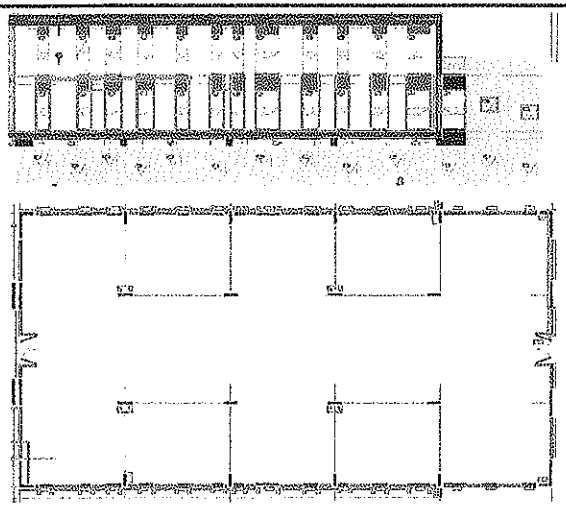
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 08-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	5	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
PAÑETES, AFINADOS E IMPERMEABILIZACIONES			
ITEM:	5,1	Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado fachadas 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm, bordes de vanos	UNIDAD: ML
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 2 (PISO 2)						-
Ventana V-4B			4,00		2,00	8,00
Dintel		0,97			1,00	0,97
Ventana V-4A			4,00		2,00	8,00
Dintel		0,71			1,00	0,71
Ventana V-4A			4,00		2,00	8,00
Dintel		0,97			1,00	0,97
Ventana V-4A			4,00		2,00	8,00
Dintel		0,70			1,00	0,70
Ventana V-4C			4,00		2,00	8,00
Dintel		1,47			1,00	1,47
Ventana V-4B			4,00		2,00	8,00
Dintel		0,95			1,00	0,95
Ventana V-4A			4,00		2,00	8,00
Dintel		0,72			1,00	0,72
Ventana V-4B			4		2,00	8,00
Dintel		0,96			1,00	0,96
Ventana V-4C			4		2,00	8,00
Dintel		1,46			1,00	1,46
Ventana V-4C			2,85		1,00	2,85
						-
CANTIDAD PARCIAL:						**83,76**
VIENEN:						**1429,74**
TOTAL ITEM:						**1513,50**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

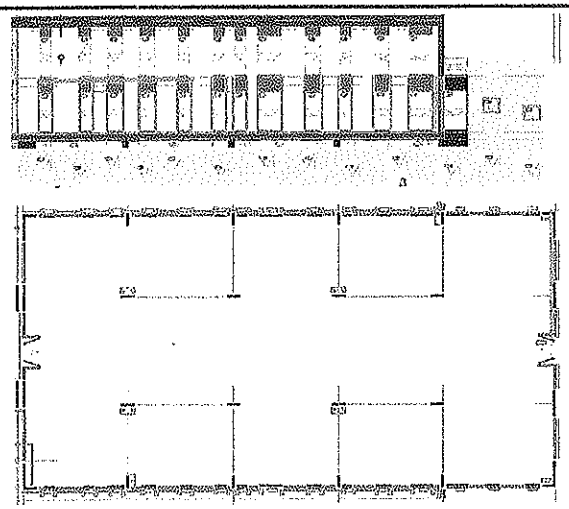
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 08-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	5	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
PAÑETES, AFINADOS E IMPERMEABILIZACIONES				
ITEM:	5,1	Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado fachadas 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm, bordes de vanos	UNIDAD:	ML
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 2 (PISO 2)						-
Dintel V-4C		1,50			1,00	1,50
Ventana V-1B			0,99		4,00	3,96
Ventana V-1A			0,99		4,00	3,96
Muro lateral derecho			4,00		3,00	12,00
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	21,42
VIENEN:	1513,50
TOTAL ITEM:	1534,92

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

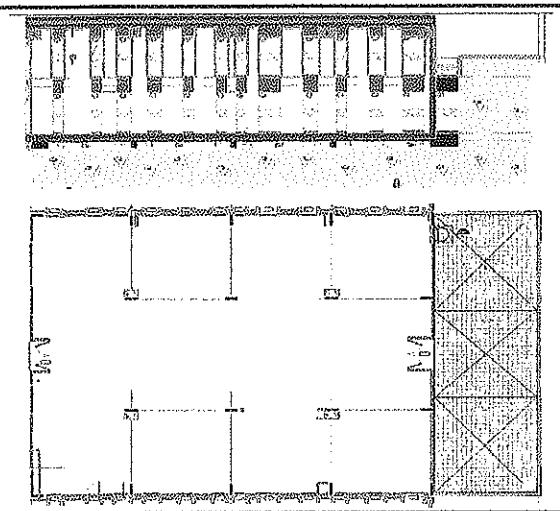
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	5	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
PAÑETES, AFINADOS E IMPERMEABILIZACIONES				
ITEM:	5,1	Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado fachadas 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm, bordes de vanos	UNIDAD:	ML
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 2 (PISO 3)						-
FACHADA PPAL.						-
Ventana V-4A			3,90		2,00	7,80
Dintel		0,75			1,00	0,75
Ventana V-4A			3,90		2,00	7,80
Dintel		0,72			1,00	0,72
Ventana V-4B			3,90		2,00	7,80
Dintel		1,00			1,00	1,00
Ventana V-4B			3,90		2,00	7,80
Dintel		0,97			1,00	0,97
Ventana V-4A			3,90		2,00	7,80
Dintel		0,71			1,00	0,71
Ventana V-4A			3,90		2,00	7,80
Dintel		0,97			1,00	0,97
Ventana V-4A			3,9		2,00	7,80
Dintel		0,70			1,00	0,70
Ventana V-4C			3,9		2,00	7,80
Dintel		1,47			1,00	1,47
Ventana V-4B			3,9		2,00	7,80
Dintel		0,95			1,00	0,95
Ventana V-4A			3,90		2,00	7,80

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	86,24
VIENEN:	1534,92
TOTAL ITEM:	1621,16

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

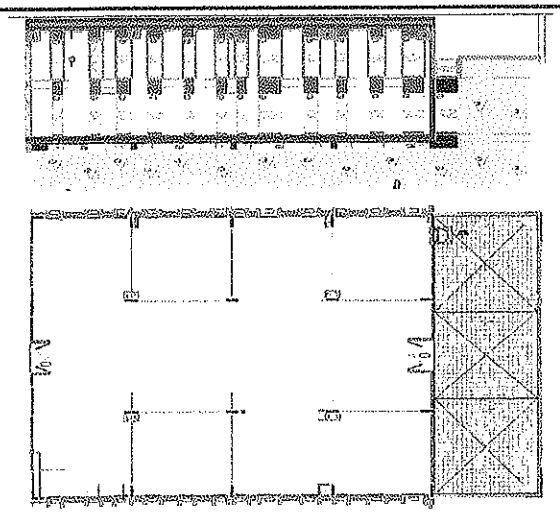
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	5	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
PAÑETES, AFINADOS E IMPERMEABILIZACIONES				
ITEM:	5,1	Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado fachadas 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm, bordes de vanos	UNIDAD:	ML
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 2 (PISO 3)						-
Dintel		0,72			1,00	0,72
Ventana V-4B			3,90		2,00	7,80
Dintel		0,96			1,00	0,96
Ventana V-4C			3,90		2,00	7,80
Dintel		1,46			1,00	1,46
Muro lateral derecho			3,90		3,00	11,70
Viga 1		0,50			3,00	1,50
Viga 2		0,50			3,00	1,50
Viga 3		0,50			3,00	1,50
Viga 4		0,50			3,00	1,50
Viga 5		0,50			3,00	1,50
Viga 6		0,50			2,00	1,00
Bordillo superior	26,27				1,00	26,27
	24,76				1,00	24,76
Antepecho cubierta	8,43				1,00	8,43
	8,5				1,00	8,50
	5,42				2,00	10,84
	1,3				4,00	5,20
Bordillo cubierta	26,27				2,00	52,54
	25,77				2,00	51,54
	21,15				4,00	84,60
CANTIDAD PARCIAL:						**311,62**
VIENEN:						**1621,16**
TOTAL ITEM:						**1932,78**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

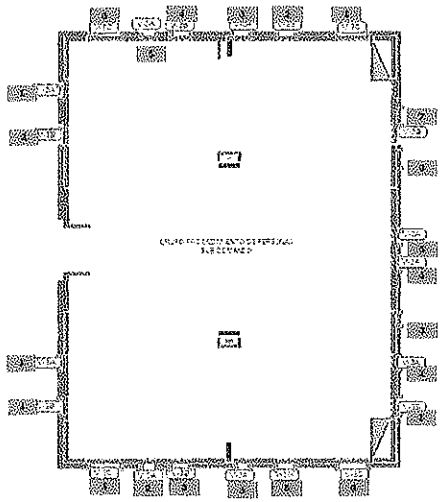
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	5	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
PAÑETES, AFINADOS E IMPERMEABILIZACIONES				
ITEM:	5,1	Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado fachadas 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm, bordes de vanos	UNIDAD:	ML
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 3 (PISO 1)						-
FACHADA PPAL.						-
1			4,00		2,00	8,00
2			4,00		2,00	8,00
3			4,00		3,00	12,00
4			4,00		2,00	8,00
5			4,00		2,00	8,00
6			4,00		2,00	8,00
Vano (V-3C)		1,47			2,00	2,94
Bordillo ventana		1,47			1,00	1,47
Vano (V-3A)		0,70			2,00	1,40
Bordillo ventana		0,70			1,00	0,70
Vano (V-3B)		0,95			2,00	1,90
Bordillo ventana		0,95			1,00	0,95
Vano (V-3A)		0,70			2,00	1,40
Bordillo ventana		0,70			1,00	0,70
Vano (V-3B)		0,98			2,00	1,96
Bordillo ventana		0,98			1,00	0,98
Vano (V-3C)		1,47			2,00	2,94
Bordillo ventana		1,47			1,00	1,47
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	70,81
VIENEN:	1932,78
TOTAL ITEM:	2003,59

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

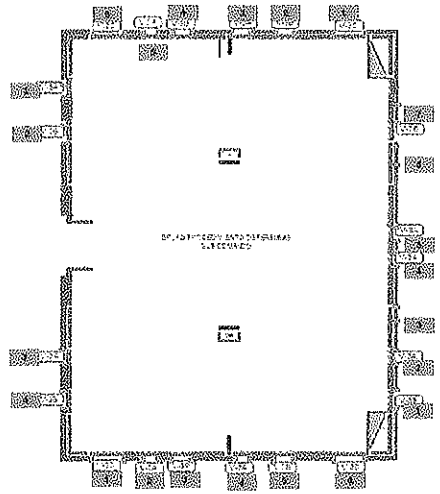
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	5	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
PAÑETES, AFINADOS E IMPERMEABILIZACIONES		
ITEM:	5,1	Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado fachadas 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm, bordes de vanos — UNIDAD: ML
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 3 (PISO 1)						-
FACHADA LATER. DERECHA						-
1			4,00		2,00	8,00
2			4,00		2,00	8,00
3			4,00		2,00	8,00
4			4,00		2,00	8,00
5			4,00		2,00	8,00
6			4,00		2,00	8,00
7			4,00		2,00	8,00
Vano (V-3B)		0,74			2,00	1,48
Bordillo ventana		0,74			1,00	0,74
Vano (V-3A)		2,45			2,00	4,90
Bordillo ventana		0,98			1,00	0,98
Vano (V-3A)		0,97			2,00	1,94
Bordillo ventana		0,73			1,00	0,73
Vano (V-3A)		0,73			2,00	1,46
Bordillo ventana		0,72			1,00	0,72
Vano (V-3B)		0,96			2,00	1,92
Bordillo ventana		0,96			1,00	0,96
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	71,83
VIENEN:	2003,59
TOTAL ITEM:	2075,42

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

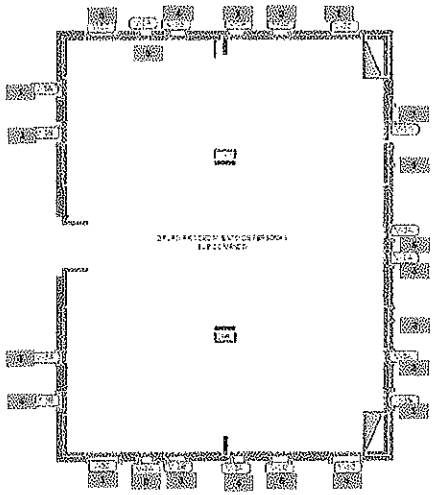
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	5	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
PAÑETES, AFINADOS E IMPERMEABILIZACIONES				
ITEM:	5,1	Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado fachadas 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm, bordes de vanos	UNIDAD:	ML
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 3 (PISO 1)						-
FACHADA POSTERIOR						-
1			4,00		2,00	8,00
2			4,00		2,00	8,00
3			4,00		2,00	8,00
4			4,00		3,00	12,00
5			4,00		2,00	8,00
6			4,00		2,00	8,00
Vano (V-3C)		1,47			2,00	2,94
Bordillo ventana		1,47			1,00	1,47
Vano (V-3A)		0,70			2,00	1,40
Bordillo ventana		0,70			1,00	0,70
Vano (V-3B)		0,95			2,00	1,90
Bordillo ventana		0,95			1,00	0,95
Vano (V-3A)		0,70			2,00	1,40
Bordillo ventana		0,70			1,00	0,70
Vano (V-3B)		0,98			2,00	1,96
Bordillo ventana		0,98			1,00	0,98
Vano (V-3C)		1,47			2,00	2,94
Bordillo ventana		1,47			1,00	1,47
						-
						-
					CANTIDAD PARCIAL:	70,81
					VIENEN:	2075,42
					TOTAL ITEM:	2146,23

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025
CAPITULO:	5
	PAÑETES, AFINADOS E IMPERMEABILIZACIONES
ITEM:	5,1
FRENTE:	DEUIL

CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1

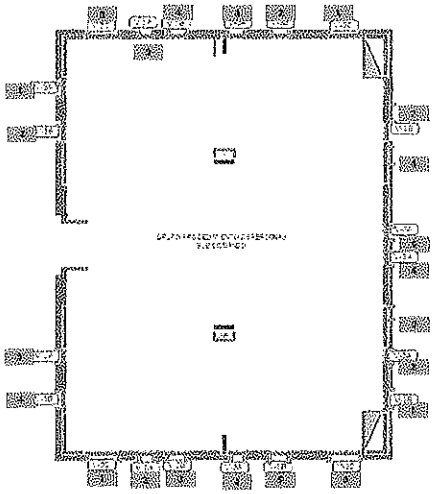
INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE

Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado fachadas 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm, bordes de vanos

UNIDAD: ML

ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 3 (PISO 1)						-
FACHADA LATERAL IZQUIERDA						-
1			4,00		3,00	12,00
2			4,00		2,00	8,00
3			4,00		2,00	8,00
4			4,00		2,00	8,00
Vano (V-3A)		0,93			2,00	1,86
Vano (V-3B)		0,72			2,00	1,44
Vano (V-3A)		0,99			2,00	1,98
Vano (V-3B)		0,70			2,00	1,40
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	42,68
VIENEN:	2146,23
TOTAL ITEM:	2188,91

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

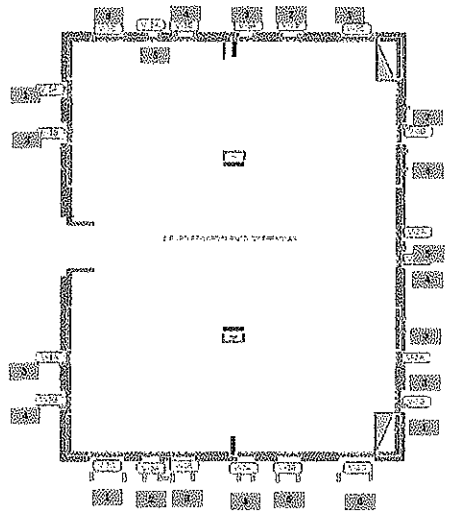
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 08-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	5	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
PAÑETES, AFINADOS E IMPERMEABILIZACIONES		
ITEM:	5,1	Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado fachadas 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm, bordes de vanos
UNIDAD:	ML	
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 3 (PISO 2)						-
FACHADA PPAL.						-
1			4,00		1,00	4,00
2			4,00		2,00	8,00
3			4,00		3,00	12,00
4			4,00		1,00	4,00
5			4,00		2,00	8,00
6			4,00		2,00	8,00
7			4,00		2,00	8,00
Vano (V-3C)		1,47			2,00	2,94
Vano (V-3A)		0,70			2,00	1,40
Vano (V-3B)		0,95			2,00	1,90
Vano (V-3A)		0,70			2,00	1,40
Vano (V-3B)		0,98			2,00	1,96
Vano (V-3C)		1,47			2,00	2,94
FACHADA LATERAL DERECHA						-
1			4		2,00	8,00
2			4		2,00	8,00
3			4		2,00	8,00
4			4		2,00	8,00
5			4		2,00	8,00
6			4		2,00	8,00
CANTIDAD PARCIAL:						112,54
VIENEN:						2188,91
TOTAL ITEM:						2301,45

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

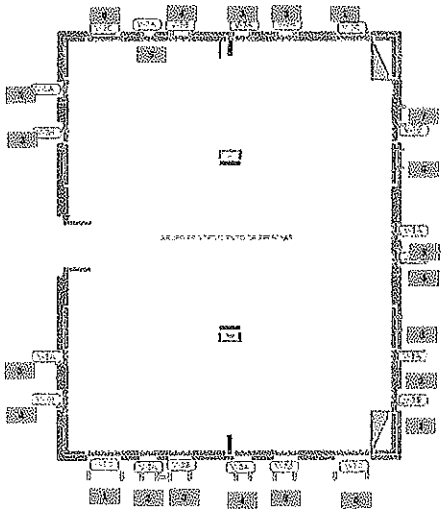
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-8-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	5	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
PAÑETES, AFINADOS E IMPERMEABILIZACIONES				
ITEM:	5,1	Suministro e instalación de Pañete impermeabilizado fachadas 1:3 incluye filos y dilataciones. Espesor de 2 cm, bordes de vanos	UNIDAD:	ML
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 3 (PISO 2)						-
7			4,00		2,00	8,00
Vano (V-3B)		0,74			2,00	1,48
Vano (V-3A)		0,98			2,00	1,96
Vano (V-3A)		0,97			2,00	1,94
Vano (V-3A)		0,73			2,00	1,46
Vano (V-3B)		0,96			2,00	1,92
						-
						-
						-
						-
DESCUENTO ACUMULADO DE ACTA ANTERIORES					-1636,86	- 1.636,86
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	-1520,10
VIENEN:	2301,45
TOTAL ITEM:	781,35

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

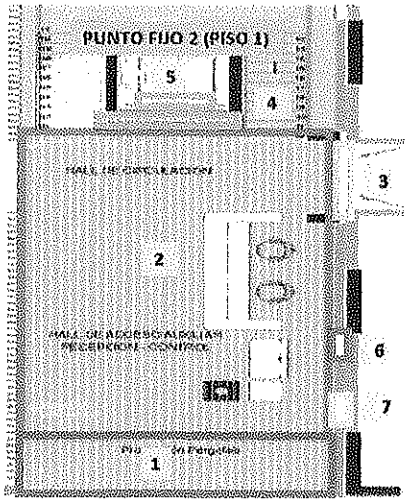
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	5	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
PAÑETES, AFINADOS E IMPERMEABILIZACIONES		
ITEM:	5,10	Suministro e instalación de afinado liso para pisos, escalera y cubierta — UNIDAD: M2
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 28

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
PUNTO FIJO 2 (PISO 1)						
AREA 1	5,77	2,20			1,00	12,69
AREA 2	9,31	5,77			1,00	53,72
AREA 3	2,20	0,28			1,00	0,62
AREA 4	2,50	0,47			1,00	1,18
AREA 5	1,95	0,15			1,00	0,29
AREA 6	0,99	0,20			1,00	0,20
AREA 7	0,70	0,20			1,00	0,14
COLUMNAS	0,35	0,42			-2,00	-0,29
ESCALERA						
HUELLA	1,20	0,30			20,00	7,20
CONTRAHUELLA	1,20	0,18			22,00	4,75
DESCANSO	4,92	1,20			1,00	5,90
CANTIDAD PARCIAL:						86,40
VIENEN:						
TOTAL ITEM:						86,40

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

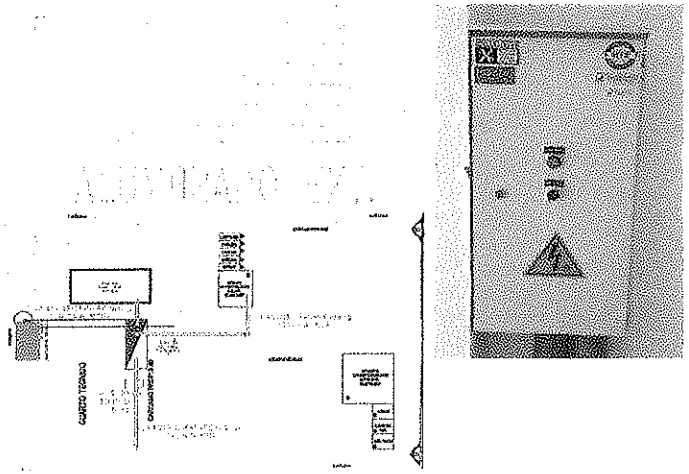
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	8	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
INSTALACIONES ELECTRICAS				
ITEM:	8,8,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO ENCHUFABLE CONTROL DE ILUMINACIÓN PÚBLICA.	UNIDAD:	UN
FRENTE:	EXTERIOR		ACTA No. 28	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
BODEGA 3 (SUBESTACIÓN 1)						-
SUBESTACIÓN 1					1,00	1,00
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	1,00
TOTAL ITEM:	1,00

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

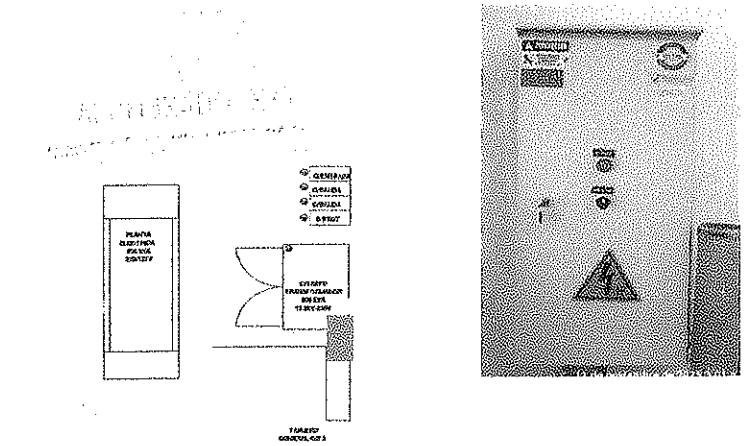
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	8	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
INSTALACIONES ELECTRICAS				
ITEM:	8,6,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO ENCHUFABLE CONTROL DE ILUMINACIÓN PÚBLICA.	UNIDAD:	UN
FRENTE:	EXTERIOR		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
SUBESTACIÓN 2						-
SUBESTACIÓN 2					1,00	1,00
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	1,00
	1,00
TOTAL ITEM:	2,00

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

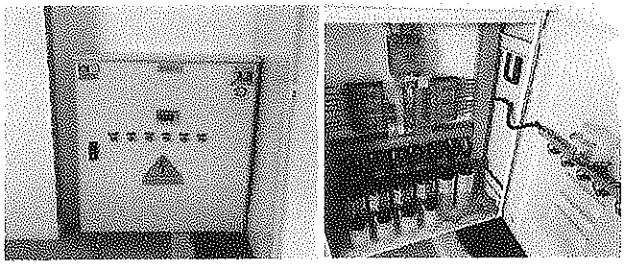
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	8	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
INSTALACIONES ELECTRICAS				
ITEM:	8.9.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANCO DE CONDENSADORES 80KVAR, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNIDAD:	UN
FRENTE:	EXTERIOR		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
UBICADOS EN SUBESTACIÓN 2						-
CUARTO TECNICO					1,00	1,00
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	1,00
TOTAL ITEM:	1,00

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

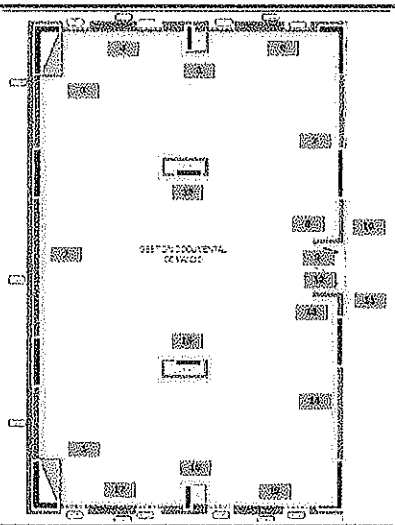
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	17 PINTURA	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD: M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 1 (PISO 1)						-
1		2,97	3,28		1,00	9,74
2		15,40	3,28		1,00	50,51
Ventana (V-2A)		2,95	0,46		-1,00	- 1,36
Ventana (V-2D)		5,67	0,46		-1,00	- 2,61
Ventana (V-2A)		2,95	0,46		-1,00	- 1,36
3		2,94	3,28		1,00	9,64
4		4,67	2,84		1,00	13,26
Ventana (V-1A)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
Ventana (V-1B)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
Ventana (V-2B)		4,67	0,46		-1,00	- 2,15
5		2,77	3,28		1,00	9,09
6		4,22	2,84		1,00	11,98
		0,69	3,28		2,00	4,53
Ventana (V-1A)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
Ventana (V-1B)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
Ventana (V-2B)		4,22	0,46		-1,00	- 1,94
7		8,33	3,28		1,00	27,32
8		0,9	3,68		1,00	3,31
9		1,22	3,68		1,00	4,49
10		1,82	3,28		1,00	5,97
CANTIDAD PARCIAL:						136,50
VIENEN:						
TOTAL ITEM:						136,50

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

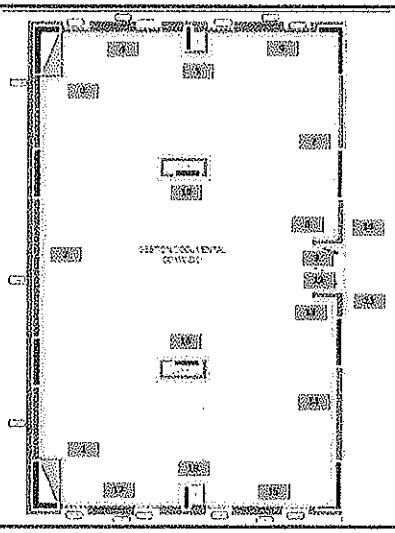
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	17	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
	PINTURA		
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD: M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 1 (PISO 1)						-
11		1,02	3,28		1,00	3,35
12		1,22	3,68		1,00	4,49
13		0,88	3,68		1,00	3,24
14		8,34	3,28		1,00	27,36
15		4,26	2,84		1,00	12,10
		0,70	3,28		1,00	2,30
Ventana (V-1A)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
Ventana (V-1B)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
Ventana (V-2B)		4,26	0,46		-1,00	- 1,96
16		2,84	3,68		1,00	10,45
17		4,67	2,84		1,00	13,26
Ventana (V-1A)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
Ventana (V-1B)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
Ventana (V-2B)		4,67	0,46		-1,00	- 2,15
18		5,36	3,3		1,00	17,69
19		5,40	3,3		1,00	17,82
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	104,03
VIENEN:	136,50
TOTAL ITEM:	240,53

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

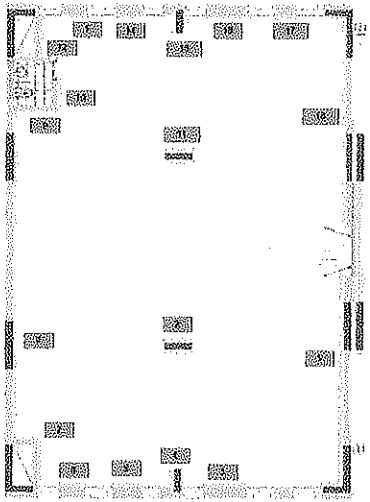
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	17 PINTURA	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD: M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 1 (PISO 2)						-
1		10,3	3,3		1,00	33,99
2		1,04	3,3		2,00	6,86
3		1,54	3,3		1,00	5,08
4		1,75	3,3		1,00	5,78
5		0,88	3,3		1,00	2,90
6		0,91	3,3		1,00	3,00
7		3,14	3,3		1,00	10,36
8		13,12	3,3		1,00	43,30
9		1,52	3,3		1,00	5,02
10		1,28	3,3		1,00	4,22
11		1,04	3,3		2,00	6,86
12		2,01	3,3		1,00	6,63
13		0,90	3,3		1,00	2,97
14		0,96	3,3		1,00	3,17
15		1,76	3,3		1,00	5,81
16		1,56	3,3		1,00	5,15
17		0,67	3,3		1,00	2,21
18		11,04	3,3		1,00	36,43
BAÑO					12,07	12,07
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	201,81
VIENEN:	240,53
TOTAL ITEM:	442,34

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

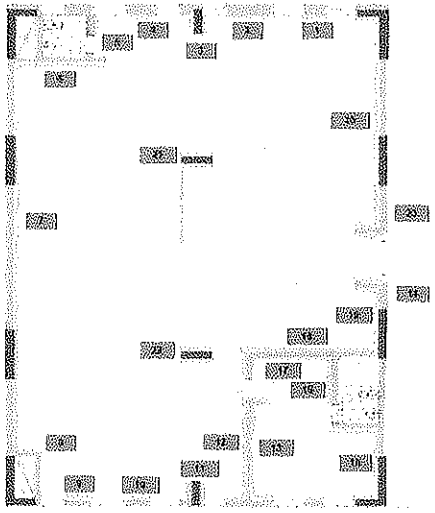
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	17 PINTURA	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD: M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 1 (PISO 3)						-
1		0,67	3,3		1,00	2,21
2		1,58	3,3		1,00	5,21
3		1,74	3,3		1,00	5,74
4		0,97	3,3		1,00	3,20
5		1,05	3,3		1,00	3,47
6		2,87	3,3		1,00	9,47
7		15,20	3,3		1,00	50,16
8		3,17	3,3		1,00	10,46
9		0,90	3,3		1,00	2,97
10		0,91	3,3		1,00	3,00
11		1,74	3,3		1,00	5,74
12		5,23	3,3		1,00	17,26
13		4,17	3,3		1,00	13,76
14		1,03	3,3		1,00	3,40
15		4,99	3,3		1,00	16,47
16		1,83	3,3		1,00	6,04
17		3,28	3,3		1,00	10,82
18		5,44	3,3		1,00	17,95
19		4,23	3,3		1,00	13,96
20		10,77	3,3		1,00	35,54

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	236,83
VIENEN:	442,34
TOTAL ITEM:	679,17

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

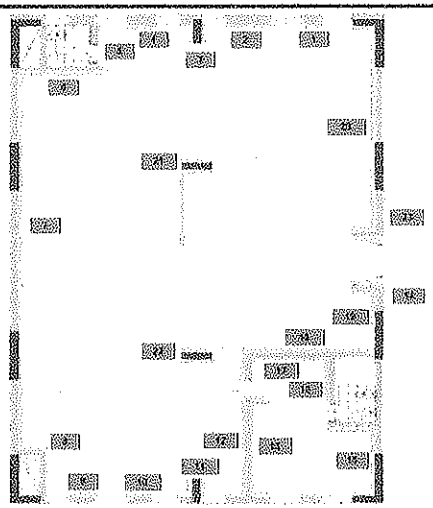
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	17	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
	PINTURA			
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD:	M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 1 (PISO 3)						-
21		1,03	3,3		2,00	6,80
22		1,03	3,3		2,00	6,80
23		1,83	3,3		1,00	6,04
BAÑO COMANDO					15,21	15,21
BAÑO SUBCOMANDO					12,74	12,74
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	47,59
VIENEN:	679,17
TOTAL ITEM:	726,76

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

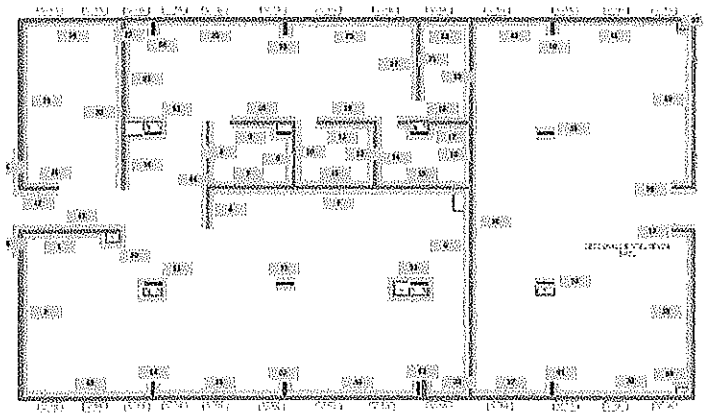
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	17 PINTURA	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD: M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 2 (PISO 1)						-
1		4,05	3,3		1,00	13,37
2		8,33	3,3		1,00	27,49
3		3,09	3,3		1,00	10,20
4		2,02	3,3		1,00	6,67
5		12,58	3,3		1,00	41,51
6		10,67	3,3		1,00	35,21
7		4,45	3,3		1,00	14,69
8		2,94	3,3		1,00	9,70
9		3,72	3,3		1,00	12,28
10		3,08	3,3		1,00	10,16
11		3,69	3,3		1,00	12,18
12		3,09	3,3		1,00	10,20
13		2,74	3,3		1,00	9,04
14		3,09	3,3		1,00	10,20
15		4,45	3,3		1,00	14,69
16		2,94	3,3		1,00	9,70
17		4,68	3,3		1,00	15,44
18		3,47	3,3		1,00	11,45
19		2,95	3,3		1,00	9,74
20		3,25	3,3		1,00	10,73
CANTIDAD PARCIAL:						294,65
VIENEN:						726,76
TOTAL ITEM:						1021,41

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

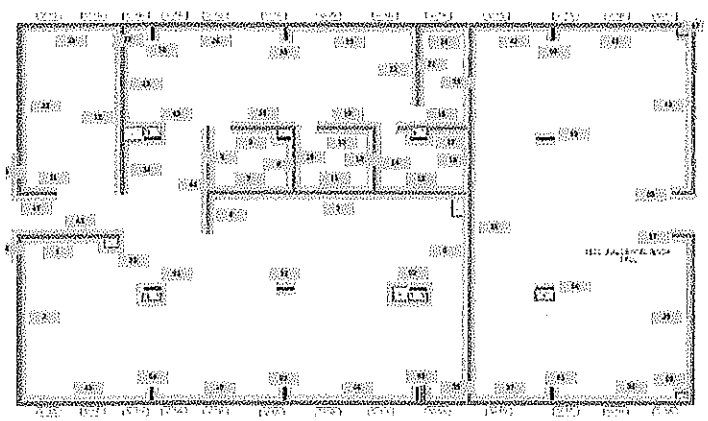
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	17	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
	PINTURA		
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD: M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 2 (PISO 1)						-
21		3,32	3,3		1,00	10,96
22		4,14	3,3		1,00	13,66
23		5,12	3,3		1,00	16,90
24		2,21	2,95		1,00	6,52
Ventana (V-1A)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
25		6,18	2,95		1,00	18,23
Ventana (V-1B)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
Ventana (V-1B)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
26		6,17	2,95		1,00	18,20
Ventana (V-1A)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
Ventana (V-1B)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
Ventana (V-1A)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
27		1,19	2,95		1,00	3,51
Ventana (V-1B)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
28		4,00	2,95		1,00	11,80
		0,68	3,3		1,00	2,24
Ventana (V-1B)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
Ventana (V-1A)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
29		8,3	3,3		1,00	27,39
30		6,14	2,95		1,00	18,11
				CANTIDAD PARCIAL:		138,70
				VIENEN:		1021,41
				TOTAL ITEM:		1160,11

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

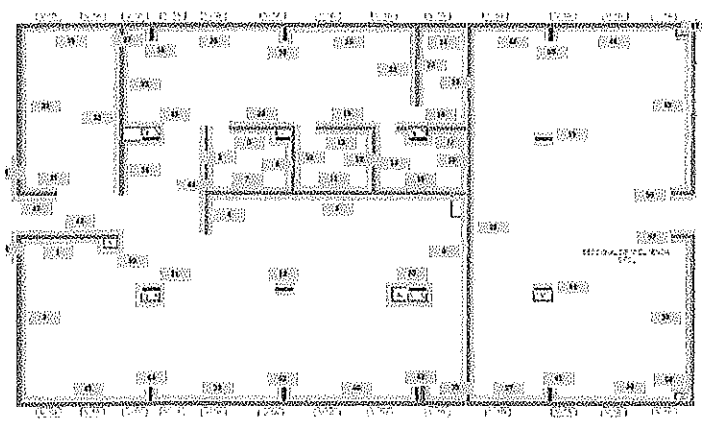
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	17	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
	PINTURA			
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD:	M2
FRENTE:		DEUIL	ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 2 (PISO 1)						-
Ventana (V-1A)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
Ventana (V-1B)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
Ventana (V-1A)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
31		1,83	3,3		1,00	6,04
32		8,59	3,3		1,00	28,35
33		5,08	3,3		1,00	16,76
34		2,65	3,3		1,00	8,75
35		1,98	2,95		1,00	5,84
Ventana (V-1A)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
36		19,72	3,3		1,00	65,08
37		3,69	3,3		1,00	12,18
Ventana (V-1B)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
38		5,87	3,3		1,00	19,37
Ventana (V-1A)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
Ventana (V-1B)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
Ventana (V-1A)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
39		7,90	3,3		1,00	26,07
40		7,83	3,3		1,00	25,84
41		5,83	3,3		1,00	19,24
Ventana (V-1A)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	**224,70**
VIENEN:	**1160,11**
TOTAL ITEM:	**1384,81**

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

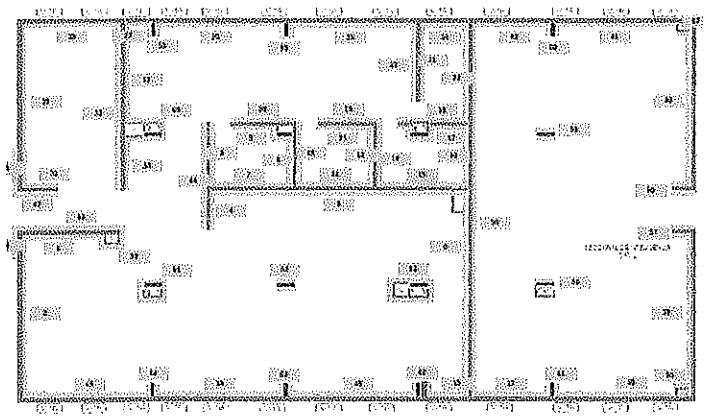
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	17	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
	PINTURA		
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye fiios, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD: M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 2 (PISO 1)						-
Ventana (V-1B)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
Ventana (V-1A)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
42		3,74	2,95		1,00	11,03
Ventana (V-1B)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
43		5,20	3,3		1,00	17,16
44		5,59	3,3		1,00	18,45
45		5,40	2,95		1,00	15,93
		0,71	3,3		1,00	2,34
Ventana (V-1B)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
Ventana (V-1A)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
Ventana (V-1B)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
46		6,17	2,95		1,00	18,20
Ventana (V-1B)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
Ventana (V-1B)		0,99	0,99		-1,00	- 0,98
47		2,15	3,3		1,00	7,10
48		1,84	3,3		1,00	6,07
49		1,05	3,3		1,00	3,47
50		1,6	3,3		1,00	5,28
51		3,8	3,3		1,00	12,54
52		1,03	3,3		2,00	6,80
CANTIDAD PARCIAL:						116,53
VIENEN:						1384,81
TOTAL ITEM:						1501,34

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

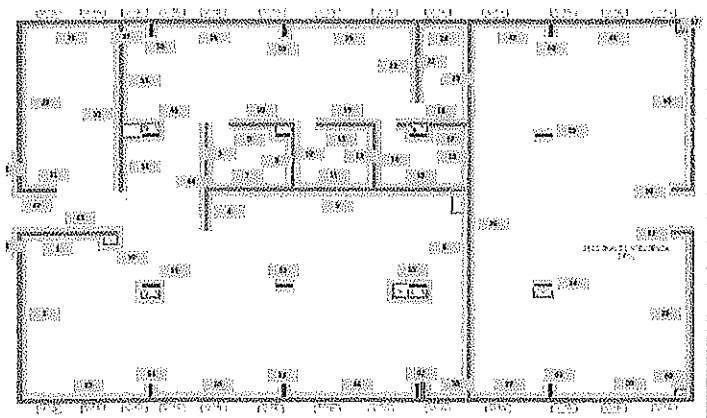
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	17	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
	PINTURA		
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, difataciones y cartera vanos	UNIDAD: M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 2 (PISO 1)						-
53		5,42	3,3		1,00	17,89
54		1,03	3,3		2,00	6,80
55		1,03	3,3		2,00	6,80
56		2,11	3,3		1,00	6,96
57		2,18	3,3		1,00	7,19
58		1,60	3,3		1,00	5,28
59		1,58	3,3		1,00	5,21
60		1,61	3,3		1,00	5,31
61		1,59	3,3		1,00	5,25
62		1,59	3,3		1,00	5,25
63		1,58	3,3		1,00	5,21
64		1,61	3,3		1,00	5,31
65		4,67	3,3		1,00	15,41
66		0,71	3,3		1,00	2,34
67		0,71	3,3		1,00	2,34
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	102,55
VIENEN:	1501,34
TOTAL ITEM:	1603,89

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

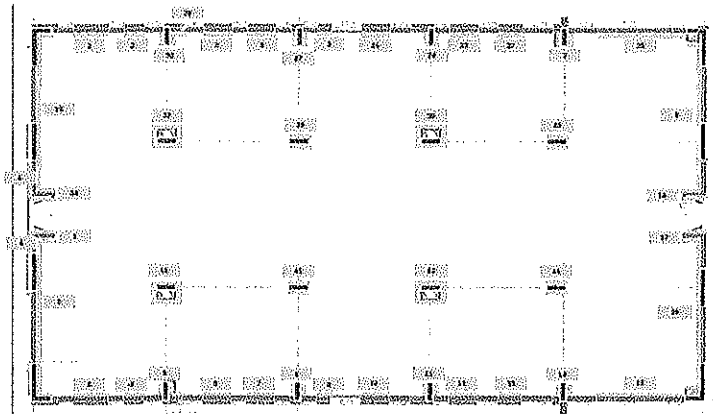
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	17 PINTURA	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD: M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 2 (PISO 2)						-
1		2,24	3,3		1,00	7,39
2		9,01	3,3		1,00	29,73
3		1,73	3,3		1,00	5,71
4		0,99	3,3		1,00	3,27
5		1,75	3,3		1,00	5,78
6		0,78	3,3		1,00	2,57
7		1,54	3,3		1,00	5,08
8		1,60	3,3		1,00	5,28
9		1,55	3,3		1,00	5,12
10		0,79	3,3		1,00	2,61
11		1,74	3,3		1,00	5,74
12		1,78	3,3		1,00	5,87
13		1,05	3,3		1,00	3,47
14		1,79	3,3		1,00	5,91
15		4,38	3,3		1,00	14,45
V-1B		1,00	0,98		-1,00	- 0,98
V-1A		1,00	0,97		-1,00	- 0,97
16		8,61	3,3		1,00	28,41
17		2,27	3,3		1,00	7,49
18		2,17	3,3		1,00	7,16
CANTIDAD PARCIAL:						149,09
VIENEN:						1603,89
TOTAL ITEM:						1752,98

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

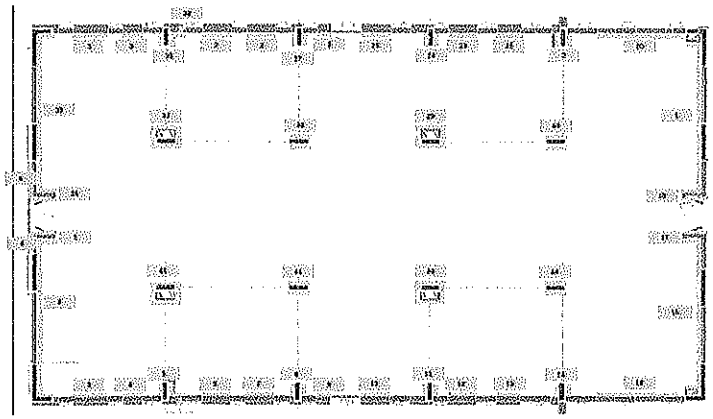
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	17	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
PINTURA			
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD: M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 2 (PISO 2)						-
19		8,49	3,3		1,00	28,02
20		4,39	3,3		1,00	14,49
V-1B		1	1		-1,00	- 1,00
V-1A		1,00	1		-1,00	- 1,00
21		2,06	3,3		1,00	6,80
22		1,05	3,3		1,00	3,47
23		1,66	3,3		1,00	5,48
24		1,76	3,3		1,00	5,81
25		0,79	3,3		1,00	2,61
26		1,53	3,3		1,00	5,05
27		1,61	3,3		1,00	5,31
28		1,54	3,3		1,00	5,08
29		0,79	3,3		1,00	2,61
30		1,79	3,3		1,00	5,91
31		1,00	3,3		1,00	3,30
32		1,76	3,3		1,00	5,81
33		8,99	3,3		1,00	29,67
34		2,28	3,3		1,00	7,52
35		0,71	3,3		1,00	2,34
36		0,73	3,3		1,00	2,41
CANTIDAD PARCIAL:						139,69
VIENEN:						1752,98
TOTAL ITEM:						1892,67

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

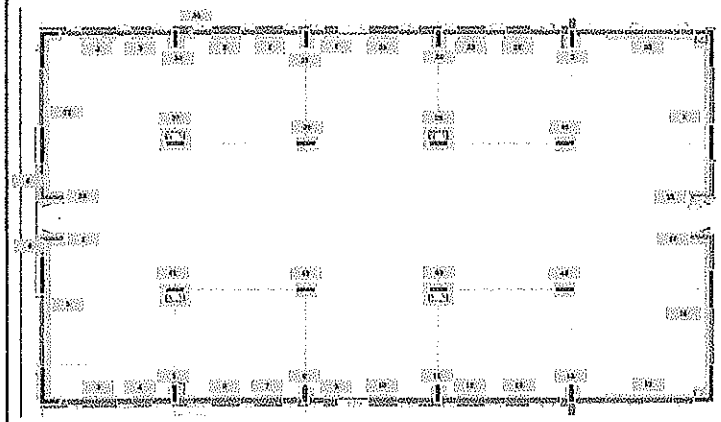
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	17 PINTURA	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD:	M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 2 (PISO 2)						-
37		1,84	3,3		2,00	12,14
38		1,03	3,3		2,00	6,80
39		1,83	3,3		2,00	12,08
40		1,04	3,3		2,00	6,86
41		1,87	3,3		2,00	12,34
42		1,03	3,3		2,00	6,80
43		1,83	3,3		2,00	12,08
44		1,04	3,3		2,00	6,86
45		1,80	3,3		1,00	5,94
46		1,04	3,3		1,00	3,43
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	85,33
VIENEN:	1892,67
TOTAL ITEM:	1978,00

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

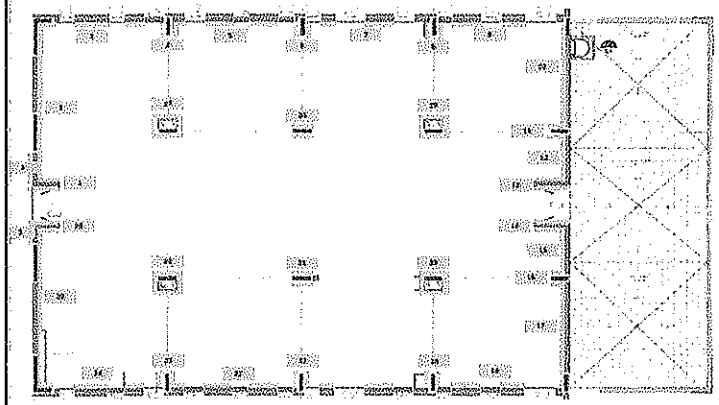
URBAINGENIERIA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-8-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	17 PINTURA	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD:	M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 2 (PISO 3)						-
1		1,74	3,3		1,00	5,74
2		8,33	3,3		1,00	27,49
3		3,46	3,3		1,00	11,42
4		1,72	3,3		1,00	5,68
5		3,06	3,3		1,00	10,10
6		1,61	3,3		1,00	5,31
7		2,32	3,3		1,00	7,66
8		1,73	3,3		1,00	5,71
9		2,71	3,3		1,00	8,94
10		5,64	3,3		1,00	18,61
11		1,60	3,3		1,00	5,28
12		2,47	3,3		1,00	8,15
13		3,77	3,3		1,00	12,44
14		3,76	3,3		1,00	12,41
15		2,48	3,3		1,00	8,18
16		1,61	3,3		1,00	5,31
17		5,63	3,3		1,00	18,58
18		2,81	3,3		1,00	9,27
19		1,71	3,3		1,00	5,64
20		2,33	3,3		1,00	7,69
CANTIDAD PARCIAL:						199,61
VIENEN:						1978,00
TOTAL ITEM:						2177,61

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

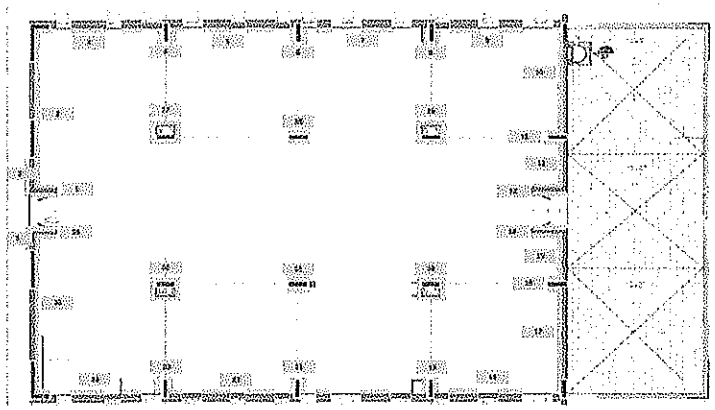
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	17 PINTURA	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos — UNIDAD: M2
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 2 (PISO 3)						-
21		1,6	3,3		1,00	5,28
22		3,07	3,3		1,00	10,13
23		1,7	3,3		1,00	5,61
24		3,15	3,3		1,00	10,40
25		8,36	3,3		1,00	27,59
26		1,74	3,3		1,00	5,74
27		1,85	3,3		2,00	12,21
28		1,04	3,3		2,00	6,86
29		1,86	3,3		2,00	12,28
30		1,86	3,3		2,00	12,28
31		1,04	3,3		2,00	6,86
32		1,86	3,3		2,00	12,28
33		1,83	3,3		1,00	6,04
34		1,01	3,3		1,00	3,33
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	136,89
VIENEN:	2177,61
TOTAL ITEM:	2314,50

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

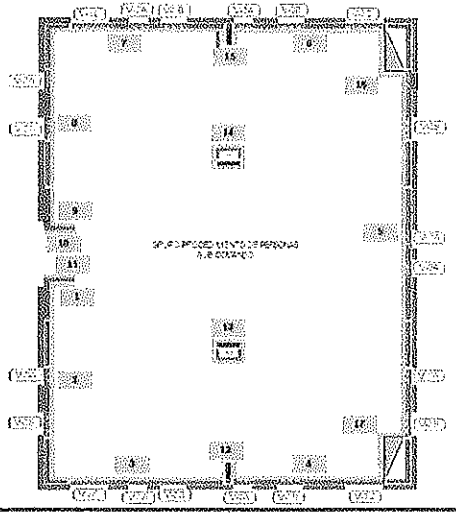
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	17 PINTURA	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos — UNIDAD: M2
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 3 (PISO 1)						-
1		1,01	3,3		1,00	3,33
2		8,32	3,3		1,00	27,46
Ventana (V-3A)		0,98	1,49		-1,00	- 1,46
Ventana (V-3B)		0,69	1,49		-1,00	- 1,03
3		6,62	3,3		1,00	21,85
Ventana (V-3C)		1,48	1,49		-1,00	- 2,21
Ventana (V-3A)		0,72	1,49		-1,00	- 1,07
Ventana (V-3B)		0,96	1,49		-1,00	- 1,43
4		5,82	3,3		1,00	19,21
Ventana (V-3A)		0,72	1,49		-1,00	- 1,07
Ventana (V-3B)		0,97	1,49		-1,00	- 1,45
Ventana (V-3C)		1,49	1,49		-1,00	- 2,22
5		15,44	3,3		1,00	50,95
Ventana (V-3B)		0,96	1,49		-1,00	- 1,43
Ventana (V-3A)		0,72	1,49		-1,00	- 1,07
Ventana (V-3A)		0,72	1,49		-1,00	- 1,07
Ventana (V-3A)		0,99	1,49		-1,00	- 1,48
Ventana (V-3B)		0,74	1,49		-1,00	- 1,10
6		5,84	3,3		1,00	19,27
Ventana (V-3A)		0,72	1,49		-1,00	- 1,07
CANTIDAD PARCIAL:						**122,91**
VIENEN:						**2314,50**
TOTAL ITEM:						**2437,41**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

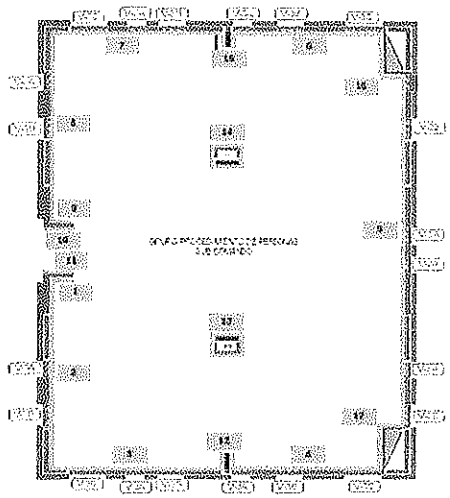
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	17	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
	PINTURA		
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD: M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 3 (PISO 1)						-
Ventana (V-3B)		0,96	1,49		-1,00	- 1,43
Ventana (V-3C)		1,49	1,49		-1,00	- 2,22
7		6,67	3,3		1,00	22,01
Ventana (V-3C)		1,49	1,49		-1,00	- 2,22
Ventana (V-3A)		0,72	1,49		-1,00	- 1,07
Ventana (V-3B)		0,96	1,49		-1,00	- 1,43
8		8,36	3,3		1,00	27,59
Ventana (V-3B)		0,72	1,49		-1,00	- 1,07
Ventana (V-3A)		0,93	1,49		-1,00	- 1,39
9		0,96	3,3		1,00	3,17
10		1,19	3,3		1,00	3,93
11		1,22	3,3		1,00	4,03
12		1,68	3,3		1,00	5,54
13		3,66	3,3		1,00	12,08
14		3,66	3,3		1,00	12,08
15		1,61	3,3		1,00	5,31
16		3,05	3,3		1,00	10,07
17		2,75	3,3		1,00	9,08
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	104,06
VIENEN:	2437,41
TOTAL ITEM:	2541,47

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

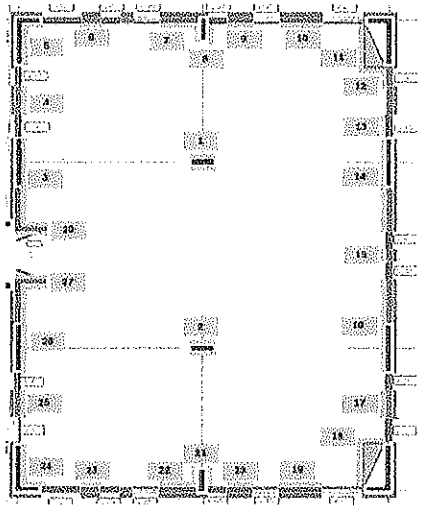
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	17 PINTURA	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD: M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 3 (PISO 2)						-
1		1,03	3,3		2,00	6,80
2		1,03	3,3		2,00	6,80
3		4,62	3,3		1,00	15,25
4		0,54	3,3		1,00	1,78
5		2,40	3,3		1,00	7,92
6		0,79	3,3		1,00	2,61
7		1,46	3,3		1,00	4,82
8		1,59	3,3		1,00	5,25
9		0,79	3,3		1,00	2,61
10		1,52	3,3		1,00	5,02
11		2,83	3,3		1,00	9,34
12		0,74	3,3		1,00	2,44
13		0,97	3,3		1,00	3,20
14		2,03	3,3		1,00	6,70
15		0,76	3,3		1,00	2,51
16		3,78	3,3		1,00	12,47
17		1,27	3,3		1,00	4,19
18		2,8	3,3		1,00	9,24
19		1,53	3,3		1,00	5,05
20		0,78	3,3		1,00	2,57
					CANTIDAD PARCIAL:	116,57
					VIENEN:	2541,47
					TOTAL ITEM:	2658,04

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

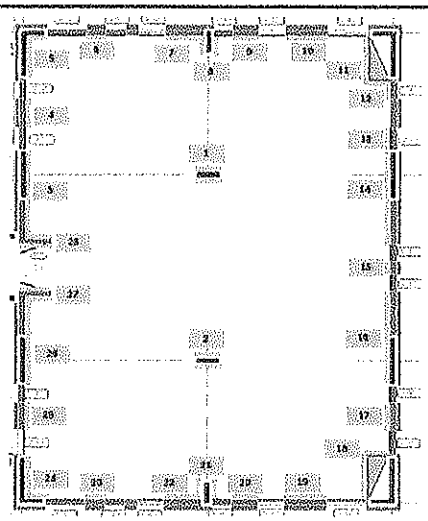
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-8-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	17	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
	PINTURA	
ITEM:	17,3	Suministro e Instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos
UNIDAD:	M2	
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 28

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 3 (PISO 2)						-
21		1,6	3,3		1,00	5,28
22		1,46	3,3		1,00	4,82
23		0,79	3,3		1,00	2,61
24		2,40	3,3		1,00	7,92
25		1,27	3,3		1,00	4,19
26		4,60	3,3		1,00	15,18
27		2,18	3,3		1,00	7,19
28		2,21	3,3		1,00	7,29
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	54,48
VIENEN:	2658,04
TOTAL ITEM:	2712,52

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

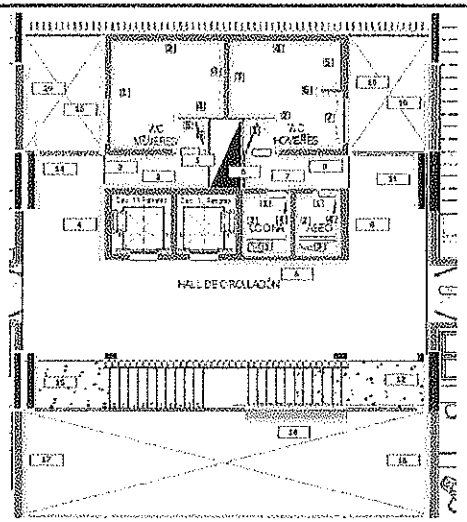
URBAINGENIERIA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	17 PINTURA	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos
UNIDAD:	M2	
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - PUNTO FIJO 1 (PISO 1)						-
1		1,06	3,3		1,00	3,50
2		3,38	3,3		1,00	11,15
3		2,25	3,3		1,00	7,43
4		2,57	3,3		1,00	8,48
5		3,68	3,3		1,00	12,14
6		2,60	3,3		1,00	8,58
7		1,65	3,3		1,00	5,45
8		1,04	3,3		1,00	3,43
9		2,39	3,3		1,00	7,89
10		4,09	3,3		1,00	13,50
Ventana V-6		1,46	3,3		-1,00	- 4,82
11		2,05	3,3		1,00	6,77
12		2,03	3,3		1,00	6,70
13		4,12	3,3		1,00	13,60
Ventana V-6		1,50	0,9		-1,00	- 1,35
14		2,91	3,3		1,00	9,60
15		2,08	3,3		1,00	6,86
16		3,68	2,08		2,00	15,31
		4,09	0,4		-1,00	- 1,64
17		3,83	3,3		1,00	12,64
CANTIDAD PARCIAL:						145,22
VIENEN:						2712,52
TOTAL ITEM:						2857,74

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

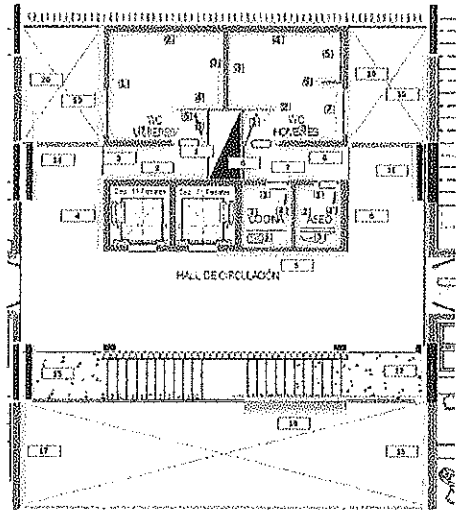
URBAINGENIERIA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	17	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
	PINTURA			
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilatacionas y cartera vanos	UNIDAD:	M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - PUNTO FIJO 1 (PISO 1)						-
18		3,82	3,3		1,00	12,61
19		3,02	3,3		1,00	9,97
20		2	3,3		1,00	6,60
Escalera cara inferior		3,50	1,14		1,00	3,99
		1,21	1,14		1,00	1,38
		3,00	1,14		1,00	3,42
						-
W.C MUJERES						-
1		3,68	1,2		1,00	4,42
2		3,57	1,2		1,00	4,28
3		2,57	1,2		1,00	3,08
4		1,53	1,2		1,00	1,84
5		1,13	1,2		1,00	1,36
6		1,08	1,2		1,00	1,30
7		2,08	1,2		1,00	2,50
Ventana (V-5)		1,40	0,4		-1,00	- 0,56
Ventana (V-6)		1,40	0,52		-1,00	- 0,73
W.C HOMBRES						-
1		1,04	1,2		1,00	1,25
2		2,74	1,2		1,00	3,29
CANTIDAD PARCIAL:						**60,00**
VIENEN:						**2857,74**
TOTAL ITEM:						**2917,74**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

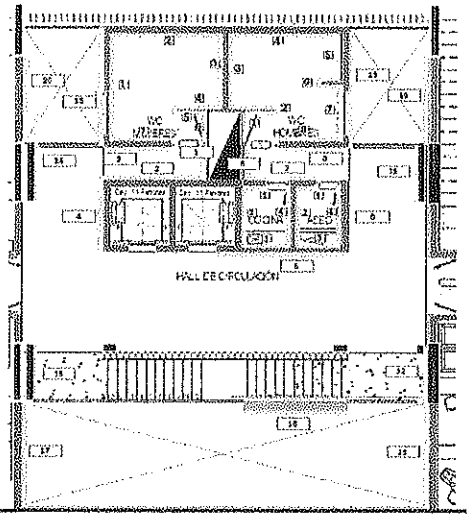
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-8-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	17 PINTURA	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos — UNIDAD: M2
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - PUNTO FIJO 1 (PISO 1)						-
3		2,6	1,2		1,00	3,12
4		3,47	1,2		1,00	4,16
5		1,54	1,2		1,00	1,85
6		1,68	1,2		1,00	2,02
7		1,80	1,2		1,00	2,16
8		2,24	1,2		1,00	2,69
Ventana (V-5)		1,40	0,38		-1,00	- 0,53
Ventana (V-6)		1,40	0,11		-1,00	- 0,15
COCINA						-
1		0,90	1,2		1,00	1,08
2		2,12	1,2		1,00	2,54
3		1,47	1,2		1,00	1,76
4		2,28	1,2		1,00	2,74
ASEO						-
1		0,82	1,2		1,00	0,98
2		2,12	1,2		1,00	2,54
3		1,38	1,2		1,00	1,66
4		2,29	1,2		1,00	2,75
		1,38	0,16		1,00	0,22
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	31,59
VIENEN:	2917,74
TOTAL ITEM:	2949,33

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

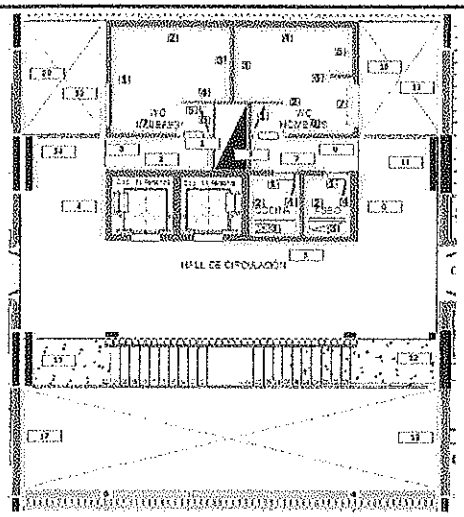
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	17	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
	PINTURA	
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos — UNIDAD: M2
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - PUNTO FIJO 1 (PISO 2)						-
1		1,06	3,3		1,00	3,50
2		3,38	3,3		1,00	11,15
3		2,25	3,3		1,00	7,43
4		2,57	3,3		1,00	8,48
5		3,68	3,3		1,00	12,14
6		2,60	3,3		1,00	8,58
7		1,65	3,3		1,00	5,45
8		1,04	3,3		1,00	3,43
9		2,39	3,3		1,00	7,89
10		4,09	3,3		1,00	13,50
Ventana V-6		1,46	0,9		-1,00	- 1,31
11		2,05	3		1,00	6,15
12		2,03	3,3		1,00	6,70
13		4,12	3,3		1,00	13,60
Ventana V-6		1,50	0,9		-1,00	- 1,35
14		2,05	3,3		1,00	6,77
15		2,08	3,3		1,00	6,86
17		3,83	3,3		1,00	12,64
18		3,82	3,3		1,00	12,61
19		3,02	3,3		1,00	9,97

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	154,19
VIENEN:	2949,33
TOTAL ITEM:	3103,52

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

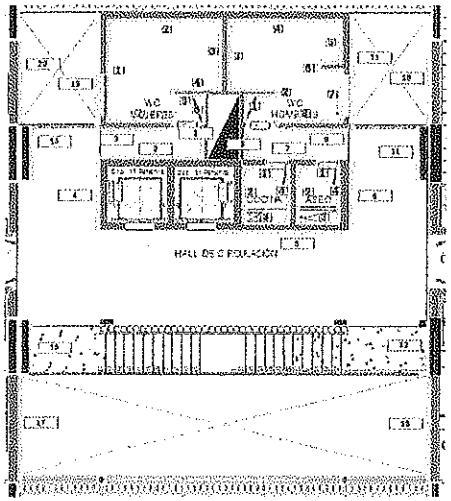
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	17 PINTURA	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD:	M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - PUNTO FIJO 1 (PISO 2)						-
20		2,86	3,3		1,00	9,44
Escalera cara inferior		3,50	1,14		1,00	3,99
		1,21	1,14		1,00	1,38
		3,00	1,14		1,00	3,42
W.C MUJERES						-
1		3,68	1,2		1,00	4,42
2		3,57	1,2		1,00	4,28
3		2,57	1,2		1,00	3,08
4		1,53	1,2		1,00	1,84
5		1,13	1,2		1,00	1,36
6		1,08	1,2		1,00	1,30
7		2,08	1,2		1,00	2,50
Ventana (V-5)		1,40	0,4		-1,00	- 0,56
Ventana (V-6)		1,40	0,52		-1,00	- 0,73
W.C HOMBRES						-
1		1,04	1,2		1,00	1,25
2		2,74	1,2		1,00	3,29
3		2,6	1,2		1,00	3,12
4		3,47	1,2		1,00	4,16
5		1,54	1,2		1,00	1,85
	CANTIDAD PARCIAL:					**49,39**
	VIENEN:					**3103,52**
	TOTAL ITEM:					**3152,91**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

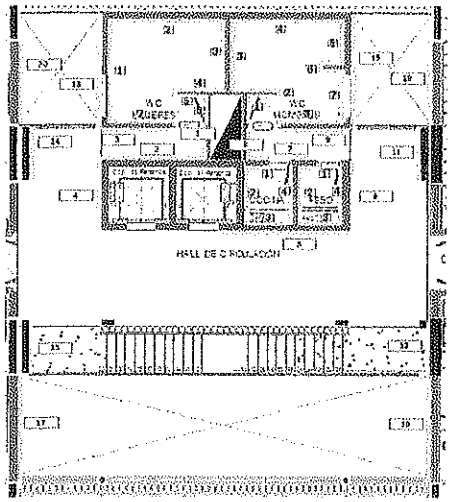
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	17	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
	PINTURA			
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD:	M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - PUNTO FIJO 1 (PISO 2)						-
6		1,68	1,2		1,00	2,02
7		1,80	1,2		1,00	2,16
8		2,24	1,2		1,00	2,69
Ventana (V-5)		1,40	0,38		-1,00	- 0,53
Ventana (V-6)		1,40	0,11		-1,00	- 0,15
COCINA						-
1		0,90	1,2		1,00	1,08
2		2,12	1,2		1,00	2,54
3		1,47	1,2		1,00	1,76
4		2,28	1,2		1,00	2,74
ASEO						-
1		0,82	1,2		1,00	0,98
2		2,12	1,2		1,00	2,54
3		1,38	1,2		1,00	1,66
4		2,29	1,2		1,00	2,75
		1,38	0,16		1,00	0,22
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	22,46
VIENEN:	3152,91
TOTAL ITEM:	3175,37

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

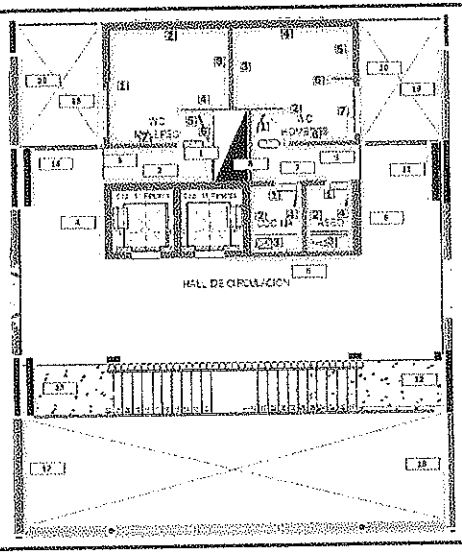
URBAINGENIERIA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	17	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
	PINTURA		
ITEM:	17,3	Suministro e Instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD: M2
FRENTE:		DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - PUNTO FIJO 1 (PISO 3)						-
1		1,06	3,3		1,00	3,50
2		3,38	3,3		1,00	11,15
3		2,25	3,3		1,00	7,43
4		2,57	3,3		1,00	8,48
5		3,68	3,3		1,00	12,14
6		2,60	3,3		1,00	8,58
7		1,65	3,3		1,00	5,45
8		1,04	3,3		1,00	3,43
9		2,39	3,3		1,00	7,89
10		4,09	3,8		1,00	15,54
Ventana V-6		1,46	0,9		-1,00	- 1,31
11		2,05	3,3		1,00	6,77
12		2,03	3,8		1,00	7,71
13		4,12	3,8		1,00	15,66
Ventana V-6		1,50	0,9		-1,00	- 1,35
14		2,05	3,3		1,00	6,77
15		2,08	3,8		1,00	7,90
17		3,83	4,1		1,00	15,70
18		3,82	4,1		1,00	15,66
19		3,02	4,1		1,00	12,38
20		2,86	4,1		1,00	11,73
CANTIDAD PARCIAL:						**181,21**
VIENEN:						**3175,37**
TOTAL ITEM:						**3356,58**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

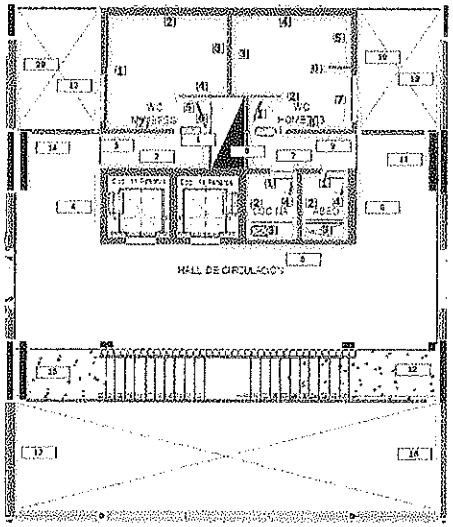
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	17	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
	PINTURA			
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD:	M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - PUNTO FIJO 1 (PISO 3)						-
W.C MUJERES						-
1		3,68	1,2		1,00	4,42
2		3,57	1,2		1,00	4,28
3		2,57	1,2		1,00	3,08
4		1,53	1,2		1,00	1,84
5		1,13	1,2		1,00	1,36
6		1,08	1,2		1,00	1,30
7		2,08	1,2		1,00	2,50
Ventana (V-5)		1,40	0,4		-1,00	- 0,56
Ventana (V-6)		1,40	0,52		-1,00	- 0,73
W.C HOMBRES						-
1		1,04	1,2		1,00	1,25
2		2,74	1,2		1,00	3,29
3		2,60	1,2		1,00	3,12
4		3,47	1,2		1,00	4,16
5		1,54	1,2		1,00	1,85
6		1,68	1,2		1,00	2,02
7		1,8	1,2		1,00	2,16
8		2,24	1,2		1,00	2,69
Ventana (V-5)		1,4	0,38		-1,00	- 0,53
Ventana (V-6)		1,4	0,11		-1,00	- 0,15
CANTIDAD PARCIAL:						**37,35**
VIENEN:						**3356,58**
TOTAL ITEM:						**3393,93**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

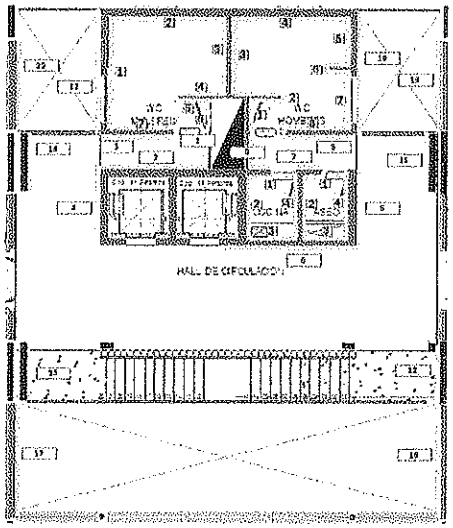
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	17 PINTURA	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD:	M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - PUNTO FIJO 1 (PISO 3)						-
COCINA						-
1		0,90	1,2		1,00	1,08
2		2,12	1,2		1,00	2,54
3		1,47	1,2		1,00	1,76
4		2,28	1,2		1,00	2,74
ASEO						-
1		0,82	1,2		1,00	0,98
2		2,12	1,2		1,00	2,54
3		1,38	1,2		1,00	1,66
4		2,29	1,2		1,00	2,75
		1,38	0,16		1,00	0,22
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	16,27
VIENEN:	3393,93
TOTAL ITEM:	3410,20

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

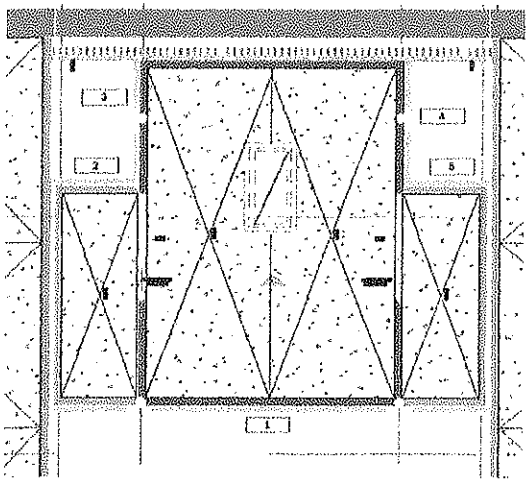
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	17	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
	PINTURA		
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD: M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - PUNTO FIJO 1 (CUBIERTA)						-
1		11,72	1,39		1,00	16,29
2		2,40	1,39		1,00	3,34
3		2,47	0,89		1,00	2,20
4		2,52	1,39		1,00	3,50
5		2,60	0,89		1,00	2,31
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	27,64
VIENEN:	3410,20
TOTAL ITEM:	3437,84

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY QUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

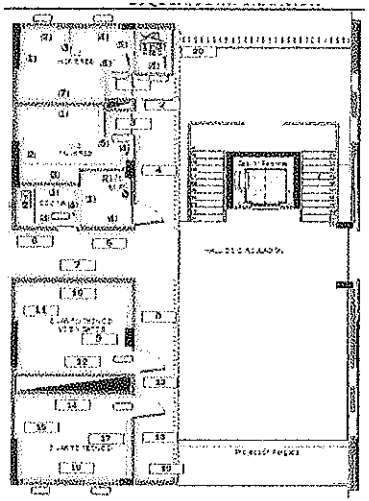
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	17	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
	PINTURA		
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD: M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - PUNTO FIJO 2 (PISO 1)						-
20		2,18	3,3		1,00	7,19
W.C HOMBRES						-
1		3,22	1,2		1,00	3,86
2		1,54	1,2		1,00	1,85
3		1,36	1,2		1,00	1,63
4		1,93	1,2		1,00	2,32
5		1,77	1,2		1,00	2,12
6		1,57	1,2		1,00	1,88
7		2,73	1,2		1,00	3,28
Vent (V-1C)		1,00	0,28		-1,00	- 0,28
Vent (V-1C)		1,00	0,26		-1,00	- 0,26
		0,17	0,26		1,00	0,04
ASEO						-
1		1,82	1,2		1,00	2,18
2		1,03	1,2		1,00	1,24
3		1,90	1,2		1,00	2,28
4		0,39	1,2		1,00	0,47
W.C MUJERES						-
1		2,73	1,2		1,00	3,28
2		3,25	1,2		1,00	3,90
CANTIDAD PARCIAL:						36,98
VIENEN:						3601,63
TOTAL ITEM:						3638,61

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

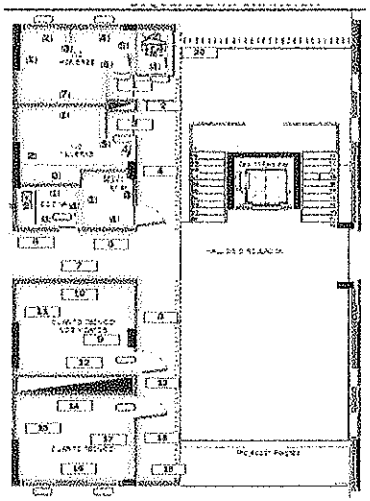
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1			
CAPITULO:	17	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE			
	PINTURA				
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos		UNIDAD:	M2
FRENTE:	DEUIL			ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS		
DEUIL - PUNTO FIJO 2 (PISO 1)						-
3		4,01	1,20		1,00	4,81
4		1,52	1,20		1,00	1,82
5		1,54	1,20		1,00	1,85
COCINA						-
1		2,06	1,20		1,00	2,47
2		1,56	1,20		1,00	1,87
3		1,25	1,20		1,00	1,50
4		1,82	1,20		1,00	2,18
W.C M.R						-
1		2,24	1,20		1,00	2,69
2		1,36	1,20		1,00	1,63
3		2,14	1,20		1,00	2,57
4		1,64	1,20		1,00	1,97
						-
						-
						-
						-
						-
						-
CANTIDAD PARCIAL:						25,36
VIENEN:						3638,61
TOTAL ITEM:						3663,97

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHÓN
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

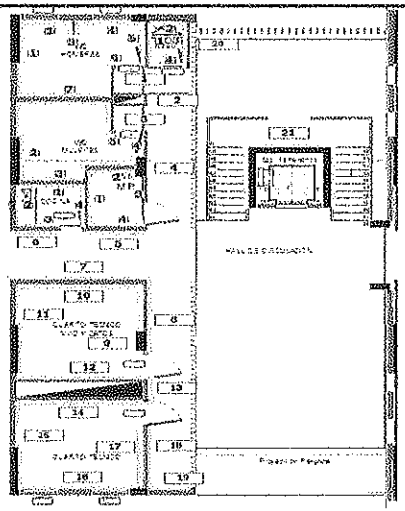
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	17	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
	PINTURA		
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD: M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - PUNTO FIJO 2 (PISO 2)						-
1		1,05	3,3		1,00	3,47
2		2,71	3,3		1,00	8,94
3		1,1	3,3		1,00	3,63
4		2,96	3,3		1,00	9,77
5		1,90	3,3		1,00	6,27
6		1,42	3,3		1,00	4,69
7		4,09	3,3		1,00	13,50
8		2,93	3,3		1,00	9,67
9		2,68	3,3		1,00	8,84
10		3,70	3,3		1,00	12,21
11		3,61	3,3		1,00	11,91
12		3,80	3,3		1,00	12,54
13		1,03	3,3		1,00	3,40
14		3,88	3,3		1,00	12,80
15		3,62	3,3		1,00	11,95
16		3,60	3,3		1,00	11,88
17		2,37	3,3		1,00	7,82
18		2,59	3,3		1,00	8,55
19		0,94	3,3		1,00	3,10
Ventana (V-1C)		1	1		-2,00	- 2,00
				CANTIDAD PARCIAL:		162,94
				VIENEN:		3663,97
				TOTAL ITEM:		3826,91

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

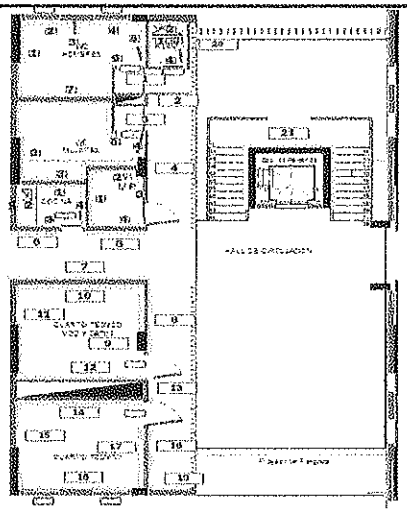
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	17	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
	PINTURA	
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos — UNIDAD: M2
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - PUNTO FIJO 2 (PISO 2)						-
20		2,18	3,3		1,00	7,19
21		7,58	4		1,00	30,32
W.C HOMBRES						-
1		3,22	1,2		1,00	3,86
2		1,54	1,2		1,00	1,85
3		1,36	1,2		1,00	1,63
4		1,93	1,2		1,00	2,32
5		1,77	1,2		1,00	2,12
6		1,57	1,2		1,00	1,88
7		2,73	1,2		1,00	3,28
Vent (V-1C)		1,00	0,28		-1,00	- 0,28
Vent (V-1C)		1,00	0,26		-1,00	- 0,26
		0,17	0,26		1,00	0,04
ASEO						-
1		1,82	1,2		1,00	2,18
2		1,03	1,2		1,00	1,24
3		1,90	1,2		1,00	2,28
4		0,39	1,2		1,00	0,47
W.C MUJERES						-
1		2,73	1,2		1,00	3,28
CANTIDAD PARCIAL:						**63,40**
VIENEN:						**3826,91**
TOTAL ITEM:						**3890,31**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

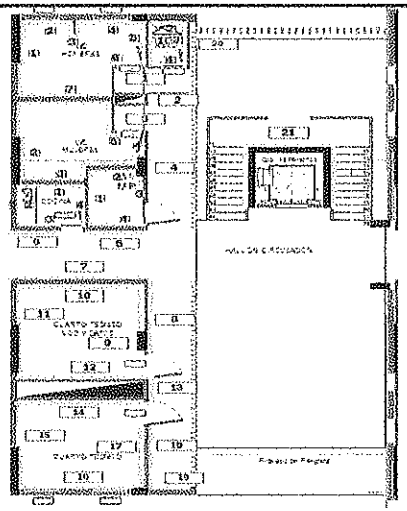
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	17	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
	PINTURA			
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD:	M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - PUNTO FIJO 2 (PISO 2)						-
2		3,25	1,2		1,00	3,90
3		4,01	1,20		1,00	4,81
4		1,52	1,20		1,00	1,82
5		1,54	1,20		1,00	1,85
COCINA						-
1		2,06	1,20		1,00	2,47
2		1,56	1,20		1,00	1,87
3		1,25	1,20		1,00	1,50
4		1,82	1,20		1,00	2,18
W.C M.R						-
1		2,24	1,20		1,00	2,69
2		1,36	1,20		1,00	1,63
3		2,14	1,20		1,00	2,57
4		1,64	1,20		1,00	1,97
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	29,26
VIENEN:	3890,31
TOTAL ITEM:	3919,57

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

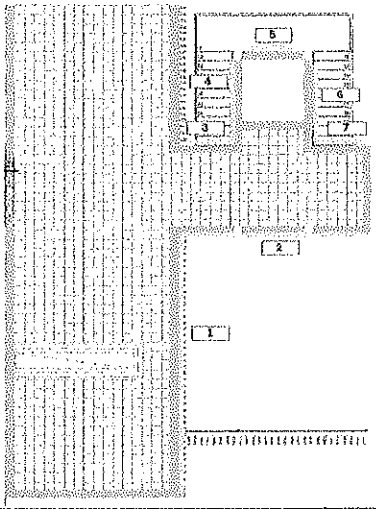
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	17	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
PINTURA				
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD:	M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - PUNTO FIJO 2 (CUBIERTA)						-
1		8,05	1,8		1,00	14,49
2		4,95	1,20		1,00	5,94
3		1,80	1,20		1,00	2,16
4		1,80	1,20		1,00	2,16
5		1,58	1,20		1,00	1,90
6		2,94	1,20		1,00	3,53
7		2,05	1,20		1,00	2,46
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	32,64
VIENEN:	3919,57
TOTAL ITEM:	3952,21

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

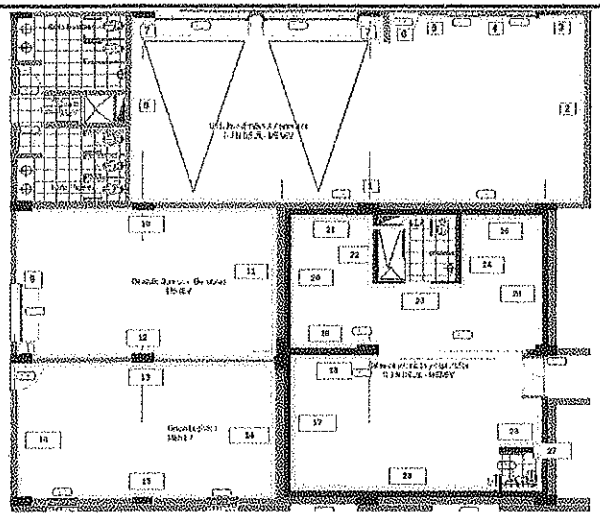
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	17	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
	PINTURA			
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD:	M2
FRENTE:	BODEGAS		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS		
BODEGA 1						-
1		14,75	3,30		1,00	48,68
2		6,30	3,30		1,00	20,79
3		1,61	3,30		1,00	5,31
4		0,94	3,30		1,00	3,10
5		0,98	3,30		1,00	3,23
6		1,02	3,30		1,00	3,37
7		2,29	3,30		1,00	7,56
8		6,30	3,30		1,00	20,79
9		2,96	3,30		1,00	9,77
10		7,99	3,30		1,00	26,37
11		5,20	3,30		1,00	17,16
12		7,98	3,30		1,00	26,33
13		8,73	3,30		1,00	28,81
14		4,76	3,30		1,00	15,71
15		5,54	3,30		1,00	18,28
16		3,65	3,30		1,00	12,05
17		4,69	4,80		1,00	22,51
18		2,81	4,80		1,00	13,49
19		2,79	4,80		1,00	13,39
20		4,68	4,80		1,00	22,46
				CANTIDAD PARCIAL:		339,16
				VIENEN:		3952,21
				TOTAL ITEM:		4291,37

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

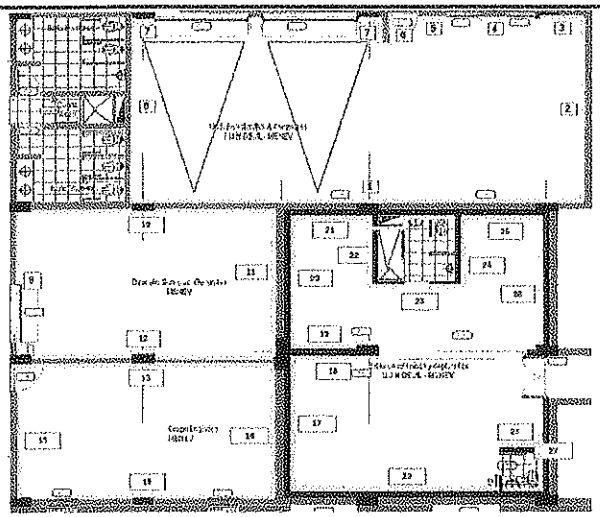
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	17	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
	PINTURA	
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos — UNIDAD: M2
FRENTE:	BODEGAS	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
BODEGA 1						-
21		2,57	4,80		1,00	12,34
		1,92	1,40		1,00	2,69
22		2,40	4,80		1,00	11,52
23		2,13	4,80		1,00	10,22
24		2,39	4,80		1,00	11,47
25		2,62	4,80		1,00	12,58
		1,82	1,85		1,00	3,37
26		4,53	4,80		1,00	21,74
27		1,42	4,80		1,00	6,82
		1,52	1,40		1,00	2,13
28		1,40	4,80		1,00	6,72
29		6,70	4,80		1,00	32,16
		1,40	1,40		1,00	1,96
Ventana (V-4)		2,10	0,50		-4,00	- 4,20
Ventana (V-8)		0,85	0,50		-1,00	- 0,43
Dintel (P-5)		1,50	2,40		1,00	3,60
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	134,69
VIENEN:	4291,37
TOTAL ITEM:	4426,06

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

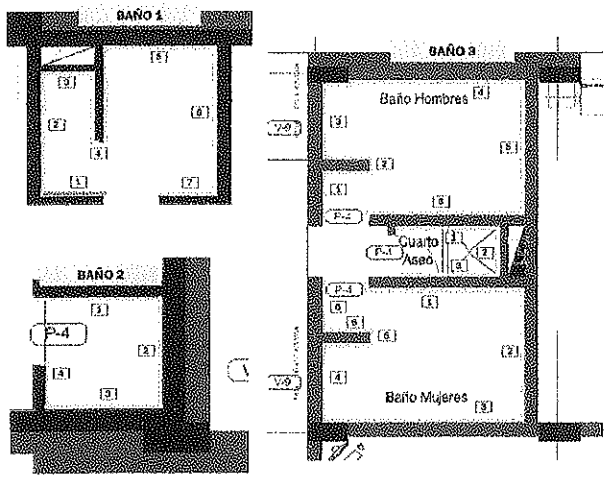
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	17	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
	PINTURA			
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD:	M2
FRENTE:	BODEGAS		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
BODEGA 1 -BAÑOS						-
BAÑO 1						-
1		0,76	1,15		1,00	0,90
2		1,61	1,15		1,00	1,85
3		0,72	1,15		1,00	0,83
4		2,31	1,15		1,00	2,66
5		1,57	1,15		1,00	1,81
6		2,23	1,15		1,00	2,56
7		0,75	1,15		1,00	0,86
BAÑO 2						-
1		1,31	1,15		1,00	1,51
2		1,32	1,15		1,00	1,52
3		1,08	1,15		1,00	1,24
4		0,61	1,15		1,00	0,70
BAÑO 3						-
BAÑO HOMBRES						-
1		0,96	1,15		1,00	1,10
2		1,79	1,15		1,00	2,06
3		1,35	1,15		1,00	1,55
4		3,63	1,15		1,00	4,17
5		2,53	1,15		1,00	2,91
CANTIDAD PARCIAL:						**28,23**
VIENEN:						**4426,06**
TOTAL ITEM:						**4454,29**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

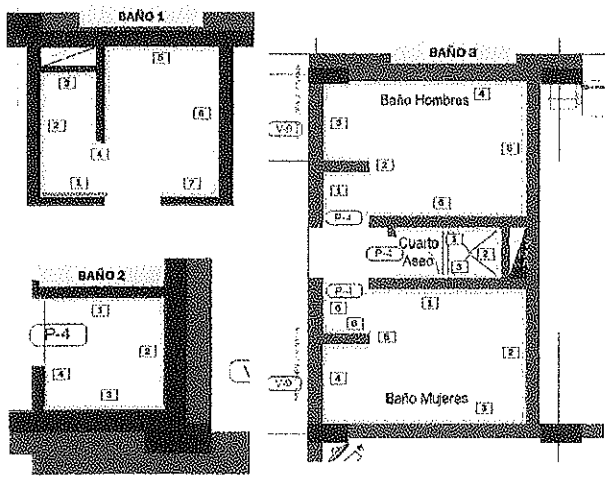
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	17	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
	PINTURA			
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD:	M2
FRENTE:	BODEGAS		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
BODEGA 1 -BAÑOS						-
6		2,84	1,15		1,00	3,27
ASEO						-
1		1,90	1,15		1,00	2,19
2		0,96	1,15		1,00	1,10
3		1,90	1,15		1,00	2,19
Muro poceta		0,96	1,15		2,00	2,21
BAÑO MUJERES						-
1		2,82	1,15		1,00	3,24
2		2,57	1,15		1,00	2,96
3		3,53	1,15		1,00	4,06
4		1,48	1,15		1,00	1,70
5		1,76	1,15		1,00	2,02
6		1,01	1,15		1,00	1,16
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
CANTIDAD PARCIAL:						26,10
VIENEN:						4454,29
TOTAL ITEM:						4480,39

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

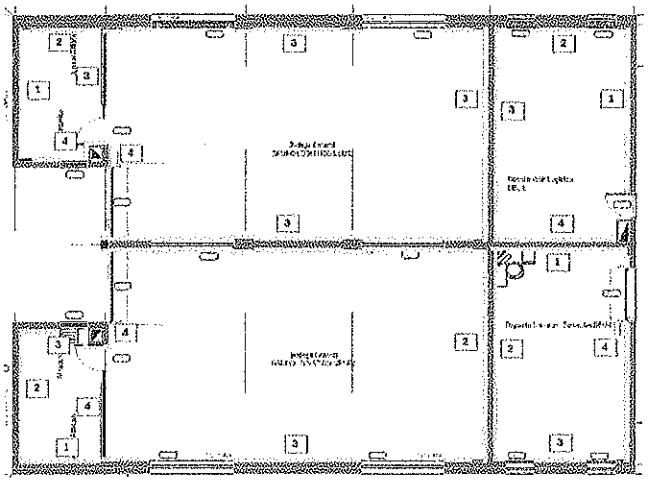
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	17	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
	PINTURA		
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD: M2
FRENTE:	BODEGAS		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
BODEGA 2						-
ALMACEN 1						-
1		4,96	3,30		1,00	16,37
2		2,54	3,30		1,00	8,38
3		3,10	1,20		2,00	7,44
4		2,52	3,30		1,00	8,32
Ventana (V-5)		0,98	2,44		-1,00	- 2,39
Ventana (V-6)		3,05	0,70		-1,00	- 2,14
GRUPO LOGIST. DEUIL						-
1	7,51		3,30		1,00	24,78
2	8,14		3,30		1,00	26,86
3	12,69		3,30		1,00	41,88
		0,73	2,90		1,00	2,12
4		0,89	3,30		1,00	2,94
COORDIN. LOGISTICA DEUIL						-
1		6,36	3,30		1,00	20,99
		0,85	3,30		1,00	2,81
2		1,93	3,30		1,00	6,37
3		8,30	3,30		1,00	27,39
4		4,30	3,30		1,00	14,19
						-
				CANTIDAD PARCIAL:		206,31
				VIENEN:		4480,39
				TOTAL ITEM:		4686,70

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

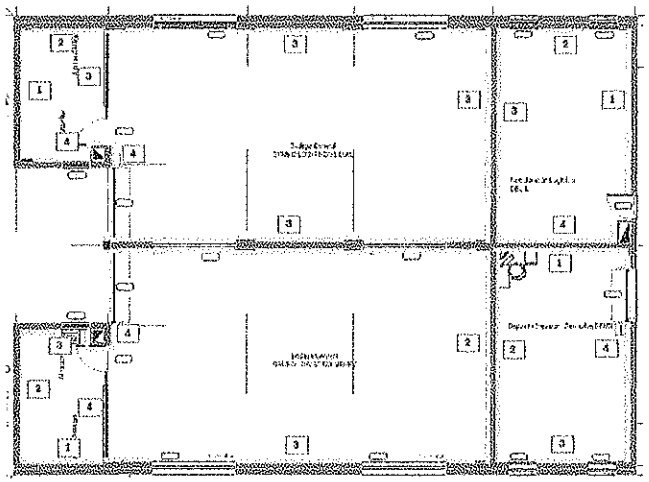
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	17	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
	PINTURA			
ITEM:	17,3	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre muro interior 3 manos Incluye filos, dilataciones y cartera vanos	UNIDAD:	M2
FRENTE:	BODEGAS		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
BODEGA 2						-
ALMACEN 2						-
1		2,54	3,30		1,00	8,38
2		5,04	3,30		1,00	16,63
3		3,57	3,30		1,00	11,78
4		3,10	1,20		2,00	7,44
Ventana (V-5)		0,98	2,44		-1,00	- 2,39
Ventana (V-6)		3,05	0,70		-1,00	- 2,14
COORDIN. LOGISTICA MENEV						-
1	12,62		3,30		1,00	41,65
		0,73	3,30		1,00	2,41
2	8,27		3,30		1,00	27,29
3	7,49		3,30		1,00	24,72
4		0,86	3,30		1,00	2,84
DEPOSITO GENERALES						-
1		4,90	3,30		1,00	16,17
2		8,32	3,30		1,00	27,46
3		0,90	3,30		1,00	2,97
4		5,99	3,30		1,00	19,77
						-
DESCUENTO ACTAS ANTERIORES					-3.763,94	- 3.763,94

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	-3558,96
VIENEN:	4686,70
TOTAL ITEM:	1127,74

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

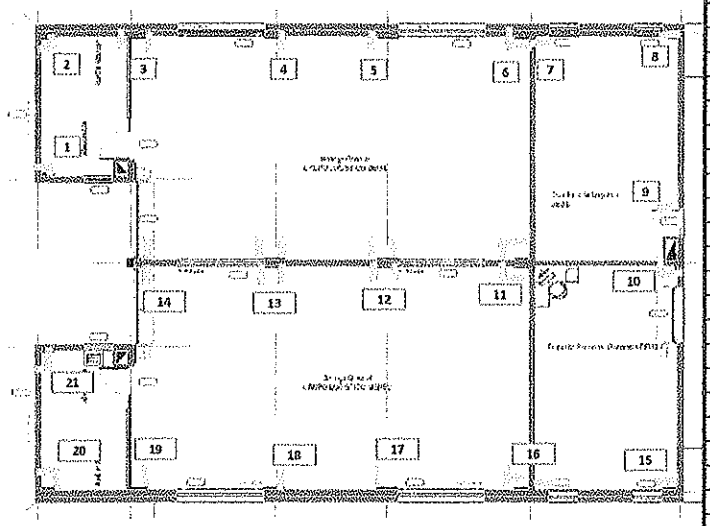
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	17	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
	PINTURA		
ITEM:	17,5	Suministro e instalación de Estuco plastico y vinilo tipo 1 blanco sobre vanos	UNIDAD: ML
FRENTE:	BODEGAS		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
BODEGA 2						-
ALMACEN 1						-
1			3,30		2,00	6,60
2			3,30		2,00	6,60
3			3,30		2,00	6,60
4			3,30		1,00	3,30
5			3,30		1,00	3,30
6			3,30		2,00	6,60
7			3,30		1,00	3,30
8			3,30		1,00	3,30
9			3,30		1,00	3,30
10			3,30		2,00	6,60
11			3,30		4,00	13,20
12			3,30		4,00	13,20
13			3,30		4,00	13,20
14			3,30		2,00	6,60
15			3,30		1,00	3,30
16			3,30		3,00	9,90
17			3,30		1,00	3,30
18			3,30		1,00	3,30
19			3,30		2,00	6,60
20			3,30		2,00	6,60
21			3,30		2,00	6,60
Antepecho almacen		0,76			2,00	1,51
CANTIDAD PARCIAL:						**136,81**
VIENEN:						
TOTAL ITEM:						**136,81**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

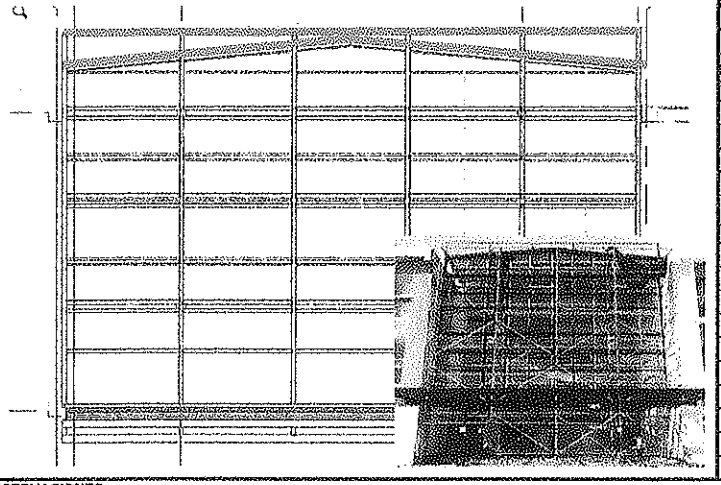
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	15 de octubre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
NO PREVISTOS				
ITEM:	NP-016	Suministro e Instalacion de estructura metalica en perfiles tubulares A500 GRADO C	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		BALANCE No.	5

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS		
DEUIL- PUNTO FIJO 1 - FACHADA PRINCIPAL (ESTRUCTURA CORTASOLES)						
BARRA CUADRADA TRANSVERSAL						
PERFIL CUADRADO 100X50X3MM	LONGITUD 13,2	PESO X METRO			CANT 1,00	TOTAL 13,20
BARRA CUADRADA TRANSVERSAL						
PERFIL CUADRADO 50X50X3MM	LONGITUD 13,1	PESO X METRO 4,43			CANT 1,00	TOTAL 58,03
CANTIDAD PARCIAL:						71,23
VIENEN:						
TOTAL ITEM:						71,23

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

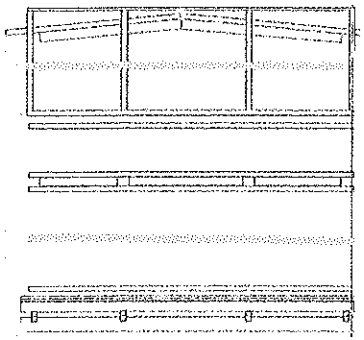
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

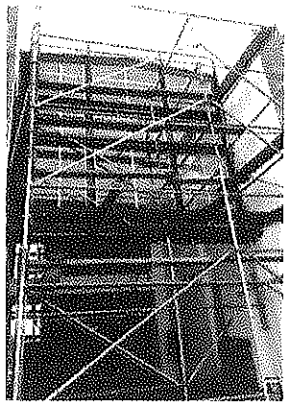
"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
NO PREVISTOS			
ITEM:	NP-016	Suministro e Instalacion de estructura metalica en perfiles tubulares A500 GRADO C	UNIDAD: KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:





LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 2 - FACHADA PRINCIPAL (ESTRUCTURA CORTASOLES)						
BARRA CUADRADA HORIZONTAL						
PERFIL CUADRADO	LONGITUD	PESO X METRO			CANT	TOTAL
60X50X3MM	5,5	4,43			2,00	48,73

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	48,73
VIENEN:	71,23
TOTAL ITEM:	119,96

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

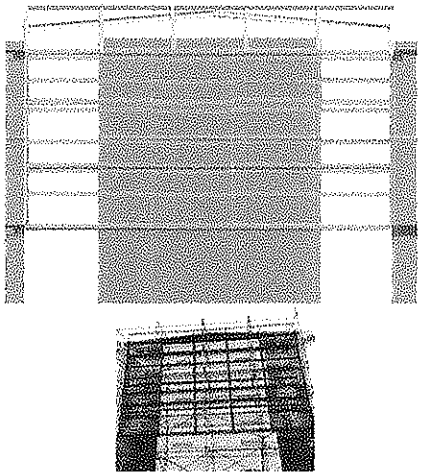
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
NO PREVISTOS				
ITEM:	NP-016	Suministro e Instalacion de estructura metalica en perfiles tubulares A500 GRADO C	UNIDAD:	KG
FRENTE:	DEUIL		ACTA No.	26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
(FACHADA POSTERIOR PUNTO FIJO 1) -ESTRUCTURA DE SOPORTE CORTASOL						
BARRA CUADRADA HORIZONTAL						
PERFIL (60X60X3MM)	LONGITUD	PESO X METRO			CANTIDAD	TOTAL
	13,1	4,43			1,00	58,03
PERFIL (50X50X3MM)	LONGITUD	PESO X METRO			CANTIDAD	
	2,3	4,43			6,00	61,13
PERFIL (50X100X3MM)	LONGITUD	PESO X METRO			CANTIDAD	
	13,2	6,78			1,00	89,50
PERFIL (50X100X3MM)	LONGITUD	PESO X METRO			CANTIDAD	
	13,1	6,78			9,00	799,36
CANTIDAD PARCIAL:						1.008,02
VIENEN:						119,96
TOTAL ITEM:						1.127,98

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

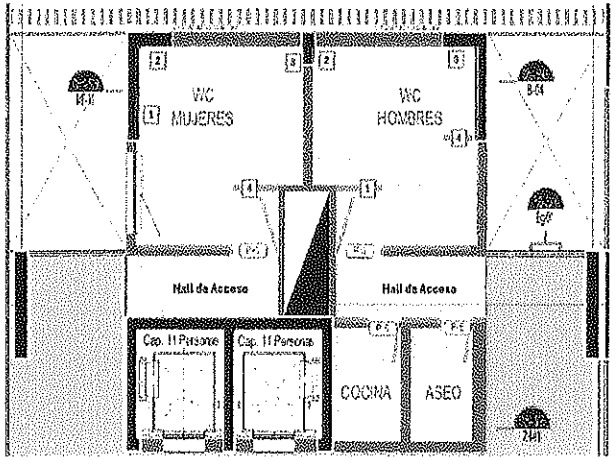
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
NO PREVISTO			
ITEM:	NP-063	SUMINISTRO E INSTALACION DE DRYWALL RH 12.7 MM	UNIDAD: M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - PUNTO FIJO 1 (PISO 1)						-
W.C. MUJERES	3,63	3,09			1,00	11,22
Puerta P-3	1,01	0,15			1,00	0,15
1	1,70	0,1			-1,00	- 0,17
2	0,70	0,10			-1,00	- 0,07
3	0,36	0,05			-1,00	- 0,02
4	1,23	0,15			-1,00	- 0,18
Hall de Acceso	3,40	1,06			1,00	3,60
W.C. HOMBRES	3,62	3,62			1,00	13,10
Puerta P-3	1,01	0,15			1,00	0,15
Descuento cortinero	1,8	0,25			-1,00	- 0,45
	1,4	0,11			-1,00	- 0,15
1	1,28	0,15			-1,00	- 0,19
2	0,39	0,05			-1,00	- 0,02
3	0,61	0,11			-1,00	- 0,07
4	0,76	0,15			-1,00	- 0,11
Hall de Acceso	3,77	1,06			1,00	4,00
COCINA	2,09	1,50			1,00	3,14
Puerta P-5	0,74	0,15			-1,00	- 0,11
ASEO	2,13	1,37			1,00	2,92
Puerta P-5	0,74	0,15			-1,00	- 0,11
CANTIDAD PARCIAL:						**36,63**
VIENEN:						
TOTAL ITEM:						**36,63**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

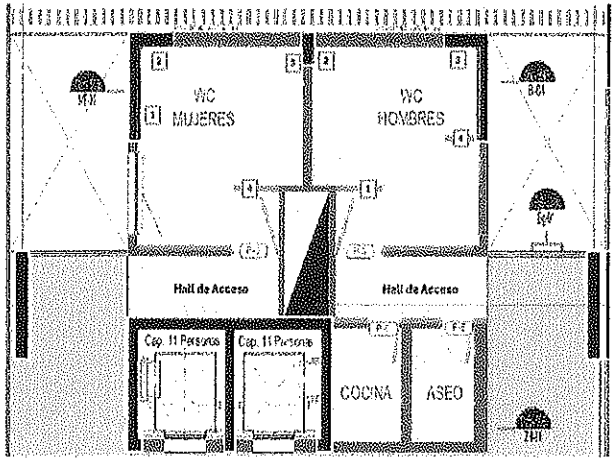
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
NO PREVISTO			
ITEM:	NP-053	SUMINISTRO E INSTALACION DE DRYWALL RH 12.7 MM	UNIDAD: M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - PUNTO FIJO 1 (PISO 2)						-
W.C. MUJERES	3,63	3,09			1,00	11,22
Puerta P-3	1,01	0,15			1,00	0,15
1	1,70	0,1			-1,00	- 0,17
2	0,70	0,10			-1,00	- 0,07
3	0,36	0,05			-1,00	- 0,02
4	1,23	0,15			-1,00	- 0,18
Hall de Acceso	3,40	1,06			1,00	3,60
W.C. HOMBRES	3,62	3,62			1,00	13,10
Puerta P-3	1,01	0,15			1,00	0,15
Descuento cortinero	1,8	0,25			-1,00	- 0,45
	1,4	0,11			-1,00	- 0,15
1	1,28	0,15			-1,00	- 0,19
2	0,39	0,05			-1,00	- 0,02
3	0,61	0,11			-1,00	- 0,07
4	0,76	0,15			-1,00	- 0,11
Hall de Acceso	3,77	1,06			1,00	4,00
COCINA	2,09	1,50			1,00	3,14
Puerta P-5	0,74	0,15			-1,00	- 0,11
ASEO	2,13	1,37			1,00	2,92
Puerta P-5	0,74	0,15			-1,00	- 0,11
CANTIDAD PARCIAL:						**36,63**
VIENEN:						**36,63**
TOTAL ITEM:						**73,26**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

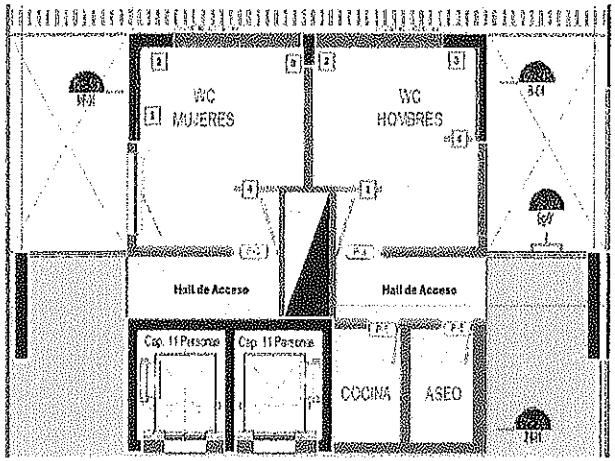
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
NO PREVISTO			
ITEM:	NP-053	SUMINISTRO E INSTALACION DE DRYWALL RH 12.7 MM	UNIDAD: M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - PUNTO FIJO 1 (PISO 3)						-
W.C. MUJERES	3,63	3,09			1,00	11,22
Puerta P-3	1,01	0,15			1,00	0,15
1	1,70	0,1			-1,00	- 0,17
2	0,70	0,10			-1,00	- 0,07
3	0,36	0,05			-1,00	- 0,02
4	1,23	0,15			-1,00	- 0,18
Hall de Acceso	3,40	1,06			1,00	3,60
W.C. HOMBRES	3,62	3,62			1,00	13,10
Puerta P-3	1,01	0,15			1,00	0,15
Descuento cortinero	1,8	0,25			-1,00	- 0,45
	1,4	0,11			-1,00	- 0,15
1	1,28	0,15			-1,00	- 0,19
2	0,39	0,05			-1,00	- 0,02
3	0,61	0,11			-1,00	- 0,07
4	0,76	0,15			-1,00	- 0,11
Hall de Acceso	3,77	1,06			1,00	4,00
COCINA	2,09	1,50			1,00	3,14
Puerta P-5	0,74	0,15			-1,00	- 0,11
ASEO	2,13	1,37			1,00	2,92
Puerta P-5	0,74	0,15			-1,00	- 0,11

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	36,63
VIENEN:	73,26
TOTAL ITEM:	109,89

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

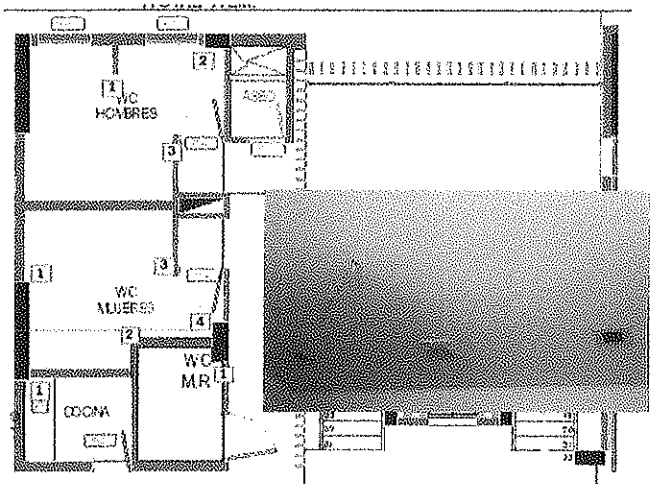
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
NO PREVISTO		
ITEM:	NP-053	SUMINISTRO E INSTALACION DE DRYWALL RH 12.7 MM — UNIDAD: M2
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - PUNTO FIJO 2 (PISO 1)						-
W.C. HOMBRES	3,39	3,13			1,00	10,61
Descuento cortinero	0,96	0,12			-2,00	- 0,23
1	0,60	0,17			-1,00	- 0,10
2	0,37	0,11			-1,00	- 0,04
3	1,34	0,95			-1,00	- 1,27
ASEO	1,80	1,03			1,00	1,85
	0,72	0,10			1,00	0,07
W.C. MUJERES	3,7	2,96			1,00	10,95
1	1,74	0,12			-1,00	- 0,21
2	1,54	0,61			-1,00	- 0,94
3	1,17	0,90			-1,00	- 1,05
4	0,33	0,17			-1,00	- 0,06
COCINA	1,89	1,66			1,00	3,14
	0,74	0,16			1,00	0,12
1	0,1	0,10			-1,00	- 0,01
W.C. M.R.	2,24	1,55			1,00	3,47
	1	0,10			1,00	0,10
1	0,24	0,19			-1,00	- 0,05
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	26,35
VIENEN:	109,89
TOTAL ITEM:	136,24

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

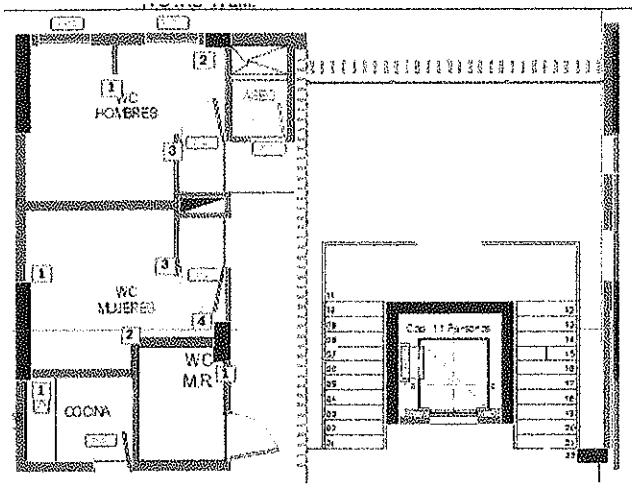
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
NO PREVISTO		
ITEM:	NP-053	SUMINISTRO E INSTALACION DE DRYWALL RH 12.7 MM — UNIDAD: M2
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - PUNTO FIJO 2 (PISO 2)						-
W.C. HOMBRES	3,39	3,13			1,00	10,61
Descuento cortinero	0,96	0,12			-2,00	- 0,23
1	0,60	0,17			-1,00	- 0,10
2	0,37	0,11			-1,00	- 0,04
3	1,34	0,95			-1,00	- 1,27
ASEO	1,80	1,03			1,00	1,85
	0,72	0,10			1,00	0,07
W.C. MUJERES	3,71	2,99			1,00	11,09
1	1,74	0,12			-1,00	- 0,21
2	1,54	0,61			-1,00	- 0,94
3	1,17	0,90			-1,00	- 1,05
4	0,33	0,17			-1,00	- 0,06
COCINA	1,89	1,66			1,00	3,14
	0,74	0,16			1,00	0,12
1	0,1	0,10			-1,00	- 0,01
W.C. M.R.	2,24	1,55			1,00	3,47
	1	0,10			1,00	0,10
1	0,24	0,19			-1,00	- 0,05
						-
						-
CANTIDAD PARCIAL:						**26,49**
VIENEN:						**136,24**
TOTAL ITEM:						**162,73**

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

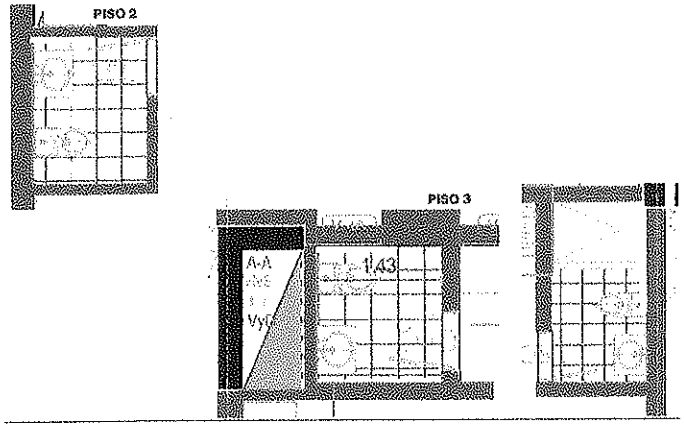
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
NO PREVISTO			
ITEM:	NP-053	SUMINISTRO E INSTALACION DE DRYWALL RH 12.7 MM	UNIDAD: M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 1 (PISO 2)						-
W.C (1)	1,84	1,33			1,00	2,45
Descuento cortinero	1,40	0,12			-1,00	- 0,17
DEUIL - BLOQUE 1 (PISO 3)						-
W.C (1)	1,83	1,44			1,00	2,64
Descuento cortinero	0,70	0,12			-1,00	- 0,08
W.C (2)	2,46	1,27			1,00	3,12
Descuento cortinero	1,4	0,12			-1,00	- 0,17
Columna	0,1	0,08			-1,00	- 0,01
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	7,78
VIENEN:	162,73
TOTAL ITEM:	170,51

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

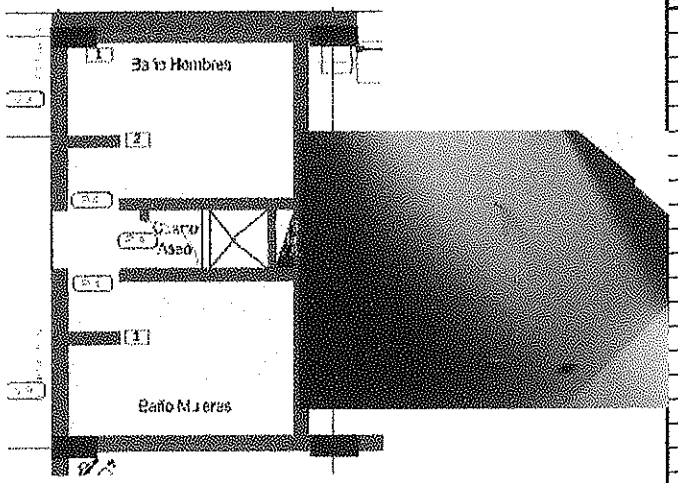
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
NO PREVISTO				
ITEM:	NP-053	SUMINISTRO E INSTALACION DE DRYWALL RH 12.7 MM	UNIDAD:	M2
FRENTE:	BODEGAS		ACTA No. 28	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
BODEGA 1- BAÑOS						-
W.C. HOMBRES	3,54	2,54			1,00	8,99
Puerta P-4	0,81	0,10			1,00	0,08
1	0,5	0,10			-1,00	- 0,05
2	0,8	0,15			-1,00	- 0,12
CUARTO ASEO	1,9	0,98				1,86
Puerta P-4	0,81	0,10			1,00	0,08
Hall de Acceso	1,37	0,97			1,00	1,33
	0,26	0,06			-1,00	- 0,02
Tapa	0,91	0,45			1,00	0,41
W.C. MUJERES	3,52	2,61			1,00	9,19
Puerta P-4	0,81	0,10			1,00	0,08
1	0,79	0,16			-1,00	- 0,13
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	21,70
VIENEN:	170,51
TOTAL ITEM:	192,21

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

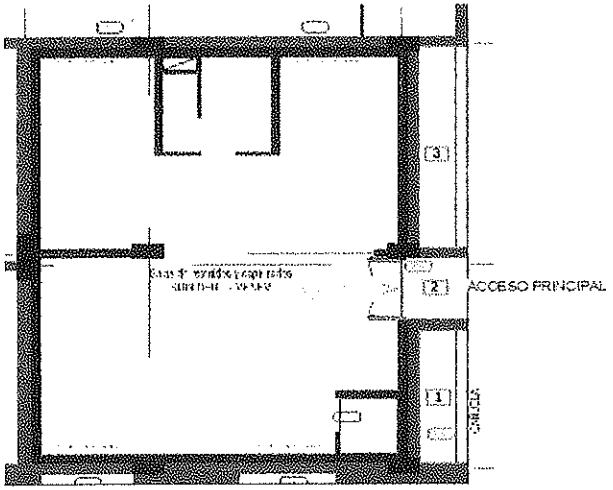
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-8-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
NO PREVISTO			
ITEM:	NP-053	SUMINISTRO E INSTALACION DE DRYWALL RH 12.7 MM	UNIDAD: M2
FRENTE:	BODEGAS		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
BODEGA 1- SALA RETENIDOS						-
ACCESO PRINCIPAL						-
1	3,1	1,04			1,00	3,22
2	1,69	1,12			1,00	1,89
3	5	1,04			1,00	5,20
						-
						-
						-
DESCUENTO ACTAS ANTERIORES					-163,89	- 163,89
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	-153,58
VIENEN:	192,21
TOTAL ITEM:	38,63

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

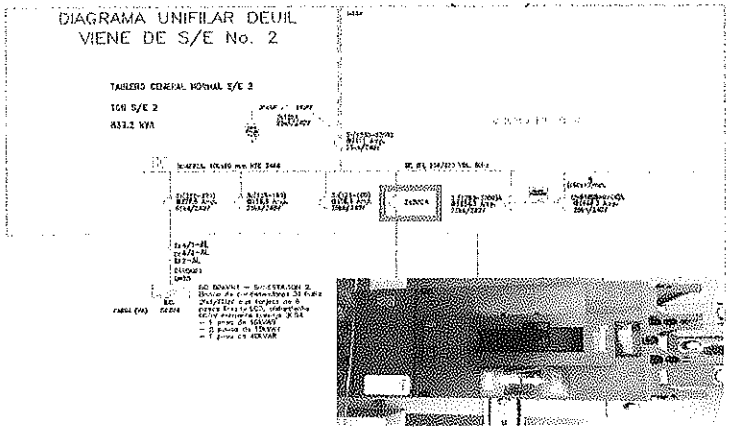
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
NO PREVISTO				
ITEM:	NP-091	PROTECCION TERMOMAGNETICA TRIPOLAR CAJA MOLDEADA 3X300A	UNIDAD:	UN
FRENTE:	EXTERIOR		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
SUBESTACIÓN 2 (TABLERO GENERAL NORMAL)						-
CUARTO TECNICO					1,00	1,00
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	1,00
VIENEN:	
TOTAL ITEM:	1,00

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

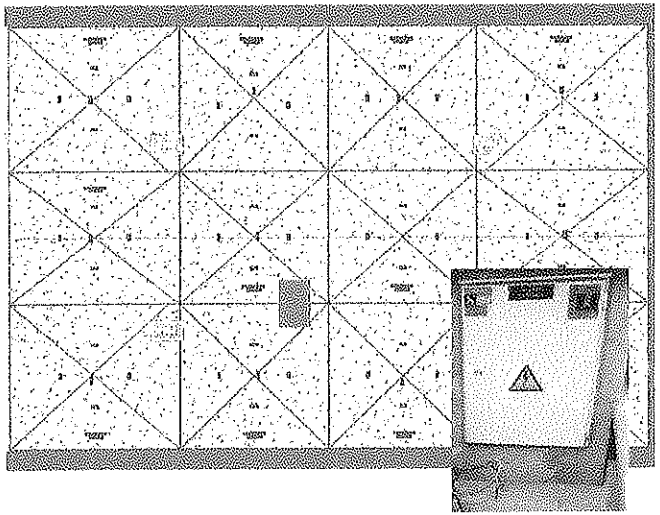
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
NO PREVISTOS				
ITEM:	NP-098	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO TAADH1S1	UNIDAD:	UND
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL - BLOQUE 2 (CUBIERTA)						
SISTEMA MINISPLIT					1,00	1,00
						-
						-
						-
CANTIDAD PARCIAL:						1,00
VIENEN:						
TOTAL ITEM:						1,00

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

UrbaIngenieria

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

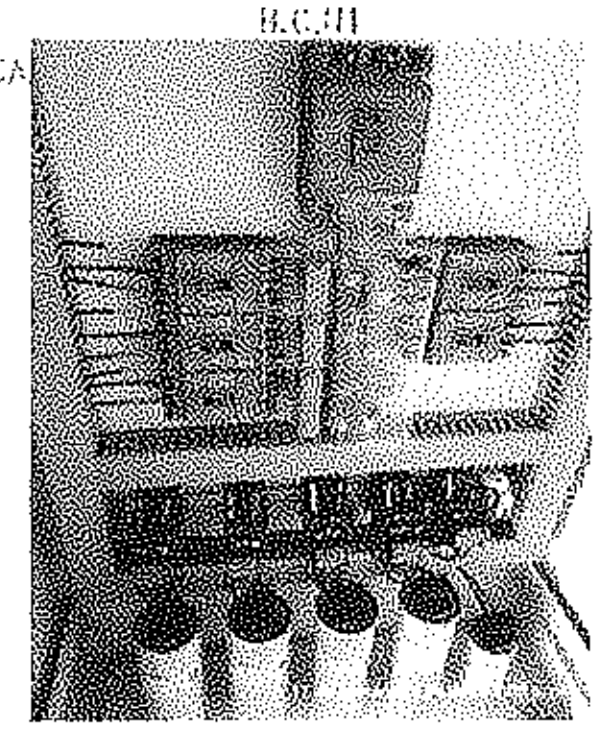
"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
NO PREVISTO				
ITEM:	NP-103	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANCO DE CONDENSADORES 45KVAR, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNIDAD:	UN
FRENTE:		EXTERIOR	ACTA No. 26	

DIAGRAMA:





LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
UBICADOS EN SUBESTACIÓN 1						-
CUARTO TECNICO					1,00	1,00
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
CANTIDAD PARCIAL:						1,00
TOTAL ITEM:						1,00

OBSERVACIONES:

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

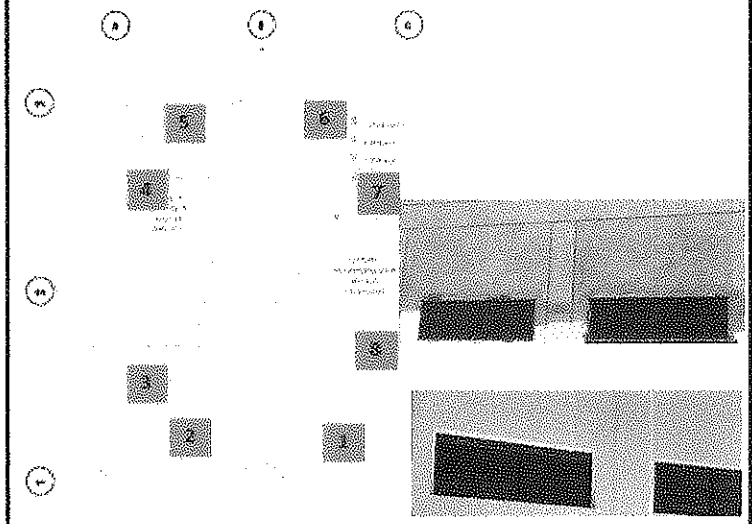
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
NO PREVISTOS			
ITEM:	NP-124	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA TIPO REJILLA METALICA, FABRICADA EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 18, CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA, PARA LA SUBESTACIÓN NO. 2, DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL OPERADOR ELÉCTRICO.	M2
FRENTE:	EXTERIOR		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
SUBESTACION 2						
VENTANA 1	2,02		0,79		1,00	1,60
VENTANA 2	2,16		0,75		1,00	1,62
VENTANA 3	3,08		0,78		1,00	2,40
VENTANA 4	3,10		0,77		1,00	2,39
VENTANA 5	2,02		0,78		1,00	1,58
VENTANA 6	2,02		0,78		1,00	1,58
VENTANA 7	3,15		0,79		1,00	2,49
VENTANA 8	3,15		0,78		1,00	2,44
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	16,10
VIENEN:	
TOTAL ITEM:	16,10

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

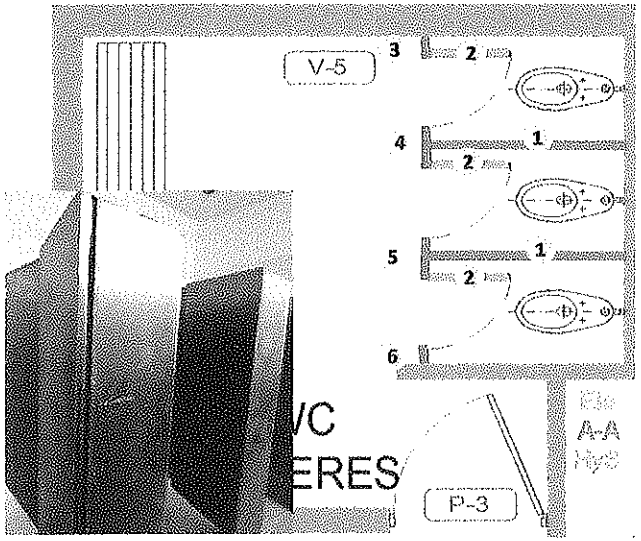
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
NO PREVISTOS		
ITEM:	NP-127	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISIONES PARA SANITARIOS EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE AISI TIPO 304 CAL.20 E=3CM INCLUYE PUERTA ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION (DIMENSIONES SEGUN PLANOS) — M2
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 1 (PISO 1)-- BAÑO MUJERES						
1. Separador		1,40	1,51		2,00	4,23
2. Puerta		0,63	1,51		3,00	2,85
3. Tubo		0,03	1,51		1,00	0,05
4. Tabique		0,33	1,80		1,00	0,59
5. Tabique		0,20	1,80		1,00	0,36
6. Tabique		0,12	1,80		1,00	0,22
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	8,30
VIENEN:	
TOTAL ITEM:	8,30

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

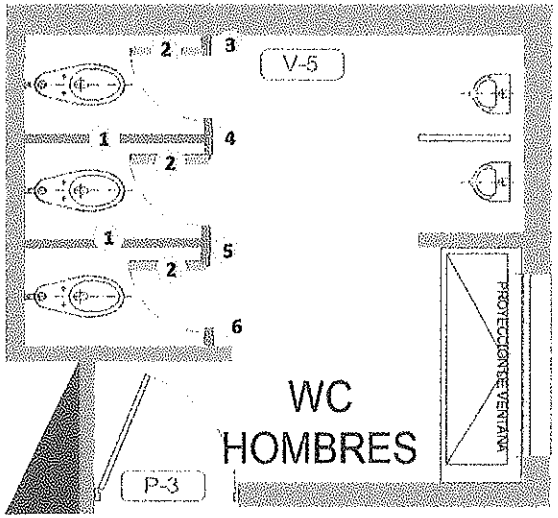
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
NO PREVISTOS		
ITEM:	NP-127	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISIONES PARA SANITARIOS EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE AISI TIPO 304 CAL.20 E=3CM INCLUYE PUERTA ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION (DIMENSIONES SEGUN PLANOS) — M2
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 1 (PISO 1)-- BAÑO HOMBRES						
1. Separador		1,41	1,51		2,00	4,26
2. Puerta		0,63	1,51		3,00	2,85
3. Tubo		0,03	1,51		1,00	0,05
4. Tabique		0,35	1,80		1,00	0,63
5. Tabique		0,20	1,80		1,00	0,36
6. Tabique		0,10	1,80		1,00	0,18
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	8,33
VIENEN:	8,30
TOTAL ITEM:	16,63

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

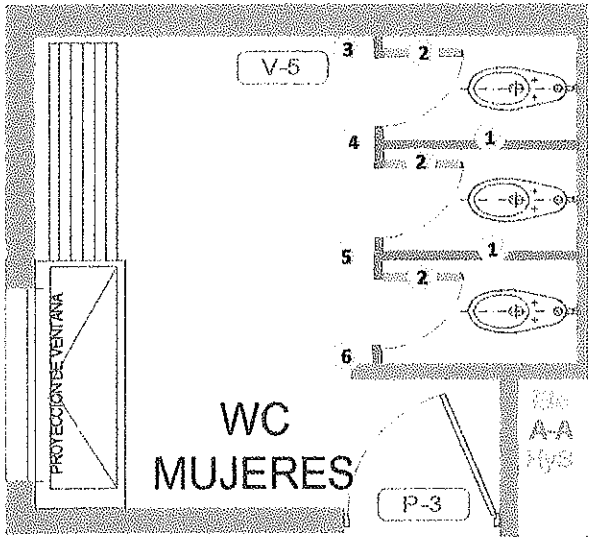
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
NO PREVISTOS		
ITEM:	NP-127	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISIONES PARA SANITARIOS EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE AISI TIPO 304 CAL.20 E=3CM INCLUYE PUERTA ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION (DIMENSIONES SEGUN PLANOS) — M2
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 1 (PISO 2)-- BAÑO MUJERES						
1. Separador		1,41	1,51		2,00	4,26
2. Puerta		0,63	1,51		3,00	2,85
3. Tubo		0,03	1,51		1,00	0,05
4. Tabique		0,33	1,80		1,00	0,59
5. Tabique		0,24	1,80		1,00	0,43
6. Tabique		0,10	1,80		1,00	0,18
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	8,36
VIENEN:	16,63
TOTAL ITEM:	24,99

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

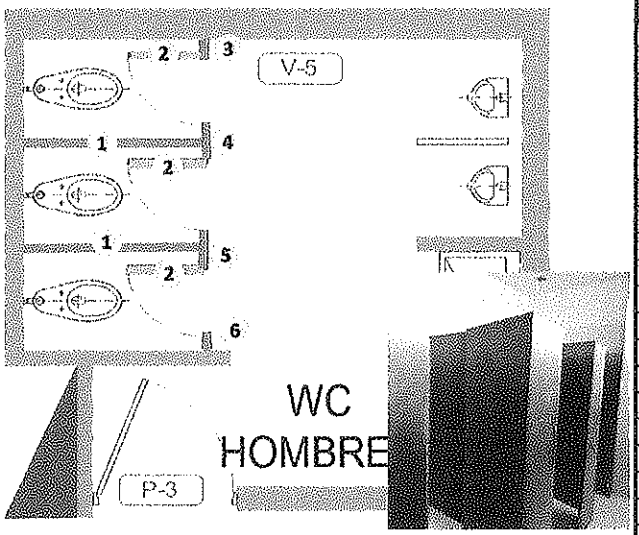
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
NO PREVISTOS		
ITEM:	NP-127	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISIONES PARA SANITARIOS EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE AISI TIPO 304 CAL.20 E=3CM INCLUYE PUERTA ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION (DIMENSIONES SEGUN PLANOS) — M2
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 1 (PISO 2)-- BAÑO HOMBRES						
1. Separador		1,40	1,51		2,00	4,23
2. Puerta		0,63	1,51		3,00	2,85
3. Tubo		0,03	1,51		1,00	0,05
4. Tabique		0,29	1,80		1,00	0,52
5. Tabique		0,24	1,80		1,00	0,43
6. Tabique		0,12	1,80		1,00	0,22
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	8,30
VIENEN:	24,99
TOTAL ITEM:	33,29

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

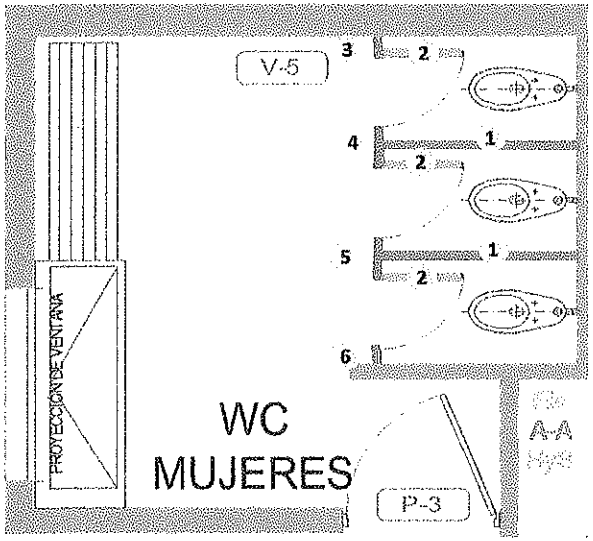
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
NO PREVISTOS		
ITEM:	NP-127	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISIONES PARA SANITARIOS EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE AISI TIPO 304 CAL.20 E=3CM INCLUYE PUERTA ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION (DIMENSIONES SEGUN PLANOS) — M2
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 1 (PISO 3)-- BAÑO MUJERES						
1. Separador		1,41	1,51		2,00	4,26
2. Puerta		0,63	1,51		3,00	2,85
3. Tubo		0,03	1,51		1,00	0,05
4. Tabique		0,33	1,80		1,00	0,59
5. Tabique		0,23	1,80		1,00	0,41
6. Tabique		0,10	1,80		1,00	0,18
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	8,34
VIENEN:	33,29
TOTAL ITEM:	41,63

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

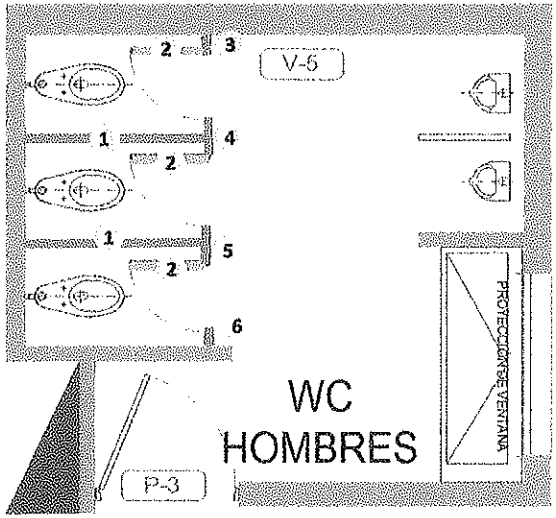
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
NO PREVISTOS		
ITEM:	NP-127	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISIONES PARA SANITARIOS EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE AISI TIPO 304 CAL.20 E=3CM INCLUYE PUERTA ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION (DIMENSIONES SEGUN PLANOS) — M2
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 1 (PISO 3)-- BAÑO HOMBRES						
1. Separador		1,41	1,51		2,00	4,26
2. Puerta		0,63	1,51		3,00	2,85
3. Tubo		0,03	1,51		1,00	0,05
4. Tabique		0,31	1,80		1,00	0,56
5. Tabique		0,23	1,80		1,00	0,41
6. Tabique		0,09	1,80		1,00	0,16
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	8,29
VIENEN:	41,63
TOTAL ITEM:	49,92

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

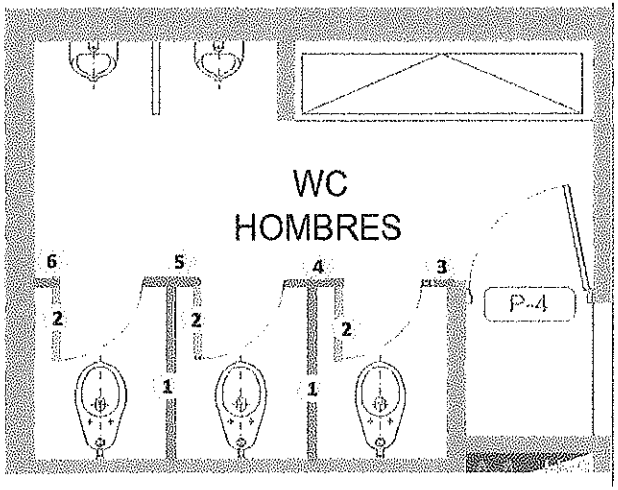
DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE			CONTRATO No: 06-6-10310-23
FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1	
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE	
NO PREVISTOS			
ITEM:	NP-127	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISIONES PARA SANITARIOS EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE AISI TIPO 304 CAL.20 E=3CM INCLUYE PUERTA ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION (DIMENSIONES SEGUN PLANOS)	M2
FRENTE:	DEUIL		ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 2 (PISO 1)-- BAÑO HOMBRES						
1. Separador		1,30	1,51		2,00	3,93
2. Puerta		0,57	1,51		3,00	2,58
3. Tabique		0,18	1,80		1,00	0,32
4. Tabique		0,32	1,80		1,00	0,58
5. Tabique		0,32	1,80		1,00	0,58
6. Tabique		0,20	1,80		1,00	0,36
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	8,35
VIENEN:	49,92
TOTAL ITEM:	58,27

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

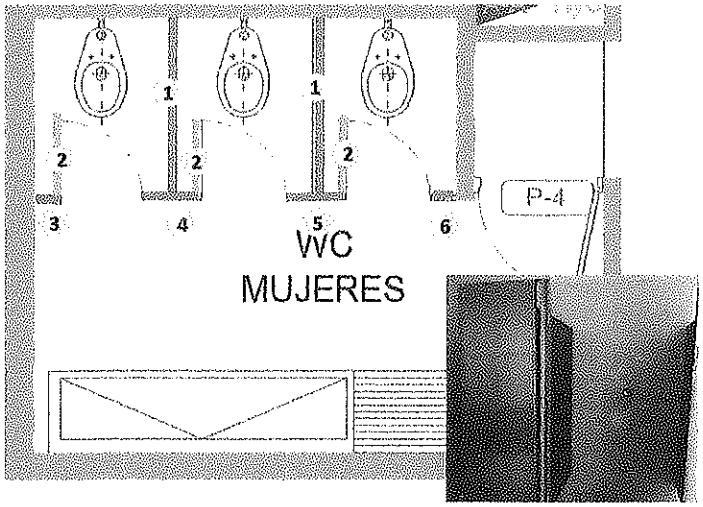
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
NO PREVISTOS		
ITEM:	NP-127	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISIONES PARA SANITARIOS EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE AISI TIPO 304 CAL.20 E=3CM INCLUYE PUERTA ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION (DIMENSIONES SEGUN PLANOS) — M2
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 2 (PISO 1)-- BAÑO MUJERES						
1. Separador		1,30	1,51		2,00	3,93
2. Puerta		0,57	1,51		3,00	2,58
3. Tabique		0,20	1,80		1,00	0,36
4. Tabique		0,32	1,80		1,00	0,58
5. Tabique		0,32	1,80		1,00	0,58
6. Tabique		0,18	1,80		1,00	0,32
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	8,35
VIENEN:	58,27
TOTAL ITEM:	66,62

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

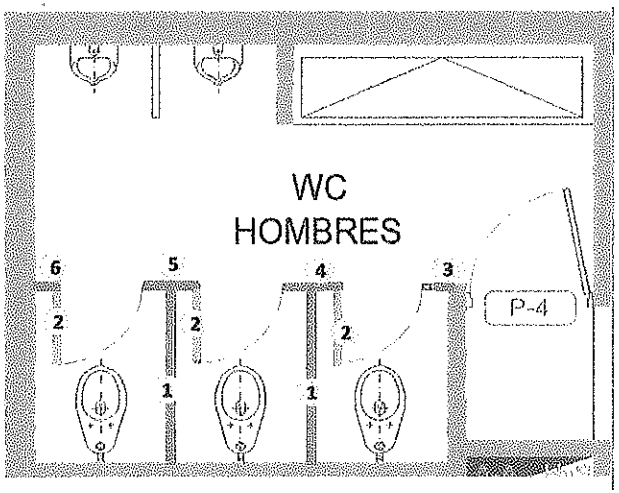
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
NO PREVISTOS		
ITEM:	NP-127	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISIONES PARA SANITARIOS EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE AISI TIPO 304 CAL.20 E=3CM INCLUYE PUERTA ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION (DIMENSIONES SEGUN PLANOS) — M2
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 2 (PISO 2)-- BAÑO HOMBRES						
1. Separador		1,30	1,51		2,00	3,93
2. Puerta		0,57	1,51		3,00	2,58
3. Tabique		0,18	1,80		1,00	0,32
4. Tabique		0,32	1,80		1,00	0,58
5. Tabique		0,32	1,80		1,00	0,58
6. Tabique		0,20	1,80		1,00	0,36
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	8,35
VIENEN:	66,62
TOTAL ITEM:	74,97

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

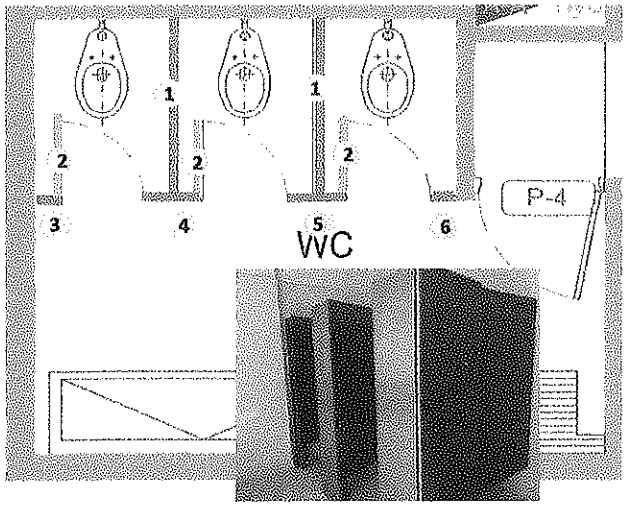
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
NO PREVISTOS		
ITEM:	NP-127	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISIONES PARA SANITARIOS EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE AISI TIPO 304 CAL.20 E=3CM INCLUYE PUERTA ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION (DIMENSIONES SEGUN PLANOS) — M2
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL- PUNTO FIJO 2 (PISO 2)-- BAÑO MUJERES						
1. Separador		1,33	1,51		2,00	4,02
2. Puerta		0,47	1,51		2,00	1,42
3. Puerta		0,63	1,51		1,00	0,95
3. Tabique		0,11	1,80		1,00	0,20
4. Tabique		0,33	1,80		1,00	0,59
5. Tabique		0,32	1,80		1,00	0,58
6. Tabique		0,45	1,80		1,00	0,81
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	8,57
VIENEN:	74,97
TOTAL ITEM:	83,54

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

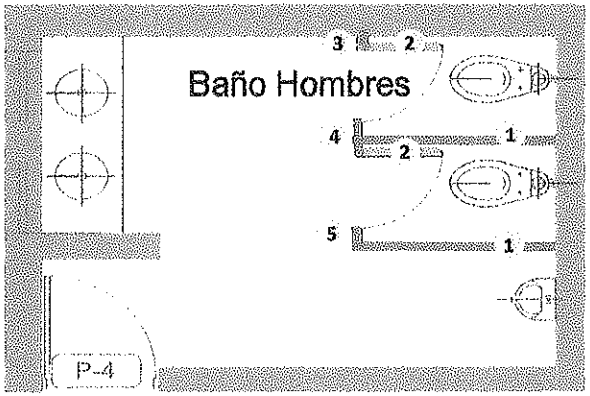
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
NO PREVISTOS		
ITEM:	NP-127	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISIONES PARA SANITARIOS EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE AISI TIPO 304 CAL.20 E=3CM INCLUYE PUERTA ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION (DIMENSIONES SEGUN PLANOS) — M2
FRENTE:	BODEGAS	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
BODEGA 1 (BAÑO HOMBRES)						
1. Separador		1,41	1,51		1,00	2,13
2. Puerta		0,63	1,51		2,00	1,90
3. Tubo		0,03	1,51		1,00	0,05
4. Tabique		0,26	1,80		1,00	0,47
5. Tabique		0,19	1,80		1,00	0,34
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	4,89
VIENEN:	83,54
TOTAL ITEM:	88,43

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

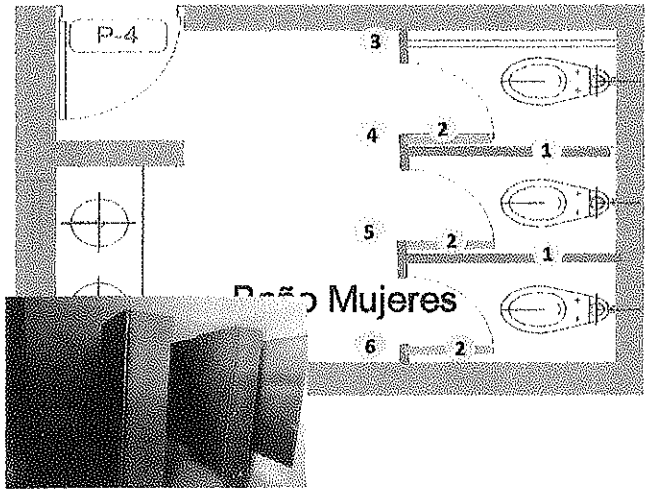
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
NO PREVISTOS		
ITEM:	NP-127	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISIONES PARA SANITARIOS EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE AISI TIPO 304 CAL.20 E=3CM INCLUYE PUERTA ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION (DIMENSIONES SEGUN PLANOS) — M2
FRENTE:	BODEGAS	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
BODEGA 1 (BAÑO HOMBRES)						
1. Separador		1,41	1,51		2,00	4,26
2. Puerta		0,63	1,51		3,00	2,85
3. Tabique		0,11	1,80		1,00	0,20
4. Tabique		0,31	1,80		1,00	0,56
5. Tabique		0,25	1,80		1,00	0,45
6. Tubo		0,03	1,51		1,00	0,05
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	8,37
VIENEN:	88,43
TOTAL ITEM:	96,80

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

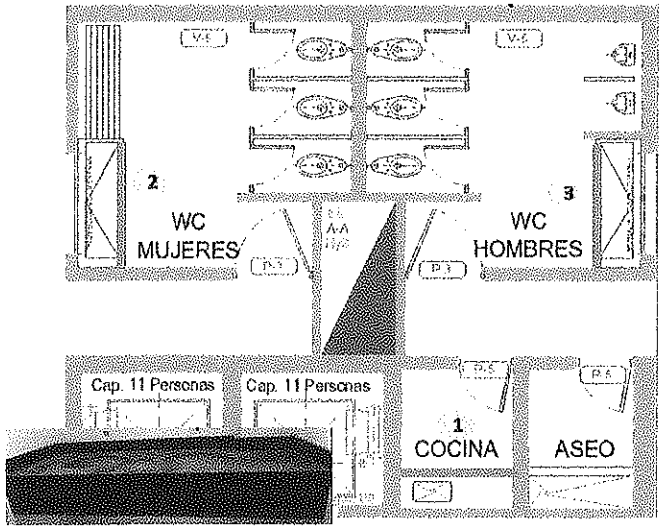
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
NO PREVISTOS		
ITEM:	NP-133	SUMINISTRO E INSTALACION DE MESON EN GRANITO NEGRO SAN GABRIEL DE 20 MM DE ESPESOR, INCLUYE SOPORTE DE APOYO — ML
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL-PUNTO FIJO 1 (PISO 1)						
1. COCINA	1,50				1,00	1,50
2. BAÑO MUJERES	1,82				1,00	1,82
3. BAÑO HOMBRES	1,80				1,00	1,80
						-
DEUIL-PUNTO FIJO 1 (PISO 1)						
1. COCINA	1,49				1,00	1,49
2. BAÑO MUJERES	1,83				1,00	1,83
3. BAÑO HOMBRES	1,76				1,00	1,76
						-
DEUIL-PUNTO FIJO 1 (PISO 1)						
1. COCINA	1,50				1,00	1,50
2. BAÑO MUJERES	1,80				1,00	1,80
3. BAÑO HOMBRES	1,78				1,00	1,78
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	15,28
VIENEN:	
TOTAL ITEM:	15,28

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

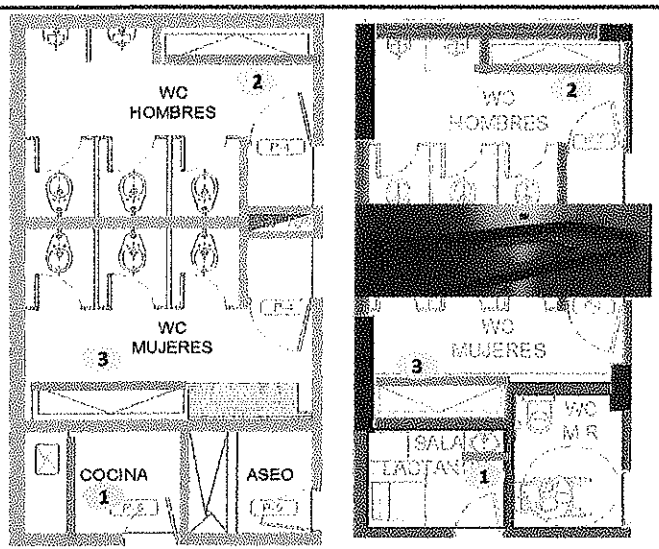
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE
NO PREVISTOS		
ITEM:	NP-133	SUMINISTRO E INSTALACION DE MESON EN GRANITO NEGRO SAN GABRIEL DE 20 MM DE ESPESOR, INCLUYE SOPORTE DE APOYO — ML
FRENTE:	DEUIL	ACTA No. 26

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
DEUIL-PUNTO FIJO 2 (PISO 1)						
1. COCINA	1,64				1,00	1,64
2. BAÑO HOMBRES	1,83				1,00	1,83
3. BAÑO MUJERES	1,86				1,00	1,86
DEUIL-PUNTO FIJO 2 (PISO 1)						
1. SALA LACTANCIA	0,60				1,00	0,60
2. BAÑO HOMBRES	1,83				1,00	1,83
3. BAÑO MUJERES	1,87				1,00	1,87
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	9,63
VIENEN:	15,28
TOTAL ITEM:	24,91

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

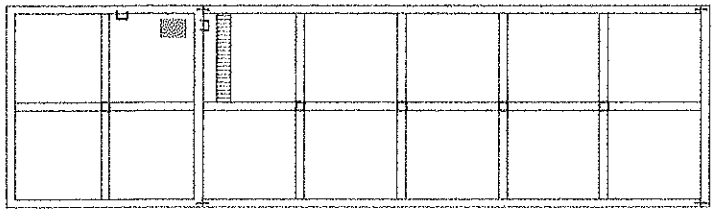
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

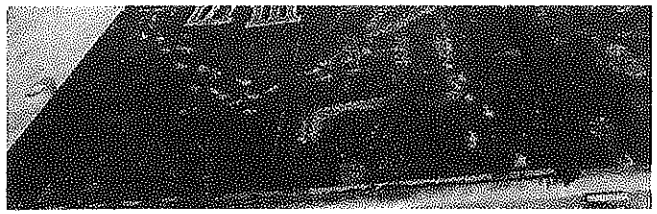
"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
NO PREVISTOS				
ITEM:	NP-135	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA DOBLE DE ALFAJOR PARA TANQUE 1,50 X 2,30, INCLUYE BISAGRAS Y PORTACANDADOS	UNIDAD:	UN
FRENTE:	EXTERIOR - TANQUE 1		ACTA No.	26

DIAGRAMA:





LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
TANQUE 1						
TANQUE 1					1,00	1,00
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	1,00
VIENEN:	
TOTAL ITEM:	1,00

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

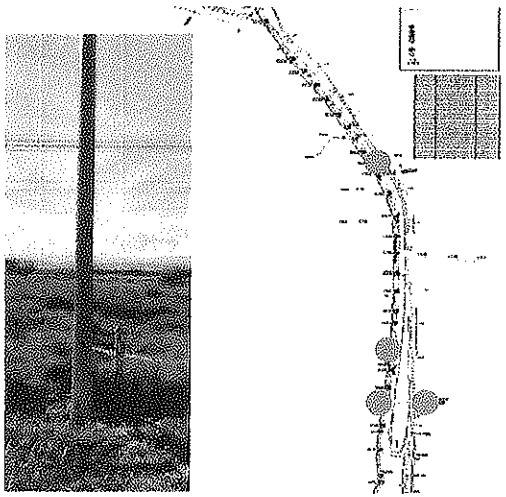
MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

"CONSTRUCCION Y DOTACIUON EDIFICIO DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICIA HUILA, BLOQUE DE BODEGAS, INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS, VIAS Y URBANISMO DE LA PRIMERA FASE 1-C DEL PROYECTO COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA y DEPARTAMENTO POLICÍA HUILA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

CONTRATO No: 06-6-10310-23

FECHA:	30 de noviembre de 2025	CONTRATISTA: CONSORCIO URBA FASE 1		
CAPITULO:	NP	INTERVENTOR: CONSORCIO INTEROCCIDENTE		
NO PREVISTO				
ITEM:	NP-140	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE DE CONCRETO 16 MTS X 1350KG	UNIDAD:	UN
FRENTE:	EXTERIOR		ACTA No. 28	

DIAGRAMA:



LOCALIZACION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	OTROS	CANT	TOTAL
EXTERIOR (VIA PRINCIPAL)						-
POSTES					4,00	4,00
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-
						-

OBSERVACIONES:

CANTIDAD PARCIAL:	4,00
TOTAL ITEM:	4,00

REPRESENTANTE LEGAL
ALEXANDER CASTILLO PINILLA
CONSORCIO URBA FASE 1

DIRECTOR DE OBRA
ARMANDO GARCIA CEPEDA
CONSORCIO URBA FASE 1

REPRESENTANTE LEGAL
GERMAN ADOLFO PERDOMO PACHON
CONSORCIO INTEROCCIDENTE

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
HECTOR HENRY CUADRADO GONZALEZ
CONSORCIO INTEROCCIDENTE