ASOPAGOS s.a.

CONSULTA EMPLEADO

Razón Social: HUGO FERNELLY DIAZ PLAZAS
Identificación NI - 12110283
Sucursal 2023
Periodo Pensión 2023-05
Periodo Salud 2023-06
Fecha Pago Planilla 2023-06-23

Tipo Identificación	CC
Numero Identificación	1075238228
Nombre	EDWIN ANDRES CASTAÑO
EPS	ASOCIACION INDIGENA DEL CAUCA
AFP	PROTECCION (ING+PROTECCION)
Caja de compensación	Caja de Compensacion Familiar del Huila COMFAMILIAR
ARL	ARL - POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS
Número Planilla	26783590
Referencia de Pago(PIN)	
Tipo Planilla	E
Periodo Pensión	2023-05
Periodo Salud	2023-06
Tipo Cotizante	Dependiente
Subtipo de Cotizante	No aplica

IBG	Fecha ING	RET	Fecha RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	Fecha VSP	VTE	VST	SLN	Fecha Sln Inicio	Fecha Sln Fin	IGE	Fecha Ige Inicio	Fecha Ige Fin	LMA	Fecha LMA	Fecha LMA Fin	VAC	Fecha Vac Inicio	Fecha VAC Fin	AVP	VCT	Fecha VCT Inicio	Fecha VCT Fin	IRL	Fecha IRL Inicio	Fecha IRL Fin
		X	30/05/23																									0		

SISTEMA GENERAL DE SALUD

Días Cot	IBC	Tarifa	Cot. Obligatoria	UPC adicional	Incapacidades E.G		Licencias de Maternidad o	
					Número Autorización	Valor	Número Autorización	Valor
30	1.160.000	0,0400000	$ 46.400	$ 0	0	$ 0	0	$ 0

SISTEMA GENERAL DE PENSIONES

Días Cot	IBC	Tarifa	Cot. Obligatoria	Cot. Voluntaria		Total	Fondo de Solidaridad de	Fondo de Subsistencia	Valor no retenido
				Afiliado	Aportante				
30	1.160.000	0,1600000	$ 185.600	$ 0	$ 0	$ 185.600	$ 0	$ 0	$ 0

SISTEMA GENERAL DE RIESGOS LABORALES

Días Cot	IBC	Tarifa	Cot. Obligatoria	Código de centro de trabajo
30	1.160.000	0,0696000	$ 80.800	5

APORTES PARAFISCALES

Días Cot	Caja de Compensación Familiar			Sena			ICBF		ESAP		MIN DE EDUCACIÓN	
	IBC	Tarifa	Cot.Obligatori	IBC	Tarifa	Cot. Obligatoria	Tarifa	Cot. Obligatori	Tarifa	Cot.	Tarifa	Cot. Obligatori
30	1.160.000	0,0400000	$ 46.400	0	0,0000000	$ 0	0,0000000	$ 0	0,0000000	$ 0	0,0000000	$ 0

ASOPAGOS s.a.

CONSULTA EMPLEADO

Razón Social: HUGO FERNELLY DIAZ PLAZAS
Identificación NI - 12110283
Sucursal 2023
Periodo Pensión 2023-05
Periodo Salud 2023-06
Fecha Pago Planilla 2023-06-23

Tipo Identificación	CC
Numero Identificación	112273530
Nombre	LUIS ALFONSO RODRIGUEZ GUEVARA
EPS	ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SANITAS S.A.
AFP	PROTECCION (ING+PROTECCION)
Caja de compensación	Caja de Compensacion Familiar del Huila COMFAMILIAR
ARL	ARL - POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS
Número Planilla	26783590
Referencia de Pago(PIN)	
Tipo Planilla	E
Periodo Pensión	2023-05
Periodo Salud	2023-06
Tipo Cotizante	Dependiente
Subtipo de Cotizante	No aplica

ING	Fecha ING	RET	Fecha RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	Fecha VSP	VTE	VST	SLN	Fecha Sln Inicio	Fecha Sln Fin	IGE	Fecha Ige Inicio	Fecha Ige Fin	LMA	Fecha LMA	Fecha LMA Fin	VAC	Fecha Vac Inicio	Fecha VAC Fin	AVP	VCT	Fecha VCT Inicio	Fecha VCT Fin	IRL	Fecha IRL Inicio	Fecha IRL Fin
		X	15/05/23																									0		

SISTEMA GENERAL DE SALUD

Días Cot	IBC	Tarifa	Cot. Obligatoria	UPC adicional	Incapacidades E.G		Licencias de Maternidad o	
					Número Autorización	Valor	Número Autorización	Valor
15	580.000	0,0400000	$ 23.200	$ 0	0	$ 0	0	$ 0

SISTEMA GENERAL DE PENSIONES

Días Cot	IBC	Tarifa	Cot. Obligatoria	Cot. Voluntaria		Total	Fondo de Solidaridad de	Fondo de Subsistencia	Valor no retenido
				Afiliado	Aportante				
15	580.000	0,1600000	$ 92.800	$ 0	$ 0	$ 92.800	$ 0	$ 0	$ 0

SISTEMA GENERAL DE RIESGOS LABORALES

Días Cot	IBC	Tarifa	Cot. Obligatoria	Código de centro de trabajo
15	580.000	0,0696000	$ 40.400	5

APORTES PARAFISCALES

Días Cot	Caja de Compensación Familiar			Sena			ICBF		ESAP		MIN DE EDUCACIÓN	
	IBC	Tarifa	Cot.Obligatori	IBC	Tarifa	Cot. Obligatoria	Tarifa	Cot. Obligatori	Tarifa	Cot.	Tarifa	Cot. Obligatori
15	580.000	0,0400000	$ 23.200	0	0,0000000	$ 0	0,0000000	$ 0	0,0000000	$ 0	0,0000000	$ 0

PLANILLA 4 MAYO DEL 2023

N° 26635157

ASOPAGOS s.a.

RAZON SOCIAL :	HUGO FERNELLI DIAZ PLAZAS
IDENTIFICACION:	NI-12110283
COD. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	001
NOM. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	villavieja
FECHA GENERACION REPORTE:	2023-07-04
FECHA LIMITE DE PAGO:	2023-06-22
FECHA DE PAGO:	2023-06-30
ENTIDAD DE PAGO:	BANCOLOMBIA
PERIODO PENSION:	2023-05
PERIODO SALUD:	2023-06
NUMERO PLANILLA:	26635157
TOTAL COTIZANTES:	6
REFERENCIA DE PAGO (PIN):	26635157
TIPO DE PLANILLA:	E

CODIGO ENTIDAD	NIT	NOMBRE	NUMERO AFILIADOS	FONDO SOLIDARIDAD	FONDO SUBSISTENCIA	TOTAL INTERESES	VALOR PAGAR SIN INTERESES	VALOR PAGAR
EPS037	900156264	NUEVA E.P.S. S.A.	6	$ 0	$ 0	$ 6.800	$ 721.100	$ 727.900
Subtotal Salud		1	6	$ 0	$ 0	$ 6.800	$ 721.100	$ 727.900
230201	800229739	PROTECCION	1	$ 0	$ 0	$ 2.400	$ 251.800	$ 254.200
230301	800224808	PORVENIR	2	$ 26.500	$ 26.500	$ 11.800	$ 1.245.200	$ 1.257.000
25-14	900336004	COLPENSIONES	3	$ 0	$ 0	$ 13.500	$ 1.439.400	$ 1.452.900
Subtotal Pensión		3	6	$ 26.500	$ 26.500	$ 27.700	$ 2.936.400	$ 2.964.100
14-23	860011153	POSITIVA	6	$ 0	$ 0	$ 11.700	$ 1.254.400	$ 1.266.100
Subtotal ARL		1	6	$ 0	$ 0	$ 11.700	$ 1.254.400	$ 1.266.100
CCF32	891180008	COMFAMILIAR DEL HUILA	6	$ 0	$ 0	$ 6.800	$ 721.100	$ 727.900
Subtotal CCF		1	6	$ 0	$ 0	$ 6.800	$ 721.100	$ 727.900
		Total a pagar		$ 26.500	$ 26.500	$ 53.000	$ 5.633.000	$ 5.686.000

FECHA DE PAGO DEL SIGUIENTE MES:	24/07/2023

ASOPAGOS s.a.

CONSULTA EMPLEADO

Razón Social: HUGO FERNELLI DIAZ PLAZAS
Identificación NI - 12110283
Sucursal 001
Período Pensión 2023-05
Período Salud 2023-06
Fecha Pago Planilla 2023-06-30

Tipo Identificación	CC
Numero Identificación	83093149
Nombre	RONNI WILMER FERDOMO QUIROZ
EPS	NUEVA EMPRESA PROMOTORA DE SALUD S.A.
AFP	PORVENIR
Caja de Compensación	Caja de Compensacion Familiar del Huila COMFAMILIAR
ARL	ARL - POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS
Número Planilla	26633157
Referencia de Pago(FIN)	
Tipo Planilla	E
Periodo Pensión	2023-05
Periodo Salud	2023-06
Tipo Cotizante	Dependiente
Subtipo de Cotizante	No aplica

ING	Fecha ING	RET	Fecha RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	Fecha VSP	VTE	VST	SLN	Fecha Sln Inicio	Fecha Sln Fin	IGE	Fecha Ige Inicio	Fecha Ige Fin	LMA	Fecha LMA	Fecha LMA Fin	VAC	Fecha Vac Inicio	Fecha VAC Fin	AVP	VCT	Fecha VST Inicio	Fecha VST Fin	IRL	Fecha IRL Inicio	Fecha IRL Fin
																												0		

SISTEMA GENERAL DE SALUD

Días Cot	IBC	Tarifa	Cot. Obligatoria	UPC adicional	Incapacidades E.G		Licencias de Maternidad o	
					Número Autorización	Valor	Número Autorización	Valor
30	5.300.000	0,0400000	$ 212.000	$ 0	0	$ 0	0	$ 0

SISTEMA GENERAL DE PENSIONES

Días Cot	IBC	Tarifa	Cot. Obligatoria	Cot. Voluntaria		Total	Fondo de Solidaridad de	Fondo de Subsistencia	Valor no retenido
				Afiliado	Aportante				
30	5.300.000	0,1600000	$ 848.000	$ 0	$ 0	$ 848.000	$ 26.500	$ 26.500	$ 0

SISTEMA GENERAL DE RIESGOS LABORALES

Días Cot	IBC	Tarifa	Cot. Obligatoria	Código de centro de trabajo
30	5.300.000	0,0696000	$ 368.900	5

APORTES PARAFISCALES

Días Cot	Caja de Compensación Familiar			Sena			ICBF		ESAP		MIN DE EDUCACIÓN	
	IBC	Tarifa	Cot.Obligatori	IBC	Tarifa	Cot. Obligatoria	Tarifa	Cot. Obligatori	Tarifa	Cot.	Tarifa	Cot. Obligatori
30	5.300.000	0,0400000	$ 212.000	0	0,0000000	$ 0	0,0000000	$ 0	0,0000000	$ 0	0,0000000	$ 0

PLANILLA 5 MAYO DEL 2023

N° 26993030

ASOPAGOS s.a.

CERTIFICADO DE APORTES

Se certifica que HUGO FERNELLY DIAZ PLAZAS NI 12110283 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social del empleado YOHONY ESTEFAM PINTO FERNANDEZ, identificado con CC 79872022 en la planilla numero 26993030 Sucursal No.1

Periodo pensión	2023-05	Número planilla	26993030
Periodo Salud	2023-06	Referencia de pago	
Tipo de planilla	E	Fecha de pago	2023-07-31

Tipo Cotizante	Sub. Tipo	Colombiano en el exterior	Extranjero no oblig cot pensión	Actividad Económica	Departamento	Municipio	Administradora			Días	IBC	Tarifa	Cotización
							Tipo	Código	Nombre				
01	0			4290000	HUILA	NEIVA	AFP	230201	PROTECCION	30	$ 2.001.000	0,1600000	$ 320.200
							FSP	FSP001	Fondo Solidaridad Pensional	30	$ 2.001.000	0,000	$ 0
							FSS	FSP001	Fondo Subsistencia	30	$ 2.001.000	0,000	$ 0
							EPS	EPS037	NUEVA E.P.S. S.A.	30	$ 2.001.000	0,0400000	$ 80.100
							ARL	14-23	POSITIVA	30	$ 2.001.000	0,0696000	$ 139.300
							CCF	CCF32	COMFAMILIAR DEL HUILA	30	$ 2.001.000	0,0400000	$ 80.100
							SENA	SENA	SENA	30	$ 2.001.000	0,0000000	$ 0
							ICBF	ICBF	ICBF	30	$ 2.001.000	0,0000000	$ 0
							ESAP	ESAP	ESAP	30	$ 2.001.000	0,0000000	$ 0
							Ministerio	Ministerio	Ministerio	30	$ 2.001.000	0,0000000	$ 0
											TOTAL		619.700

Novedades

ING	Fecha ING	RET	Fecha RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	Fecha Vsp	VTE	VST	SLN	Fecha Inicio Sln	Fecha Fin Sln	IGE	Fecha Inicio Ige	Fecha Fin Ige	LMA	Fecha Inicio Lma	Fecha Fin Lma	VAC	Fecha Inicio Vac	Fecha Fin Vac	AVP	VCT	Fecha Inicio Vct	Fecha Fin Vct	IRP	Fecha Inicio Irp	Fecha Fin Irp
																												0		

PAGO DE ANTICIPO Y ACTAS PARCIALES

Pago anticipo

Anticipo

SPGR
Sistema de Presupuesto y Giro de Regalías

Orden de pago "Comprobante"

Usuario Solicitante: MHncamacho NUBIA CAMACHO VARGAS
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante: 02-41518 MUNICIPIO DE PAICOL
Fecha y Hora Sistema: 2022-07-01-1:21 p. m.

ORDEN DE PAGO PRESUPUESTAL

Número:	111331622	**Fecha Registro:**	2022-06-22	**Unidad / Subunidad ejecutora:**	02-41518 MUNICIPIO DE PAICOL				
Estado:	Pagada			**Nro Obligación:**	322	**Comprobante Contable de la Generación:**			
Fecha Máxima Pago:	2022-06-29			**Tipo de Moneda:**	COP-Pesos	**Tasa de Cambio:**			0,00
Valor Bruto:	455.840.301,50	**Valor Deducciones:**	0,00	**Valor Neto:**	455.840.301,50	**Saldo x Pagar:**			0,00

VALORES PAGADOS

TRM Pago		**Valor Bruto**	**455.840.301,50**	Valor Deducciones	0,00	Valor Neto	**455.840.301,50**	Moneda Base Compra		**Valor MBC**	

REINTEGROS

Numeros				**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:	12110283	**Razón Social:**	HUGO FERNELI DIAZ PLAZAS	**Medio de Pago:**	Abono en cuenta

TERCERO BENEFICIARIO DEL PAGO

Identificación:	830054539	**Razón Social:**	PATRIMONIOS AUTONOMOS FIDUCIARIA BANCOLOMBIA S A SOCIEDAD FIDUCIARIA	**Medio de Pago:**	Abono en cuenta

CUENTA BANCARIA

Número:	07600004328	**Banco:**	BANCOLOMBIA S.A.	**Tipo:**	Ahorro	**Estado:**	Activa

TESORERIA	**DOCUMENTO SOPORTE**					
01-130100-DT - Direccion Nacional del Tesoro	**Número:**		**Tipo:**		**Fecha:**	

Tipo Beneficiario Pago 01 - Beneficiario final

ITEM PARA AFECTACION DE GASTOS

				VALOR		VALOR PAGADO		VALOR REINTEGRADO	
DEPENDENCIA / POSICION CATALOGO DE GASTO	**FUENTE**	**REC**	**SIT**	**PESOS**	**MONEDA**	**PESOS**	**MONEDA**	**PESOS**	**MONEDA EXTRANJERA**
02-41518 MUNICIPIO DE PAICOL / 00AD-1709-1100-2020-130101-*785 CONSTRUCCIÓN INFRAESTRUCTURA PARA LA PAZ - PLAZA DE MERCADO MUNICIPIO DE PAICOL DEPARTAMENTO DEL HUILA									
	Nación	AD41518	CSF	455.840.301,50	0,00	455.840.301,50			

FIRMA(S) RESPONSABLE(S)

LINEAS DE PAGO VINCULADA					
DEPENDENCIA PARA AFECTACION DE PAC	PODICION DEL CATALOGO DE PAC	FECHA	VALOR	ATRIBUTO LINEA DE PAGO	ESTADO
02-41518 - MUNICIPIO DE PAICOL	SGR-ADIR - ASIGNACIONES DIRECTAS	2022-06-17	455.840.301,50	10 ANTICIPO ADQUISICION BIENES Y SERVICIOS	Pagada

Pago acta parcial # 1

SPGR
Sistema de Presupuesto y Giro de Regalías

Obligación Presupuestal "Comprobante"

Usuario Solicitante: MHncamacho NUBIA CAMACHO VARGAS
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante: 02-41518 MUNICIPIO DE PAICOL
Fecha y Hora Sistema: 2022-11-12-4:31 p. m.

REGISTRO PRESUPUESTAL DE OBLIGACION.

Numero:	522	**Fecha Registro:**	2022-11-12	**Unidad / Subunidad ejecutora:**	02-41518 MUNICIPIO DE PAICOL				
Vigencia Presupuestal	Actual	**Estado:**	ConOrdendePago	**Requiere DIP:**	No	**Tipo de Moneda:**	COP-Pesos	**Tasa de Cambio:**	0,00
Valor Inicial:	267.249.203,78	**Valor Total Operaciones:**	0,00			**Valor Actual:**	267.249.203,78	**Saldo x Ordenar:**	0,00
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:	123.593.368,00	**Valor Neto:**	143.655.835,78			**Nro. Compromiso:**	122	**Nro. Cdp:**	721
Valor Deducciones Moneda:	0,00	**Valor Neto Moneda:**	0,00			**Atributo Contable:**	05-NINGUNO	**Comprobante Contable:**	53 55

TERCERO

Identificacion:	12110283	**Razon Social:**	HUGO FERNELI DIAZ PLAZAS	**Medio de Pago:**	Abono en cuenta

CUENTA BANCARIA

Numero:	07621518619	**Banco:**	BANCOLOMBIA S.A.	**Tipo:**	Corriente	**Estado:**	Activa

CUENTA X PAGAR				**CAJA MENOR**			
Numero:	522	**Tipo:**	Sistema General de Regalias	**Identificacion:**		**Fecha de Registro:**	

DOCUMENTO SOPORTE

Numero:		**Tipo:**		**Fecha:**	

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO RECURSO	SITUAC.
02-41518 MUNICIPIO DE PAICOL	00AD-1709-1100-2020-130101-1785 CONSTRUCCIÓN INFRAESTRUCTURA PARA LA PAZ - PLAZA DE MERCADO MUNICIPIO DE PAICOL DEPARTAMENTO DEL HUILA	Nación	AD41518	CSF

DETALLE MOVIMIENTOS

FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X ORDENAR
2022-11-12				
Total:	267.249.203,78	0,00	267.249.203,78	0,00

Objeto:	

PLAN DE PAGOS

DEPENDENCIA DE AFECTACION DE PAC	POSICION DEL CATALOGO DE PAC	FECHA DE PAGO	ESTADO	VALOR A PAGAR
02-41518 MUNICIPIO DE PAICOL	SGR-ADIR ASIGNACIONES DIRECTAS	2022-11-15	OrdenadaPago	267.249.203,78

SPGR
Sistema de Presupuesto y Giro de Regalías

Obligación Presupuestal "Comprobante"

Usuario Solicitante: MHncamacho NUBIA CAMACHO VARGAS

Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante: 02-41518 MUNICIPIO DE PAICOL

Fecha y Hora Sistema: 2022-11-12-4:31 p. m.

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 CONSTRUCCIÓN DE OBRA MATERIAL	NIT 800197268	U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES	401.387.135,00	2,000 %	8.027.743,00	0,00
2-10-01 CONTRIBUCIÓN CONTRATO OBRA PÚBLICA	NIT 891180194	MUNICIPIO DE PAICOL	401.387.135,00	5,000 %	20.069.357,00	0,00
2-03-02 ESTAMPILLA PRO - CULTURA	NIT 891180194	MUNICIPIO DE PAICOL	1.519.467.672,00	2,000 %	22.792.016,00	0,00
2-03-09 ESTAMPILLA PRO - DEPORTES	NIT 891180194	MUNICIPIO DE PAICOL	1.519.467.672,00	2,000 %	30.389.353,00	0,00
2-01-05-01-98-03-11 RETENCION ICA CONTRATISTAS OBRAS CIVILES, CONSTRUCCIÓN Y URBANIZADORES	NIT 891180194	MUNICIPIO DE PAICOL	401.387.135,00	0,400 %	1.605.549,00	0,00
2-03-04 ESTAMPILLA PRO - ADULTO MAYOR	NIT 891180194	MUNICIPIO DE PAICOL	1.519.467.672,00	3,000 %	40.709.350,00	0,00

FIRMA(S) RESPONSABLE(S)

SPGR
Sistema de Presupuesto y Giro de Regalías

Obligación Presupuestal "Comprobante"

Usuario Solicitante: MHncamacho NUBIA CAMACHO VARGAS
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante: 02-41518 MUNICIPIO DE PAICOL
Fecha y Hora Sistema: 2022-11-12-4:31 p. m.

REGISTRO PRESUPUESTAL DE OBLIGACION.

Numero:	622	**Fecha Registro:**	2022-11-12	**Unidad / Subunidad ejecutora:**	02-41518 MUNICIPIO DE PAICOL				
Vigencia Presupuestal	Actual	**Estado:**	ConOrdendePago	**Requiere DIP:**	No	**Tipo de Moneda:**	COP-Pesos	**Tasa de Cambio:**	0,00
Valor Inicial:	13.721.790,94	**Valor Total Operaciones:**	0,00			**Valor Actual:**	13.721.790,94	**Saldo x Ordenar:**	0,00
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:	0,00	**Valor Neto:**	13.721.790,94			**Nro. Compromiso:**	122	**Nro. Cdp:**	721
Valor Deducciones Moneda:	0,00	**Valor Neto Moneda:**	0,00			**Atributo Contable:**	05-NINGUNO	**Comprobante Contable:**	54

TERCERO

Identificacion:	12110283	**Razon Social:**	HUGO FERNELI DIAZ PLAZAS	**Medio de Pago:**	Abono en cuenta

CUENTA BANCARIA

Numero:	07621518619	**Banco:**	BANCOLOMBIA S.A.	**Tipo:**	Corriente	**Estado:**	Activa

CUENTA X PAGAR

Numero:	622	**Tipo:**	Sistema General de Regalias

CAJA MENOR

Identificacion:		**Fecha de Registro:**	

DOCUMENTO SOPORTE

Numero:		**Tipo:**		**Fecha:**	

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO RECURSO	SITUAC.
02-41518 MUNICIPIO DE PAICOL	00DA-1709-1100-2020-130101-1785 CONSTRUCCIÓN INFRAESTRUCTURA PARA LA PAZ - PLAZA DE MERCADO MUNICIPIO DE PAICOL DEPARTAMENTO DEL HUILA	Nación	DA41518	CSF

DETALLE MOVIMIENTOS

FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X ORDENAR
2022-11-12				
Total:	13.721.790,94	0,00	13.721.790,94	0,00

Objeto:	

PLAN DE PAGOS

DEPENDENCIA DE AFECTACION DE PAC	POSICION DEL CATALOGO DE PAC	FECHA DE PAGO	ESTADO	VALOR A PAGAR
02-41518 MUNICIPIO DE PAICOL	SGR-ADAN ASIGNACIONES DIRECTAS ANTICIPADAS	2022-11-15	OrdenadaPago	13.721.790,94

FIRMA(S) RESPONSABLE(S)

Pago acta parcial # 2

Acta 2

SPGR
Sistema de Presupuesto y Giro de Regalías

Orden de pago "Comprobante"

Usuario Solicitante:	MHncamacho	NUBIA CAMACHO VARGAS
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	02-41518	MUNICIPIO DE PAICOL
Fecha y Hora Sistema:	2023-02-07-1:39 p. m.	

ORDEN DE PAGO PRESUPUESTAL

Número:	124993023	**Fecha Registro:**	2023-02-07	**Unidad / Subunidad ejecutora:**	02-41518 MUNICIPIO DE PAICOL				
Estado:	Autorizada			**Nro Obligación:**	123	**Comprobante Contable de la Generación:**			
Fecha Máxima Pago:	2023-02-09			**Tipo de Moneda:**	COP-Pesos	**Tasa de Cambio:**			0,00
Valor Bruto:	375.804.491,94	**Valor Deducciones:**	59.797.260,00	**Valor Neto:**	316.007.231,94	**Saldo x Pagar:**			375.804.491,94

VALORES PAGADOS

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

REINTEGROS

Numeros				**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:	12110283	**Razón Social:**	HUGO FERNELI DIAZ PLAZAS	**Medio de Pago:**	Abono en cuenta

CUENTA BANCARIA

Número:	07621518619	**Banco:**	BANCOLOMBIA S.A.	**Tipo:**	Corriente	**Estado:**	Activa

TESORERIA	**DOCUMENTO SOPORTE**					
01-130100-DT - Direccion Nacional del Tesoro	**Número:**		**Tipo:**		**Fecha:**	

Tipo Beneficiario Pago 01 - Beneficiario final

ITEM PARA AFECTACION DE GASTOS

DEPENDENCIA / POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	REC	SIT	VALOR		VALOR PAGADO		VALOR REINTEGRADO	
				PESOS	MONEDA	PESOS	MONEDA	PESOS	MONEDA EXTRANJERA
02-41518 MUNICIPIO DE PAICOL / 00DA-1709-1100-2020-130101-`785 CONSTRUCCIÓN INFRAESTRUCTURA PARA LA PAZ - PLAZA DE MERCADO MUNICIPIO DE PAICOL DEPARTAMENTO DEL HUILA									
	Nación	DA41518	CSF	375.804.491,94	0,00				

FIRMA(S) RESPONSABLE(S)

DEDUCCIONES							
POSICIONES DEL CATALOGO PARA PAGO NO PRESUPUESTALES		TERCERO		TARIFA	VALOR	VALOR AJUSTADO PAGO	VALOR REINTEGRADO
2-01-04-01-14	RETEFUENTE - CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN DE OBRA MATERIAL	800197268	U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES	2,000 %	10.737.271,00		
2-10-01	CONTRIBUCIÓN CONTRATO OBRA PÚBLICA	891180194	MUNICIPIO DE PAICOL	5,000 %	26.843.178,00		
2-01-05-01-98-03-11	RETENCION ICA CONTRATISTAS OBRAS CIVILES, CONSTRUCCIÓN Y URBANIZADORES	891180194	MUNICIPIO DE PAICOL	0,004 %	2.147.454,00		
2-03-04	ESTAMPILLA PRO - ADULTO MAYOR	891180194	MUNICIPIO DE PAICOL	0,000 %	20.069.357,00		

LINEAS DE PAGO VINCULADA					
DEPENDENCIA PARA AFECTACION DE PAC	PODICION DEL CATALOGO DE PAC	FECHA	VALOR	ATRIBUTO LINEA DE PAGO	ESTADO
02-41518 - MUNICIPIO DE PAICOL	SGR-ADAN - ASIGNACIONES DIRECTAS ANTICIPADAS	2023-02-07	375.804.491,94	05 NINGUNO	Autorizada

Pago acta parcial # 3

SPGR
Sistema de Presupuesto y Giro de Regalías

Obligación Presupuestal "Comprobante"

Usuario Solicitante: MHmcabrers MARITZA CABRERA SONS
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante: 02-41518 MUNICIPIO DE PAICOL
Fecha y Hora Sistema: 2023-03-01-1:54 p. m.

REGISTRO PRESUPUESTAL DE OBLIGACION.

Numero:	423	**Fecha Registro:**	2023-03-01	**Unidad / Subunidad ejecutora:**		02-41518 MUNICIPIO DE PAICOL			
Vigencia Presupuestal	Actual	**Estado:**	Generada	**Requiere DIP:**	No	**Tipo de Moneda:**	COP-Pesos	**Tasa de Cambio:**	0,00
Valor Inicial:	114.589.348,00	**Valor Total Operaciones:**	0,00			**Valor Actual:**	114.589.348,00	**Saldo x Ordenar:**	114.589.348,00
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:	33.835.503,00	**Valor Neto:**	80.753.845,00			**Nro. Compromiso:**	323	**Nro. Cdp:**	323
Valor Deducciones Moneda:	0,00	**Valor Neto Moneda:**	0,00			**Atributo Contable:**	05-NINGUNO	**Comprobante Contable:**	13 15

TERCERO

Identificacion:	12110283	**Razon Social:**	HUGO FERNELI DIAZ PLAZAS	**Medio de Pago:**	Abono en cuenta

CUENTA BANCARIA

Numero:	07621518619	**Banco:**	BANCOLOMBIA S.A.	**Tipo:**	Corriente	**Estado:**	Activa

CUENTA X PAGAR				**CAJA MENOR**			
Numero:	423	**Tipo:**	Sistema General de Regalías	**Identificacion:**		**Fecha de Registro:**	

DOCUMENTO SOPORTE

Numero:		**Tipo:**		**Fecha:**	

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO RECURSO	SITUAC.
02-41518 MUNICIPIO DE PAICOL	00IL-1709-1100-2020-130101-1785 CONSTRUCCIÓN INFRAESTRUCTURA PARA LA PAZ - PLAZA DE MERCADO MUNICIPIO DE PAICOL DEPARTAMENTO DEL HUILA	Nación	IL41518	CSF

DETALLE MOVIMIENTOS

FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X ORDENAR
2023-03-01				
Total:	114.589.348,00	0,00	114.589.348,00	114.589.348,00

Objeto:	

PLAN DE PAGOS

DEPENDENCIA DE AFECTACION DE PAC	POSICION DEL CATALOGO DE PAC	FECHA DE PAGO	ESTADO	VALOR A PAGAR
02-41518 MUNICIPIO DE PAICOL	SGR-AIL ASIGNACION PARA LA INVERSION LOCAL	2023-03-01	Generada	114.589.348,00

SPGR
Sistema de Presupuesto y Giro de Regalías

Obligación Presupuestal "Comprobante"

Usuario Solicitante:	MHmcabrers	MARITZA CABRERA SONS
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	02-41518	MUNICIPIO DE PAICOL
Fecha y Hora Sistema:	2023-03-01-1:54 p. m.	

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 CONSTRUCCIÓN DE OBRA MATERIAL	NIT 800197268	U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES	457.236.526,00	2,000 %	9.144.731,00	9.144.731,00
2-01-05-01-98-03-11 RETENCION ICA CONTRATISTAS OBRAS CIVILES, CONSTRUCCIÓN Y URBANIZADORES	NIT 891180194	MUNICIPIO DE PAICOL	457.236.526,00	0,400 %	1.828.946,00	1.828.946,00
2-10-01 CONTRIBUCIÓN CONTRATO OBRA PÚBLICA	NIT 891180194	MUNICIPIO DE PAICOL	457.236.526,00	5,000 %	22.861.826,00	22.861.826,00

FIRMA(S) RESPONSABLE(S)

ACTA FINAL DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL HUILA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL
NIT: 891.180.194-4

ACTA FINAL DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA Nº: 078 DE 2022	**CONTRATISTA:** HUGO FERNELI DÍAZ PLAZAS	**OBJETO:** CONSTRUCCIÓN INFRAESTRUCTURA PARA LA PAZ - PLAZA DE MERCADO MUNICIPIO DE PAICOL DEPARTAMENTO DEL HUILA
INTERVENTOR: SINCO LTDA. Rep. Legal CARLOS ARTURO QUIZA CAMACHO	**SUPERVISORA:** SHAROON LORENA VALENZUELA GONZALEZ - SECRETARIA DE PLANEACION Y OBRAS PÚBLICAS	**VALOR INICIAL:** $ 1.519.467.671,65 MCTE
VALOR FINAL: $ 1.634.057.020,00 MCTE	**PLAZO INICIAL:** Ocho (08) meses contados desde la suscripción del acta de inicio	**PLAZO FINAL:** Doce (12) meses contados desde la suscripción del acta de inicio
FECHA DE INICIO: 31 de Mayo de 2022	**FECHA DE FINALIZACIÓN:** 25 de Mayo de 2023	**FECHA PRESENTE ACTA:** 10 de Mayo del 2023

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES CONTRACTUALES MODIFICATORIA 1				MODIFICACIONES			CONDICIONES ACTUALIZADAS	
		UND	CANT.	VR/UNIT	VR/TOTAL	+/-	CANT.	VR/TOTAL	CANT.	VR/TOTAL
1.	**PRELIMINARES**									
1.1	Localizacion y replanteo manual	M2	951,81	$ 2.902	$ 2.762.152,62		0,00	$ -	951,81	$ 2.762.152,62
1.2	Cerramiento provisional	ML	64,84	$ 10.964	$ 710.905,76		0,00	$ -	64,84	$ 710.905,76
1.3	Demolicion con retroexcavadora. Estructura en concreto reforzado, cimentacion placas, mamposteria, incluye retiro y disposicion final en sitio autorizado.	M2	951,81	$ 18.286	$ 17.404.797,66		0,00	$ -	951,81	$ 17.404.797,66
1.4	Desmonte y limpieza teja de barro	M2	650,00	$ 6.134	$ 3.987.100,00		0,00	$ -	650,00	$ 3.987.100,00
	SUBTOTAL				**$ 24.864.956,04**			**$ -**		**$ 24.864.956,04**
2.	**MOVIMIENTO DE TIERRAS**									
2.1	Excavacion mecanica, incluye retiro de material sobrante a sitio autorizado	M3	76,30	$ 23.845	$ 1.819.373,50		0,00	$ -	76,30	$ 1.819.373,50
2.2	Excavacion manual sin clasificar Incluye todo factor y disposición final del material en escombrera autorizada.	M3	208,35	$ 43.813	$ 9.128.438,55		0,00	$ -	208,35	$ 9.128.438,55
2.3	Relleno en recebo compactado mecanicamente en capas de 0,10 m, incluye material, maquinaria y todo lo necesario para su correcta ejecucion	M3	246,14	$ 91.346	$ 22.483.904,44	+	3,52	$ 321.537,92	249,66	$ 22.805.442,36
	ITEMS NO PREVISTOS MOVIMIENTO DE TIERRAS									
NP2.4	Relleno con material seleccionado de la excavación	M3	57,23	$ 34.533	$ 1.976.323,59		0,00	$ -	57,23	$ 1.976.323,59
	SUBTOTAL				**$ 35.408.040,08**			**$ 321.537,92**		**$ 35.729.578,00**
3.	**CIMIENTOS**									
3.1	Zapatas en concreto de 3000 PSI, incluye suministro, transporte y colocación de concreto preparado en obra, formaleta, vibrado, protección, curado y todos lo necesario para su ejecución.	M3	39,52	$ 683.280	$ 27.003.225,60		0,00	$ -	39,52	$ 27.003.225,60
3.2	Solado de limpieza concreto 2000 PSI - e=5cm	M2	255,55	$ 26.089	$ 6.667.043,95		0,00	$ -	255,55	$ 6.667.043,95
3.3	Viga de cimentación y viga zarpa en concreto 3000 PSI, incluye suministro, transporte, colocación de concreto y formaleta.	M3	55,88	$ 770.580	$ 43.060.010,40		0,00	$ -	55,88	$ 43.060.010,40
3.4	Acero de refuerzo de FY= 420 Mpa-60000 PSI, corrugado. Incluye transporte, descargue, corte, figurado, amarre, alambre de amarre y todos los elementos y actividades necesarios para su correcta instalación, según diseño y recomendaciones.	KG	8.224,06	$ 7.185	$ 59.089.871,10		0,00	$ -	8224,06	$ 59.089.871,10
	SUBTOTAL				**$ 135.820.151,05**			**$ -**		**$ 135.820.151,05**
4.	**ESTRUCTURA**									
4.1	Columna en concreto de 3000 PSI, incluye ménsulas. Comprende concreto preparado en obra, formaleta, vibrado, protección, curado y todo lo necesario para su ejecución.	M3	35,17	$ 837.293	$ 29.447.594,81		0,00	$ -	35,17	$ 29.447.594,81
4.2	Viga aérea en concreto de 3000 PSI, incluye suministro, transporte y colocación de concreto preparado en obra, formaleta, vibrado, protección, curado y todo lo necesario para su ejecución.	M3	31,03	$ 873.928	$ 27.117.985,84		0,00	$ -	31,03	$ 27.117.985,84
4.3	Acero de refuerzo de FY= 420 Mpa-60000 PSI, corrugado. Incluye transporte, descargue, corte, figurado, amarre, alambre de amarre y todos los elementos y actividades necesarios para su correcta instalación, según diseño y recomendaciones.	KG	12.296,18	$ 7.185	$ 88.348.053,30		0,00	$ -	12296,18	$ 88.348.053,30
4.4	Placa Tanque en concreto de 3000 PSI, incluye suministro, transporte y colocación de concreto preparado en obra, formaleta, vibrado, protección, curado y todo lo necesario para su ejecución.	M3	2,16	$ 890.606	$ 1.923.708,96		0,00	$ -	2,16	$ 1.923.708,96
	SUBTOTAL				**$ 146.837.342,91**			**$ -**		**$ 146.837.342,91**
5.	**MAMPOSTERÍA Y PAÑETES**									
5.1	Muro en ladrillo hueco No.5	M2	826,51	$ 47.703	$ 39.427.006,53	+	38,32	$ 1.827.978,96	864,83	$ 41.254.985,49
5.2	Pañete muros 1:4, incluye filos, carteras y dilataciones	M2	2.118,12	$ 24.224	$ 51.309.338,88	+	29,19	$ 707.098,56	2147,31	$ 52.016.437,44
5.3	Alfajia en concreto de 3000 psi, para jardinera	ML	14,40	$ 42.843	$ 616.939,20	+	0,86	$ 36.844,98	15,26	$ 653.784,18
	SUBTOTAL				**$ 91.353.284,61**			**$ 2.571.922,50**		**$ 93.925.207,11**
6.	**PISOS Y ENCHAPES**									
6.1	Placa de piso en en concreto 3500 PSI e=0.12 m para anden y zona de cargue. Inlcuye malla electrosoldada, formaleta, vibrado, protección, curado y todo lo necesario para su ejecución	M2	92,11	$ 95.605	$ 8.806.176,55	-	-21,75	-$ 2.079.408,75	70,36	$ 6.726.767,80
6.2	Placa de piso en concreto 3000 psi espesor = 0.10m, acabado liso para interior de la plaza. Inlcuye formaleta, vibrado, protección, curado y todo lo necesario para su ejecución	M2	819,24	$ 78.007	$ 63.906.454,68		0,00	$ -	819,24	$ 63.906.454,68
6.3	Alistado de piso en mortero 1:4 e=0,05 m	M2	769,84	$ 26.534	$ 20.426.934,56	-	-10,04	-$ 266.401,36	759,80	$ 20.160.533,20
6.4	Suministro e instalación de cerámica tráfico pesado para circulación, locales de verduras, frutas y bodega.	M2	568,65	$ 76.624	$ 43.572.237,60	+	1,19	$ 91.182,56	569,84	$ 43.663.420,16
6.5	Suministro e instalación de guardaescoba recto (Inluye boquilla y mortero de pega)	ML	222,01	$ 15.619	$ 3.467.574,19	+	75,09	$ 1.172.830,71	297,10	$ 4.640.404,90
6.6	Suministro e instalación de piso cerámico beige brillante 50 x 50 cm para oficinas. Incluye pega para piso y boquilla	M2	78,26	$ 47.775	$ 3.738.871,50	+	61,18	$ 2.922.874,50	139,44	$ 6.661.746,00
6.7	Suministro e instalación de guardaescoba recto para piso cerámico beige (Inluye boquilla y mortero de pega)	ML	54,84	$ 15.619	$ 856.545,96	+	38,06	$ 594.459,14	92,90	$ 1.451.005,10
6.8	Suministro e instalación de piso cerámico beige GL Esmaltado 45.8 x 45.8 cm para restaurante y cocina. Incluye pega para piso y boquilla	M2	64,24	$ 48.609	$ 3.122.642,16	-	-64,24	-$ 3.122.642,16	0,00	$
6.9	Suministro e instalación de guardaescoba recto para piso beige GL Esmaltado (Inluye boquilla y mortero de pega)	ML	25,83	$ 15.619	$ 403.438,77	-	-25,83	-$ 403.438,77	0,00	$
6.10	Suministro e instalación de enchape para piso cerámico blanco 33.8 x 33.8 cm para baños. Incluye pega para enchape y boquilla	M2	58,67	$ 51.580	$ 3.026.198,60	-	-14,65	-$ 755.647,00	44,02	$ 2.270.551,60

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES CONTRACTUALES MODIFICATORIA 1				MODIFICACIONES			CONDICIONES ACTUALIZADAS	
		UND	CANT.	VR/UNIT	VR/TOTAL	+/-	CANT.	VR/TOTAL	CANT.	VR/TOTAL
6.11	Suministro e instalación de enchape para pared color marfil 24.5 x 50 cm para restaurante y cocina. Incluye pega para enchape y boquilla h= 1.80 cm	M2	145,24	$ 51.916	$ 7.540.279,84	-	-62,68	-$ 3.254.094,88	82,56	$ 4.286.184,96
6.12	Suministro e instalación de enchape para pared color blaco 25 x 25 cm. Incluye pega para enchape y boquilla h= 1.80 cm	M2	68,59	$ 51.446	$ 3.528.681,14	+	42,33	$ 2.177.709,18	110,92	$ 5.706.390,32
6.13	Suministro e instalación de guardaescoba media caña en granito para carnicos, cocina y cafeteria, color blaco.	ML	73,57	$ 51.330	$ 3.776.348,10	+	13,08	$ 671.396,40	86,65	$ 4.447.744,50
	SUBTOTAL				**$ 166.172.383,65**			**-$ 2.251.180,43**		**$ 163.921.203,22**
7.	**ESTUCO Y PINTURA**									
7.1	Suministro y aplicación de estuco y pintura vinilo tipo I, para oficinas (tres manos)	M2	257,51	$ 25.400	$ 6.540.754,00		0,00	$ -	257,51	$ 6.540.754,00
7.2	Suministro y aplicación de pintura vinilo tipo I, (tres manos)	M2	1.619,76	$ 17.689	$ 28.651.934,64	+	48,57	$ 859.154,73	1668,33	$ 29.511.089,37
	SUBTOTAL				**$ 35.192.688,64**			**$ 859.154,73**		**$ 36.051.843,37**
8.	**ACABADOS**									
8.1	Mesón en granito púlido color natural para abarrotes, cocina, restaurante y lavamanos	ML	23,03	$ 206.002	$ 4.744.226,06	+	0,23	$ 47.380,46	23,26	$ 4.791.606,52
8.2	Suministro e instalación de mesón en acero inoxidable. Incluye lavaplatos y todo lo necesario para su correcta instalación	UN	7,00	$ 1.761.635	$ 12.331.445,00	-	-3,00	-$ 5.284.905,00	4,00	$ 7.046.540,00
8.3	Suministro e instalación de gondolas	UN	4,00	$ 10.390.000	$ 41.560.000,00		0,00	$ -	4,00	$ 41.560.000,00
8.4	Suministro e instalación de poceta tipo lavatrapero baja h= 60 cm	UN	4,00	$ 302.459	$ 1.209.836,00		0,00	$ -	4,00	$ 1.209.836,00
8.5	Suministro e instalación de cielo raso en PVC. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución	M2	179,30	$ 68.314	$ 12.248.700,20	+	2,39	$ 163.270,46	181,69	$ 12.411.970,66
	ITEMS NO PREVISTOS ACABADOS									
NP8.6	Muro divisorio en superboard a dos caras, incluidas las tapas de las caras laterales y superiores, estructura galvanizada, lamina superboard 8 mm, cinta malla, masilla y pintura, tornilleria y en general todos los elementos necesarios para su correcta instalación.	M2	25,71	$ 135.956,99	$ 3.495.454,21	-	-4,17	-$ 566.376,64	21,54	$ 2.929.077,57
	SUBTOTAL				**$ 75.589.661,47**			**-$ 5.640.630,72**		**$ 69.949.030,75**
9.	**ESTRUCTURAS METÁLICAS Y CUBIERTA**									
9.1	Suministro e instalación de puertas y portones según diseño, Incluye cerradura, marco, pintura anticorrosivo, color anoloc y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionalidad.	M2	59,04	$ 250.443	$ 14.786.154,72	-	-16,12	-$ 4.037.141,16	42,92	$ 10.749.013,56
9.2	Suministro e instalación de puertas enrrollable según diseño. Incluye cerradura, marco, pintura anticorrosivo, color anoloc y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionalidad.	M2	19,68	$ 256.357	$ 5.045.105,76	+	3,43	$ 879.304,51	23,11	$ 5.924.410,27
9.3	Suministro e instalación de ventanas según diseño. Incluye cerradura, marco, pintura anticorrosivo, color anoloc y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionalidad.	M2	23,96	$ 278.887	$ 6.682.132,52	+	0,34	$ 94.821,58	24,30	$ 6.776.954,10
9.4	Suministro e instalación de teja de barro tipo liviana	M2	444,85	$ 64.680	$ 28.772.898,00	+	128,81	$ 8.331.430,80	573,66	$ 37.104.328,80
9.5	Suministro e instalación de superboard 8mm Impermeabilizado Sikatecho	M2	834,39	$ 44.300	$ 36.963.477,00	+	73,33	$ 3.248.519,00	907,72	$ 40.211.996,00
9.6	Suministro e instalación de masilla estucada y pintada	M2	834,39	$ 18.257	$ 15.233.458,23	+	73,33	$ 1.338.785,81	907,72	$ 16.572.244,04
9.7	Suministro e instalación de correas perfil 40 x 80 x 1.1 mm	KG	,00	$ 17.902	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -
9.8	Suministro e instalación de cercha perfil 2C	KG	,00	$ 19.942	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -
9.9	Suministro e instalación de canal ALL en lamina hg cal.22	ML	116,43	$ 131.987	$ 15.367.246,41	-	-8,28	-$ 1.092.852,36	108,15	$ 14.274.394,05
	ITEMS NO PREVISTOS ESTRUCTURAS METÁLICAS Y CUBIERTA									
NP9.10	Instalación de teja de barro de cubierta de la anterior plaza de mercado	M2	325,00	$ 20.107	$ 6.534.775,00	-	-61,11	-$ 1.228.738,77	263,89	$ 5.306.036,23
NP9.11	Suministro e instalación de división t1 c.18 CR. para baño de hombres, incluye platinas de fijación 15x15cm x 1/8", divisiones entamboradas, puerta con ángulo de 1 1/2" x 1/8" y lámina troquelada c.18, estructura principal en perfil rectangular 4cm x 8cm, pasadores	UN	1,00	$ 1.761.950	$ 1.761.950,00		0,00	$ -	1,00	$ 1.761.950,00
NP9.12	Suministro e instalación de división t2 c.18 CR. para baño de mujeres, incluye platinas de fijación 15x15cm x 1/8", divisiones entamboradas, puerta con ángulo de 1 1/2" x 1/8" y lámina troquelada c.18, estructura principal en perfil rectangular 4cm x 8cm, pasadores	UN	1,00	$ 2.459.801	$ 2.459.801,00		0,00	$ -	1,00	$ 2.459.801,00
NP9.13	Suministro e instalación de división t3 c.18 CR. para baño de hombres, (orinal) incluye platinas de fijación 15x15cm x 1/8", divisiones entamboradas, estructura principal en perfil rectangular 4cm x 8cm, pasadores	UN	1,00	$ 357.305	$ 357.305,00		0,00	$ -	1,00	$ 357.305,00
NP9.14	Suministro e instalación de platinas y ángulos de acero para anclaje en acero A-36, incluye elementos de fijación, según detalle estructural	KG	510,55	$ 16.885	$ 8.620.636,75		0,00	$ -	510,55	$ 8.620.636,75
NP9.15	Suministro e instalación de correas perfil tubular estructural	KG	6097,84	$ 17.902	$ 109.163.531,68	+	57,14	$ 1.022.920,28	6154,98	$ 110.186.451,96
NP9.16	Suministro e instalación de cercha perfil tubular estructural	KG	4545,73	$ 19.942	$ 90.650.947,66		0,00	$ -	4545,73	$ 90.650.947,66
	SUBTOTAL				**$ 342.399.419,73**			**$ 8.557.049,69**		**$ 350.956.469,42**
10.	**OBRAS EXTERIORES**									
10.1	Suministro e instalación de grama	M2	49,40	$ 12.046	$ 595.072,40	-	-1,57	-$ 18.912,22	47,83	$ 576.160,18
10.2	Suministro e instalación sardinel prefabricado A-10, incluye excavación, mortero de pega para base y juntas	ML	63,25	$ 63.303	$ 4.003.914,75	-	-10,68	-$ 676.076,04	52,57	$ 3.327.838,71
10.3	Suministro e instalación de tierra negra, e= 0.10m	M2	49,40	$ 12.922	$ 638.346,80	-	-1,57	-$ 20.287,54	47,83	$ 618.059,26
10.4	Suministro e instalación de señal en poliestireno calibre 40 instalado con cinta doble faz tipo industrial, vinilo adhesivo fotoluminiscente 6 horas de duración. textos y logo símbolos en vinilo adhesivo color según norma CCS vigente, dimensiones 150x297mm	UN	71,00	$ 28.799	$ 2.044.729,00		0,00	$ -	71,00	$ 2.044.729,00
	ITEMS NO PREVISTOS OBRAS EXTERIORES									
NP10.5	Suministro e instalación de tubería Pe al Pe 3/4" para red de conexión gas domiciliario a las cocinas de plaza mercado	ML	52,00	$ 13.237	$ 688.324,00		0,00	$ -	52,00	$ 688.324,00
	SUBTOTAL				**$ 7.970.386,95**			**-$ 715.275,80**		**$ 7.255.111,15**
11.	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**									
11.1	Suministro e instalación de tubería PVC 1/2" Incluye tubería, accesorios, limpiador y soldadura, transporte, excavación, tapada de zanja, prueba de tubería y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	ML	119,00	$ 8.476	$ 1.008.644,00	-	-8,41	-$ 71.283,16	110,59	$ 937.360,84
11.2	Suministro e instalación de tubería PVC de presión 1", Incluye tubería, accesorios, limpiador y soldadura, transporte, excavación, tapada de zanja, prueba de tubería y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	ML	,00	$ 13.912	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -
11.3	Salida punto hidráulico en PVC P 1/2". Incluye tubería, accesorios, limpiador y soldadura y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	UN	44,00	$ 56.367	$ 2.480.148,00		0,00	$ -	44,00	$ 2.480.148,00
11.4	Acometida hidráulica 1/2". Incluye collar de derivación, el registro de incorporación, manguera de derivación, registro de corte y la caja de medidor.	UN	,00	$ 644.358	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES CONTRACTUALES MODIFICATORIA 1				MODIFICACIONES			CONDICIONES ACTUALIZADAS	
		UND	CANT.	VR/UNIT	VR/TOTAL	+/-	CANT.	VR/TOTAL	CANT.	VR/TOTAL
11.5	Acometida hidráulica 1". Incluye collar de derivación, el registro de incorporación, manguera de derivación, registro de corte y la caja de medidor.	UN	,00	$ 957.353	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -
11.6	Suministro e instalación tanque A.P, plastico de 2.000 lt, incluye accesorios	UN	,00	$ 1.838.435	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -
11.7	Suministro e instalación tanque A.P, plastico de 1.000 lt, incluye accesorios	UN	6,00	$ 691.135	$ 4.146.810,00		0,00	$ -	6,00	$ 4.146.810,00
11.8	Suministro e instalación tanque A.P, plastico de 500 lt, incluye accesorios	UN	,00	$ 446.686	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -
	ITEMS NO PREVISTOS INSTALACIONES HIDRAULICAS									
NP11.9	Suministro e instalación caja prefabricada de contador piso con tapa	UN	21,00	$ 96.197	$ 2.020.137,00		0,00	$ -	21,00	$ 2.020.137,00
NP11.10	Suministro e instalación de válvula de bola pvc 1/2", incluye tapa 15 x 15 plástica	UN	29,00	$ 33.207	$ 963.003,00		0,00	$ -	29,00	$ 963.003,00
NP11.11	Suministro e instalacion de válvula de check de 3/4"	UN	3,00	$ 145.958	$ 437.874,00		0,00	$ -	3,00	$ 437.874,00
NP11.12	Suministro e instalación de tuberia PVC de presión 3/4" RDE 21, Incluye tuberia, accesorios, limpiador y soldadura, transporte, excavación, tapada de zanja, prueba de tuberia y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	ML	142,50	$ 10.085	$ 1.437.112,50	+	46,57	$ 469.658,45	189,07	$ 1.906.770,95
NP11.13	Acometida hidráulica 3/4". Incluye collar de derivación, el registro de incorporación, registro de corte y la caja de medidor.	UN	3,00	$ 643.028	$ 1.929.084,00		0,00	$ -	3,00	$ 1.929.084,00
NP11.14	Suministro e instalación de Tee PVC-P 3"x3"	UN	2,00	$ 76.830	$ 153.660,00		0,00	$ -	2,00	$ 153.660,00
NP11.15	Suministro e instalación de tuberia PVC de presión 3" RDE 21, Incluye tuberia, accesorios, limpiador y soldadura, transporte, excavación, tapada de zanja, prueba de tuberia y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	ML	2,00	$ 45.737	$ 91.474,00		0,00	$ -	2,00	$ 91.474,00
NP11.16	Suministro e instalación unión de reparación PVC de 3"	UN	2,00	$ 61.071	$ 122.142,00		0,00	$ -	2,00	$ 122.142,00
NP11.17	Suministro e instalación de válvula HD tipo compuerta con sello elástico 250 PSI junta rápida Ø3"	UN	1,00	$ 694.681	$ 694.681,00		0,00	$ -	1,00	$ 694.681,00
NP11.18	Construcción de caja de inspección para protección de válvula en concreto reforzado de 3000 PSI de (0.6 x 0.6m), incluye Tapa en concreto reforzado en hierro 3/8" separados cada 0.15m en ambos sentidos con tapaválvula liviana, base de 0.8x0.8x0.15 m. Incluye: excavación, producción, formaleta, vaciado, desencofrado y todo lo necesario para la correcta ejecución de la obra	UN	2,00	$ 544.738	$ 1.089.476,00	-	-2,00	-$ 1.089.476,00	0,00	$ -
NP11.19	Suministro e instalación de Codo 90° en PVC de 3"	UN	1,00	$ 59.750	$ 59.750,00		0,00	$ -	1,00	$ 59.750,00
NP11.20	Suministro e instalacion de Hidrante HD Tipo Milán 3", incluye manguera 30 metros poliester filamentado 2"	UN	1,00	$ 3.623.064	$ 3.623.064,00		0,00	$ -	1,00	$ 3.623.064,00
NP11.21	Suministro e instalación de buje PVC-P 3"x2"	UN	1,00	$ 29.754	$ 29.754,00		0,00	$ -	1,00	$ 29.754,00
NP11.22	Suministro e instalación de tuberia PVC de presión 2" RDE 21, Incluye tuberia, accesorios, limpiador y soldadura, transporte, excavación, tapada de zanja, prueba de tuberia y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	ML	15,00	$ 26.570	$ 398.550,00		0,00	$ -	15,00	$ 398.550,00
NP11.23	Suministro e instalación unión de reparación PVC de 2"	UN	2,00	$ 39.269	$ 78.538,00		0,00	$ -	2,00	$ 78.538,00
NP11.24	Suministro e instalación de válvula HD tipo compuerta con sello elástico 250 PSI junta ràpida Ø2"	UN	1,00	$ 458.082	$ 458.082,00		0,00	$ -	1,00	$ 458.082,00
NP11.25	Suministro e instalación de Codo 90° en PVC de 2"	UN	1,00	$ 19.834	$ 19.834,00		0,00	$ -	1,00	$ 19.834,00
NP11.26	Suministro e instalación de tuberia de 2" en acero al carbon, incluye accesorios	ML	4,00	$ 90.299	$ 361.196,00		0,00	$ -	4,00	$ 361.196,00
NP11.27	Suministro e instalación de gabinete tipo 2 con cofre en lámina cold rolled en base anticorrosivo y pintura distintiva color rojo para sistema contraincendios con manguera de 30 metros, extintor 10 lbs y demás accesorios necesarios para su correcto funcionamiento. Incluye murete para empotrar gabinete.	UN	1,00	$ 1.894.606	$ 1.894.606,00		0,00	$ -	1,00	$ 1.894.606,00
	SUBTOTAL				**$ 23.497.619,50**			**-$ 691.100,71**		**$ 22.806.518,79**
12.	**INSTALACIONES SANITARIAS Y DE AGUAS LLUVIAS**									
12.1	Construcción de cajilla domiciliaria para alcantarillado a todo costo en concreto simple de 3000 PSI (0.6x0.6m). incluye Tapa en concreto reforzado en hierro 3/8" separados cada 0.15m en ambos sentidos, base de 0.6x0.6x0.15 m. Incluye: excavación, producción, formaleta, vaciado, desencofrado y todo lo necesario para la correcta ejecución de la obra	UN	,00	$ 419.738	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -
12.2	Construcción de caja de inspección para recolección de aguas lluvias en concreto reforzado de 3000 PSI de (0.8 x 0.8m), incluye Tapa en concreto reforzado en hierro 3/8" separados cada 0.15m en ambos sentidos, base de 0.8x0.8x0.15 m. Incluye: excavación, producción, formaleta, vaciado, desencofrado y todo lo necesario para la correcta ejecución de la obra	UN	,00	$ 689.971	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -
12.3	Construcción de cajilla domiciliaria para alcantarillado a todo costo en concreto simple de 3000 PSI (1.0x1.0m). incluye Tapa en concreto reforzado en hierro 3/8" separados cada 0.15m en ambos sentidos, base de 1.0x1.0x0.15 m. Incluye: excavación, producción, formaleta, vaciado, desencofrado y todo lo necesario para la correcta ejecución de la obra	UN	6,00	$ 920.182	$ 5.521.092,00		0,00	$ -	6,00	$ 5.521.092,00
12.4	Construcción de trampa de grasas para alcantarillado a todo costo en concreto simple de 3000 PSI (1.50x0.80m). incluye Tapa en concreto reforzado en hierro 3/8" separados cada 0.15m en ambos sentidos, base de 1.5x0.8x0.15 m. Incluye: excavación, producción, formaleta, vaciado, desencofrado y todo lo necesario para la correcta ejecución de la obra	UN	,00	$ 1.102.035	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -
12.5	Suministro e instalación de tuberia sanitaria en PVC de 2", incluye accesorios, excavacion y tapado	ML	18,63	$ 26.198	$ 488.068,74	+	4,29	$ 112.389,42	22,92	$ 600.458,16
12.6	Suministro e instalación de tuberia sanitaria en PVC de 3", incluye accesorios, excavacion y tapado	ML	168,59	$ 35.193	$ 5.933.187,87	+	2,23	$ 78.480,39	170,82	$ 6.011.668,26
12.7	Suministro e instalación de tuberia sanitaria en PVC de 4", incluye accesorios, excavacion y tapado	ML	42,16	$ 47.230	$ 1.991.216,80	+	17,98	$ 849.195,40	60,14	$ 2.840.412,20
12.8	Suministro e instalación de tuberia sanitaria en PVC de 6", incluye accesorios, excavacion y tapado	ML	9,00	$ 94.627	$ 851.643,00	+	0,28	$ 26.495,56	9,28	$ 878.138,56
12.9	Suministro e instalación de tuberia sanitaria en PVC de 8", incluye accesorios, excavacion y tapado	ML	,00	$ 174.134	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -
12.10	Bajante aguas lluvias en tubería PVC LL 4", incluye accesorios, platina galvanizada para anclaje, transporte, elementos de soporte y acarreos horizontal y vertical	ML	8,00	$ 36.791	$ 294.328,00		0,00	$ -	8,00	$ 294.328,00
12.11	Acometida sanitaria en tubería PVC de 8". Incluye rotura y reposición de pavimento, excavación, relleno en recebo común, cajilla de inspección, silla yee sanitaria PVC en 12", derecho de conexión y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	UN	,00	$ 4.110.133	$ -		0,00	$ -	0,00	$
12.12	Punto sanitario PVC 2". Incluye tuberia, accesorios, limpiador y soldadura y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	UN	17,00	$ 52.373	$ 890.341,00		0,00	$ -	17,00	$ 890.341,0
12.13	Punto sanitario PVC 3". Incluye tuberia, accesorios, limpiador y soldadura y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	UN	68,00	$ 69.495	$ 4.725.660,00	-	-1,00	-$ 69.495,00	67,00	$ 4.656.165,0
12.14	Punto sanitario PVC 4". Incluye tuberia, accesorios, limpiador y soldadura y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	UN	,00	$ 95.941	$ -	+	3,00	$ 287.823,00	3,00	$ 287.823,0
	ITEMS NO PREVISTOS INSTALACIONES SANITARIAS Y DE AGUAS LLUVIAS									
NP12.15	Suministro e instalación de trampa de grasas portatil 40x40x45 cms en acero inoxidable 304 incluye acoples y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	UN	2,00	$ 1.191.990	$ 2.383.980,00		0,00	$ -	2,00	$ 2.383.980,0

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES CONTRACTUALES MODIFICATORIA 1				MODIFICACIONES			CONDICIONES ACTUALIZADAS	
		UND	CANT.	VR/UNIT	VR/TOTAL	+/-	CANT.	VR/TOTAL	CANT.	VR/TOTAL
NP12.16	Acometida sanitaria en tubería PVC de 6". Incluye rotura y reposición de pavimento, excavación, relleno en recebo común, cajilla de inspección, silla yee sanitaria PVC en 6"X8", derecho de conexión y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	UN	1,00	$ 2.354.523	$ 2.354.523,00		0,00	$ -	1,00	$ 2.354.523,00
NP12.17	Suministro e instalación de tubería ALL en PVC de 4", aerea, incluye abrazaderas y anclajes	ML	29,81	$ 43.819	$ 1.306.244,39	+	10,25	$ 449.144,75	40,06	$ 1.755.389,14
NP12.18	Suministro e instalación de tubería ALL en PVC de 6", incluye abrazaderas y anclajes	ML	41,34	$ 99.271	$ 4.103.863,14	-	-12,70	-$ 1.260.741,70	28,64	$ 2.843.121,44
NP12.19	Bajante aguas lluvias en tubería PVC ALL 6", incluye accesorios, platina galvanizada para anclaje, transporte, elementos de soporte y acarreos horizontal y vertical	ML	8,00	$ 88.253	$ 706.024,00		0,00	$ -	8,00	$ 706.024,00
NP12.20	Suministro e instalación de tapón de inspección PVC-S 4"	UN	2,00	$ 66.119	$ 132.238,00		0,00	$ -	2,00	$ 132.238,00
NP12.21	Suministro e instalación de tapón de inspección PVC-S 6"	UN	5,00	$ 292.662	$ 1.463.310,00	-	-5,00	-$ 1.463.310,00	0,00	$ -
NP12.22	Suministro e instalación de rejilla anticucaracha 10 x 10 cm x 3" acero inoxidable	UN	29,00	$ 55.756	$ 1.616.924,00	+	4,00	$ 223.024,00	33,00	$ 1.839.948,00
	SUBTOTAL				**$ 34.762.643,94**			**-$ 766.994,18**		**$ 33.995.649,76**
13.	**ACCESORIOS HIDROSANITARIOS**									
13.1	Sanitario linea blanca económica en porcelana. Incluye suministro, transporte y colocación de sanitario, grifería y todos los demás elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento	UN	7,00	$ 310.057	$ 2.170.399,00		0,00	$ -	7,00	$ 2.170.399,00
13.2	Orinal linea blanca económica en porcelana. Incluye suministro, transporte y colocación de orinal, grifería y todos los demás elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento	UN	1,00	$ 307.747	$ 307.747,00		0,00	$ -	1,00	$ 307.747,00
13.3	Lavamanos linea blanca económica en porcelana. Incluye suministro, transporte y colocación de lavamanos, grifería y todos los demás elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento	UN	10,00	$ 161.640	$ 1.616.400,00		0,00	$ -	10,00	$ 1.616.400,00
13.4	Juego de barras para batería de baño de discapacitados	UN	1,00	$ 353.746	$ 353.746,00		0,00	$ -	1,00	$ 353.746,00
13.5	Suministro e instalación de estufa a gas en acero Inoxidable de 4 puestos	UN	2,00	$ 2.208.176	$ 4.416.352,00		0,00	$ -	2,00	$ 4.416.352,00
	SUBTOTAL				**$ 8.864.644,00**			**$ -**		**$ 8.864.644,00**
14.	**INSTALACIONES ELECTRICAS**									
	REDES ELECTRICAS									
	LINEA DE MEDIA TENSION									
14.1	Montaje de transformador monofásico de 25 KVA, (Estructura 710), incluye todo lo necesario para su correcto funcionamiento	UN	,00	$ 6.961.664	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -
14.2	Montaje de estructura terminal de disposición horizontal circuito bifasico (Estructura 514), incluye todo lo necesario para su correcto funcionamiento	UN	,00	$ 599.524	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -
14.3	Montaje de estructura de alineamiento de disposicion semibandera, circuito trifasico maximo angulo 5° (Estructura 523), incluye todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	UN	,00	$ 490.365	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -
14.4	Suministro e instalación de linea de media tensión 2 x 1/0 ACSR	ML	,00	$ 11.686	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -
14.5	Suministro e instalación de poste de Concreto de 12Mt x 750Kg. Incluye: Incada, plomada y pisonada. Red de media tensión	UN	,00	$ 1.486.160	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -
14.6	**ACOMETIDA EN BAJA TENSIÓN**									
14.6	Construcción de cámara de inspección B.T. tipo BT1 0,6 x 0,6 mts	UN	10,00	$ 519.401	$ 5.194.010,00	-	-6,00	-$ 3.116.406,00	4,00	$ 2.077.604,00
14.7	Suministro e instalación de acometida trifásica en cobre, 3x1/0 AWG para fases + 1/0 Neutro + 4 AWG Tierra desde tablero Medidores hasta bornes de transformador.	UN	1,00	$ 3.190.775	$ 3.190.775,00		0,00	$ -	1,00	$ 3.190.775,00
14.8	Suministro e instalación de tablero de medidores incluye totalizador y barraje	UN	,00	$ 15.644.374	$ -		0,00	$ -	0,00	$ -
14.9	Acometida Tablero Medida T.M.D. a Tableros monofasicos de 4 circuitos	ML	500,00	$ 27.375	$ 13.687.500,00		0,00	$ -	500,00	$ 13.687.500,00
	TABLEROS									
14.10	Suministro e instalación de tablero monofásico de 4 circuitos, incluye todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	UN	22,00	$ 314.824	$ 6.926.128,00		0,00	$ -	22,00	$ 6.926.128,00
	SALIDAS									
14.11	Suministro e instalación de panel LED de 48 w	UN	13,00	$ 313.951	$ 4.081.363,00	+	3,00	$ 941.853,00	16,00	$ 5.023.216,00
14.12	Suministro e instalación de lámpara LED de 2x28 w	UN	30,00	$ 194.701	$ 5.841.030,00	-	-4,00	-$ 778.804,00	26,00	$ 5.062.226,00
14.13	Suministro e instalación de lámpara LED Aplique 20 w	UN	32,00	$ 123.063	$ 3.938.016,00	-	-2,00	-$ 246.126,00	30,00	$ 3.691.890,00
14.14	Suministro e instalación de salida tomacorriente normal con polo a tierra 110 V - Incluye conductor retardante a la llama EXCELLENT HF-FR-CT-LS	UN	37,00	$ 126.360	$ 4.675.320,00		0,00	$ -	37,00	$ 4.675.320,00
14.15	Suministro e instalación de salida tomacorriente GFCI	UN	9,00	$ 159.758	$ 1.437.822,00		0,00	$ -	9,00	$ 1.437.822,00
14.16	Suministro e instalación de tomacorriente 220 V	UN	9,00	$ 128.149	$ 1.153.341,00	-	-3,00	-$ 384.447,00	6,00	$ 768.894,00
14.17	Suministro e instalación de lámpara de emergencia	UN	11,00	$ 262.094	$ 2.883.034,00		0,00	$ -	11,00	$ 2.883.034,00
14.18	Suministro e instalación de salida Tomacorriente Regulado	UN	11,00	$ 89.164	$ 980.804,00	+	2,00	$ 178.328,00	13,00	$ 1.159.132,00
14.19	Suministro e instalación de salida para voz y datos.	UN	11,00	$ 383.109	$ 4.214.199,00	+	1,00	$ 383.109,00	12,00	$ 4.597.308,00
14.20	Suministro e instalación de UPS 2 KVA	UN	1,00	$ 2.969.847	$ 2.969.847,00		0,00	$ -	1,00	$ 2.969.847,00
14.21	Suministro e instalación de punto eléctrico para interruptor sencillo. Incluye cable monopolar 3x12 AWG HFFR, tubería EMT y/o PVC de 1/2" y accesorios.	UN	28,00	$ 155.602	$ 4.356.856,00	+	10,00	$ 1.556.020,00	38,00	$ 5.912.876,00
14.22	Suministro e instalación de punto eléctrico para interruptor doble. Incluye cable monopolar 3x12 AWG HFFR, tubería EMT y/o PVC de 1/2" y accesorios.	UN	7,00	$ 155.602	$ 1.089.214,00	-	-5,00	-$ 778.010,00	2,00	$ 311.204,00
	OTRO									
14.23	Suministro e instalación de malla puesta a tierra	UN	1,00	$ 2.606.686	$ 2.606.686,00		0,00	$ -	1,00	$ 2.606.686,00
14.24	Canalización	ML	60,00	$ 24.799	$ 1.487.940,00		0,00	$ -	60,00	$ 1.487.940,00
14.25	Desmonte e instalacion de faroles existentes	UN	6,00	$ 85.320	$ 511.920,00		0,00	$ -	6,00	$ 511.920,00
	ITEMS NO PREVISTOS INSTALACIONES ELÉCTRICOS									
NP14.26	Montaje de transformador trifásico de 30 KVA, (Estructura 710), incluye todo lo necesario para su correcto funcionamiento	UN	1,00	$ 17.094.961	$ 17.094.961,00		0,00	$ -	1,00	$ 17.094.961,00
NP14.27	Montaje de estructura terminal de disposición horizontal circuito trifasico (Estructura 514), incluye todo lo necesario para su correcto funcionamiento	UN	1,00	$ 1.234.641	$ 1.234.641,00		0,00	$ -	1,00	$ 1.234.641,00
NP14.28	Suministro e instalación de linea de media tensión 3 x 1/0 ACSR	ML	10,00	$ 47.262	$ 472.620,00		0,00	$ -	10,00	$ 472.620,00
NP14.29	Suministro e instalación de poste de Concreto de 12Mt x 1050Kg. Incluye: Incada, plomada y pisonada. Red de media tensión	UN	1,00	$ 3.657.197	$ 3.657.197,00		0,00	$ -	1,00	$ 3.657.197,00
NP14.30	Suministro e instalación de gabinete trifásico en lámina cold rolled con pintura electrostática para medidores. Incluye medidores, breakers, totalizador industrial 3x100 Amp, barraje, marcación, protecciones y todo lo necesario para su instalación.	UN	1,00	$ 16.468.024	$ 16.468.024,00		0,00	$ -	1,00	$ 16.468.024,00
	SUBTOTAL				**$ 110.153.248,00**			**-$ 2.244.483,00**		**$ 107.908.765,00**

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES CONTRACTUALES MODIFICATORIA 1				MODIFICACIONES			CONDICIONES ACTUALIZADAS	
		UND	CANT.	VR/UNIT	VR/TOTAL	+/-	CANT.	VR/TOTAL	CANT.	VR/TOTAL
15.	**VARIOS**									
15.1	Aseo general de obra	M2	951,81	$ 1.706	$ 1.623.787,86		0,00	$ -	951,81	$ 1.623.787,86
	SUBTOTAL				**$ 1.623.787,86**			**$ -**		**$ 1.623.787,86**
	SUBTOTAL OBRA				**$ 1.240.510.258,43**			**$ 0,00**		**$ 1.240.510.258,43**
	ADMINISTRACION	**23,00%**			**$ 285.317.359,43**			**$ -**		**$ 285.317.359,43**
	UTILIDAD	**5,00%**			**$ 62.025.512,92**			**$ -**		**$ 62.025.512,92**
	IMPREVISTOS	**2,00%**			**$ 24.810.205,16**			**$ -**		**$ 24.810.205,16**
	TOTAL OBRA COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS				**$ 1.612.663.335,94**			**$ 0,00**		**$ 1.612.663.335,94**
19	TRAMITE DE LEGALIZACION Y PAGO DE CONEXION ANTE ELECTRICFICADORA DEL HUILA	UN	1	$ 5.000.000	$ 5.000.000,00		0,00	$ -	1,00	$ 5.000.000,00
20	RETIE (CERTIFICACION)	UN	1	$ 6.000.000	$ 6.000.000,00		0,00	$ -	1,00	$ 6.000.000,00
21	PGIO (SST-Bioseguridad-PMA-PMT)	UN	1	$ 10.393.684,06	$ 10.393.684,06		0,00	$ -	1,00	$ 10.393.684,06
	TOTAL OBRA COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS Y OTROS COSTOS				**$ 1.634.057.020,00**			**$ 0,00**		**$ 1.634.057.020,00**

HUGO FERNELI DÍAZ PLAZAS
CONTRATISTA

CARLOS ARTURO QUIZA CAMACHO
R.L. SINCO LTDA - INTERVENTOR

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
2	MOVIMIENTO DE TIERRAS	M3
2,03	Relleno en recebo compactado mecánicamente en capas de 0,10 m, incluye material, maquinaria y todo lo necesario para su correcta ejecución	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	ALTURA PROMEDIO (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Mercado campesino Zona interior - ENTRE VIGAS CIMENTACIÓN			0,292	819,24				239,11
Relleno zona de andén Calle 4			0,15	20,08				3,01
Relleno zona de andén Carrera 6			0,15	26,22				3,93
Relleno zona de descargue			0,15	24,06				3,61
TOTAL								249,66

TOTAL	249,66

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

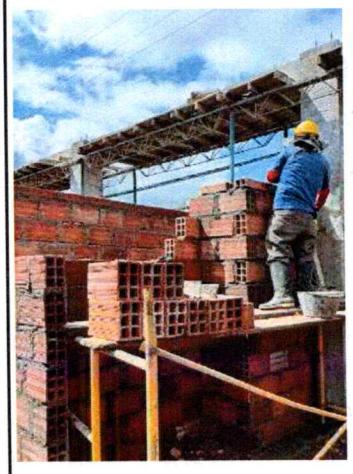
MEMORIAS DE CANTIDADES

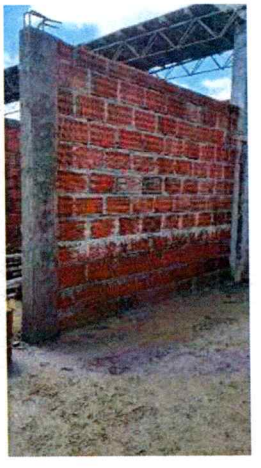
ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
5	MAMPOSTERIA Y PAÑETES	M2
5,01	Muro en ladrillo hueco No.5	

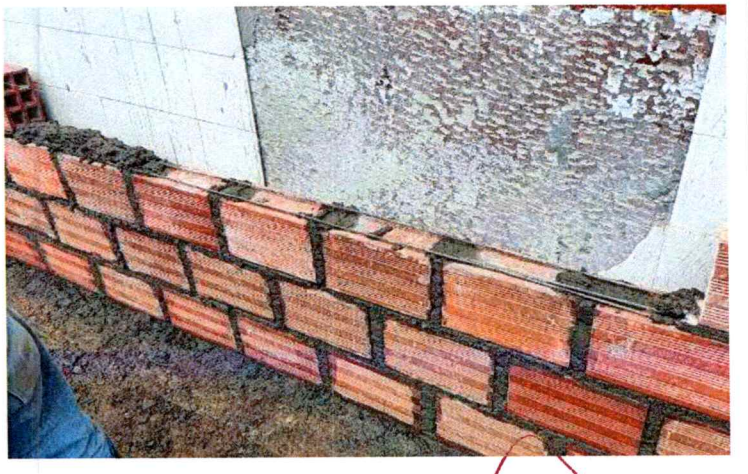
DESCRIPCION	ANCHO	LARGO	ALTURA	AREA	AREA DE VENTANAS, PUERTAS Y COLUMNAS	CANTIDAD	PESO	SUB-TOTAL
	(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(un)	(Kg. X m)	
Muros sobre eje A entre ejes 1 y 9		30,65	3,80	116,47		1,00		116,47
Muros sobre eje H entre ejes 1 y 9		25,24	3,80	95,91		1,00		95,91
Muros sobre eje H entre ejes 1 y 9 (puertas)		1,59	1,27	2,02		1,00		2,02
Menos área lucetas L2 y L3		4,16	0,34	1,41		-1,00		-1,41
Muros sobre eje 1 entre ejes A y H		12,45	3,80	47,31		1,00		47,31
Muros sobre eje 1 entre ejes A y H (puertas)		9,50	1,00	9,50		1,00		9,50
Menos área ventanas varias y luceta L1				9,16		-1,00		-9,16
Muros sobre eje 9 entre ejes A y H		21,61	3,80	82,12		1,00		82,12
Muros internos verticales		96,98	2,70	261,85		1,00		261,85
Muros internos horizontales		58,48	2,70	157,90		1,00		157,90
Cuchillas		**Base**	**Altura prom.**	**# FIGURAS**				
Eje A entre ejes 1 y 9 - FIGURA TRAPEZOIDAL		4,14	1,22	2,00		10,06		20,12
		(m)	**(m)**	**(m2)**				
Eje H entre ejes 1 y 9		34,85	0,84	29,27		1,00		29,27
Eje 1 entre ejes A y H		25,85	0,70	18,10		1,00		18,10
Jardinera								
Jardinera interior		7,20	0,45	3,24		2,00		6,48
Muros pocetas								
Muros pocetas varias		4,63	0,45	2,08		1,00		2,08
Muros sobre placa tanque								
Placa tanque Baños (3,21x 2,00 mts)	2,00	3,21	0,45					4,69
Placa tanque Cocina personeria (3,35x2,00 mts)	2,00	3,35	0,45					4,82
Placa tanque Cocina oficinas (2,00x2,45 mts)	2,00	2,45	0,45					4,01
Muros zona mesones cocina y abarrotes								
Muros zonas mesones varios		9,56	0,90	8,60		1,00		8,60
Muro plataforma zona de descargue								
Muro plataforma zona de descargue		3,84	0,70	2,69		1,00		2,69
Muro lateral zona de descargue		6,52	0,23	1,47		1,00		1,47
TOTAL								**864,83**

Medidas tomadas en obra	**CANTIDAD TOTAL** **864,83**

REGISTRO VISUAL







Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoria

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
5	MAMPOSTERIA Y PAÑETES	M2
5,02	Pañete muros 1:4, incluye filos, carteras y dilataciones	

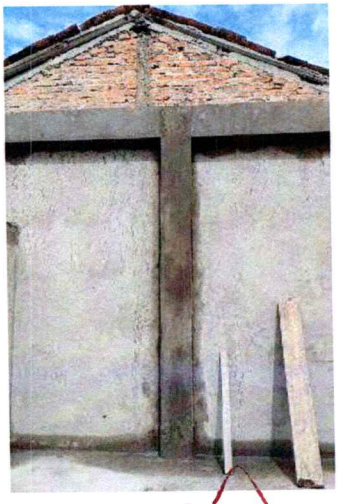
DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	ALTURA (m)	AREA (m2)	AREA DE VENTANAS Y PUERTAS (m2)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Muros								
Muro Exterior eje A		34	4,15	141,10		1,50		211,65
Muro Exterior eje H		34,92	4,15	144,92	15,94	2,00		257,96
Muro Exterior eje 1		26	4,15	107,90	33,64	2,00		148,52
Muro Exterior eje 9		25,43	4,15	105,53		2,00		211,06
Muros Interiores - HORIZONTALES		69,38	2,70	187,33		2,00		374,66
Muros Interiores - VERTICALES		109,19	2,70	294,81		2,00		589,62
Cuchillas		**Base**	**Altura prom.**	**# FIGURAS**				
Eje A entre ejes 1 y 9 - FIGURA TRAPEZOIDAL		4,14	1,22	2,00		10,06		20,12
		(m)	**(m)**	**(m2)**				
Eje H entre ejes 1 y 9		34,85	0,84	29,27		2,00		58,54
Eje 1 entre ejes A y H		25,85	0,70	18,10		2,00		36,20
Jardinera								
Jardinera interior		7,20	0,45	3,24		4,00		12,96
Pocetas								
Pocetas varias		4,63	0,45	2,08		2,00		4,16
Pañete muros sobre placa tanque								
Placa tanque Baños (3,21x 2,00 mts)	2,00	3,21	0,45			2,00		9,38
Placa tanque Cocina personería (3,35x2,00 mts)	2,00	3,35	0,45			2,00		9,63
Placa tanque Cocina oficinas (2,00x2,45 mts)	2,00	2,45	0,45			2,00		8,01
Zona mesones cocina y abarrotes								
Zonas mesones varios		9,56	0,90	8,60		2,00		17,20
Pañetes columnas								
Pañetes columnas tipo 1 medianeras		0,90	4,05	3,65		18,00		65,70
Pañetes columnas tipo 1 esquineras		0,50	4,05	2,03		4,00		8,12
Pañetes columnas tipo 3 medianeras		0,60	4,05	2,43		8,00		19,44
Pañetes columnas tipo 2 - junto jardinera		1,41	4,05	5,73		14,00		80,22
Pañete muros desnivel zona de descargue								
Muro plataforma zona de descargue		3,84	0,70	2,69		1,00		2,69
Muro lateral zona de descargue		6,52	0,23	1,47		1,00		1,47
TOTAL								2147,31

Medidas tomadas en obra

CANTIDAD TOTAL **2.147,31**

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
5	MAMPOSTERIA Y PAÑETES	ML
5,03	Alfajia en concreto de 3000 psi, para jardinera	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	ALTURA (m)	AREA (m2)	AREA DE VENTANAS Y PUERTAS (m2)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Jardinera interior 1		7,58				1,00		7,58
Jardinera interior 2		7,68				1,00		7,68
TOTAL								15,26

Medidas tomadas en obra

CANTIDAD TOTAL	15,26

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
6	PISOS Y ENCHAPES	M2
6,01	Placa de piso en en concreto 3500 PSI e=0.12 m para anden y zona de cargue. Inlcuye malla electrosoldada, formaleta, vibrado, protección, curado y todo lo necesario para su ejecución	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Anden Calle 4	26,77	0,75						20,08
Anden Carrera 6	34,96	0,75						26,22
Zona de cargue	3,76	6,40						24,06
TOTAL								70,36

Medidas tomadas en obra	CANTIDAD TOTAL	70,36

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
6	PISOS Y ENCHAPES	M2
6,03	Alistado de piso en mortero 1:4 e=0,05 m	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Zona locales, oficinas, baños, mercado Campesino y áreas de circulación			819,24					819,24
Menos Jardineras			-59,44					-59,44
TOTAL								759,80

Medidas tomadas en obra	CANTIDAD TOTAL	759,80

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
6	PISOS Y ENCHAPES	M2
6,04	Suministro e instalación de cerámica tráfico pesado para circulación, locales de verduras, frutas y bodega.	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Local Abarrotes O1			14,01					14,01
Local Abarrotes O2			13,80					13,80
Local de Verduras O1			22,47					22,47
Local de Verduras O2			9,27					9,27
Local de Verduras O3			8,48					8,48
Local de Verduras O4			8,64					8,64
Local de Verduras O5			8,75					8,75
Local de Frutas O6			8,93					8,93
Local de Frutas O7			9,32					9,32
Local de Frutas O8			8,82					8,82
Local de Hierbas O9			5,5					5,50
Local de Hierbas O10			10,43					10,43
Local de Hierbas O11			8,64					8,64
Local de Artesanías 01			3,82					3,82
Local de Artesanías 02			3,64					3,64
Cuarto eléctrico + nicho gabinete medidores			4,65					4,65
Cuarto frio			7,15					7,15
Pasillo interno			343,22					343,22
Calle 4			21,88					21,88
Cafeteria			19,85					19,85
Pasillo descargue			15,90					15,90
Pasilllo carnicos			6,201					6,20
Acceso cra 6			6,03					6,03
Acceso cra 6 BAJO MESON			0,87					0,87
Pasillo baños			18,70					18,70
Restaurante			28,70					28,70
Menos Jardineras			-47,83					-47,83
TOTAL								569,84

Medidas tomadas en obra	**CANTIDAD TOTAL**	**569,84**

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
6	PISOS Y ENCHAPES	ML
6,05	Suministro e instalación de guardaescoba recto (Inluye boquilla y mortero de pega)	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Local Abarrotes O1		15,14						15,14
Local Abarrotes O2		14,34						14,34
Local de Verduras O1		16,85						16,85
Local de Verduras O2		9,69						9,69
Local de Verduras O3		9,72						9,72
Local de Verduras O4		9,15						9,15
Local de Verduras O5		9,19						9,19
Local de Frutas O6		9,29						9,29
Local de Frutas O7		9,37						9,37
Local de Frutas O8		9,26						9,26
Local de Hierbas O9		6,85						6,85
Local de Hierbas O10		9,42						9,42
Local de Hierbas O11		8,83						8,83
Local de Artesanías 01		5,96						5,96
Local de Artesanías 02		5,73						5,73
Cuarto eléctrico + nicho gabinete medidores		7,41						7,41
Cuarto frio		10,77						10,77
Pasillos y circulación interna		101,00						101,00
Guardaescobas columnas circulares		1,53				14		21,42
Guardaescobas jardineras		7,71						7,71
TOTAL								297,10

Medidas tomadas en obra	**CANTIDAD TOTAL**	**297,10**

REGISTRO VISUAL





Hugo Fernell Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

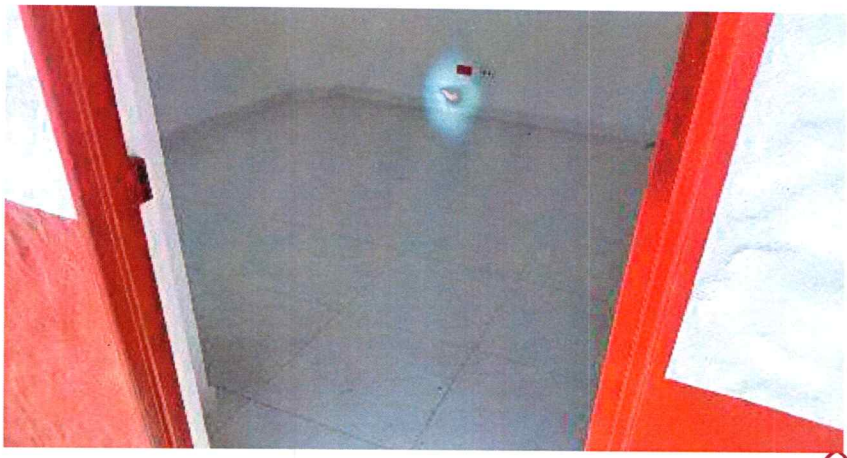
ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
6	PISOS Y ENCHAPES	M2
6,06	Suministro e instalación de piso cerámico beige brillante 50 x 50 cm para oficinas. Incluye pega para piso y boquilla	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Oficina operadores turísticos	3,02	3,65				1		11,02
Oficina operadores turísticos	0,28	0,46				-1		-0,13
Oficina productores	3,58	3,73				1		13,35
Oficina productores	0,87	0,11				1		0,10
Oficina productores	0,53	0,28				-1		-0,15
Oficina 1	2,13	2,43				1		5,18
Oficina 1	0,87	0,11				1		0,10
Oficina 1	0,44	0,285				-1		-0,13
Oficina 2	2,125	2,485				1		5,28
Oficina 2	0,87	0,11				1		0,10
Oficina 2	0,185	0,145				-1		-0,03
Oficina 3	2,405	2,53				1		6,08
Oficina 3	0,87	0,11				1		0,10
Oficina 3	0,295	0,285				-1		-0,08
Oficina Personeria	6,59	6,21				1		40,92
Oficina Personeria	1,76	1,56				-1		-2,75
Cocina Cafeteria	3,73	1,39				1		5,18
Cocina Cafeteria	1,22	0,605				1		0,74
Cocina Cafeteria	0,70	0,6				1		0,42
Cocina Cafeteria	1,09	0,6				1		0,65
Cocina Cafeteria	0,17	0,16				-1		-0,03
Cocina Cafeteria	0,69	0,29				1		0,20
Carnico 1	3,25	2,65				1		8,61
Carnico 1	0,38	0,6				-1		-0,23
Carnico 2	3,25	2,65				1		8,61
Carnico 2	0,38	0,6				-1		-0,23
Carnico 3	3,265	3,04				1		9,93
Carnico 3	0,60	0,38				-1		-0,23
Carnico 3	0,285	0,7				-1		-0,20
Carnico 4	3,26	2,47				1		8,05
Carnico 4	0,60	0,37				-1		-0,22
Circulacion Carnicos	7,40	1,54				1		11,40
Circulacion Carnicos	1,08	0,11				1		0,12
Circulacion Carnicos	0,76	0,12				1		0,09
Cuarto de basuras	2,61	2,85				1		7,44
Cuarto de basuras	0,67	0,25				1		0,17
TOTAL								139,44

Medidas tomadas en obra	CANTIDAD TOTAL	139,44

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

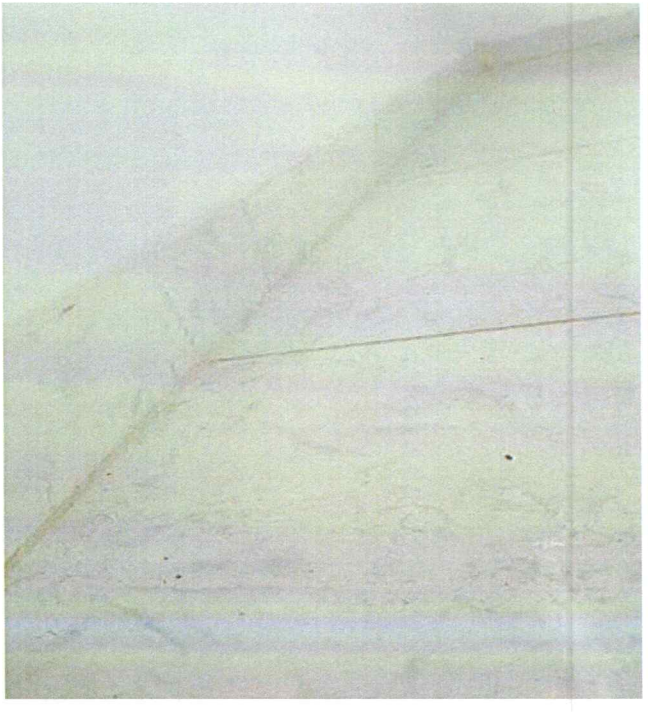
MEMORIAS DE CANTIDADES

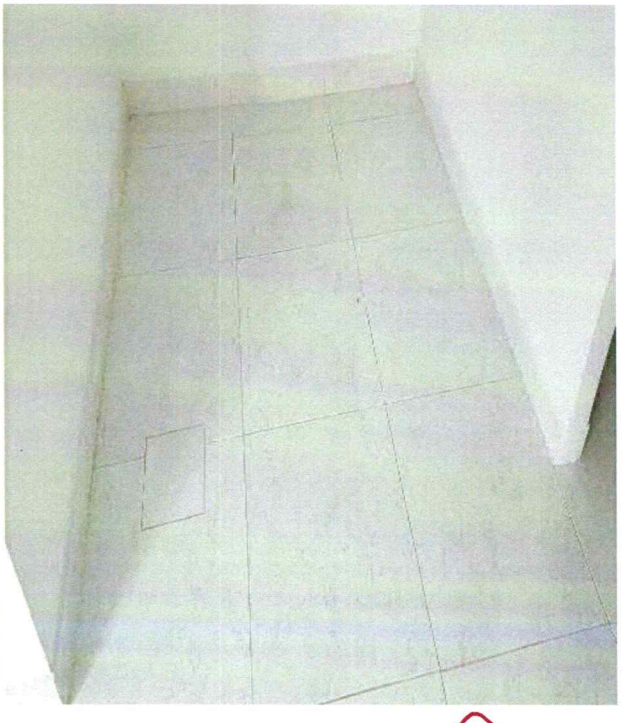
ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
6	PISOS Y ENCHAPES	ML
6,07	Suministro e instalación de guardaescoba recto para piso cerámico beige (Inluye boquilla y mortero de pega)	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Oficina operadores turísticos		13,02						13,02
Oficina productores		14,6						14,60
Oficina 1		8,76						8,76
Oficina 2		8,48						8,48
Oficina 3		9,12						9,12
Oficina Personeria		38,92						38,92
TOTAL								92,90

Medidas tomadas en obra	CANTIDAD TOTAL	92,90

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
6	PISOS Y ENCHAPES	M2
6,08	Suministro e instalación de piso cerámico beige GL Esmaltado 45.8 x 45.8 cm para restaurante y cocina. Incluye pega para piso y boquilla	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Cafetería			0,00					0,00
Restaurante			0,00					0,00
Cocina 1			0,00					0,00
TOTAL								0,00

Medidas tomadas en obra	CANTIDAD TOTAL	0,00

REGISTRO VISUAL

SIN FOTO - ÍTEM NO SE EJECUTÓ

Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
6	PISOS Y ENCHAPES	M2
6,09	Suministro e instalación de guardaescoba recto para piso beige GL Esmaltado (Inluye boquilla y mortero de pega)	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
								0,00
TOTAL								0,00

Medidas tomadas en obra	CANTIDAD TOTAL	0,00

REGISTRO VISUAL

SIN FOTO - ÍTEM NO SE EJECUTÓ

Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
6	PISOS Y ENCHAPES	M2
6,10	Suministro e instalación de enchape para piso cerámico blanco 33.8 x 33.8 cm para baños. Incluye pega para enchape y boquilla	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Baños hombres			8,91					8,91
Baños mujeres			9,77					9,77
Baño universal			3,84					3,84
Poseta restaurante PISO			0,19					0,19
Cuarto aseo junto locales cárnicos			3,92					3,92
Cuarto aseo junto locales verduras + poceta			3,59					3,59
Baño personería			2,18					2,18
Cocina Restaurante			10,03					10,03
Poseta restaurante MUROS			1,59					1,59
TOTAL								44,02

Medidas tomadas en obra	CANTIDAD TOTAL	44,02

REGISTRO VISUAL





Hugo Fernell Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

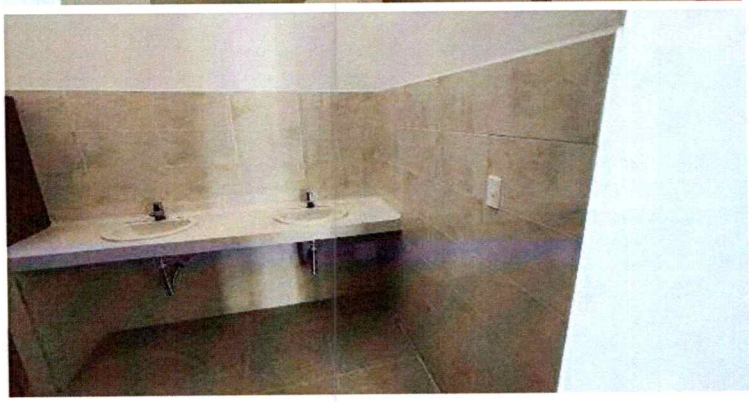
ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
6	PISOS Y ENCHAPES	M2
6,11	Suministro e instalación de enchape para pared color marfil 24.5 x 50 cm para restaurante y cocina. Incluye pega para enchape y boquilla h= 1.80 cm	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Baños mujeres		12,09		1,74				21,04
Baños mujeres MESON		1,25		0,80				1,00
Baños mujeres POCETA		0,83		0,98				0,81
Baños hombres		11,1		1,74				19,31
Baños hombres MESON		1,21		0,80				0,97
Baño universal		7,37		1,74				12,82
Baño universal MESON		1,12		0,73				0,82
Cuarto de aseo junto locales de verduras		8,35		1,75				14,61
Cuarto de aseo junto locales de verduras POCETA		1,28		0,89				1,14
Baño personeria		5,26		1,75				9,21
Baño personería MESON		1,12		0,74				0,83
TOTAL								82,56

Medidas tomadas en obra	CANTIDAD TOTAL	82,56

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
6	PISOS Y ENCHAPES	M2
6,12	Suministro e instalación de enchape para pared color blaco 25 x 25 cm. Incluye pega para enchape y boquilla h= 1.80 cm	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Carnicos 01		9,34		1,7				15,88
Carnicos 01 MESON		1,36		0,74				1,01
Carnicos 02		9,2		1,7				15,64
Carnicos 02 MESON		1,36		0,74				1,01
Carnicos 03		9		1,70				15,30
Carnicos 03 MESON		1,36		0,74				1,01
Carnicos 04		9,16		1,7				15,57
Carnicos 04 MESON		1,36		0,74				1,01
PASILLO CARNICOS		4,35		1,7				7,40
Cuarto de aseo junto a Carnicos		8,74		1,77				15,47
Cuarto de aseo junto a Carnicos - POCETA		1,33		0,90				1,20
Cuarto basura		10,92		1,87				20,42
TOTAL								110,92

Medidas tomadas en obra	CANTIDAD TOTAL	110,92

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

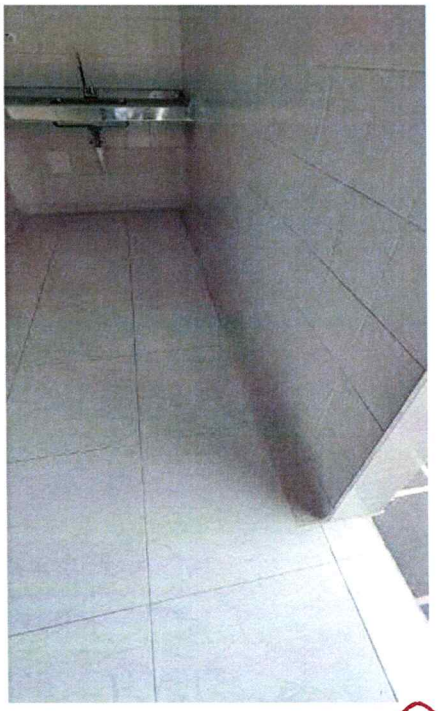
ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
6	PISOS Y ENCHAPES	ML
6,13	Suministro e instalación de guardaescoba media caña en granito para carnicos, cocina y cafeteria, color blaco.	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Carnicos 01		10,52						10,52
Carnicos 02		10,41						10,41
Carnicos 03		11,47						11,47
Carnicos 04		10,34						10,34
Circulacion Carnicos		2,99						2,99
Cocina 1		16,2						16,20
Cocina 2		13,8						13,80
Cuarto de basuras		10,92						10,92
TOTAL								86,65

Medidas tomadas en obra	CANTIDAD TOTAL	86,65

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoria

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
7	ESTUCO Y PINTURA	M2
7,02	Suministro y aplicación de pintura vinilo tipo I, (tres manos)	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	ALTURA (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Area pañete				2147,31		1,00		2147,31
Descuento Area enchape de muro				194,45		-1,00		-194,45
Oficina Personeria				88,56		-1,00		-88,56
Oficina operadores turisticos				39,92		-1,00		-39,92
Oficina Productores				44,55		-1,00		-44,55
Oficina 1				27,89		-1,00		-27,89
Oficina 2				25,60		-1,00		-25,60
Oficina 3				31,00		-1,00		-31,00
Oficina 4				27,02		-1,00		-27,02
TOTAL								1668,33

Medidas tomadas en obra	CANTIDAD TOTAL	1.668,33

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
8	ACABADOS	ML
8,01	Mesón en granito púlido color natural para abarrotes, cocina, restaurante y lavamanos	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	ALTURA (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Local abarrotes 01	0,63	2,17				1,00		2,17
Local abarrotes 02	0,63	2,14				1,00		2,14
Cocina junto local abarrotes 01 - INTERIOR	0,59	2,70				1,00		2,70
Cocina junto local abarrotes 01 - INTERIOR	0,65	2,18				1,00		2,18
Cocina junto local frutas 08 - INTERIOR	0,6	3,03				1,00		3,03
Lavamanos acceso desde carrera 6	0,53	1,64				1,00		1,64
Lavamanos acceso desde calle 4	0,57	1,36				1,00		1,36
Cocina junto local frutas 08 - INTERIOR	0,6	1,76				1,00		1,76
Baños mujeres	0,56	2,39				1,00		2,39
Baños hombres	0,56	2,10				1,00		2,10
Baño universal	0,62	0,90				1,00		0,90
Baño Personeria	0,51	0,89				1,00		0,89
TOTAL								23,26

Medidas tomadas en obra	CANTIDAD TOTAL	23,26

REGISTRO VISUAL







Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
8	ACABADOS	
8,02	Suministro e instalación de mesón en acero inoxidable. Incluye lavaplatos y todo lo necesario para su correcta instalación	UND

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	ALTURA (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Local Carnico 1						1,00		1,00
Local Carnico 2						1,00		1,00
Local Carnico 3						1,00		1,00
Local Carnico 4						1,00		1,00
TOTAL								4,00

Medidas tomadas en obra	CANTIDAD TOTAL	4,00

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
8	ACABADOS	M2
8,05	Suministro e instalación de cielo raso en PVC. Incluye todo lo necesario para su	

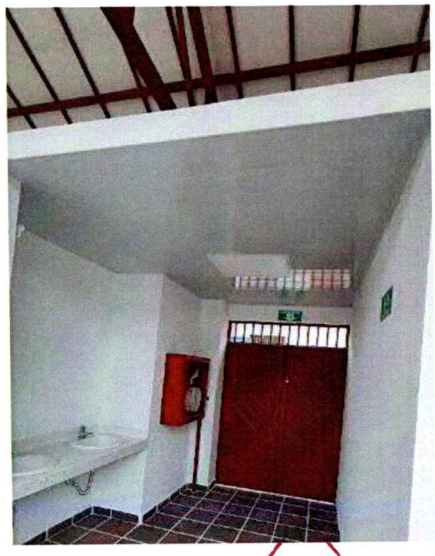
DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	ALTURA (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Acceso 1 CALLE 4	4,02	2,99				1		12,02
Acceso 1 CALLE 4	1,37	0,76				1		1,04
Acceso 1 CALLE 4	0,29	0,445				-1		-0,13
Acceso 2 CARRERA 6 - Misma área de piso tráfico pesado				6,90		1		6,90
Oficina Personeria - Misma área de piso cerámico brillante				38,18		1		38,18
Oficina operadores turisticos - Misma área de piso cerámico brillante				10,89		1		10,89
Oficina Productores - Misma área de piso cerámico brillante				13,36		1		13,36
Local Artesanias 1 - Misma área de piso tráfico pesado				3,82		1		3,82
Local Artesanias 2 - Misma área de piso tráfico pesado				3,64		1		3,64
Oficina 1 - Misma área de piso cerámico brillante				5,30		1		5,30
Oficina 2 - Misma área de piso cerámico brillante				5,42		1		5,42
Oficina 3 - Misma área de piso cerámico brillante				6,16		1		6,16
Cocina junto local frutas 08	3,27	3,91				1		12,79
Cocina junto local frutas 08	0,18	0,335				-1		-0,06
Cárnicos 1	3,26	2,88				1		9,39
Cárnicos 2	3,24	2,88				1		9,33
Cárnicos 3	3,26	3,23				1		10,53
Cárnicos 3	0,29	0,47				-1		-0,14
Cárnicos 4	2,69	3,25				1		8,74
Basuras	3,08	2,82				1		8,69
Basuras	0,20	0,17				-1		-0,03
Cocina Restaurante	4,88	2,44				1		11,91
Cocina Restaurante	0,28	0,21				-1		-0,06
Cuarto aseo junto cárnicos	3,07	1,35				1		4,14
Cuarto aseo junto cárnicos	0,29	0,48				-1		-0,14
TOTAL								181,69

Medidas tomadas en obra

TOTAL	181,69

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoria

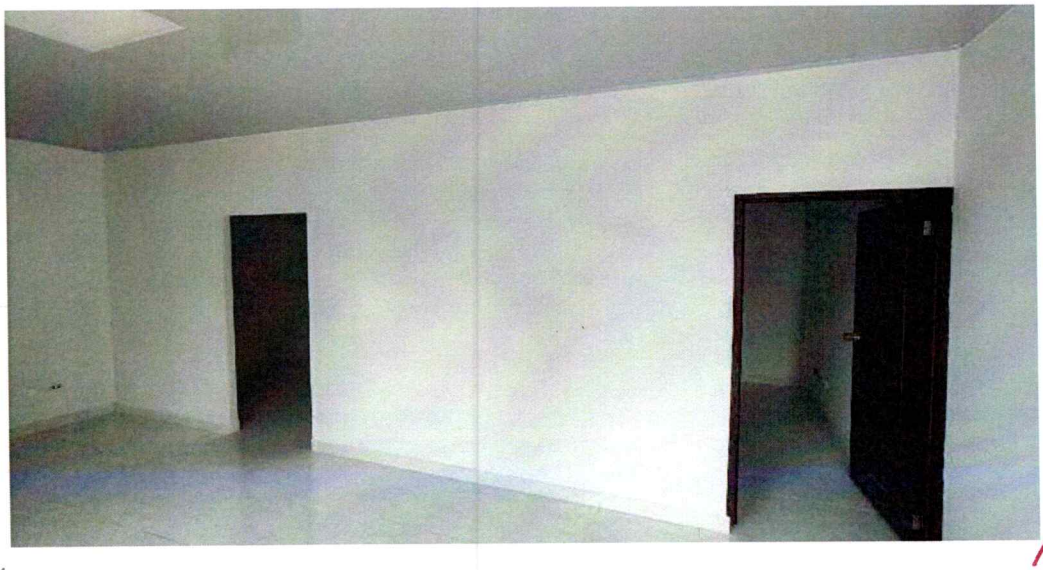
MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
8	ACABADOS	
NP8.6	Muro divisorio en superboard a dos caras, incluidas las tapas de las caras laterales y superiores, estructura galvanizada, lamina superboard 8 mm, cinta malla, masilla y pintura, tornilleria y en general todos los elementos necesarios para su correcta instalación.	M2

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	ALTURA (m)	AREA (m2)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Muro zona frontal personería	6,19		2,7				1,00	16,71
Menos vanos puertas	0,90		1,91				-2,00	-3,43
Muro divisorio	3,06		2,7				1,00	8,26
TOTAL								21,54

Medidas tomadas en obra	CANTIDAD TOTAL	21,54

REGISTRO VISUAL



Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

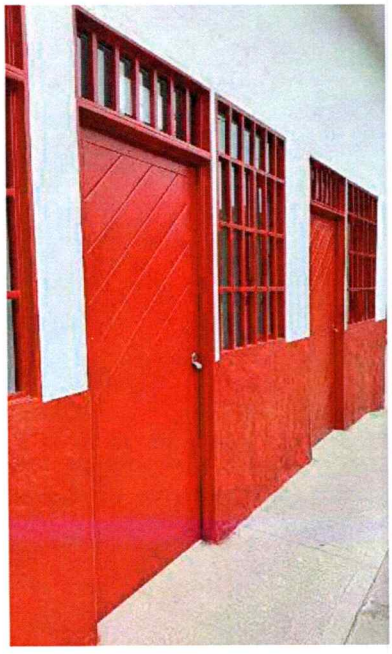
MEMORIAS DE CANTIDADES

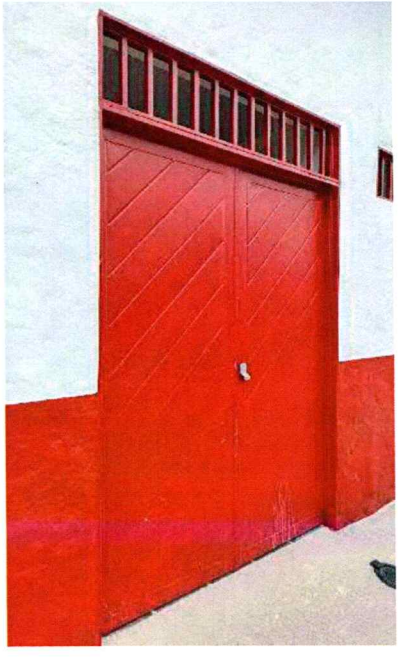
ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
9	ESTRUCTURAS METALICAS Y CUBIERTA	
9,01	Suministro e instalación de puertas y portones según diseño, Incluye cerradura, marco, pintura anticorrosivo, color anoloc y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionalidad.	M2

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	Ubicación	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Porton acceso 1 - CALLE 4	2,17	2,40	5,21	EJE 1		1,00		5,21
Porton acceso 2 - CARRERA 6	1,56	2,38	3,71	EJE H		1,00		3,71
Puerta oficina personeria	0,90	2,40	2,16	EJE 1		1,00		2,16
Puerta baño personeria	0,70	2,37	1,66	EJE 1		1,00		1,66
Puerta oficina operadores turisticos	0,90	2,38	2,14	EJE 1		1,00		2,14
Puerta oficina productores	0,90	2,38	2,14	EJE 1		1,00		2,14
Puerta oficina 1	0,90	2,37	2,13	EJE 1		1,00		2,13
Puerta oficina 2	0,90	2,37	2,13	EJE 1		1,00		2,13
Puerta oficina 3	0,90	2,38	2,14	EJE 1		1,00		2,14
Puerta Cocina	0,90	2,44	2,20	Junto frutas 08		1,00		2,20
Puerta aseo	0,90	2,38	2,14	Acceso eje H		1,00		2,14
Puerta cuarto de basuras	0,90	2,39	2,15	Interior		1,00		2,15
Puerta cuarto electrico	0,90	2,39	2,15	Interior		1,00		2,15
Puerta baño universal	1,00	2,39	2,39	Interior		1,00		2,39
Puerta Abarrotes 1	0,90	2,44	2,20	Interior		1,00		2,20
Puerta Abarrotes 2	0,90	2,44	2,20	Interior		1,00		2,20
Puerta aseo	0,80	2,39	1,91	Junto cárnicos		1,00		1,91
Puerta Cocina	0,90	2,39	2,15	Junto abarrotes 01		1,00		2,15
TOTAL								42,92

Medidas tomadas en obra	CANTIDAD TOTAL	42,92

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
9	ESTRUCTURAS METALICAS Y CUBIERTA	M2
9,02	Suministro e instalación de puertas enrrollable según diseño. Incluye cerradura, marco, pintura anticorrosivo, color anoloc y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionalidad.	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	UBICACIÓN	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Puerta enrrollable artesanias 1	1,82	2,62	4,77	Interior				4,77
Puerta enrrollable artesanias 2	1,88	2,40	4,51	EJE 1				4,51
Puerta enrrollable zona de cargue y descargue	3,52	3,93	13,83	EJE H				13,83
TOTAL								23,11

Medidas tomadas en obra	CANTIDAD TOTAL	23,11

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

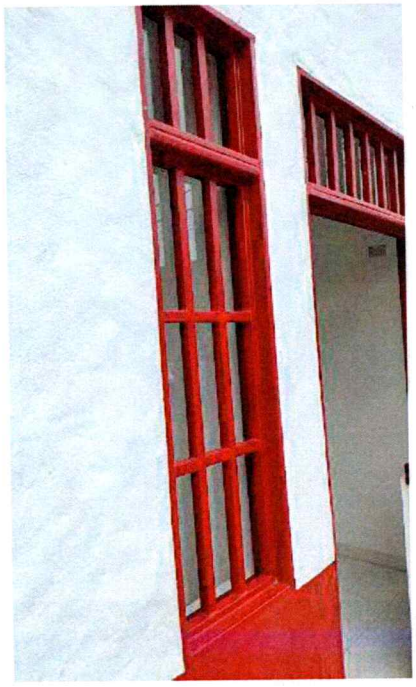
ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
9	ESTRUCTURAS METALICAS Y CUBIERTA	M2
9,03	Suministro e instalación de ventanas según diseño. Incluye cerradura, marco, pintura anticorrosivo, color anoloc y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionalidad.	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	UBICACIÓN	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Ventana oficina personeria	1,19	1,40	1,67	EJE 1		1,00		1,67
Luceta baño personeria	1,20	0,30	0,36			1,00		0,36
Ventana oficina operadores turisticos	1,20	1,40	1,68			1,00		1,68
Ventana oficina productores	0,90	1,40	1,26			1,00		1,26
Ventana oficina 1	0,39	1,40	0,55			1,00		0,55
Ventana oficina 2	0,91	1,39	1,26			1,00		1,26
Ventana oficina 3	1,12	1,40	1,57			1,00		1,57
Luceta aseo acceso 2	1,48	0,34	0,50	EJE H		1,00		0,50
Luceta cuarto de basuras	2,64	0,34	0,90			1,00		0,90
Ventana Abarrotes 1	2,14	1,56	3,34	INTERIOR		1,00		3,34
Ventana Abarrotes 2	2,15	1,56	3,35			1,00		3,35
Ventana cocina	2,15	1,48	3,18			1,00		3,18
Ventana cafeteria	3,02	1,55	4,68			1,00		4,68
TOTAL								24,30

Medidas tomadas en obra	CANTIDAD TOTAL	24,30

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

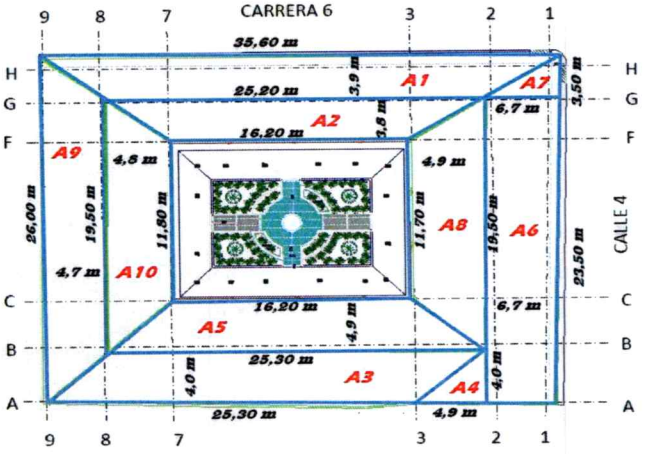
MEMORIAS DE CANTIDADES

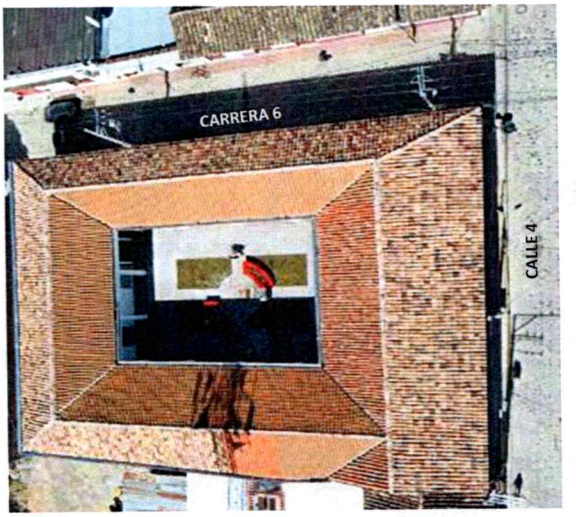
ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
9	ESTRUCTURAS METALICAS Y CUBIERTA	M2
9,04	Suministro e instalación de teja de barro tipo liviana	

Descripción	b1	b2	h	Triángulo		A	FIGURA TIPO	SUB-TOTAL
	m	m	m	L1	L2	m2		
Ejes G y H entre 1 y 9 (Carrera 6) - TRAPEZOIDAL	25,20	35,60	3,90			118,560	A1	118,56
Ejes F y G entre 2 y 8 (Carrera 6 int) - TRAPEZOIDAL	16,20	25,20	3,80			78,64	A2	78,64
Ejes A y B entre 1 y 9 (Telecom) - RECTÁNGULO	25,30		4,00			101,2	A3	101,20
Ejes A y B entre 1 y 9 (Telecom) - TRIANGULO				4,90	4,00	9,8	A4	9,80
Ejes B y C entre 2 y 8 _(Telecom int) - TRAPEZOIDAL	16,20	25,30	4,90			101,68	A5	101,68
Ejes 1 y 2 entre A y H (Calle4) - RECTÁNGULO	23,50		6,70			157,45	A6	157,45
Ejes 1 y 2 entre A y H (Calle4) - TRIANGULO				6,70	3,50	11,73	A7	11,73
Ejes 2 y 3 entre B y G (Calle 4 int) - TRAPEZOIDAL	11,70	19,50	4,90			76,44	A8	76,44
Ejes 8 y 9 entre A y H (ent Parq int) - TRAPEZOIDAL	19,50	26,00	4,70			106,93	A9	106,93
Ejes 7 y 8 entre B y G (ent.parq) - TRAPEZOIDAL	11,80	19,50	4,80			75,12	A10	75,12
TEJA A REUTILIZAR (40,6% DE LA TEJA ANTIGUA)			263,89					-263,89
TOTAL								573,66

Medidas tomadas en obra	CANTIDAD TOTAL	573,66

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

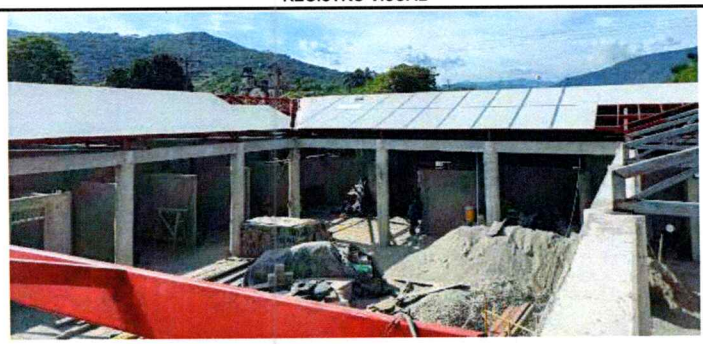
MEMORIAS FINALES DE CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
9	ESTRUCTURAS METALICAS Y CUBIERTA	M2
9,05	Suministro e instalación de superboard 8mm Impermeabilizado Sikatecho	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Ejes G y H entre 1 y 9 (Carrera 6)			118,56					118,56
Ejes F y G entre 2 y 8 (Carrera 6 int)			78,66					78,66
Ejes A y B entre 1 y 9 (Telecom)			111					111,00
Ejes B y C entre 2 y 8 _(Telecom int)			101,675					101,68
Ejes 1 y 2 entre A y H (Calle4)			169,175					169,18
Ejes 2 y 3 entre B y G (Calle 4 int)			76,44					76,44
Ejes 7 y 8 entre B y G (ent.parq)			106,925					106,93
Ejes 8 y 9 entre A y H (ent Parq int)			75,12					75,12
ALEROS		Desarrollo	Long.					
Alero calle 4		1,14	26,64					30,37
Alero carrera 6		1,14	34,91					39,80
TOTAL								907,72

Medidas tomadas en obra	CANTIDAD TOTAL	907,72

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
9	ESTRUCTURAS METALICAS Y CUBIERTA	M2
9,06	Suministro e instalación de masilla estucada y pintada	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Ejes G y H entre 1 y 9 (Carrera 6)			118,56					118,56
Ejes F y G entre 2 y 8 (Carrera 6 int)			78,66					78,66
Ejes A y B entre 1 y 9 (Telecom)			111					111,00
Ejes B y C entre 2 y 8 _(Telecom int)			101,675					101,68
Ejes 1 y 2 entre A y H (Calle4)			169,175					169,18
Ejes 2 y 3 entre B y G (Calle 4 int)			76,44					76,44
Ejes 7 y 8 entre B y G (ent.parq)			106,925					106,93
Ejes 8 y 9 entre A y H (ent Parq int)			75,12					75,12
ALEROS		**Desarrollo**	**Long.**					
Alero calle 4		1,14	26,64					30,37
Alero carrera 6		1,14	34,91					39,80
TOTAL								907,72

Medidas tomadas en obra	**CANTIDAD TOTAL**	**907,72**

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

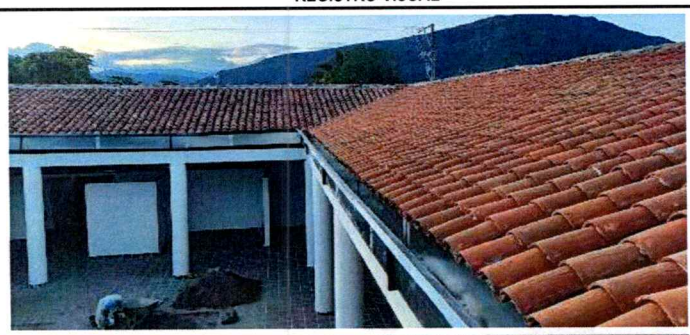
MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
9	ESTRUCTURAS METALICAS Y CUBIERTA	ML
9,09	Suministro e instalación de canal ALL en lamina hg cal.22	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Eje A entre 1 y 9		26,15				1,00		26,15
Eje 9 entre A y H		26,00				1,00		26,00
Ejes C y F entre 3 y 7		11,80				2,00		23,60
Ejes 3 y 7 entre C y F		16,20				2,00		32,40
TOTAL								108,15

Medidas tomadas en obra	CANTIDAD TOTAL	108,15

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
9	ESTRUCTURAS METALICAS Y CUBIERTA	M2
NP9.10	Instalación de teja de barro de cubierta de la anterior plaza de mercado	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	PORCENTAJE (%)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Área anterior cubierta (se reutiliza el 40,60% de la teja anterior)			650	40,60%				263,89
TOTAL								263,89

Medidas tomadas en obra	CANTIDAD TOTAL	263,89

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
9	ESTRUCTURAS METALICAS Y CUBIERTA	KG
NP9.15	Suministro e instalación de correas perfil tubular estructural	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (ml)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Correas 120X60X2 mm ejes A-H entre 1-3 - lado calle 4		204,89					5,45	1116,65
Correas 120X60X2 mm ejes A-H entre 7-9 - lado callejón lote alcaldía		189,68					5,45	1033,76
Correas 120X60X2 mm ejes 1-9 entre A-C - lado lote antena		229,20					5,45	1249,14
Correas 120X60X3 mm ejes 1-9 entre F-H - lado carrera 6		155,45					8,01	1245,15
EJE H ENTRE EJES 3-7		4,00				56,00	1,27	284,48
EJE G-H ENTRE EJES 1-3 IRREGULAR		2,00				7,00	1,27	17,78
EJE G-H ENTRE EJES 1-3 IRREGULAR		2,00				21,00	1,27	53,34
EJE 8-9 ENTRE EJES A-H		4,40				32,00	1,27	178,82
EJE 8-9 ENTRE EJES A-H IRREGULAR		2,20				5,00	1,27	13,97
EJE 7-8 ENTRE EJES B-G		4,40				21,00	1,27	117,35
EJE 7-8 ENTRE EJES B-G IRREGULAR		2,20				11,00	1,27	30,73
EJE 1-9 ENTRE EJES G-H		3,40				43,00	1,27	185,67
EJE 1-9 ENTRE EJES G-H IRREGULAR		1,70				16,00	1,27	34,54
EJE 2-8 ENTRE EJES F-G		3,40				28,00	1,27	120,90
EJE 2-8 ENTRE EJES F-G IRREGULAR		1,70				16,00	1,27	34,54
EJE A-H ENTRE EJES 1-2		5,00				39,00	1,27	247,65
EJE A-H ENTRE EJES 1-2 IRREGULAR		2,50				5,00	1,27	15,88
EJE B-G ENTRE EJES 2-3		5,00				21,00	1,27	133,35
EJE B-G ENTRE EJES 2-3 IRREGULAR		2,50				13,00	1,27	41,28
TOTAL								6154,98

Medidas tomadas en obra	CANTIDAD TOTAL	6.154,98

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
10	OBRAS EXTERIORES	M2
10,01	Suministro e instalación de grama	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Grama jardin interior			47,83					47,83
TOTAL								47,83

Medidas tomadas en obra	CANTIDAD TOTAL	47,83

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
10	OBRAS EXTERIORES	ML
10,02	Suministro e instalación sardinel prefabricado A-10, incluye excavación, mortero de pega para base y juntas	

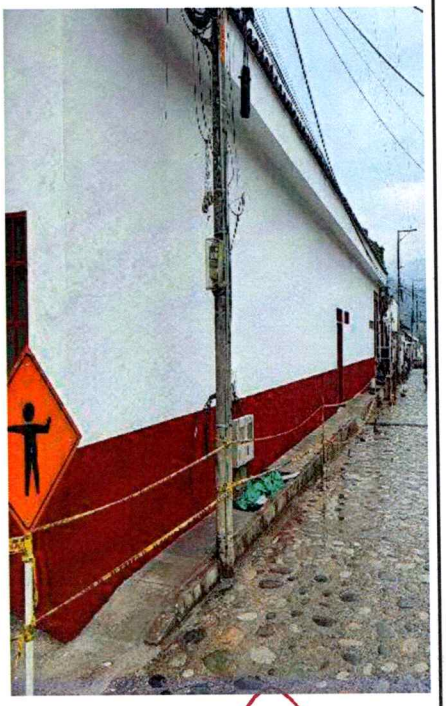
DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Sardinel zona andén Calle 4		16,52						16,52
Sardinel zona andén Calle 4 - Llegando a la esquina		7,13						7,13
Sardinel zona andén Carrera 6		15,41						15,41
Sardinel zona andén Carrera 6 - Llegando al acceso a la zona de descargue		13,51						13,51
TOTAL								52,57

Medidas tomadas en obra	CANTIDAD TOTAL	52,57

REGISTRO VISUAL







Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
10	OBRAS EXTERIORES	M2
10,03	Suministro e instalación de tierra negra, e= 0.10m	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Jardin interior			47,83	0,10	4,783			47,83
TOTAL								47,83

Medidas tomadas en obra	CANTIDAD TOTAL	47,83

REGISTRO VISUAL



Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

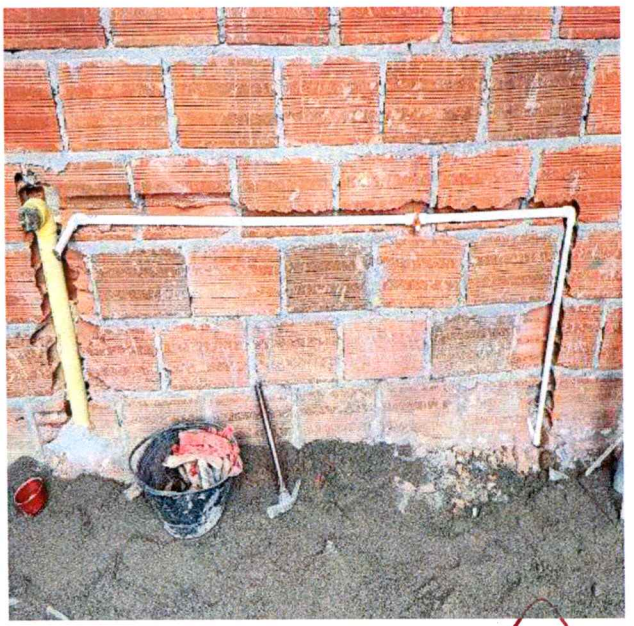
ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
11	INSTALACIONES HIDRAULICAS	ML
11,01	Suministro e instalación de tubería PVC 1/2" Incluye tubería, accesorios, limpiador y soldadura, transporte, excavación, tapada de zanja, prueba de tubería y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Red desde acometida 1 Cra 6 - Hacia cárnicos y zona batería sanitaria		18,41						18,41
Red desde acometida 2 Cra 6 - Hacia locales frutas, verduras y cocina		32,11						32,11
Red desde acometida 3 Cll 4 - Hacia personería y cocina II		44,47						44,47
Red alimentación sube hacia tanques + conexiones		5,20				3,00		15,60
TOTAL								110,59

Medidas tomadas en obra	CANTIDADES TOTALES	110,59

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
11	INSTALACIONES HIDRAULICAS	
NP11.12	Suministro e instalación de tubería PVC de presión 3/4" RDE 21, Incluye tubería, accesorios, limpiador y soldadura, transporte, excavación, tapada de zanja, prueba de tubería y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	ML

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Red desde acometida 1 Cra 6 - Hacia cárnicos y zona batería sanitaria		62,01						62,01
Red desde acometida 2 Cra 6 - Hacia locales frutas, verduras y cocina		49,09						49,09
Red desde acometida 3 Cll 4 - Hacia personería y cocina II		65,07						65,07
Red alimentación baja de tanques + conexiones		4,30				3,00		12,90
TOTAL								189,07

Medidas tomadas en obra	CANTIDADES TOTALES	189,07

REGISTRO VISUAL



Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
11	INSTALACIONES HIDRAULICAS	
NP11.18	Construcción de caja de inspección para protección de válvula en concreto reforzado de 3000 PSI de (0.6 x 0.6m), incluye Tapa en concreto reforzado en hierro 3/8" separados cada 0.15m en ambos sentidos con tapaválvula liviana, base de 0.8x0.8x0.15 m. Incluye: excavación, producción, formaleta, vaciado, desencofrado y todo lo necesario para la correcta ejecución de la obra	UND

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Cajilla protección válvula red hacia hidrante						0		0,00
Cajilla protección válvula red hacia gabinete contra incendios						0		0,00
TOTAL								0,00

Medidas tomadas en obra	CANTIDADES TOTALES	0,00

REGISTRO VISUAL

SIN FOTO - ÍTEM NO SE EJECUTÓ

Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
12	INSTALACIONES SANITARIAS Y DE AGUAS LLUVIAS	ML
12,05	Suministro e instalación de tuberia sanitaria en PVC de 2", incluye accesorios, excavacion y tapado	

DESCRIPCION		LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
CIRCUITO PERSONERIA-C4	PARAL LAVAMANOS	1,6						1,6
	LAVAPLATOS COCINA	1,2						1,2
BAÑOS HOMBRES - C7	PARAL ORINAL	2,4						2,4
	LAVAMANOS HOMBRES	2,67						2,67
BAÑOS MUJERES - C7	PARAL LAVAMANOS	2,5						2,5
BAÑO UNIVERSAL - C7	PARAL LAVAMANOS	1,2						1,2
CARNICOS, ASEO BAJANTE A TUBERIA ENTRE C6 Y C7	PARAL LAVAPLATOS	2,68						2,68
CARNICOS, CUARTO FRIO A C5	PARAL LAVAPLATOS	1						1
LOCAL HIERBAS. LAVAMANOS, BAJANTES A C3	PARAL	4,13						4,13
CUARTO DE ASEO Y LOCALES DE VERDURAS A TUBERÍA ENTRE	PARAL	2,13						2,13
FRUTAS Y COCINA A TUBERIA ENTRE C1 Y C3	PARAL	1,41						1,41
TOTAL								22,92

Medidas tomadas en obra	**CANTIDADES TOTALES**	**22,92**

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoria

MEMORIAS DE CANTIDADES

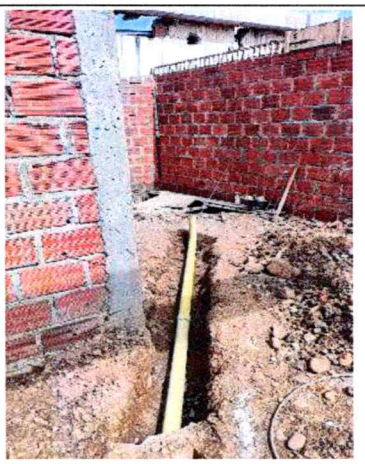
ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
12	INSTALACIONES SANITARIAS Y DE AGUAS LLUVIAS	ML
12,06	Suministro e instalación de tuberia sanitaria en PVC de 3", incluye accesorios, excavacion y tapado	

DESCRIPCION		LARGO (m)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
CIRCUITO PERSONERIA-C4	CODO SANITARIO	14,73					14,73
	TAPÓN INSP	1					1,00
	SIFÓN RESTAURANTE	1,42					1,42
	SIFÓN POCETA COCINA	6,38					6,38
	SIFÓN COCINA	0,72					0,72
LOCALES DE ABARROTES - C6	SIFONES LOCALES	12,64					12,64
	TAPÓN INSP	0,25					0,25
LOCAL VERDURAS - C6	SIFÓN	3,1					3,10
BAÑOS HOMBRES - C7	SIFÓN HOMBRES	4,36					4,36
	CODO SANITARIO	2,6					2,60
	CODO SANITARIO	0,85					0,85
	TAPÓN INSP	0,5					0,50
BAÑOS MUJERES - C7	CODO SANITARIO	6,3					6,30
	SIFÓN	1,48					1,48
	SIFÓN POCETA	1,85					1,85
	TAPÓN INSP	0,75					0,75
BAÑO UNIVERSAL - C7	PARAL LAVAMANOS	6,75					6,75
	TAPÓN INSP	0,25					0,25
CARNICOS, ASEO BAJANTE A TUBERIA ENTRE C6 Y C7	SIFÓN	9,09					9,09
	TAPÓN INSP	0,25					0,25
	SIFONES	0,96					0,96
	BAJANTE	4,85					4,85
LOCALES HIERBAS Y BAJANTE	SIFÓN	4,63					4,63
	BAJANTE	4,85					4,85
	SIFÓN	10,75					10,75
	TAPÓN INSP	0,25					0,25
CANICOS, CUARTO FRIO A C5	SIFÓN	13,25					13,25
	TAPÓN INSP	0,25					0,25
LOCAL HIERBAS. LAVAMANOS, BAJANTES A C3	SIFÓN	5,05					5,05
	BAJANTE	4,85					4,85
	SIFON	12,6					12,60
	TAPÓN INSP	0,25					0,25
BASURAS Y VERDURAS A TUBERÍA ENTRE C2 Y C5	SIFÓN	9,55					9,55
	TAPÓN INSP	0,25					0,25
CUARTO DE ASEO Y LOCALES DE VERDURAS A TUBERÍA ENTRE C2 Y C5	SIFÓN	8,02					8,02
	TAPÓN INSP	0,5					0,50
FRUTAS Y COCINA A TUBERIA ENTRE C1 Y C3	SIFÓN	14,19					14,19
	TAPÓN INSP	0,5					0,50
TOTAL							170,82

Medidas tomadas en obra	**CANTIDADES TOTALES**	**170,82**

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
12	INSTALACIONES SANITARIAS Y DE AGUAS LLUVIAS	ML
12,07	Suministro e instalación de tuberia sanitaria en PVC de 4", incluye accesorios, excavacion y tapado	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
C6 - C7		5,4						5,40
C6 - C5		8,98						8,98
C4 - C3		11,72						11,72
C5 - C2		10,94						10,94
C3 - C1		6,83						6,83
SIFON 1 ZONA PATIO		5,44						5,44
SIFON 2 ZONA PATIO		0,87						0,87
SIFON CUNETA ZONA DESCARGUE		9,96						9,96
TOTAL								60,14

Medidas tomadas en obra	CANTIDADES TOTALES	60,14

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
12	INSTALACIONES SANITARIAS Y DE AGUAS LLUVIAS	ML
12,08	Suministro e instalación de tuberia sanitaria en PVC de 6", incluye accesorios, excavacion y tapado	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
C1 - C2		3,98						3,98
C1 - COLECTOR EXISTENTE ALCANTARILLADO		5,3						5,30
TOTAL								9,28

Medidas tomadas en obra	CANTIDADES TOTALES	9,28

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
12	INSTALACIONES SANITARIAS Y DE AGUAS LLUVIAS	UND
12,13	Punto sanitario PVC 3". Incluye tubería, accesorios, limpiador y soldadura y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	

DESCRIPCION		LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
CIRCUITO PERSONERIA-C4	CODO SANITARIO					1		1,00
	SIFÓN RESTAURANTE					2		2,00
	SIFÓN POCETA COCINA					1		1,00
	SIFÓN COCINA					1		1,00
	TAPÓN INSP					4		4,00
LOCALES DE ABARROTES - C6	SIFONES LOCALES					2		2,00
	TAPÓN INSP					2		2,00
LOCAL VERDURAS - C6	SIFÓN					1		1,00
BAÑOS HOMBRES Y UNIVERSAL - C7	SIFÓN HOMBRES					1		1,00
	CODO SANITARIO					2		2,00
	CODO SANITARIO					1		1,00
	TAPÓN INSP					3		3,00
BAÑOS MUJERES - C7	CODO SANITARIO					3		3,00
	SIFÓN					1		1,00
	SIFÓN POCETA					1		1,00
	TAPÓN INSP					3		3,00
BAÑO UNIVERSAL - C7	SIFÓN					1		1,00
CARNICOS, ASEO BAJANTE A TUBERIA ENTRE C6 Y C7	SIFÓN					3		3,00
	TAPÓN INSP					2		2,00
	POCETA					1		1,00
	BAJANTE					1		1,00
LOCALES HIERBAS Y BAJANTE	BAJANTE					1		1,00
	SIFÓN					2		2,00
	TAPÓN INSP					2		2,00
CANICOS, CUARTO FRIO A C5	SIFÓN					3		3,00
	TAPÓN INSP					2		2,00
LOCAL HIERBAS. LAVAMANOS, BAJANTES A C3	SIFÓN					1		1,00
	BAJANTE					1		1,00
	TAPÓN INSP					2		2,00
BASURAS Y VERDURAS A TUBERÍA ENTRE C2 Y C5	SIFÓN					3		3,00
	TAPÓN INSP					2		2,00
CUARTO DE ASEO Y LOCALES DE VERDURAS A TUBERÍA ENTRE C2 Y C5	SIFÓN					3		3,00
	TAPÓN INSP					2		2,00
FRUTAS Y COCINA A TUBERIA ENTRE C1 Y C3	SIFÓN					4		4,00
	TAPÓN INSP					2		2,00
TOTAL								67,00

Medidas tomadas en obra	CANTIDADES TOTALES	67,00

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
12	INSTALACIONES SANITARIAS Y DE AGUAS LLUVIAS	UND
12,14	Punto sanitario PVC 4". Incluye tubería, accesorios, limpiador y soldadura y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
SIFONES ZONA JARDINERA						2		2,00
SIFON ZONA DE DESCARGUE						1		1,00
TOTAL								3,00

Medidas tomadas en obra	CANTIDADES TOTALES	3,00

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
12	INSTALACIONES SANITARIAS Y DE AGUAS LLUVIAS	ML
NP12.17	Suministro e instalación de tubería ALL en PVC de 4", aerea, incluye abrazaderas y anclajes	

DESCRIPCION		ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Tubería 4"	telecom		10,45						10,45
	calle 4		10,22						10,22
	lote alcaldía		11,49						11,49
	carrera 6		7,9						7,90
TOTAL									40,06

Medidas tomadas en obra	CANTIDADES TOTALES	40,06

REGISTRO VISUAL



Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
12	INSTALACIONES SANITARIAS Y DE AGUAS LLUVIAS	ML
NP12.18	Suministro e instalación de tuberia ALL en PVC de 6", incluye abrazaderas y anclajes	

DESCRIPCION		ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Tuberia 6"	telecom		16,19						16,19
	lote alcaldia		12,45						12,45
TOTAL									28,64

Medidas tomadas en obra	CANTIDADES TOTALES	28,64

REGISTRO VISUAL



Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
12	INSTALACIONES SANITARIAS Y DE AGUAS LLUVIAS	UND
NP12.21	Suministro e instalación de tapón de inspección PVC-S 6"	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Tapón inspección 6" red aguas lluvias						0,00		0,00
TOTAL								0,00

Medidas tomadas en obra	CANTIDADES TOTALES	0,00

REGISTRO VISUAL

SIN FOTO - ÍTEM NO SE EJECUTÓ

Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
12	INSTALACIONES SANITARIAS Y DE AGUAS LLUVIAS	UND
NP12.22	Suministro e instalación de rejilla anticucaracha 10 x 10 cm x 3" acero inoxidable	

DESCRIPCION		ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	VOLUMEN (m3)	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
CIRCUITO PERSONERIA-C4	SIFÓN RESTAURANTE						2		2,00
	SIFÓN POCETA COCINA						1		1,00
	SIFÓN COCINA						1		1,00
LOCALES DE ABARROTES - C6	SIFONES LOCALES						2		2,00
LOCAL VERDURAS - C6	SIFÓN						1		1,00
BAÑOS HOMBRES Y UNIVERSAL - C7	SIFÓN HOMBRES						1		1,00
BAÑO UNIVERSAL Y CUARTO DE ASEO	SIFON						1		1,00
	POCETA						1		1,00
BAÑOS MUJERES - C7	SIFÓN						1		1,00
	SIFÓN POCETA						1		1,00
CARNICOS, ASEO BAJANTE A TUBERIA ENTRE C6 Y C7	SIFÓN						3		3,00
LOCALES HIERBAS Y BAJANTE	SIFÓN						1		1,00
	SIFÓN						1		1,00
CANICOS, CUARTO FRIO A C5	SIFÓN						3		3,00
LOCAL HIERBAS. LAVAMANOS, BAJANTES A C3	SIFÓN						1		1,00
BASURAS Y VERDURAS A TUBERÍA ENTRE C2 Y C5	SIFÓN						2		2,00
CUARTO DE ASEO Y LOCALES DE VERDURAS A TUBERÍA ENTRE	SIFÓN						4		4,00
FRUTAS Y COCINA A TUBERIA ENTRE C1 Y C3	SIFÓN						4		4,00
SIFONES ZONA JARDINERA	SIFÓN						1		1,00
SIFON ZONA DE DESCARGUE	SIFÓN						1		1,00
TOTAL									33,00

Medidas tomadas en obra	**CANTIDADES TOTALES**	**33,00**

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

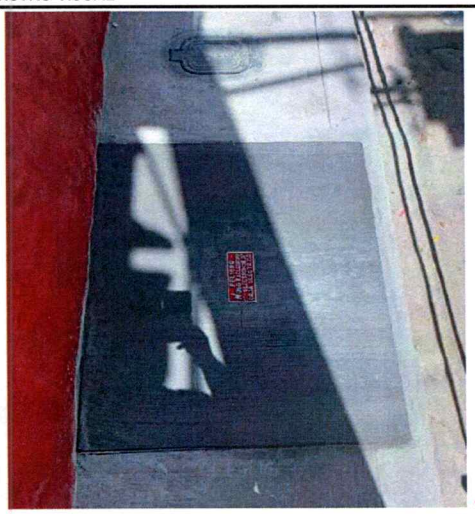
ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
14	INSTALACIONES ELECTRICAS	UND
14,06	Construcción de cámara de inspección B.T. tipo BT1 0,6 x 0,6 mts	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	ELEMENTOS	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Cámara de inspección B.T. tipo BT1						4,00		4,00
TOTAL								4,00

Medidas tomadas en obra	CANTIDADES TOTALES	4,00

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

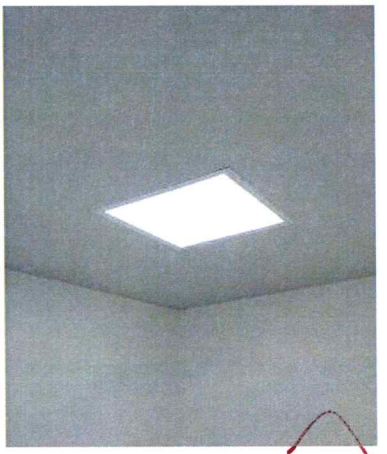
ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
14	INSTALACIONES ELECTRICAS	UND
14,11	Suministro e instalación de panel LED de 48 w	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	ELEMENTOS	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Cocina junto carrera 6						2,00		2,00
Acceso carrera 6						1,00		1,00
Acceso calle 4						1,00		1,00
Personería						5,00		5,00
Oficina 1						1,00		1,00
Oficina 2						1,00		1,00
Oficina 3						1,00		1,00
Oficina operadores turísticos						2,00		2,00
Oficina productores						2,00		2,00
TOTAL								16,00

Medidas tomadas en obra	CANTIDADES TOTALES	16,00

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

MEMORIAS DE CANTIDADES

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
14	INSTALACIONES ELECTRICAS	UND
14,12	Suministro e instalación de lámpara LED de 2x28 w	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	ELEMENTOS	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Sobre baños hombres						1,00		1,00
Sobre baños mujeres						1,00		1,00
Sobre baño universal						1,00		1,00
Pasillos varios						23,00		23,00
TOTAL								26,00

Medidas tomadas en obra	CANTIDADES TOTALES	26,00

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría

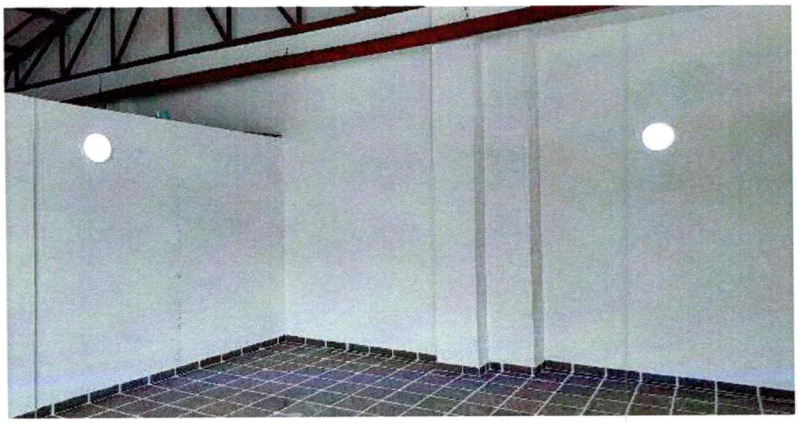
MEMORIAS DE CANTIDADES

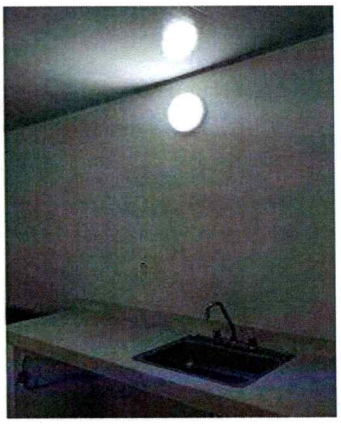
ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD
14	INSTALACIONES ELECTRICAS	UND
14,13	Suministro e instalación de lámpara LED Aplique 20 w	

DESCRIPCION	ANCHO (m)	LARGO (m)	AREA (m2)	ALTURA (m)	ELEMENTOS	CANTIDAD (un)	PESO (Kg. X m)	SUB-TOTAL
Local verduras 1						2,00		2,00
Local verduras 2						1,00		1,00
Local verduras 3						1,00		1,00
Local verduras 4						1,00		1,00
Local verduras 5						1,00		1,00
Local frutas 6						1,00		1,00
Local frutas 7						1,00		1,00
Local frutas 8						1,00		1,00
Local hierbas 9						1,00		1,00
Local hierbas 10						1,00		1,00
Local abarrotes 1						1,00		1,00
Local abarrotes 2						1,00		1,00
Local artesanías 1						1,00		1,00
Local artesanías 2						1,00		1,00
Cuarto frio						1,00		1,00
Cuarto eléctrico						1,00		1,00
Zona de descargue						2,00		2,00
Cárnicos 1						1,00		1,00
Cárnicos 2						1,00		1,00
Cárnicos 3						1,00		1,00
Cárnicos 4						1,00		1,00
Cuarto de aseo 1						1,00		1,00
Cuarto de aseo 2						1,00		1,00
Cocina junto abarrotes						1,00		1,00
Restaurante						2,00		2,00
Cuarto basuras						1,00		1,00
Baño personería						1,00		1,00
TOTAL								30,00

Medidas tomadas en obra	CANTIDADES TOTALES	30,00

REGISTRO VISUAL





Hugo Ferneli Diaz Plazas
Contratista

Carlos Arturo Quiza Camacho
R.L. SINCO LTDA - Interventoría