Alcaldía de Guamal

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GUAMAL

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

Nit: 800.098.193 - 6

PRESUPUESTO GENERAL

MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META

No. de Vivienda: 16	Beneficiario: MARIA MELVA MORALES DUQUE	Dirección:	CRA 3 # 8 - 100

ITEM	ACTIVIDADES	U.M.	CANTIDAD (1)	VALOR	VALOR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1,01	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	M2		$ 3.462,35	$ -
1,02	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA	M2	132,00	$ 3.689,14	$ 486.966,48
1,03	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 23.575,12	$ -
1,04	DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,05	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 412.904,34	$ -
1,06	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 381.347,83	$ -
1,07	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,08	CORTE VERTICAL EN MAMPOSTERIA CON CORTADORA E = 1 CM	ML		$ 1.729,42	$ -
1,09	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 8.548,74	$ -
1,10	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	176,00	$ 6.727,76	$ 1.184.085,76
1,11	DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 14.662,01	$ -
1,12	DESMONTE DE LAVAMANOS, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 32.517,41	$ -
1,13	DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN	1,00	$ 40.646,76	$ 40.646,76
1,14	DESMONTE DE MARCO Y PUERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 87.406,81	$ -
1,15	DESMONTE DE REJAS Y VENTANAS METALICAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 18.752,75	$ -
1,16	DESMONTE DE DUCHAS Y GRIFERÍAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 16.258,71	$ -
2	**PISOS**				
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H = 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3		$ 73.164,18	$ -
2,02	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RIO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3		$ 64.574,58	$ -
2,03	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 869.600,30	$ -
2,04	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2		$ 38.055,54	$ -

2,05	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 920.142,19	$ -
2,06	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG		$ 8.968,53	$ -
2,07	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60	M2		$ 112.179,64	$ -
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML		$ 22.708,96	$ -
3	**MUROS Y CUBIERTA**				
3,01	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 38.830,33	$ -
3,02	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	40,87	$ 27.728,14	$ 1.133.249,08
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	11,6799746569823	$ 14.859,52	$ 173.558,82
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	95,09	$ 12.387,30	$ 1.177.908,36
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2	12,47	$ 34.764,63	$ 433.514,94
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	1,21	$ 24.267,09	$ 29.363,18
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	8,17	$ 18.084,14	$ 147.747,42
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2	22,55	$ 73.528,85	$ 1.658.075,57
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2		$ 128.491,64	$ -
3,10	PINTURA VINILO TEJA ONDULADA CARA INFERIOR 3 CAPAS INSTALADA	M2		$ 11.393,48	$ -
3,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8	M2		$ 50.708,00	$ -
3,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE ZINC ,0.80X2.43M CAL.34 NO INCLUYE ENTRAMADO	M2	176,00	$ 36.089,85	$ 6.351.813,60
3,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA PLASTICA No.6. NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 40.554,95	$ -
3,14	BAJANTE PLÁSTICA CUADRADA EN PVC AGUAS LLUVIAS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 52.969,71	$ -
3,15	CANAL PLASTICA AGUAS LLUVIAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 68.344,07	$ -
4	**SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS**				
4,01	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR	UN	1,00	$ 406.950,63	$ 406.950,63
4,02	SANITARIO DISCAPACITADOS INCLUYE GRIFERÍA ANTIVANDÁLICA	UN		$ 900.495,24	$ -
4,03	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERÍA Y ACCESORIOS	UN		$ 544.399,28	$ -
4,04	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0.60x0.40 INCLUYE GRIFERIA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 254.694,44	$ -
4,05	CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL	UN		$ 157.646,03	$ -
4,06	JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO	UN		$ 121.453,19	$ -
5	**REDES HIDROSANITARIAS**				
5,01	REJILLA SOSCO 3" X 2", ALUMINIO ANTI CUCARACHAS	UN		$ 21.544,82	$ -
5,02	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 89.642,26	$ -
5,03	SALIDA SANITARIA DUCHA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 70.065,80	$ -
5,04	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"	UN		$ 69.034,78	$ -
5,05	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	UN		$ 78.642,82	$ -
5,06	SALIDA SANITARIA SANITARIO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 85.029,26	$ -
5,07	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 55.060,94	$ -
5,08	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 78.079,85	$ -
5,09	TUBERÍA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 12.027,52	$ -
5,10	TUBERIA PVCP RDE 11 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 15.962,23	$ -
5,11	ACCESORIO PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 3.492,06	$ -

5,12	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 29.433,65	$ -
5,13	ACCESORIO PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 11.066,43	$ -
5,14	TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 43.307,27	$ -
5,15	ACCESORIO PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 19.295,74	$ -
6	**REDES ELECTRICAS**				
6,01	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 122.078,02	$ -
6,02	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 178.596,03	$ -
6,03	SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 144.036,90	$ -
7	**ASEO Y LIMPIEZAS**				
7,01	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET	M2		$ 6.836,49	$ -
7,02	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	VJ		$ 228.146,77	$ -
7,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE FIJO ETERNIT	ML		$ 66,823.07	$
7,04	LAVADERO PREFABRICADO 0.65 0.60 M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 521,609.36	$
	VALOR COSTOS DIRECTOS (3)				13.223.880,60

ADMINISTRACION (28%)	$	3.702.686,57
IMPREVISTOS (1%)	$	132.238,81
UTILIDAD (5%)	$	661.194,03
RE - DIAGNOSTICO	$	500.000,00
PLAN DE GESTION INTERAL	$	70.000,00
PLAN SG-SST	$	100.000,00
VALOR COSTOS INDIRECTOS (4)	$	5.166.119,40
VALOR TOTAL DEL MEJORAMIENTO (3+4)	$	18.390.000,00

NOTAS:

1. Los precios del presente presupuesto de la casilla (2), están tomados de la RESOLUCIÓN No. 021 de 2025 "Por medio de la cual se actualiza y se adopta el listado de precios de referencia para la contratación de actividades de obras civiles, consultoría e interventoría en la Agencia para la Infraestructura del Meta."
2. Para el valor de la casilla (2), como soporte, se anexa el Análisis de Precios Unitarios (APUS) de cada ítem siendo anexo de la Resolución 021 de 2025, donde se evidencia los CARGOS INDIRECTOS aplicables de trabajo y que se derivan de las erogaciones por materiales, mano de obra, maquinaria. herramienta e instalación de equipo en general para realizar la actividad. incluyendosele el Factor Zona 1 (1.05) para el municipio de Guamal Meta.
3. El valor de la casilla (5), es la sumatoria de la casillas (3)+(4).
4. La secretaria de planeación e infraestructura, revisó, aprobó y viabilizo el presupuesto y sus soportes.

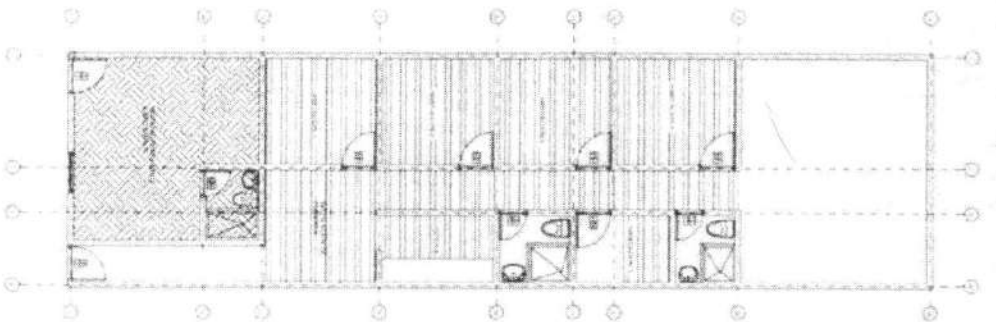
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Cargo: Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Cargo: Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARIA MELVA MORALES DUQUE		DIRECCION:	CRA 3 # 8 - 100	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1.02	CAPITULO:	PRELIMINARES		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
CASA	6	22			1	132.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						132.00
Total pasan:						
TOTAL						132.00

OBSERVACIÓN:

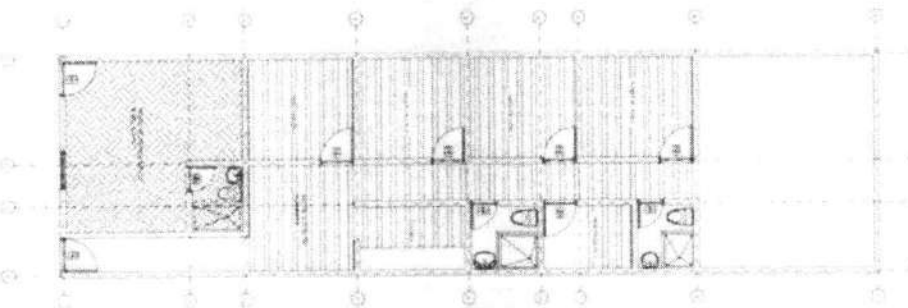
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI BALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARIA MELVA MORALES DUQUE		DIRECCION:	CRA 3 # 8 - 100	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1.10	CAPÍTULO:	PRELIMINARES		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
CASA	8	22		176.00	1	176.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						176.00
Total pasan:						
TOTAL						176.00

OBSERVACIÓN:

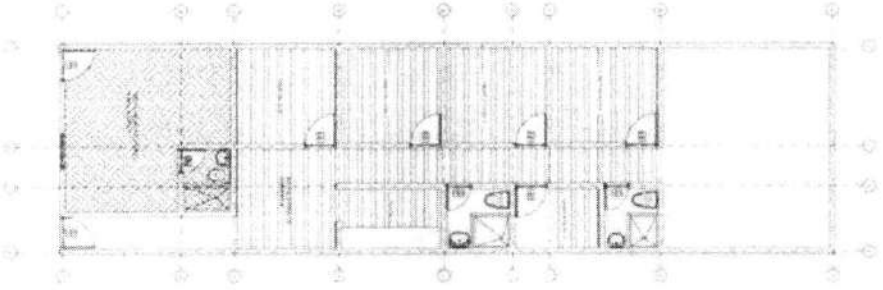
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARIA MELVA MORALES DUQUE		DIRECCION:	CRA 3 # 8 - 100	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1.13	CAPÍTULO:	PRELIMINARES		UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
BAÑO					1	1.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00

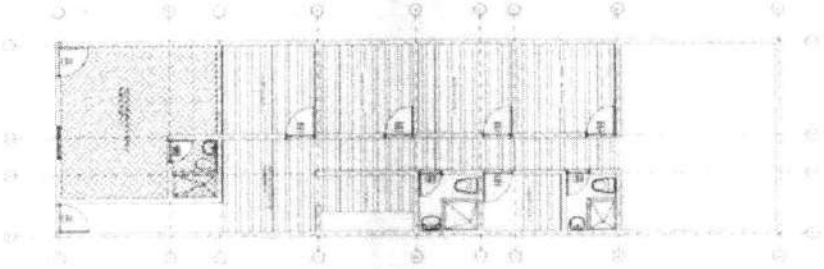
OBSERVACIÓN:	

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI GALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARIA MELVA MORALES DUQUE		DIRECCION:	CRA 3 # 8 - 100	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.02	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE 5 (H-G)	3.5		2.04	7.14	1	7.14
EJE 5 (F-G)	2.38		2.04	4.86	1	4.86
EJE 3 (F-G)	2.38		1.74	4.14	2	8.28
DESCUENTO PUERTA	0.65		1.74	1.13	-2	-2.26
EJE G (3-5)	1.54		1.74	2.68	2	5.36
EJE F (3-5)	1.54		1.74	2.68	2	5.36
EJE 5 (C-F)	5.2		2.04	10.61	1	10.61
EJE 4 (H-I)	0.90		1.7	1.53	1	1.53
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						40.87
Total pasan:						
TOTAL						40.87

OBSERVACIÓN:	

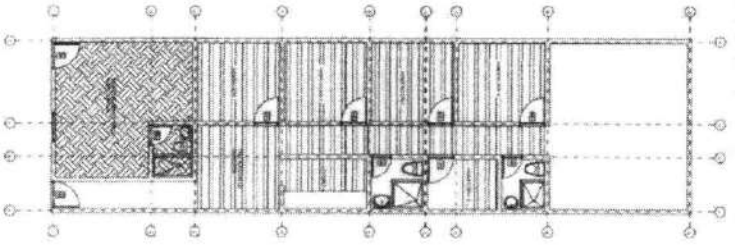
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARIA MELVA MORALES DUQUE		**DIRECCION:**	CRA 3 # 8 - 100	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,03	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
FACHADA						
EJE I (1-5)	6,00		2,83	16,9711747	1	16,97
DESCUENTO PUERTA	0,97		2,07	2,0079	-1	-2,01
DESCUENTO VENTANA	1,15		1,05	1,2075	-1	-1,21
DESCUENTO PUERTA	0,97		2,14	2,0758	-1	-2,08
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						11,68
Total pasan:						
TOTAL						11,6799746569823

OBSERVACIÓN:

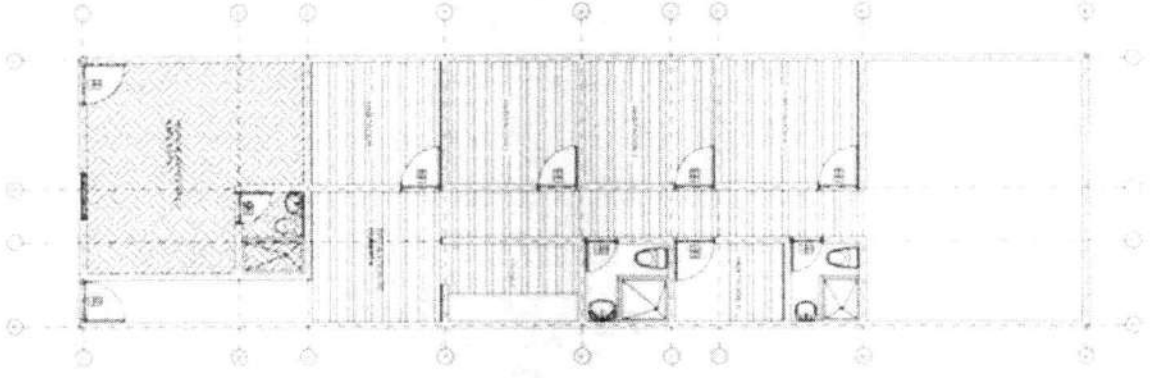
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARIA MELVA MORALES DUQUE		DIRECCION:	CRA 3 # 8 - 100	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.04	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE 5 (H-G)	3.5		2.04	7.14	1	7.14
EJE 5 (F-G)	2.38		2.04	4.86	1	4.86
EJE 3 (F-G)	2.38		1.74	4.14	2	8.28
DESCUENTO PUERTA	0.65		1.74	1.13	-2	-2.26
EJE G (3-5)	1.54		1.74	2.68	2	5.36
EJE F (3-5)	1.54		1.74	2.68	2	5.36
EJE 5 (C-F)	5.2		2.04	10.61	1	10.61
EJE 4 (H-I)	0.90		1.7	1.53	1	1.53
EJE 2 (B-H)	14.9		2.25	33.53	1	33.53
DESCUENTO PUERTA	1		2.1	2.10	-3	-6.30
DESCUENTO VENTANA	1.25		1.25	1.56	-3	-4.69
EJE 5 (H-I)	4.8		3.3	15.84	1	15.84
EJE 4 (H-I)	4.8		3.3	15.84	1	15.84
Subtotal						95.09
Total pasan:						
TOTAL						95.09

OBSERVACIÓN:	

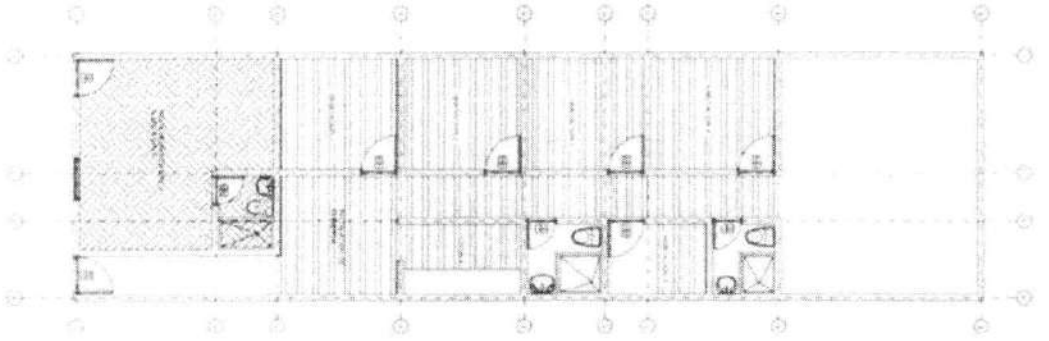
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARIA MELVA MORALES DUQUE		DIRECCION:	CRA 3 # 8 - 100	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.05	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
FACHADA						
EJE I (1-5)	6.00		2.96	17.76	1	17.76
DESCUENTO PUERTA	0.97		2.07	2.0079	-1	-2.01
DESCUENTO VENTANA	1.15		1.05	1.2075	-1	-1.21
DESCUENTO PUERTA	0.97		2.14	2.0758	-1	-2.08
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						12.47
Total pasan:						
TOTAL						12.47

OBSERVACIÓN:	

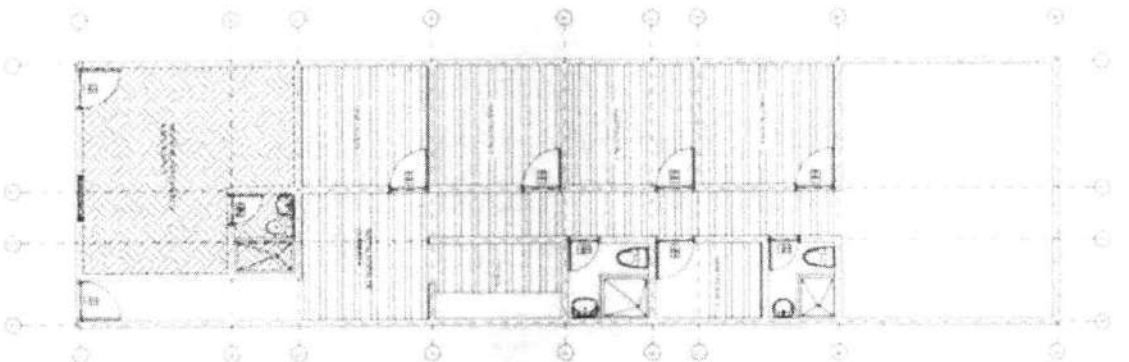
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARIA MELVA MORALES DUQUE		DIRECCION:	CRA 3 # 8 - 100		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.06	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
FACHADA						
VENTANA EJE I	1.15		1.05	1.2075	1	1.21
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.21
Total pasan:						
TOTAL						1.21

OBSERVACIÓN:	

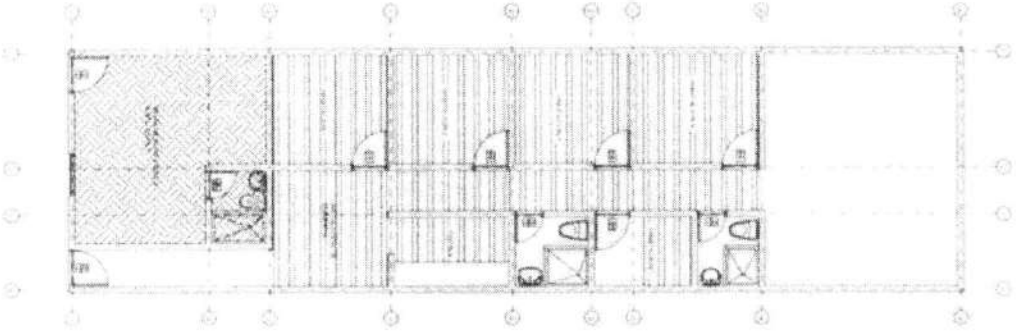
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARIA MELVA MORALES DUQUE		DIRECCION:	CRA 3 # 8 - 100	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.07	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
FACHADA						
PUERTA EJE I	0.97		2.07	2.01	2	4.02
PORTON EJE I	0.97		2.14	2.08	2	4.15
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						8.17
Total pasan:						
TOTAL						8.17

OBSERVACIÓN:	

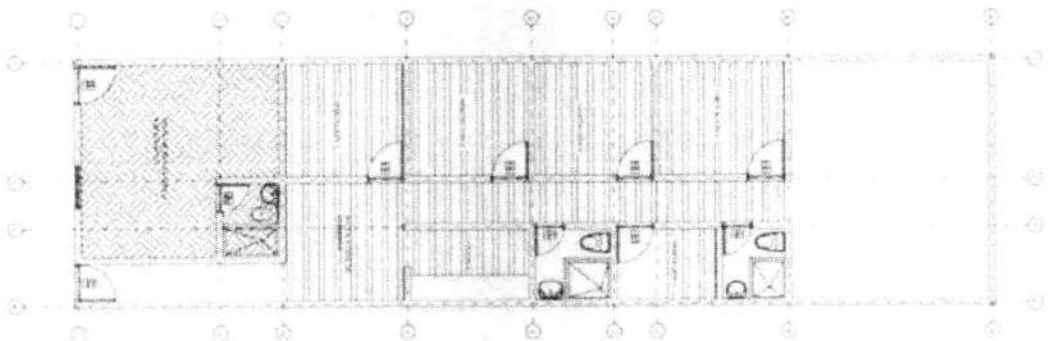
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARIA MELVA MORALES DUQUE		DIRECCION:	CRA 3 # 8 - 100		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.08	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	CIELO RASO EN PVC						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
HABITACION 1	4.65	4.85		22.55	1	22.55
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						22.55
Total pasan:						
TOTAL						22.55

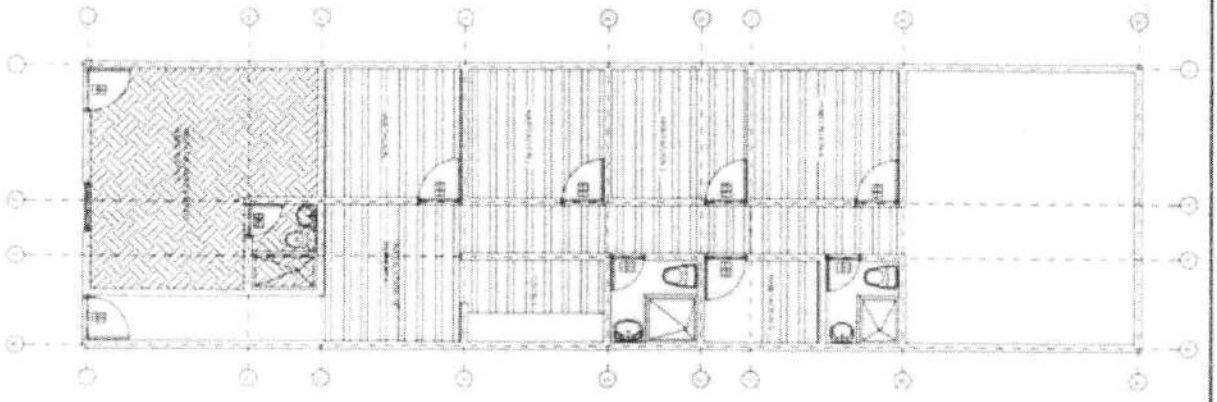
OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARIA MELVA MORALES DUQUE		DIRECCION:	CRA 3 # 8 - 100	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.12	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE ZINC ,0.80X2.43M CAL.34 NO INCLUYE ENTRAMADO					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
CASA	8	22		176.00	1	176.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						176.00
Total pasan:						
TOTAL						176.00

OBSERVACIÓN:

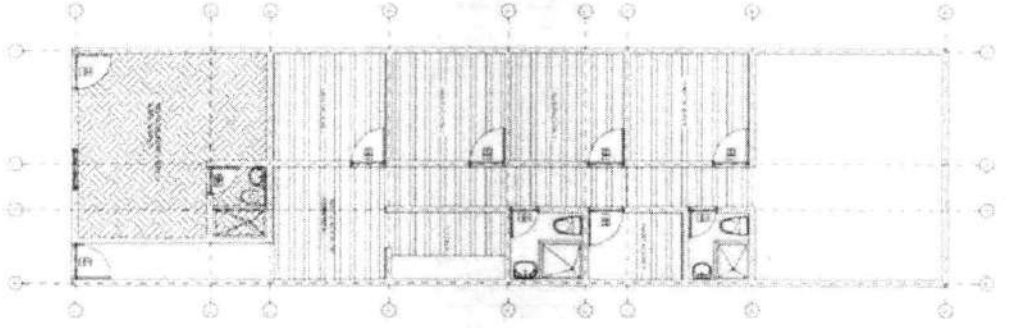
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI GALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2026	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARIA MELVA MORALES DUQUE		DIRECCION:	CRA 3 # 8 - 100	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	4.01	CAPÍTULO:	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS		UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
BAÑO					1	1.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00

OBSERVACIÓN:	

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

Alcaldía de Guamal

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GUAMAL

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

Nit: 800.098.193 - 6

PRESUPUESTO GENERAL

MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META

No. de Vivienda: 17	Beneficiario: MARIO CAMPOS NIÑO	Dirección:	TV 4 N 4-32

ITEM	ACTIVIDADES	U.M.	CANTIDAD	VALOR	VALOR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1,01	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	M2		$ 3.462,35	$ -
1,02	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA	M2	43,17	$ 3.689,14	$ 159.260,17
1,03	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 23.575,12	$ -
1,04	DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,05	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 412.904,34	$ -
1,06	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 381.347,83	$ -
1,07	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,08	CORTE VERTICAL EN MAMPOSTERIA CON CORTADORA E = 1 CM	ML		$ 1.729,42	$ -
1,09	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 8.548,74	$ -
1,10	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	27,10	$ 6.727,76	$ 182.322,30
1,11	DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 14.662,01	$ -
1,12	DESMONTE DE LAVAMANOS, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 32.517,41	$ -
1,13	DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 40.646,76	$ -
1,14	DESMONTE DE MARCO Y PUERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 87.406,81	$ -
1,15	DESMONTE DE REJAS Y VENTANAS METALICAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 18.752,75	$ -
1,16	DESMONTE DE DUCHAS Y GRIFERÍAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 16.258,71	$ -
2	**PISOS**				
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H = 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3		$ 73.164,18	$ -
2,02	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RIO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3		$ 64.574,58	$ -
2,03	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 869.600,30	$ -

2,04	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2	43,17	$ 38.055,54	$ 1.642.857,66
2,05	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 920.142,19	$ -
2,06	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG		$ 8.968,53	$ -
2,07	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60	M2	43,17	$ 112.179,64	$ 4.842.795,06
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	45,49	$ 22.708,96	$ 1.033.030,59
3	**MUROS Y CUBIERTA**				
3,01	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 38.830,33	$ -
3,02	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	63,96	$ 27.728,14	$ 1.773.491,83
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	14,1750573	$ 14.859,52	$ 210.634,5470149
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	97,82	$ 12.387,30	$ 1.211.725,69
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2		$ 34.764,63	$ -
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	2,40	$ 24.267,09	$ 58.241,02
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	8,12	$ 18.084,14	$ 146.843,22
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2		$ 73.528,85	$ -
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2	4,58	$ 128.491,64	$ 588.491,71
3,10	PINTURA VINILO TEJA ONDULADA CARA INFERIOR 3 CAPAS INSTALADA	M2		$ 11.393,48	$ -
3,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8	M2	27,10	$ 50.708,00	$ 1.374.186,80
3,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE ZINC ,0.80X2.43M CAL.34 NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 36.089,85	$ -
3,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA PLASTICA No.6. NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 40.554,95	$ -
3,14	BAJANTE PLÁSTICA CUADRADA EN PVC AGUAS LLUVIAS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 52.969,71	$ -
3,15	CANAL PLASTICA AGUAS LLUVIAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 68.344,07	$ -
4	**SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS**				
4,01	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR	UN		$ 406.950,63	$ -
4,02	SANITARIO DISCAPACITADOS INCLUYE GRIFERÍA ANTIVANDÁLICA	UN		$ 900.495,24	$ -
4,03	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERÍA Y ACCESORIOS	UN		$ 544.399,28	$ -
4,04	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0.60x0.40 INCLUYE GRIFERIA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 254.694,44	$ -
4,05	CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL	UN		$ 157.646,03	$ -
4,06	JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO	UN		$ 121.453,19	$ -
5	**REDES HIDROSANITARIAS**				
5,01	REJILLA SOSCO 3" X 2", ALUMINIO ANTI CUCARACHAS	UN		$ 21.544,82	$ -
5,02	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 89.642,26	$ -
5,03	SALIDA SANITARIA DUCHA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 70.065,80	$ -
5,04	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"	UN		$ 69.034,78	$ -
5,05	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	UN		$ 78.642,82	$ -
5,06	SALIDA SANITARIA SANITARIO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 85.029,28	$ -
5,07	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 55.060,94	$ -
5,08	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 78.079,85	$ -
5,09	TUBERÍA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 12.027,52	$ -
5,10	TUBERIA PVCP RDE 11 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 15.962,23	$ -

5,11	ACCESORIO PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 3.492,06	$ -
5,12	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 29.433,65	$ -
5,13	ACCESORIO PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 11.066,43	$ -
5,14	TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 43.307,27	$ -
5,15	ACCESORIO PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 19.295,74	$ -
6	**REDES ELECTRICAS**				
6,01	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 122.078,02	$ -
6,02	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 178.596,03	$ -
6,03	SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 144.036,90	$ -
7	**ASEO Y LIMPIEZAS**				
7,01	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET	M2		$ 6.836,49	$ -
7,02	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	VJ		$ 228.146,77	$ -
7,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE FIJO ETERNIT	ML		$ 66,823.07	$
7,04	LAVADERO PREFABRICADO 0.65 0.80 M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 521,609.36	$
	VALOR COSTOS DIRECTOS (3)				13.223.880,60

ADMINISTRACIÓN (28%)	$	3.702.686,57
IMPREVISTOS (1%)	$	132.238,81
UTILIDAD (5%)	$	661.194,03
RE - DIAGNOSTICO	$	500.000,00
PLAN DE GESTION INTERAL	$	70.000,00
PLAN SG-SST	$	100.000,00
VALOR COSTOS INDIRECTOS (4)	$	5.166.119,40
VALOR TOTAL DEL MEJORAMIENTO (3+4)	$	**18.390.000,00**

NOTAS:

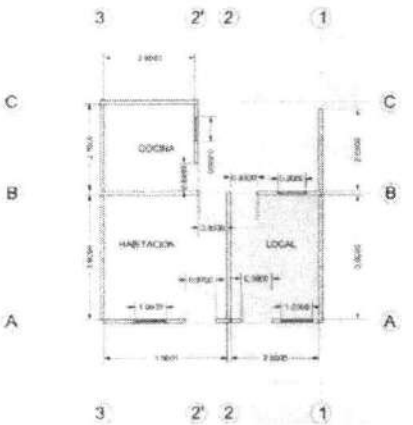
1. Los precios del presente presupuesto de la casilla (2), están tomados de la RESOLUCIÓN No. 021 de 2025 "Por medio de la cual se actualiza y se adopta el listado de precios de referencia para la contratación de actividades de obras civiles, consultoría e interventoría en la Agencia para la Infraestructura del Meta."
2. Para el valor de la casilla (2), como soporte, se anexa el Análisis de Precios Unitarios (APUS) de cada ítem siendo anexo de la Resolución 021 de 2025, donde se evidencia los CARGOS INDIRECTOS aplicables de trabajo y que se derivan de las erogaciones por materiales, mano de obra, maquinaria. herramienta e instalación de equipo en general para realizar la actividad. incluyendosele el Factor Zona 1 (1.05) para el municipio de Guamal Meta.
3. El valor de la casilla (5), es la sumatoria de la casillas (3)+(4).
4. La secretaria de planeación e infraestructura, revisó, aprobó y viabilizo el presupuesto y sus soportes.

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Cargo: Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Cargo: Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					CODIGO	
						VERSIÓN	
BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	MARIO CAMPOS NIÑO		**DIRECCION:**	TV 4 N 4-32		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	1,02	**CAPÍTULO:**	PRELIMINARES			**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA 1 LOCAL	2,8	3,84			1	10,75
AREA 2 HABITACION	3,9	3,8			1	14,82
AREA 3 COCINA	2,88	2,7			1	7,78
AREA 4 HALL	3,85	2,55			1	9,82
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						43,17
Total pasan:						
TOTAL						43,17

OBSERVACIÓN:	

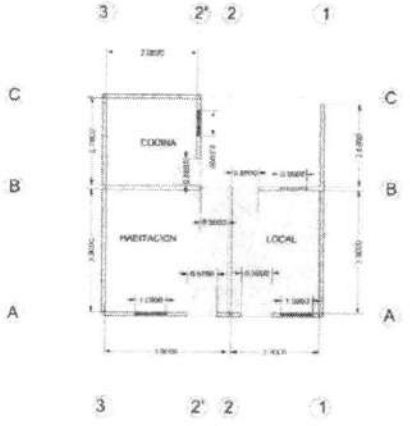
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	MARIO CAMPOS NIÑO		**DIRECCION:**	TV 4 N 4-32		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	1,10	**CAPÍTULO:**	PRELIMINARES			**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
CUBIERTA AREA 1	7	3,87	0,74	27,10	1	27,10
						0,00
Subtotal						27,10
Total pasan:						
TOTAL						27,10

OBSERVACIÓN:

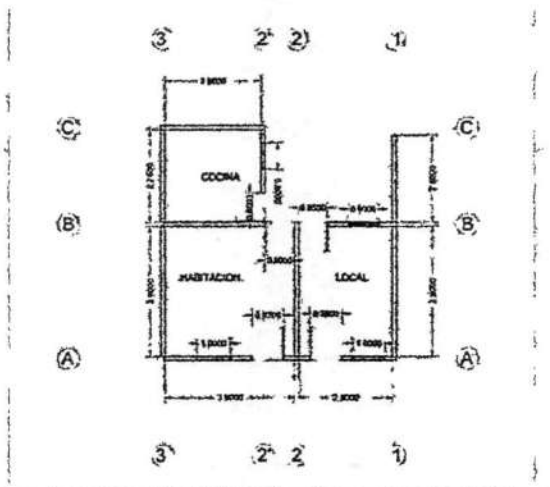
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MARIO CAMPOS NIÑO		**DIRECCION:**	TV 4 N 4 - 32	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	2.04	**CAPÍTULO:**	PISOS		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA 1 LOCAL	2.8	3.84			1	10.75
AREA 2 HABITACION	3.9	3.8			1	14.82
AREA 3 COCINA	2.88	2.7			1	7.78
AREA 4 HALL	3.85	2.55			1	9.82
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						43.17
Total pasan:						
TOTAL						43.17

OBSERVACIÓN:	

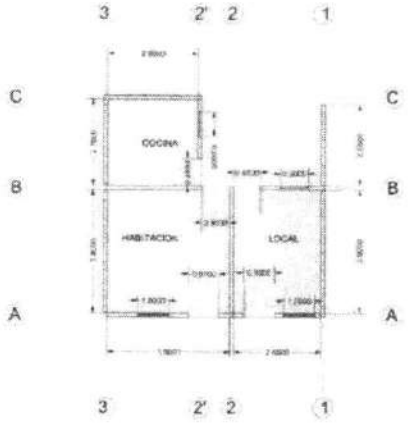
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALY SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MARIO CAMPOS NIÑO		**DIRECCION:**	TV 4 N 4-32	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	2,07	**CAPÍTULO:**	PISOS		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA 1 LOCAL	2,8	3,84			1	10,75
AREA 2 HABITACION	3,9	3,8			1	14,82
AREA 3 COCINA	2,88	2,7			1	7,78
AREA 4 HALL	3,85	2,55			1	9,82
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						43,17
Total pasan:						
TOTAL						43,17

OBSERVACIÓN:	

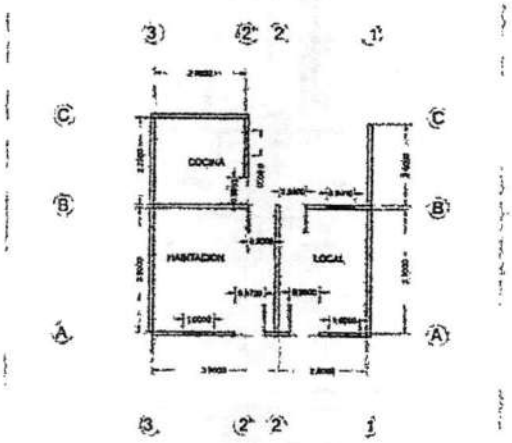
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	MARIO CAMPOS NIÑO		DIRECCION:	TV 4 N 4 - 32		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	2.09	CAPÍTULO:	PISOS			UNID:	ML
DESCRIPCIÓN:	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA 1 LOCAL		13.28			1	13.28
AREA 2 HABITACION		15.4			1	15.40
AREA 3 COCINA		11.16			1	11.16
AREA 4 HALL		12.6			1	12.60
DESCUENTO PUERTA INGRESO		0.98			-1	-0.98
DESCUENTO PUERTA INTERIOR		0.97			-1	-0.97
DECUENTO PUERTA 3		0.90			-2	-1.80
DECUENTO PUERTA 4		0.85			-2	-1.70
DECUENTO PUERTA 5		0.85			-2	-1.70
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						45.49
Total pasan:						
TOTAL						45.49

OBSERVACIÓN:	

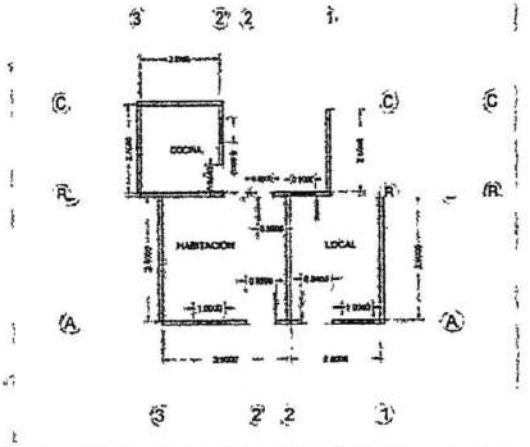
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MARIO CAMPOS NIÑO		DIRECCION:	TV 4 N 4 - 32	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.02	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
MURO EJE A DEL EJE 2 AL EJE 3	3.80		2.55		1	9.69
MURO EJE 2 DEL EJE A AL EJE B	3.90		2.87		1	11.19
MURO EJE 3 DEL EJE A AL EJE B	3.90		2.87		1	11.19
MURO EJE B DEL EJE 2 AL EJE 3	3.90		3.24		1	12.64
DESCUENTO PUERTA	0.97		2.08		-1	-2.02
DECUENTO VENTANA	1.00		1.20		-2.00	-2.40
DECUENTO PUERTA 3	0.90		2.15		-1	-1.94
MURO EJE B DEL EJE 2' AL 3	2.90		2.4		1	6.96
DECUENTO PUERTA 4	0.85		2.15		-1	-1.83
VENTANA INTERIOR	0.90		0.68		-1	-0.61
MURO EJE 3 DEL EJE B AL C	2.50		2.4		1	6.00
MURO DEL C DEL EJE 2' AL 3	2.88		2.45		1	7.06
MURO EJE 2' DEL B AL C	2.76		2.4		2	13.25
DECUENTO PUERTA 5	0.85		2.05		-2	-3.49
DESCUENTO VENTANA INTERIOR	0.80		1.08		-2	-1.73
MURO EJE 1 DEL B AL C	2.60		3.24		0	0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						83.96
Total pasan:						
TOTAL						83.96

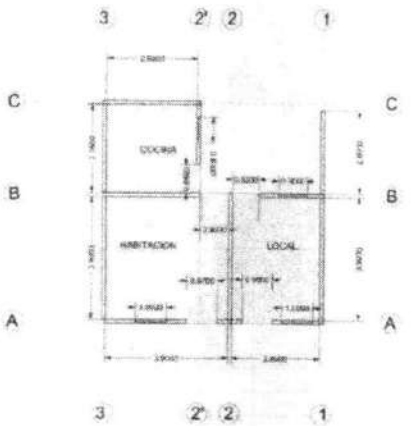
OBSERVACIÓN:	

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					CODIGO	
						VERSIÓN	
BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	MARIO CAMPOS NIÑO		**DIRECCION:**	TV 4 N 4-32		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,03	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA			**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
FACHADA						0,00
MURO EJE A DEL 1 AL EJE 3	7,3		2,826720		1	20,635057
DECUENTO PUERTA INGRESO	0,98		2,08		-1,00	-2,04
DECUENTO VENTANA	1,00		1,20		-2,00	-2,40
DECUENTO PUERTA 2	0,97		2,08		-1,00	-2,02
Subtotal						14,1750573
Total pasan:						
TOTAL						14,1750573

OBSERVACIÓN:

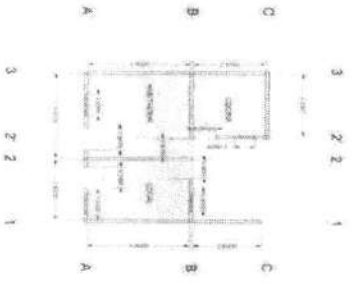
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	MARIO CAMPOS NIÑO		**DIRECCION:**	TV 4 N 4-32		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,04	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA			**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
MURO EJE A DEL EJE 2 AL EJE 3	3,80		2,55486435		1	9,71
MURO EJE 2 DEL EJE A AL EJE B	3,90		2,87		1	11,19
MURO EJE 3 DEL EJE A AL EJE B	3,90		2,87		1	11,19
MURO EJE B DEL EJE 2 AL EJE 3	3,90		3,24		1	12,64
DESCUENTO PUERTA	0,97		2,08		-1	-2,02
DECUENTO VENTANA	1,00		1,20		-2,00	-2,40
DECUENTO PUERTA 3	0,90		2,15		-1	-1,94
MURO EJE B DEL EJE 2' AL 3	2,90		2,4		1	6,96
DECUENTO PUERTA 4	0,85		2,15		-2	-3,66
VENTANA INTERIOR	0,90		0,68		-2	-1,22
MURO EJE 3 DEL EJE B AL C	2,50		2,4		1	6,00
MURO DEL C DEL EJE 2' AL 3	2,88		2,45		1	7,06
MURO EJE 2' DEL B AL C	2,76		2,4		2	13,25
DECUENTO PUERTA 5	0,85		2,05		-2	-3,49
DESCUENTO VENTANA INTERIOR	0,80		1,08		-2	-1,73
MURO EJE 1 DEL B AL C	2,60		3,24		0	0,00
MURO EJE 1 DE A AL B	3,80		2,91		1	11,06
MURO EJE 2 DEL EJE A AL EJE B	3,84		2,845		1	10,92
MURO EJE A DEL EJE 1 AL EJE 2	2,85		2,55		1	7,27
MURO EJE B DEL EJE 1 AL EJE 2	2,8		3,24		1	9,07
DECUENTO PUERTA INGRESO	0,98		2,08		-1,00	-2,04
Subtotal						97,82
Total pasan:						
TOTAL						97,82

OBSERVACIÓN:

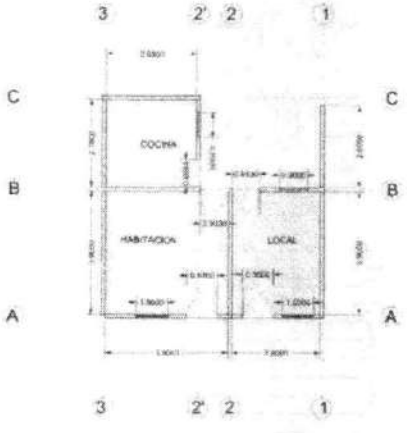
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MARIO CAMPOS NIÑO		**DIRECCION:**	TV 4 N 4-32	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,06	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
						0,00
VENTANA	1,00		1,20		2,00	2,40
Subtotal						2,40
Total pasan:						
TOTAL						2,40

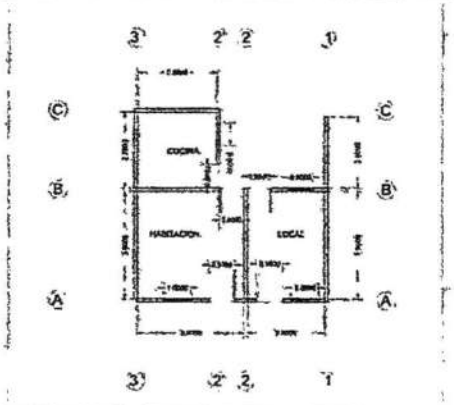
OBSERVACIÓN:	

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MARIO CAMPOS NIÑO		DIRECCION:	TV 4 N 4 - 32	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.07	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
PUERTA INGRESO	0.98		2.08		2.00	4.08
						0.00
PUERTA 2	0.97		2.08		2.00	4.04
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						8.12
Total pasan:						
TOTAL						8.12

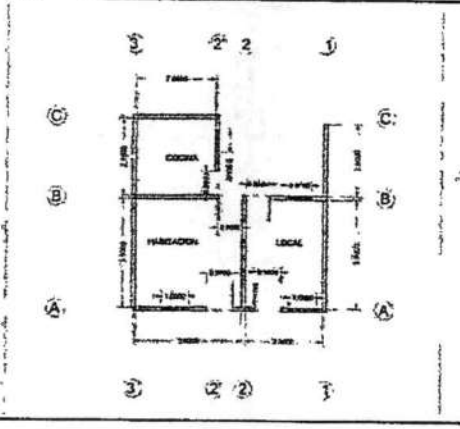
OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					CODIGO	
						VERSIÓN	
BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	MARIO CAMPOS NIÑO		DIRECCION:	TV 4 N 4 - 32		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.09	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
MESON COCINA	0.60	2.86			2	3.43
MESON COCINA	0.05	2.86			2	0.29
SAL PICADERO	0.30	2.86			1	0.86
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						4.58
Total pasan:						
TOTAL						4.58

OBSERVACIÓN:

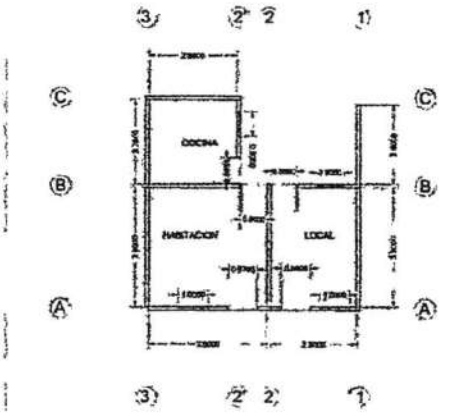
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MARIO CAMPOS NIÑO		DIRECCION:	TV 4 N 4 - 32	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.11	CAPÍTULO:	PISOS		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
CUBIERTA AREA 1	7	3.87	0.74	27.10	1	27.10
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						27.10
Total pasan:						
TOTAL						27.10

OBSERVACIÓN:	

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

Alcaldía de Guamal

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GUAMAL

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

Nit: 800.098.193 - 6

PRESUPUESTO GENERAL

MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META

No. de Vivienda: 18	Beneficiario: ISMAEL SANCHEZ GONGORA	Dirección:	CL 7 N 3-34

ÍTEM	ACTIVIDADES	U.M.	CANTIDAD (1)	VALOR UNITARIO (2)	VALOR TOTAL (1*2)
1	**PRELIMINARES**				
1,01	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	M2	0,00	$ 3.462,35	$ -
1,02	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA	M2	9,24	$ 3.689,14	$ 34.087,65
1,03	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 23.575,12	$ -
1,04	DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	6,30	$ 13.006,96	$ 81.943,85
1,05	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 412.904,34	$ -
1,06	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3	0,94	$ 381.347,83	$ 358.466,96
1,07	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	7,02	$ 13.006,96	$ 91.308,86
1,08	CORTE VERTICAL EN MAMPOSTERIA CON CORTADORA E = 1 CM	ML		$ 1.729,42	$ -
1,09	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 8.548,74	$ -
1,10	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	25,76	$ 6.727,76	$ 173.307,10
1,11	DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 14.662,01	$ -
1,12	DESMONTE DE LAVAMANOS, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN	1,00	$ 32.517,41	$ 32.517,41
1,13	DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN	1,00	$ 40.646,76	$ 40.646,76
1,14	DESMONTE DE MARCO Y PUERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 87.406,81	$ -
1,15	DESMONTE DE REJAS Y VENTANAS METALICAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 18.752,75	$ -
1,16	DESMONTE DE DUCHAS Y GRIFERÍAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN	1,00	$ 16.258,71	$ 16.258,71
2	**PISOS**				
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H = 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3		$ 73.164,18	$ -
2,02	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RIO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3		$ 64.574,58	$ -
2,03	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	0,82	$ 869.600,30	$ 713.072,25
2,04	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2		$ 38.055,54	$ -

2,05	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 920.142,19	$ -
2,06	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG		$ 8.968,53	$ -
2,07	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60	M2	9,24	$ 112.179,64	$ 1.036.539,87
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML		$ 22.708,96	$ -
3	**MUROS Y CUBIERTA**				
3,01	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 38.830,33	$ -
3,02	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	68,75	$ 27.726,14	$ 1.906.309,63
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	17,0530096406161	$ 14.859,52	$ 253.399,537815
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	120,50	$ 12.387,30	$ 1.492.669,65
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2		$ 34.764,63	$ -
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	6,60	$ 24.267,09	$ 160.162,79
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	3,60	$ 18.084,14	$ 65.102,90
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2	23,40	$ 73.528,85	$ 1.720.575,09
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2	12,30	$ 128.491,64	$ 1.580.447,17
3,10	PINTURA VINILO TEJA ONDULADA CARA INFERIOR 3 CAPAS INSTALADA	M2		$ 11.393,48	$ -
3,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8	M2		$ 50.708,00	$ -
3,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE ZINC .0.80X2.43M CAL.34 NO INCLUYE ENTRAMADO	M2	25,76	$ 36.089,85	$ 929.674,54
3,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA PLASTICA No.6. NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 40.554,95	$ -
3,14	BAJANTE PLÁSTICA CUADRADA EN PVC AGUAS LLUVIAS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 52.969,71	$ -
3,15	CANAL PLASTICA AGUAS LLUVIAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	5,80	$ 68.344,07	$ 396.395,61
4	**SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS**				
4,01	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR	UN	1,00	$ 406.950,63	$ 406.950,63
4,02	SANITARIO DISCAPACITADOS INCLUYE GRIFERÍA ANTIVANDÁLICA	UN		$ 900.495,24	$ -
4,03	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERÍA Y ACCESORIOS	UN	1,00	$ 544.399,28	$ 544.399,28
4,04	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0.60x0.40 INCLUYE GRIFERIA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 254.694,44	$ -
4,05	CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL	UN	1,00	$ 157.646,03	$ 157.646,03
4,06	JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO	UN	1,00	$ 121.453,19	$ 121.453,19
5	**REDES HIDROSANITARIAS**				
5,01	REJILLA SOSCO 3" X 2", ALUMINIO ANTI CUCARACHAS	UN	1,00	$ 21.544,82	$ 21.544,82
5,02	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	1,00	$ 89.642,26	$ 89.642,26
5,03	SALIDA SANITARIA DUCHA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	1,00	$ 70.065,80	$ 70.065,80
5,04	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"	UN	1,00	$ 69.034,78	$ 69.034,78
5,05	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	UN		$ 78.642,82	$ -
5,06	SALIDA SANITARIA SANITARIO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 85.029,26	$ -
5,07	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 55.060,94	$ -
5,08	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 78.079,85	$ -
5,09	TUBERÍA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 12.027,52	$ -
5,10	TUBERIA PVCP RDE 11 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 15.962,23	$ -
5,11	ACCESORIO PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 3.492,06	$ -
5,12	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 29.433,65	$ -
5,13	ACCESORIO PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 11.066,43	$ -
5,14	TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 43.307,27	$ -

5,15	ACCESORIO PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 19.295,74	$ -
6	**REDES ELECTRICAS**				
6,01	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 122.078,02	$ -
6,02	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 178.596,03	$ -
6,03	SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	3,00	$ 144.036,90	$ 432.110,70
7	**ASEO Y LIMPIEZAS**				
7,01	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET	M2		$ 6.836,49	$ -
7,02	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	VJ	1,00	$ 228.146,77	$ 228.146,77
7,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE FIJO ETERNIT	ML		$ 66,823.07	$
7,04	LAVADERO PREFABRICADO 0.65 0.80 M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 521,609.36	$
					13.223.880,60

ADMINISTRACIÓN (28%)	$ 3.702.686,57
IMPREVISTOS (1%)	$ 132.238,81
RE - DIAGNOSTICO	$ 500.000,00
PLAN DE GESTION INTERAL	$ 70.000,00
PLAN SG-SST	$ 100.000,00
UTILIDAD (5%)	$ 661.194,03
VALOR COSTOS INDIRECTOS (4)	$ 5.166.119,40
VALOR TOTAL DEL MEJORAMIENTO (3+4)	$ 18.390.000,00

NOTAS:

1. Los precios del presente presupuesto de la casilla (2), están tomados de la RESOLUCIÓN No. 021 de 2025 "Por medio de la cual se actualiza y se adopta el listado de precios de referencia para la contratación de actividades de obras civiles, consultoría e interventoría en la Agencia para la Infraestructura del Meta."
2. Para el valor de la casilla (2), como soporte, se anexa el Análisis de Precios Unitarios (APUS) de cada ítem siendo anexo de la Resolución 021 de 2025, donde se evidencia los CARGOS INDIRECTOS aplicables de trabajo y que se derivan de las erogaciones por materiales, mano de obra, maquinaria, herramienta e instalación de equipo en general para realizar la actividad. incluyendosele el Factor Zona 1 (1.05) para el municipio de Guamal Meta.
3. El valor de la casilla (5), es la sumatoria de la casillas (3)+(4).
4. La secretaría de planeación e infraestructura, revisó, aprobó y viabilizo el presupuesto y sus soportes.

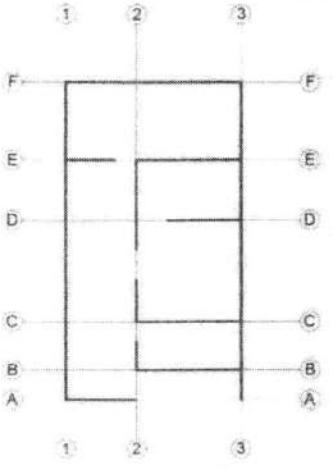
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Cargo: Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Cargo: Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSIÓN	
	FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		**DIRECCION:**	CALLE 7 # 3-34	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	1,01	**CAPÍTULO:**	PRELIMINARES		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE E AL EJE F, ENTRE LOS EJES 1 Y 2	2,2	4,2		M2	1	9,24
						0,00
						0,00
Subtotal						9,24
Total pasan:						
TOTAL						9,24

OBSERVACIÓN:

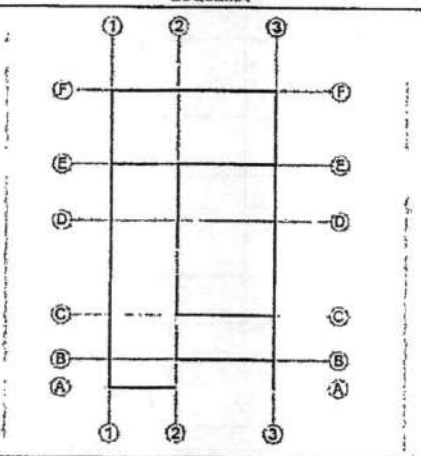
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-34	BARRIO:	LAS VILLAS	
ITEM:	1.04	CAPÍTULO:	PRELIMINARES		UNID:	ML	
DESCRIPCIÓN:	DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	ALTO	Area M2		
BAÑO LATERALES		2	2.1	M2	1	4.20
BAÑO		1	2.1	M2	1	2.10
						0.00
Subtotal						6.30
Total pasan:						
TOTAL						6.30
OBSERVACIÓN:						

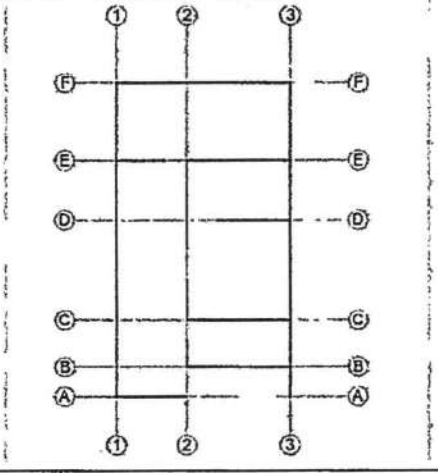
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-34		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1.06	CAPÍTULO:	PRELIMINARES			UNID:	M3
DESCRIPCIÓN:	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL.						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE E AL EJE F, ENTRE LOS EJES 1 Y 2	2.6	4.5	0.08	M3	1	0.94
						0.00
						0.00
Subtotal						0.94
Total pasan:						
TOTAL						0.94

OBSERVACIÓN:

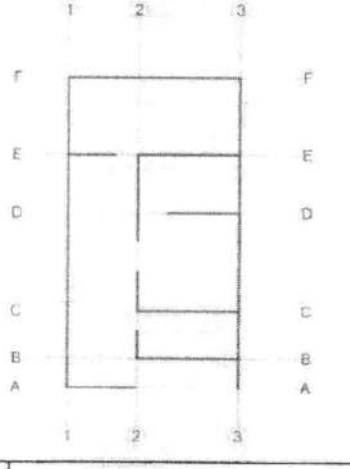
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSIÓN	
	FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-34	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1.07	CAPÍTULO:	PRELIMINARES		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE 1 , ENTRE LOS EJES D Y E		2.8	1.8	M2	1	5.04
DEL EJE E ENTRE LOS EJES 1 Y 2		1.1	1.8	M2	1	1.98
						0.00
Subtotal						7.02
Total pasan:						
TOTAL						7.02
OBSERVACIÓN:						

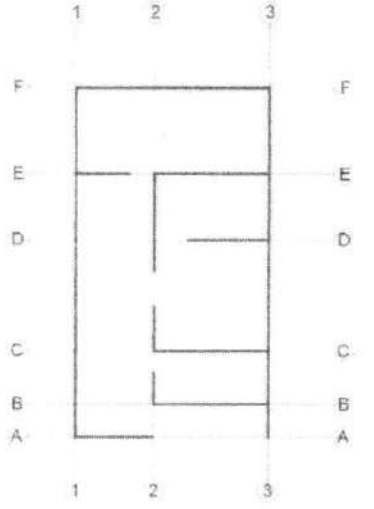
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-34		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1.09	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO						

ESQUEMA



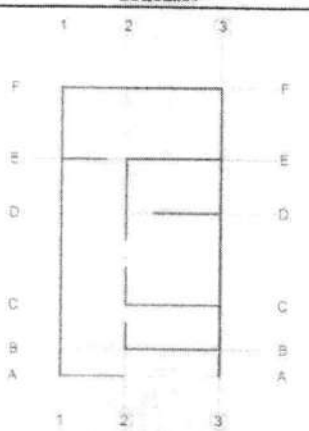
DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE A AL EJE C, ENTRE LOS EJES 1 Y 2	2.8	9.2			1	25.76
						0.00
						0.00
Subtotal						25.76
Total pasan:						
TOTAL						25.76
OBSERVACIÓN:						

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-34	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1.12	CAPÍTULO:	PRELIMINARES		UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	DESMONTE DE LAVAMANOS, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	UND	Largo	Alto	Area M2		
LAVAMANOS	1			UN	1	1.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00
OBSERVACIÓN:						

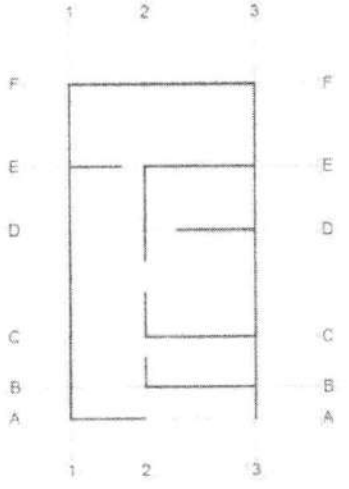
Firma:
Nombre: JOAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-34	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1.13	CAPÍTULO:	PRELIMINARES		UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	UND	Largo	Alto	Area M2		
DESMONTE SANITARIO	1			UN	1	1.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00
OBSERVACIÓN:						

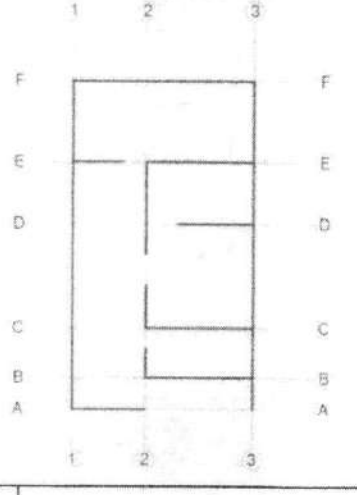
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-34	BARRIO:	LAS VILLAS	
ITEM:	1.16	CAPÍTULO:	PRELIMINARES		UNID:	UN	
DESCRIPCIÓN:	DESMONTE DE DUCHAS Y GRIFERÍAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO						

ESQUEMA



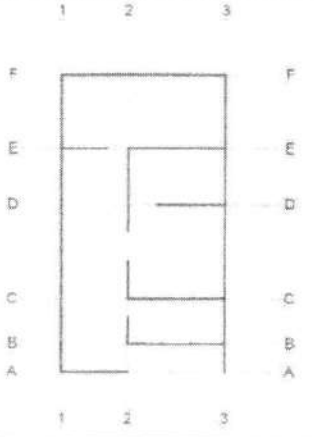
DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	UND	Largo	Alto	Area M2		
DESMONTE DE GRIFERIAS	1			UN	1	1.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00
OBSERVACIÓN:						

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					CODIGO	
						VERSIÓN	
BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-34		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	2.03	CAPÍTULO:	PISOS			UNID:	M3
DESCRIPCIÓN:	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE E AL EJE F, ENTRE LOS EJES 1 Y 2	2.6	4.5	0.07	M3	1	0.82
						0.00
						0.00
Subtotal						0.82
Total pasan:						
TOTAL						0.82
OBSERVACIÓN:						

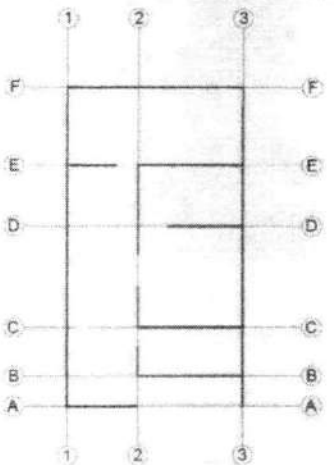
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		**DIRECCION:**	CALLE 7 # 3-34	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	2,07	**CAPÍTULO:**	PISOS		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE E AL EJE F, ENTRE LOS EJES 1 Y 2	2,2	4,2		M2	1	9,24
						0,00
						0,00
Subtotal						9,24
Total pasan:						
TOTAL						9,24

OBSERVACIÓN:

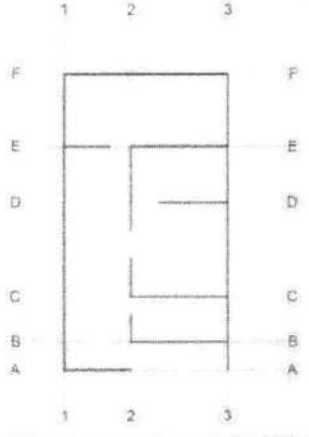
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSIÓN	
	FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-34	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.02	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	ALTO	Area ML		
EJE B DEL 2 AL 3		3.5	2.5	M2	1	8.75
EJE C DEL 2 AL 3		3.5	2.5	M2	2	17.50
EJE D DEL 2 AL 3		3.5	2.5	M2	2	17.50
EJE 2 DEL B AL D		5	2.5	M2	1	12.50
EJE 3 DEL B AL D		5	2.5	M2	1	12.50
				M2	1	0.00
				M2	2	0.00
Subtotal						68.75
Total pasan:						
TOTAL						68.75

OBSERVACIÓN:

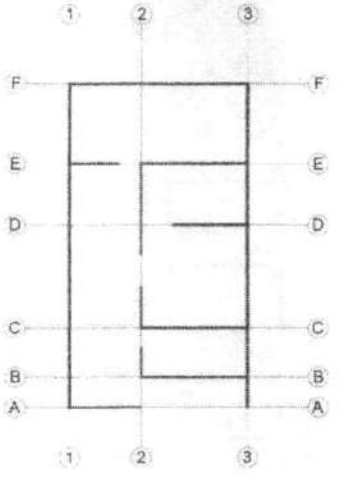
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		**DIRECCION:**	CALLE 7 # 3-34		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3.03	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA			**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS L**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE A DENTRO DE LOS EJES 1 AL 3	5,7		3,32158		1	18,933010
ALETA 1	1		3,4		1	3,40
VENTANA 1	1,5		1,1		-1	-1,65
VENTANA 1	1,5		1,1		-1	-1,65
PUERTA 1	0,99		2		-1	-1,98
Subtotal						17,05300964061610
Total pasan:						
TOTAL						17,05300964061610

OBSERVACIÓN:

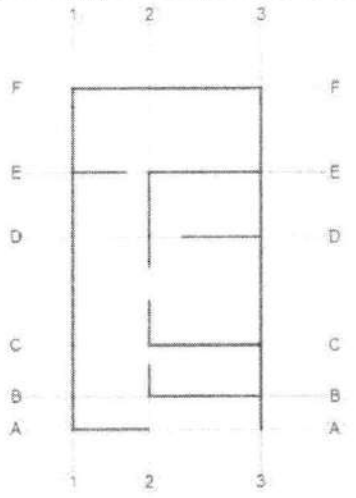
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-34	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.04	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	ALTO	Area ML		
EJE 1 DESDE EL EJE A HASTA EL EJE E		8	2.5	M2	1	20.00
EJE 2 DESDE EL EJE A HASTA EL EJE E		6	2.5	M2	2	30.00
EJE 3 DESDE EL EJE A HASTA EL EJE E		8	2.5	M2	1	20.00
EJE E DEL 1 AL 3	6		2.5	M2	1	15.00
EJE D DEL 2 AL 3	2		2.5	M2	2	10.00
EJE A DEL 1 AÑ 3	4.2		2.5	M2	1	10.50
EJE C DEL 2 AL 3	3		2.5	M2	2	15.00
Subtotal						120.50
Total pasan:						
TOTAL						120.50
OBSERVACIÓN:						

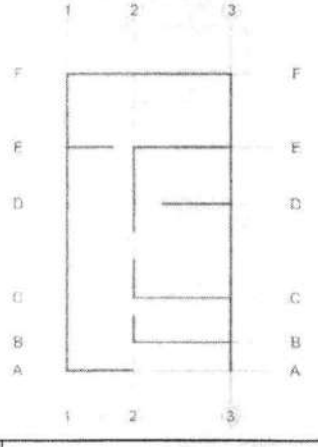
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSIÓN	
	FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-34	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.06	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
VENTANA 1	1.5		1.1		2	3.30
VENTANA 2	1.5		1.1		2	3.30
						0.00
Subtotal						6.60
Total pasan:						
TOTAL						6.60
OBSERVACIÓN:						

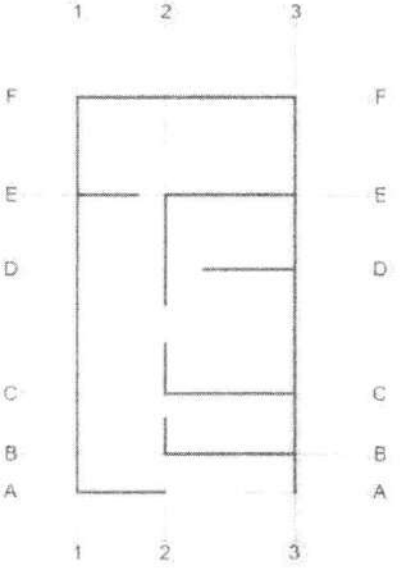
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-34	BARRIO:	LAS VILLAS	
ITEM:	3.07	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2	
DESCRIPCIÓN:	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
PUERTA 1	0.9		2		2	3.60
						0.00
						0.00
Subtotal						3.60
Total pasan:						
TOTAL						3.60
OBSERVACIÓN:						

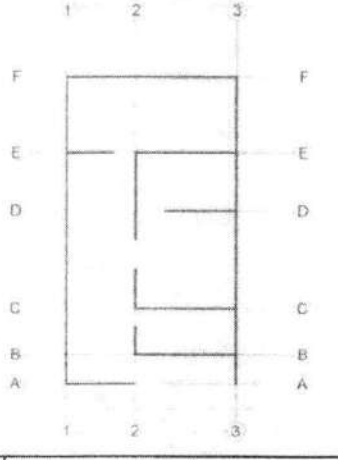
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-34		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.08	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	CIELO RAZO EN PVC						

ESQUEMA



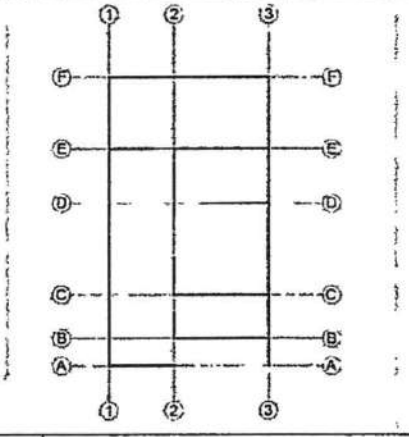
DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE A AL EJE C, ENTRE LOS EJES 1 Y 2	2.6	9			1	23.40
						0.00
						0.00
Subtotal						23.40
Total pasan:						
TOTAL						23.40
OBSERVACIÓN:						

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-34	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.09	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	ML
DESCRIPCIÓN:	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	ALTO	Area M2		
DEL EJE 1 , ENTRE LOS EJES D Y E		2.8	1	M2	1	2.80
DEL EJE E ENTRE LOS EJES 1 Y 2		1.1	1	M2	1	1.10
BAÑO LATERALES		2	2.1	M2	2	8.40
BAÑO		1	2.1	M2	2	4.20
Subtotal						12.30
Total pasan:						
TOTAL						12.30
OBSERVACIÓN:						

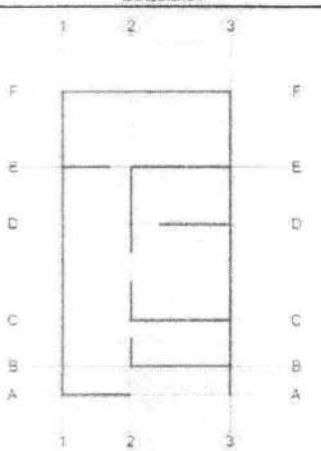
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSIÓN	
	FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-34		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.12	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE ZINC ,0.80X2.43M CAL.34 NO INCLUYE ENTRAMADO						

ESQUEMA



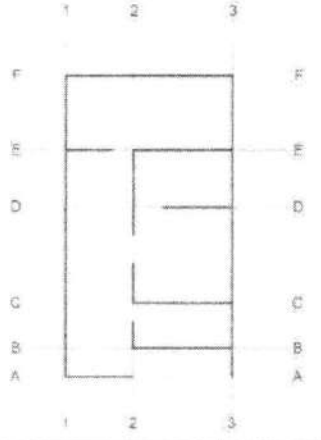
DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE A AL EJE C, ENTRE LOS EJES 1 Y 2	2.8	9.2			1	25.76
						0.00
						0.00
Subtotal						25.76
Total pasan:						
TOTAL						25.76
OBSERVACIÓN:						

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-34	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.15	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	CANAL PLASTICA AGUAS LLUVIAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE A DENTRO DE LOS EJES 1 AL 3	5.8				1	5.80
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						5.80
Total pasan:						
TOTAL						5.80
OBSERVACIÓN:						

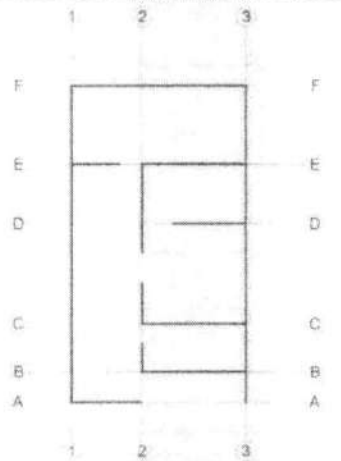
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-34		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	4.01	CAPÍTULO:	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS			UNID:	UND
DESCRIPCIÓN:	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	UN	Largo	Alto	Area M2		
SANITARIO	1			UN	1	1.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00
OBSERVACIÓN:						

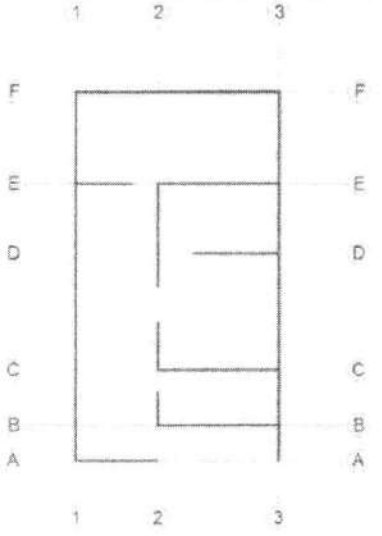
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-34		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	4.03	CAPÍTULO:	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS			UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERÍA Y ACCESORIOS						

ESQUEMA



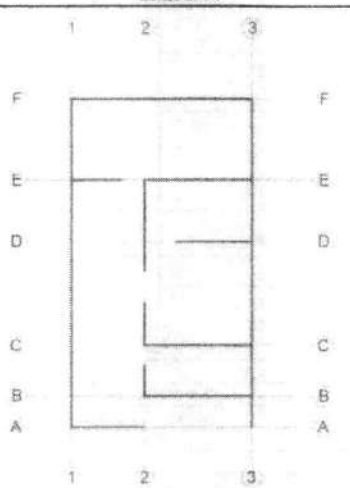
DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	UND	Largo	Alto	Area M2		
LAVAMANOS	1			UN	1	1.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00
OBSERVACIÓN:						

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-34	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	4.05	CAPÍTULO:	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS		UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	UND	Largo	Alto	Area M2		
CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL	1			UN	1	1.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00
OBSERVACIÓN:						

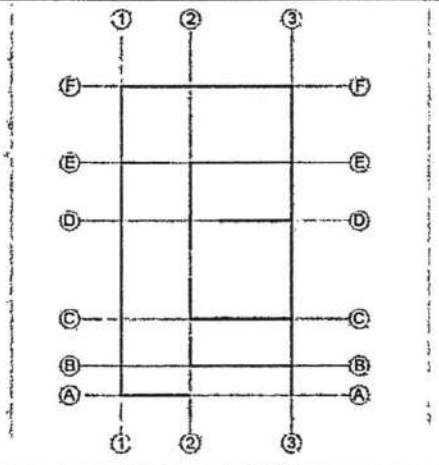
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-34	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	4.06.	CAPÍTULO:	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS		UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	UND	Largo	Alto	Area M2		
JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO	1			UN	1	1.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00
OBSERVACIÓN:						

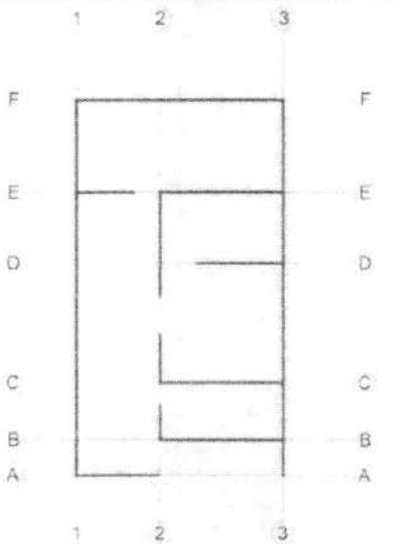
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSIÓN	
	FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-34	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	5.01	CAPÍTULO:	REDES HIDROSANITARIAS		UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	REJILLA SOSCO 3" X 2", ALUMINIO ANTI CUCARACHAS					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	UND	Largo	Alto	Area M2		
REJILLA SOSCO	1			UN	1	1.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00
OBSERVACIÓN:						

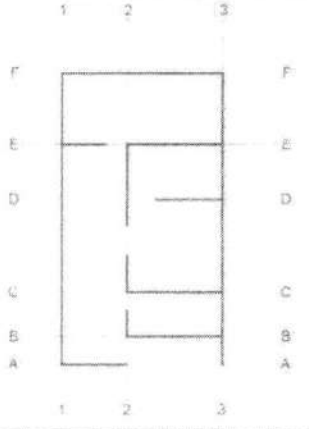
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSIÓN	
	FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-34	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	5.02	CAPÍTULO:	REDES HIDROSANITARIAS		UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	UND	Largo	Alto	Area M2		
SALIDA SANITARIA LAVAMANOS	1			UN	1	1.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00
OBSERVACIÓN:						

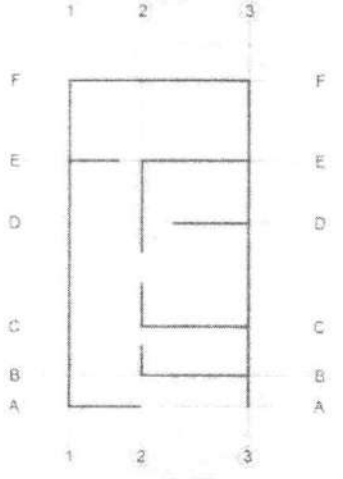
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSIÓN	
	FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-34		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	5.03	CAPÍTULO:	REDES HIDROSANITARIAS			UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	SALIDA SANITARIA DUCHA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	UND	Largo	Alto	Area M2		
SALIDA SANITARIA DUCHA	1			UN	1	1.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00
OBSERVACIÓN:						

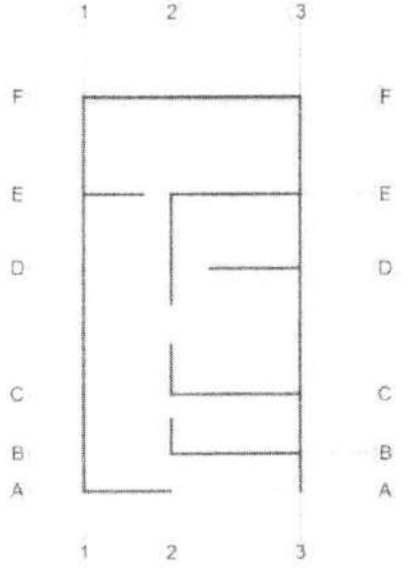
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-34		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	5.04	CAPÍTULO:	REDES HIDROSANITARIAS			UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	UND	Largo	Alto	Area M2		
SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO	1			UN	1	1.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00
OBSERVACIÓN:						

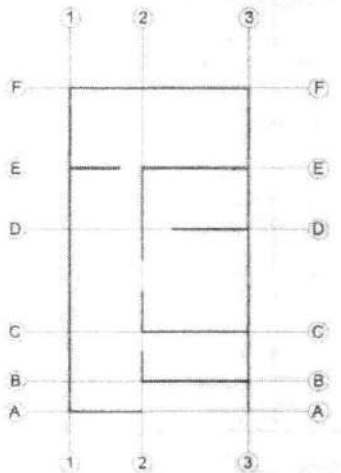
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSIÓN	
	FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		**DIRECCION:**	CALLE 7 # 3-34	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	6,03	**CAPÍTULO:**	REDES ELECTRICAS		**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	UND	Largo	Alto	Area M2		
SALIDA DE LAMPARA	3			PTO	3	3,00
						0,00
						0,00
Subtotal						3,00
Total pasan:						
TOTAL						3,00

OBSERVACIÓN:

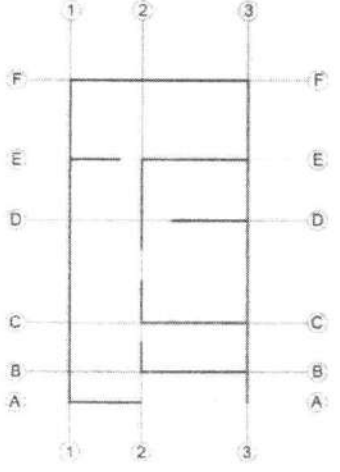
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSIÓN	
	FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ISMAEL SANCHEZ		**DIRECCION:**	CALLE 7 # 3-34	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	7,02	**CAPÍTULO:**	ASEO Y LIMPIEZA		**UNID:**	VJ
DESCRIPCIÓN:	**TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	UND	Largo	Alto	Area M2		
TRANSPORTE	1			VJ	1	1,00
						0,00
						0,00
Subtotal						1,00
Total pasan:						
TOTAL						1,00

OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

Alcaldía de Guamal

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GUAMAL

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

Nit: 800.098.193 - 6

PRESUPUESTO GENERAL

MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META

No. de Vivienda: 19	**Beneficiario: JOSE GONZALEZ**	**Dirección:**	**MANZANA L CASA 2**

ITEM	ACTIVIDADES	U.M.	CANTIDAD (1)	VALOR	VALOR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1,01	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	M2		$ 3.462,35	$ -
1,02	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA	M2	36,00	$ 3.689,14	$ 132.809,04
1,03	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	36,00	$ 23.575,12	$ 848.704,32
1,04	DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	6,39	$ 13.006,96	$ 83.114,47
1,05	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 412.904,34	$ -
1,06	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3	1,26	$ 381.347,83	$ 480.498,27
1,07	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,08	CORTE VERTICAL EN MAMPOSTERIA CON CORTADORA E = 1 CM	ML		$ 1.729,42	$ -
1,09	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 8.548,74	$ -
1,10	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 6.727,76	$ -
1,11	DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 14.662,01	$ -
1,12	DESMONTE DE LAVAMANOS, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN	1,00	$ 32.517,41	$ 32.517,41
1,13	DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN	1,00	$ 40.646,76	$ 40.646,76
1,14	DESMONTE DE MARCO Y PUERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 87.406,81	$ -
1,15	DESMONTE DE REJAS Y VENTANAS METALICAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 18.752,75	$ -
1,16	DESMONTE DE DUCHAS Y GRIFERÍAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN	1,00	$ 16.258,71	$ 16.258,71
2	**PISOS**				
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H = 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3		$ 73.164,18	$ -
2,02	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RIO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3		$ 64.574,58	$ -
2,03	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 869.600,30	$ -
2,04	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2	36,00	$ 38.055,54	$ 1.369.999,44

2,05	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 920.142,19	$ -
2,06	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG		$ 8.968,53	$ -
2,07	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0,60 X0.60	M2	51,72	$ 112.179,64	$ 5.801.930,98
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2	2,28	$ 68.771,16	$ 156.798,24
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	27,00	$ 22.708,96	$ 613.141,92
3	**MUROS Y CUBIERTA**				
3,01	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 38.830,33	$ -
3,02	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 27.728,14	$ -
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	5,70205007	$ 14.859,52	$ 84.729,73
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2		$ 12.387,30	$ -
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2		$ 34.764,63	$ -
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	3,63	$ 24.267,09	$ 88.089,54
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	14,64	$ 18.084,14	$ 264.751,81
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2		$ 73.528,85	$ -
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2	11,76	$ 128.491,64	$ 1.511.061,69
3,10	PINTURA VINILO TEJA ONDULADA CARA INFERIOR 3 CAPAS INSTALADA	M2		$ 11.393,48	$ -
3,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8	M2		$ 50.708,00	$ -
3,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE ZINC ,0.80X2.43M CAL.34 NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 36.089,85	$ -
3,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA PLASTICA No.6. NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 40.554,95	$ -
3,14	BAJANTE PLÁSTICA CUADRADA EN PVC AGUAS LLUVIAS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 52.969,71	$ -
3,15	CANAL PLASTICA AGUAS LLUVIAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 68.344,07	$ -
4	**SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS**				
4,01	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR	UN	1,00	$ 406.950,63	$ 406.950,63
4,02	SANITARIO DISCAPACITADOS INCLUYE GRIFERÍA ANTIVANDÁLICA	UN		$ 900.495,24	
4,03	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERÍA Y ACCESORIOS	UN	1,00	$ 544.399,28	$ 544.399,28
4,04	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0.60x0.40 INCLUYE GRIFERIA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 254.694,44	$ -
4,05	CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL	UN	1,00	$ 157.646,03	$ 157.646,03
4,06	JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO	UN	1,00	$ 121.453,19	$ 121.453,19
5	**REDES HIDROSANITARIAS**				
5,01	REJILLA SOSCO 3" X 2", ALUMINIO ANTI CUCARACHAS	UN	1,00	$ 21.544,82	$ 21.544,82
5,02	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	1,00	$ 89.642,26	$ 89.642,26
5,03	SALIDA SANITARIA DUCHA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 70.065,80	$ -
5,04	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"	UN		$ 69.034,78	$ -
5,05	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	UN		$ 78.642,82	$ -
5,06	SALIDA SANITARIA SANITARIO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 85.029,26	$ -
5,07	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 55.060,94	$ -
5,08	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 78.079,85	$ -
5,09	TUBERÍA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 12.027,52	$ -
5,10	TUBERIA PVCP RDE 11 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 15.962,23	$ -
5,11	ACCESORIO PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 3.492,06	$ -

5,12	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 29.433,65	$ -
5,13	ACCESORIO PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 11.066,43	$ -
5,14	TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 43.307,27	$ -
5,15	ACCESORIO PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 19.295,74	$ -
6	**REDES ELECTRICAS**				
6,01	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 122.078,02	$ -
6,02	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	2,00	$ 178.596,03	$ 357.192,06
6,03	SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 144.036,90	$ -
7	**ASEO Y LIMPIEZAS**				
7,01	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET	M2		$ 6.836,49	$ -
7,02	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	VJ		$ 228.146,77	$ -
7,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE FIJO ETERNIT	ML		$ 66,823.07	$
7,04	LAVADERO PREFABRICADO 0.65 0.80 M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 521,609.36	$
	VALOR COSTOS DIRECTOS (3)				13.223.880,60

ADMINISTRACIÓN (28%)	$	3.702.686,57
IMPREVISTOS (1%)	$	132.238,81
RE - DIAGNOSTICO	$	500.000,00
PLAN DE GESTION INTERAL	$	70.000,00
PLAN SG-SST	$	100.000,00
UTILIDAD (5%)	$	661.194,03
VALOR COSTOS INDIRECTOS (4)	$	5.166.119,40
VALOR TOTAL DEL MEJORAMIENTO (3+4)	$	**18.390.000,00**

NOTAS:

1. Los precios del presente presupuesto de la casilla (2), están tomados de la RESOLUCIÓN No. 021 de 2025 "Por medio de la cual se actualiza y se adopta el listado de precios de referencia para la contratación de actividades de obras civiles, consultoría e interventoria en la Agencia para la Infraestructura del Meta."
2. Para el valor de la casilla (2), como soporte, se anexa el Análisis de Precios Unitarios (APUS) de cada ítem siendo anexo de la Resolución 021 de 2025, donde se evidencia los CARGOS INDIRECTOS aplicables de trabajo y que se derivan de las erogaciones por materiales, mano de obra, maquinaria. herramienta e instalación de equipo en general para realizar la actividad. incluyendosele el Factor Zona 1 (1.05) para el municipio de Guamal Meta.
3. El valor de la casilla (5), es la sumatoria de la casillas (3)+(4).
4. La secretaria de planeación e infraestructura, revisó, aprobó y viabilizo el presupuesto y sus soportes.

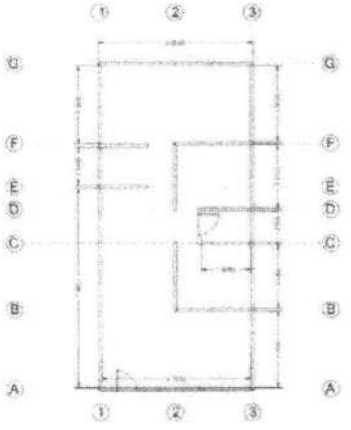
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Cargo: Profesional GPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI GALGAR CARRENO
Cargo: Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	JOSE GONZALES		**DIRECCION:**	MANZ. L CASA 2		**BARRIO:**	VILLA MARIA
ITEM:	1,02	**CAPÍTULO:**	PRELIMINARES			**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE DEL 1 AL TRES ENTRE EL B Y EL F.	6	6		M2	1	36,00
				M2	1	0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						36,00
Total pasan:						
TOTAL						36,00

OBSERVACIÓN:

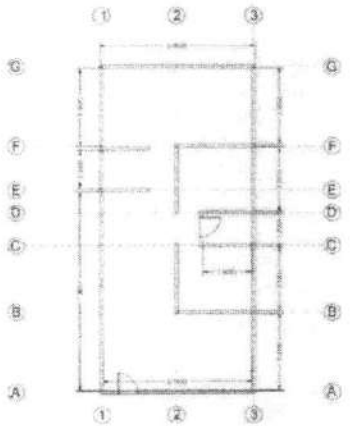
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	JOSE GONZALES		**DIRECCION:**	MANZ. L CASA 2	**BARRIO:**	VILLA MARIA
ITEM:	1,02	**CAPITULO:**	PRELIMINARES		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE DEL 1 AL TRES ENTRE EL B Y EL F.	6	6		M2	1	36,00
				M2	1	0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						36,00
Total pasan:						
TOTAL						36,00
OBSERVACIÓN:						

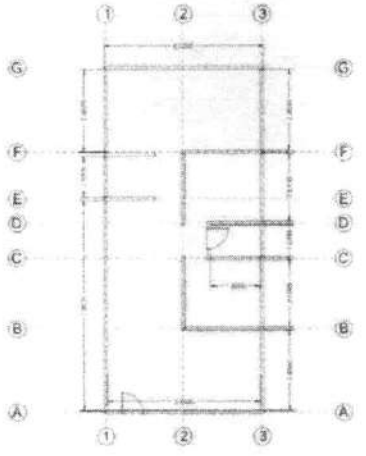
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	JOSE GONZALES		**DIRECCION:**	MANZ. L CASA 2	**BARRIO:**	VILLA MARIA
ITEM:	1,03	**CAPÍTULO:**	PRELIMINARES		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE DEL 1 AL TRES ENTRE EL B Y EL F.	6	6		M2	1	36,00
						0,00
						0,00
Subtotal						36,00
Total pasan:						
TOTAL						36,00

OBSERVACIÓN:

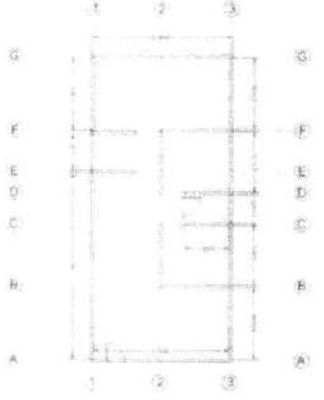
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALY SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	JOSE GONZALES		DIRECCION:	MANZ. L CASA 2	BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	1.04	CAPITULO:	PREMILINARES		UNID:	M3
DESCRIPCIÓN:	DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL					

ESQUEMA



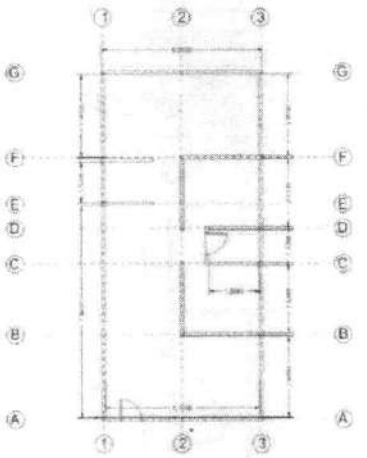
DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EL EJE C ENTRE LOS EJES 2 Y 3	0.83		2.1	M2	1	1.74
EL EJE D ENTRE LOS EJES 2 Y 3	0.83		2.1	M2	1	1.74
EL EJE 3 ENTRE EL EJE C Y D	1.1		2.1	M2	1	2.31
DEL EJE 1 ENTRE EL EJE E Y EL F	1.5		0.4	M2	1	0.60
						0.00
Subtotal						6.39
Total pasan:						
TOTAL						6.39
OBSERVACIÓN:						

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	JOSE GONZALES		**DIRECCION:**	MANZ. L CASA 2	**BARRIO:**	VILLA MARIA
ITEM:	1,06	**CAPÍTULO:**	PRELIMINARES		**UNID:**	M3
DESCRIPCIÓN:	**DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA 2	6	3	0,07	M3	1	1,26
					1	0,00
					1	0,00
					1	0,00
					1	0,00
					1	0,00
Subtotal						1,26
Total pasan:						
TOTAL						1,26

OBSERVACIÓN:

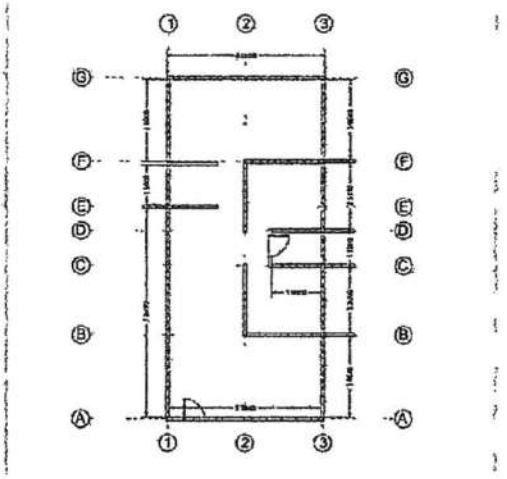
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	JOSE GONZALES		DIRECCION:	MANZ. L CASA 2		BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	1.12	CAPITULO:	PRELIMINARES			UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	DESMONTE DE LAVAMANOS, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	CANTIDAD	Largo	Alto	Area M2		
DESMONTE DE LAVAMANOS	1				1	1.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00
OBSERVACIÓN:						

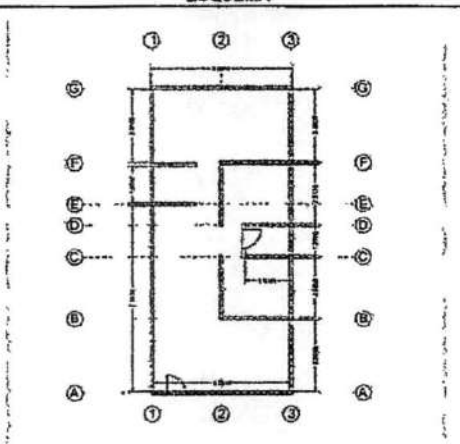
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS -SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	JOSE GONZALES		DIRECCION:	MANZ. L CASA 2	BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	1.13	CAPITULO:	PRELIMINARES		UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	CANTIDAD	Largo	Alto	Area M2		
DESMONTE DE SANITARIO	1				1	1.00
					1	0.00
					1	0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00
OBSERVACIÓN:						

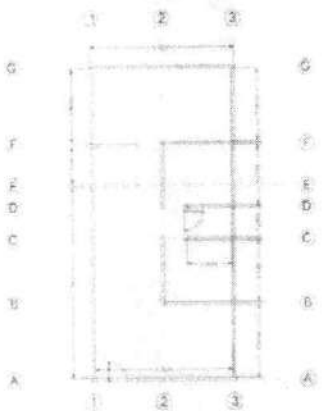
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	JOSE GONZALES		**DIRECCION:**	MANZ. L CASA 2	**BARRIO:**	VILLA MARIA
ITEM:	1.16	**CAPITULO:**	PRELIMINARES		**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**DESMONTE DE DUCHAS Y GRIFERIAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	CANTIDAD	Largo	Alto	Area M2		
DESMONTE DE DUCHAS Y GRIFERIA	1				1	1.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00

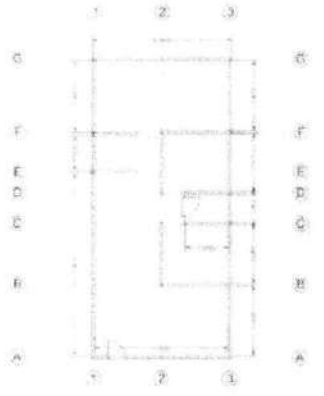
OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	JOSE GONZALES		**DIRECCION:**	MANZ. L CASA 2	**BARRIO:**	VILLA MARIA
ITEM:	2.04	**CAPITULO:**	PISOS		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE DEL 1 AL TRES ENTRE EL B Y EL F.	6	6		M2	1	36.00
				M2	1	0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						36.00
Total pasan:						
TOTAL						36.00
OBSERVACIÓN:						

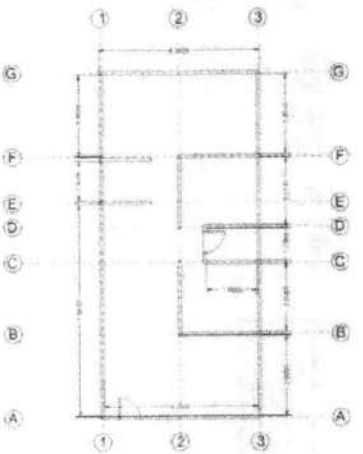
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	JOSE GONZALES		**DIRECCION:**	MANZ. L CASA 2	**BARRIO:**	VILLA MARIA	
ITEM:	2,07	**CAPÍTULO:**	PISOS		**UNID:**	M2	
DESCRIPCIÓN:	**PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE DEL 1 AL TRES ENTRE EL B Y EL F.	6	6		M2	1	36,00
BAÑO	1,2	1,9		M2	-1	-2,28
AREA 2	6	3		M2	1	18,00
						0,00
Subtotal						51,72
Total pasan:						
TOTAL						51,72

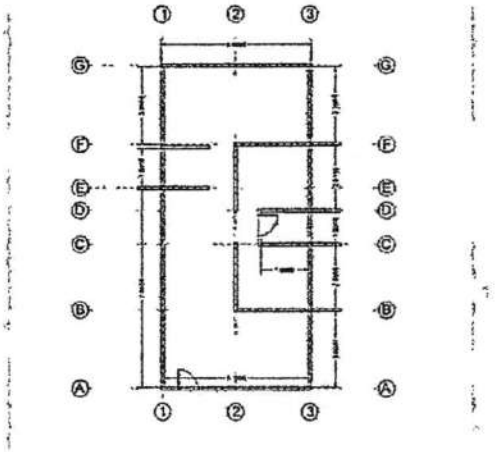
OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					CODIGO	
						VERSIÓN	
BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	JOSE GONZALES		DIRECCION:	MANZ. L CASA 2		BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	2.08	CAPITULO:	PISOS			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
BAÑO	1.2	1.9		M2	1	2.28
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						2.28
Total pasan:						
TOTAL						2.28
OBSERVACIÓN:						

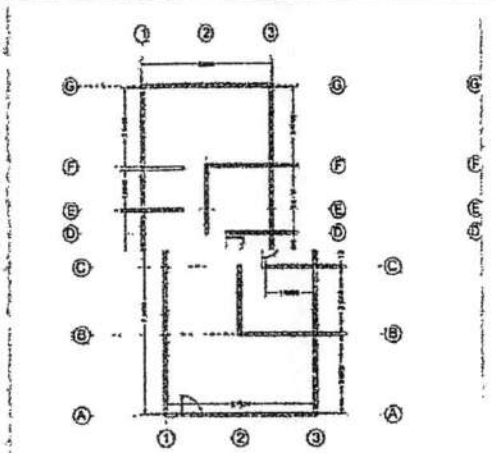
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	JOSE GONZALES		DIRECCION:	MANZ. L CASA 2	BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	2.09	CAPÍTULO:	PISOS		UNID:	ML
DESCRIPCIÓN:	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	LONGITUD	Area M2		
ENTRE EL EJE B Y C DEL EJE 1 AL EJE 2		1.5	27	ML	1	27.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						27.00
Total pasan:						
TOTAL						27.00

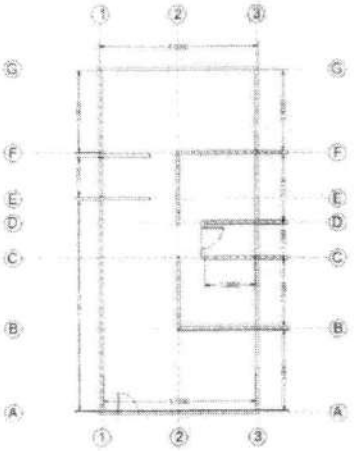
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	JOSE GONZALES		**DIRECCION:**	MANZ. L CASA 2		**BARRIO:**	VILLA MARIA
ITEM:	3,03	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA			**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS**						

ESQUEMA



	6					
DESCRIPCIÓN	**Dimensiones**				**No Elem.**	**Medida Total**
	Ancho	**Largo**	**Alto**	**Area M2**		
eje a DEL EJE 1 AL EJE 5	6		2,77534	M2	1	16,65205
PUERTA 1	3,05		2,4	M2	-1	-7,32
VENTANA 1	2,95		1,23	M2	-1	-3,63
						0,00
						0,00
Subtotal						5,70
Total pasan:						
TOTAL						5,70205007

OBSERVACIÓN:

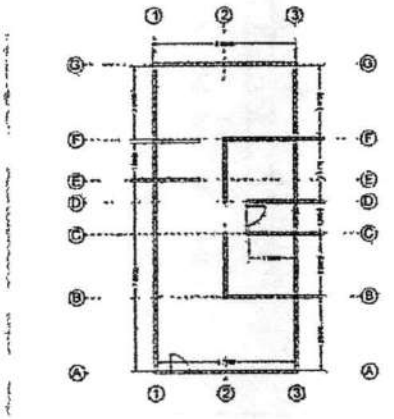
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	JOSE GONZALES		DIRECCION:	MANZ. L CASA 2		BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	3.06	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
VENTANA 1	2.95		1.23	M2	1	3.63
					1	0.00
					1	0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						3.63
Total pasan:						
TOTAL						3.63
OBSERVACIÓN:						

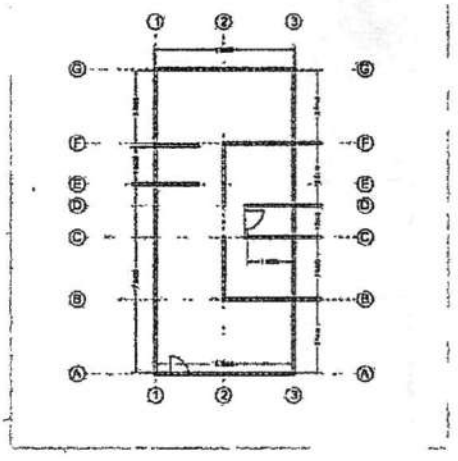
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2026	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	JOSE GONZALES		DIRECCION:	MANZ. L CASA 2		BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	3.07	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	ESMALTE SINTÉTICO PARA PUERTAS EN LAMINA						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
PUERTA 1	3.05		2.4	M2	2	14.64
				M2	1	0.00
				M2	1	0.00
				M2	1	0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						14.64
Total pasan:						
TOTAL						14.64
OBSERVACIÓN:						

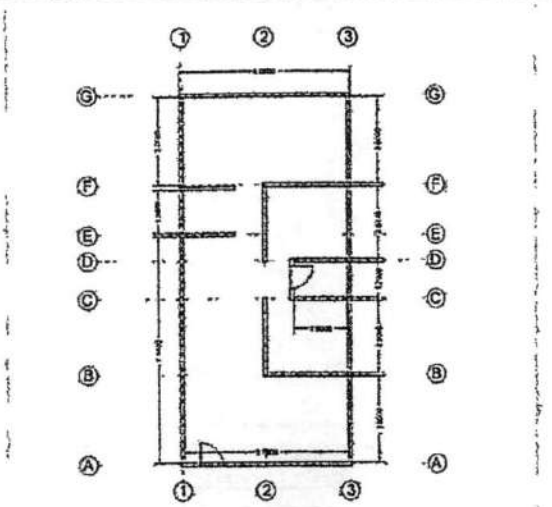
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	JOSE GONZALES		DIRECCION:	MANZ. L CASA 2		BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	3.09	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EL EJE C ENTRE LOS EJES 2 Y 3	1.9		2.4	M2	1	4.56
EL EJE D ENTRE LOS EJES 2 Y 3	1.9		2.4	M2	1	4.56
EL EJE 3 ENTRE EL EJE C Y D	1.1		2.4	M2	1	2.64
						0.00
Subtotal						11.76
Total pasan:						
TOTAL						11.76
OBSERVACIÓN:						

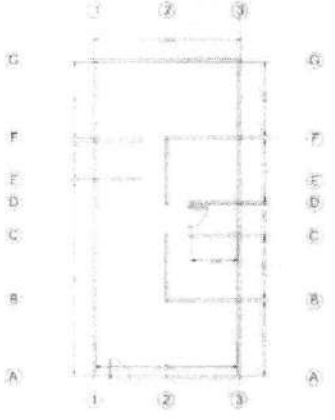
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	JOSE GONZALES		**DIRECCION:**	MANZ. L CASA 2		**BARRIO:**	VILLA MARIA
ITEM:	4.01	**CAPÍTULO:**	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS			**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR**						

ESQUEMA



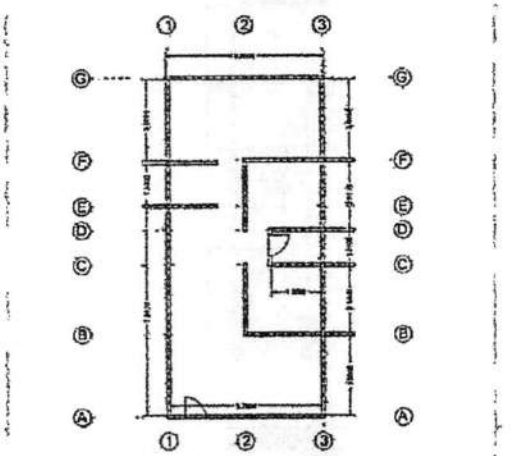
DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	CANTIDAD	Largo	Alto	Area M2		
SANITARIO	1				1	1.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00
OBSERVACIÓN:						

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	JOSE GONZALES		DIRECCION:	MANZ. L CASA 2	BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	4.03	CAPÍTULO:	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS		UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERIA Y ACCESORIOS					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	CANTIDAD	Largo	Alto	Area M2		
LAVAMANOS	1				1	1.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00
OBSERVACIÓN:						

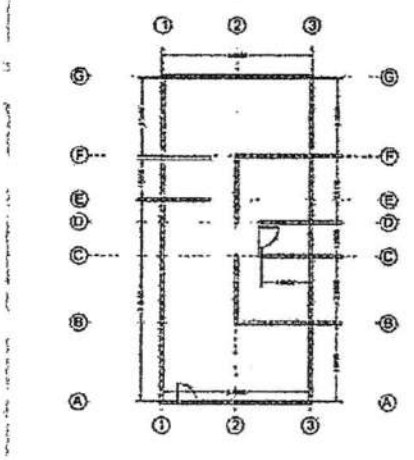
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	JOSE GONZALES		DIRECCION:	MANZ. L CASA 2	BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	4.05	CAPITULO:	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS		UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	CANTIDAD	Largo	Alto	Area M2		
CUNJUNTO DUCHA	1				1	1.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00
OBSERVACIÓN:						

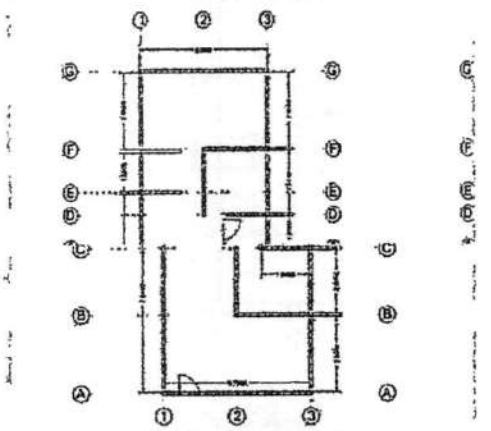
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2026	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	JOSE GONZALES		DIRECCION:	MANZ. L CASA 2		BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	4.06	CAPITULO:	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS			UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	CANTIDAD	Largo	Alto	Area M2		
JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO	1				1	1.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00
OBSERVACIÓN:						

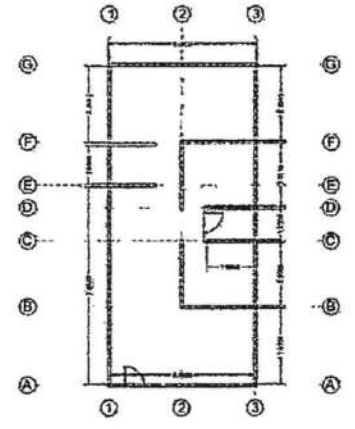
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional OPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	JOSE GONZALES		DIRECCION:	MANZ. L CASA 2		BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	5.01	CAPÍTULO:	REDES HIDROSANITARIAS			UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	REJILLA SOSCO 3" X 2", ALUMINIO ANTI CUCARACHAS						

ESQUEMA



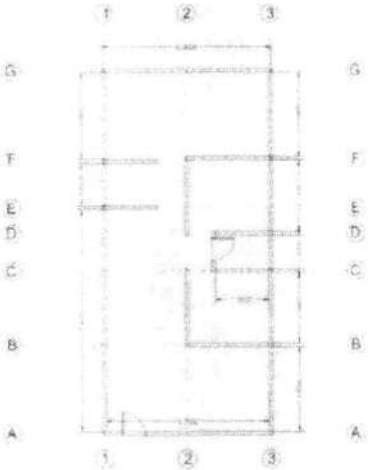
DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	CANTIDAD	Largo	Alto	Area M2		
REJILLA SOSCO	1				1	1.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00
OBSERVACIÓN:						

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	JOSE GONZALES		DIRECCION:	MANZ. L CASA 2	BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	5.02	CAPÍTULO:	REDES HIDROSANITARIAS		UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACION					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	CANTIDAD	Largo	Alto	Area M2		
SALIDA SANITARIA	1				1	1.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00
OBSERVACIÓN:						

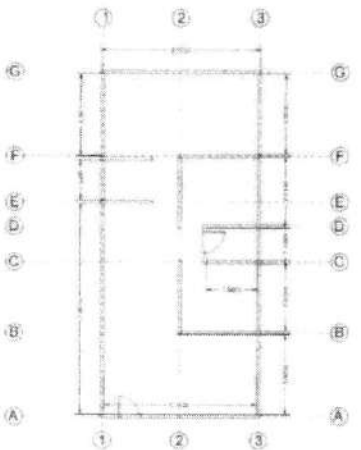
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	JOSE GONZALES		**DIRECCION:**	MANZ. L CASA 2		**BARRIO:**	VILLA MARIA
ITEM:	6,02	**CAPÍTULO:**	REDES ELECTRICAS			**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	CANTIDAD	Largo	Alto	Area M2		
TOMA	1				2	2,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						2,00
Total pasan:						
TOTAL						2,00

OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

Alcaldía de Guamal

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GUAMAL

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

Nit: 800.098.193 - 6

PRESUPUESTO GENERAL

MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META

No. de Vivienda: 20	Beneficiario: MAURICIO ESCOBAR BOLAÑOS	Dirección:	TV 42 A N -191

ITEM	ACTIVIDADES	U.M.	CANTIDAD (1)	VALOR	VALOR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1,01	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	M2		$ 3.462,35	$ -
1,02	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA	M2	43,79	$ 3.689,14	$ 161.547,44
1,03	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 23.575,12	$ -
1,04	DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,05	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 412.904,34	$ -
1,06	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 381.347,83	$ -
1,07	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,08	CORTE VERTICAL EN MAMPOSTERIA CON CORTADORA E = 1 CM	ML		$ 1.729,42	$ -
1,09	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 8.548,74	$ -
1,10	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 6.727,76	$ -
1,11	DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 14.662,01	$ -
1,12	DESMONTE DE LAVAMANOS, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 32.517,41	$ -
1,13	DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 40.646,76	$ -
1,14	DESMONTE DE MARCO Y PUERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 87.406,81	$ -
1,15	DESMONTE DE REJAS Y VENTANAS METALICAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 18.752,75	$ -
1,16	DESMONTE DE DUCHAS Y GRIFERÍAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 16.258,71	$ -
2	**PISOS**				
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H = 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3		$ 73.164,18	$ -
2,02	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RIO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3		$ 64.574,58	$ -
2,03	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 869.600,30	$ -
2,04	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2	43,79	$ 38.055,54	$ 1.666.452,10
2,05	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 920.142,19	$ -
2,06	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG		$ 8.968,53	$ -
2,07	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60	M2	43,79	$ 112.179,64	$ 4.912.346,44
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	45,79	$ 22.708,96	$ 1.039.843,26

3	**MUROS Y CUBIERTA**				
3,01	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 38.830,33	$ -
3,02	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	131,02	$ 27.728,14	$ 3.632.940,90
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	19,3987260029210	$ 14.859,52	$ 288.255,76
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	96,96	$ 12.387,30	$ 1.201.320,35
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2		$ 34.764,63	$ -
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2		$ 24.267,09	$ -
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	17,76	$ 18.084,14	$ 321.174,33
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2		$ 73.528,85	$ -
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2		$ 128.491,64	$ -
3,10	PINTURA VINILO TEJA ONDULADA CARA INFERIOR 3 CAPAS INSTALADA	M2		$ 11.393,48	$ -
3,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8	M2		$ 50.708,00	$ -
3,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE ZINC ,0.80X2.43M CAL.34 NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 36.089,85	$ -
3,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA PLASTICA No.6. NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 40.554,95	$ -
3,14	BAJANTE PLÁSTICA CUADRADA EN PVC AGUAS LLUVIAS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 52.969,71	$ -
3,15	CANAL PLASTICA AGUAS LLUVIAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 68.344,07	$ -
4	**SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS**				
4,01	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR	UN		$ 406.950,63	$ -
4,02	SANITARIO DISCAPACITADOS INCLUYE GRIFERÍA ANTIVANDÁLICA	UN		$ 900.495,24	$ -
4,03	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERÍA Y ACCESORIOS	UN		$ 544.399,28	$ -
4,04	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0.60x0.40 INCLUYE GRIFERIA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 254.694,44	$ -
4,05	CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL	UN		$ 157.646,03	$ -
4,06	JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO	UN		$ 121.453,19	$ -
5	**REDES HIDROSANITARIAS**				
5,01	REJILLA SOSCO 3" X 2", ALUMINIO ANTI CUCARACHAS	UN		$ 21.544,82	$ -
5,02	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 89.642,26	$ -
5,03	SALIDA SANITARIA DUCHA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 70.065,80	$ -
5,04	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"	UN		$ 69.034,78	$ -
5,05	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	UN		$ 78.642,82	$ -
5,06	SALIDA SANITARIA SANITARIO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 85.029,26	$ -
5,07	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 55.060,94	$ -
5,08	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 78.079,85	$ -
5,09	TUBERÍA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 12.027,52	$ -
5,10	TUBERIA PVCP RDE 11 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 15.962,23	$ -
5,11	ACCESORIO PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 3.492,06	$ -
5,12	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 29.433,65	$ -
5,13	ACCESORIO PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 11.066,43	$ -
5,14	TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 43.307,27	$ -
5,15	ACCESORIO PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 19.295,74	$ -
6	**REDES ELECTRICAS**				
6,01	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 122.078,02	$ -
6,02	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 178.596,03	$ -

6,03	SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 144.036,90	$ -
7	ASEO Y LIMPIEZAS				
7,01	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET	M2		$ 6.836,49	$ -
7,02	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	VJ		$ 226.146,77	$ -
7,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE FIJO ETERNIT	ML		$ 66.823,07	$
7,04	LAVADERO PREFABRICADO 0.65 0.80 M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 521.609,36	$
	VALOR COSTOS DIRECTOS (3)				13.223.880,60
	ADMINISTRACIÓN (28%)				$ 3.702.686,57
	IMPREVISTOS (1%)				$ 132.238,81
	UTILIDAD (5%)				$ 661.194,03
	RE - DIAGNOSTICO				$ 500.000,00
	PLAN DE GESTION INTERAL				$ 70.000,00
	PLAN SG-SST				$ 100.000,00
	VALOR COSTOS INDIRECTOS (4)				$ 5.166.119,40
	VALOR TOTAL DEL MEJORAMIENTO (3+4)				$ 18.390.000,00

NOTAS:

1. Los precios del presente presupuesto de la casilla (2), están tomados de la RESOLUCIÓN No. 021 de 2025 "Por medio de la cual se actualiza y se adopta el listado de precios de referencia para la contratación de actividades de obras civiles, consultoria e interventoria en la Agencia para la Infraestructura del Meta."
2. Para el valor de la casilla (2), como soporte, se anexa el Análisis de Precios Unitarios (APUS) de cada ítem siendo anexo de la Resolución 021 de 2025, donde se evidencia los CARGOS INDIRECTOS aplicables de trabajo y que se derivan de las erogaciones por materiales, mano de obra, maquinaria. herramienta e instalación de equipo en general para realizar la actividad. Incluyendosele el Factor Zona 1 (1.05) para el municipio de Guamal Meta.
3. El valor de la casilla (5), es la sumatoria de la casillas (3)+(4).
4. La secretaria de planeación e infraestructura, revisó, aprobó y viabilizo el presupuesto y sus soportes.

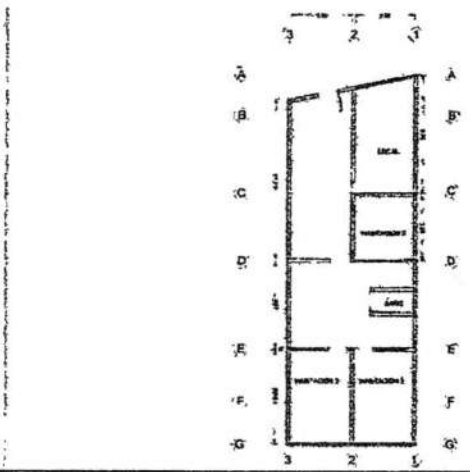
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDE
Cargo: Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Cargo: Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	MAURICIO ESCOBAR BOLAÑOS		DIRECCION:	TV 42 A N -191		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1.02	CAPITULO:	PRELIMINARES			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN.TOPOGRAFICA						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
SALA COMEDOR	2.55	5.2		13.26	1	13.26
AREA LOCAL	2.8	4.6		12.88	1	12.88
AREA HABITACION 1	2.9	3.15		9.14	1	9.14
AREA COCINA	2.7	3.15		8.51	1	8.51
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						43.79
Total pasan:						
TOTAL						43.79

OBSERVACIÓN:	

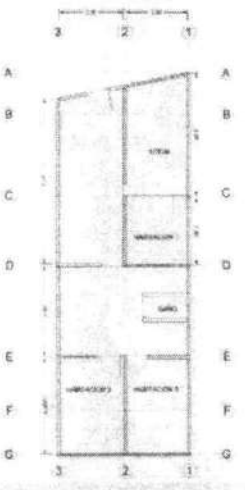
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MAURICIO ESCOBAR BOLAÑOS		**DIRECCION:**	TV 42 A N -191	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	2,04	**CAPÍTULO:**	PISOS		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
SALA COMEDOR	2,55	5,2		13,26	1	13,26
AREA LOCAL	2,8	4,6		12,88	1	12,88
AREA HABITACION 1	2,9	3,15		9,14	1	9,14
AREA COCINA	2,7	3,15		8,51	1	8,51
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						43,79
Total pasan:						
TOTAL						43,79

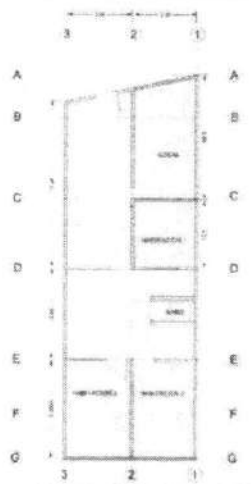
OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					CODIGO	
						VERSIÓN	
BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	MAURICIO ESCOBAR BOLAÑOS		**DIRECCION:**	TV 42 A N -191		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	2,07	**CAPÍTULO:**	PISOS			**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
SALA COMEDOR	2,55	5,2		13,26	1	13,26
AREA LOCAL	2,8	4,6		12,88	1	12,88
AREA HABITACION 1	2,9	3,15		9,14	1	9,14
AREA COCINA	2,7	3,15		8,51	1	8,51
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						43,79
Total pasan:						
TOTAL						43,79

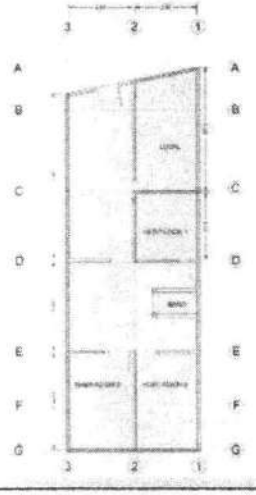
OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MAURICIO ESCOBAR BOLAÑOS		**DIRECCION:**	TV 42 A N -191	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	2,09	**CAPÍTULO:**	PISOS		**UNID:**	ML
DESCRIPCIÓN:	**GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
SALA COMEDOR	5,1	15,47			1	15,47
AREA LOCAL	5,6	14,8			1	14,80
AREA HABITACION 1	5,74	12			1	12,00
AREA COCINA	5,4	11,7			1	11,70
DESCUENTO PUERTA LOCAL		0,50			-2	-1,00
DESCUENTO PUERTA FACHADA		1,00			-1	-1,00
DESCUENTO PUERTA LOCAL		2,70			-1	-2,70
						0,00
DESCUENT HABITACION P		0,76			-2	-1,52
DESCUENTO VENT HAB1						0,00
DESCEUNTO PUERTA		0,98			-2	-1,96
MURO BAJO EJE C DE EJE 1 A EJE 2		1,60			2	0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						45,79
Total pasan:						
TOTAL						45,79

OBSERVACIÓN:

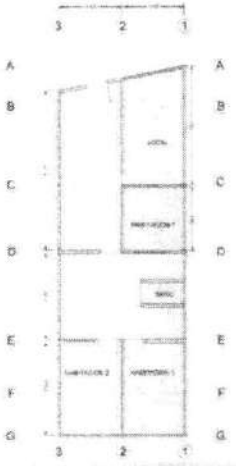
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MAURICIO ESCOBAR BOLAÑOS		**DIRECCION:**	TV 42 A N -191	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,02	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
MURO EJE 1 DEL EJE A AL EJE C	5,60		2,5		1	14,00
MURO EJE 2 DEL EJE A AL EJE C	5,10		2,5		2	25,50
MURO EJE 3 DEL EJE A AL EJE C	4,40		2,5		1	11,00
MURO EJE 1 DEL EJE C AL EJE D	3,10		0,3		1	0,93
MURO EJE 2 DEL EJE C AL EJE D	3,30		2,5		2	16,50
MURO EJE 3 DEL EJE C AL EJE D	3,10		2,5		1	7,75
MURO EJE A DEL EJE 1 AL EJE 2	2,50		2,5		1	6,25
MURO EJE C DEL EJE 2 AL EJE 3	2,90		2,5		2	14,50
MURO EJE D DEL EJE 2 AL EJE 3	2,84		2,5		2	14,20
MURO EJE D DEL EJE 1 AL EJE 2	2,80		0,2		1	0,56
MURO EJE D DEL EJE 1 AL EJE 2	2,80		2,5		1	7,00
DESCUENTO PUERTA LOCAL	0,50		1,92		-2	-1,92
DESCUENTO PUERTA FACHADA	1,00		2,4		-1	-2,40
DESCUENTO PUERTA LOCAL	2,60		2,4		-1	-6,24
DESCUENTO VENTANA 1	0,52		1,44		-2	-1,50
DESCUENT HABITACION P	0,76		2,1		-2	-3,19
DESCUENTO VENT HAB1	1,44		1,5		-2	-4,32
DESCEUNTO PUERTA	0,98		2,3		-2	-4,51
MURO BAJO EJE C DE EJE 1 A EJE 2	1,60		0,88		2	2,82
MURO EJE 1 DEL EJE E AL G	4,30		2,55		1	10,97
MURO EJE 2 DEL EJE E AL G	4,35		2,55		1	11,09
MURO EJE E DEL EJE 1 AL 2	2,85		2,55		2	14,54
DESCUENTO VENTANA 1	1,40		1,5		-2	-4,20
DESCUENTO PUERTA	0,92		2,55		-2	-4,69
MURO EJE G DEL EJE 1 AL 2	2,50		2,55		1	6,38
Subtotal						131,02
Total pasan:						
TOTAL						131,02

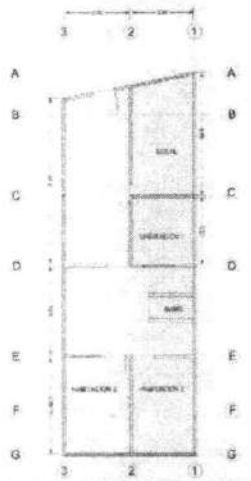
OBSERVACIÓN:	

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MAURICIO ESCOBAR BOLAÑOS		**DIRECCION:**	TV 42 A N -191	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,03	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
FACHADA	3,8828025		2,40		1	9,32
MURO LATERAL FACHADA	1,0		2,40		1	2,40
DESCUENTO PUERTA PRINCIPAL	1,00		2,40		-1,00	-2,40
MURO LATERAL FACHADA 2	0,51		2,40		2,00	2,45
FACHADA 2	2,85		2,40		1,00	6,84
DESCUENTO PUERTA 2	2,70		2,40		-1,00	-6,48
CANAL	0,75		5,6		1,00	4,18
CANAL 2	0,45		5,6		1,00	2,51
espesor	0,12		2,40		2,00	0,58
						0,00
Subtotal						19,40
Total pasan:						
TOTAL						19,3987260029210

OBSERVACIÓN:

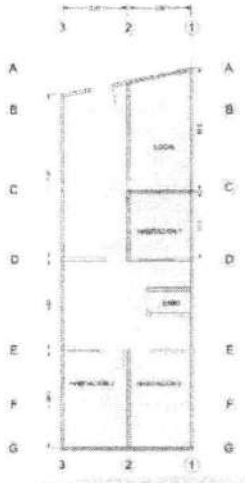
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MAURICIO ESCOBAR BOLAÑOS		**DIRECCION:**	TV 42 A N -191	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,04	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
MURO EJE 1 DEL EJE A AL EJE C	5,60		2,5		1	14,00
MURO EJE 2 DEL EJE A AL EJE C	5,10		2,5		2	25,50
MURO EJE 3 DEL EJE A AL EJE C	4,40		2,5		1	11,00
MURO EJE 1 DEL EJE C AL EJE D	3,10		0,3		1	0,93
MURO EJE 2 DEL EJE C AL EJE D	3,30		2,5		2	16,50
MURO EJE 3 DEL EJE C AL EJE D	3,10		2,5		1	7,75
MURO EJE A DEL EJE 1 AL EJE 2	2,50		2,5		1	6,25
MURO EJE C DEL EJE 2 AL EJE 3	2,90		2,5		2	14,50
MURO EJE D DEL EJE 2 AL EJE 3	2,85		2,5		2	14,25
MURO EJE D DEL EJE 1 AL EJE 2	2,80		0,2		1	0,56
MURO EJE D DEL EJE 1 AL EJE 2	2,80		2,5		1	7,00
DESCUENTO PUERTA LOCAL	0,50		1,92		-2	-1,92
DESCUENTO PUERTA FACHADA	1,00		2,4		-1	-2,40
DESCUENTO PUERTA LOCAL	2,60		2,4		-1	-6,24
DESCUENTO VENTANA 1	0,52		1,44		-2	-1,50
DESCUENT HABITACION P	0,76		2,1		-2	-3,19
DESCUENTO VENT HAB1	1,44		1,5		-2	-4,32
DESCEUNTO PUERTA	0,98		2,3		-2	-4,51
MURO BAJO EJE C DE EJE 1 A EJE 2	1,60		0,88		2	2,82
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						96,98
Total pasan:						
TOTAL						96,98

OBSERVACIÓN:	

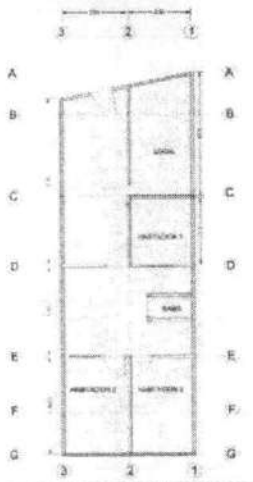
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MAURICIO ESCOBAR BOLAÑOS		**DIRECCION:**	TV 42 A N -191	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,07	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DESCUENTO PUERTA PRINCIPAL	1,00		2,40		2,00	4,80
DESCUENTO PUERTA 2	2,70		2,40		2,00	12,96
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						17,76
Total pasan:						
TOTAL						17,76

OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

Alcaldía de Guamal

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GUAMAL

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

Nit: 800.098.193 - 6

PRESUPUESTO GENERAL

MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META

No. de Vivienda: 21	Beneficiario: ANA CELINA ORTIZ	Dirección:	CALLE 9 N 08-08

ITEM	ACTIVIDADES	U.M.	CANTIDAD (1)	VALOR	VALOR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1,01	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	M2		$ 3.462,35	$ -
1,02	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA	M2	52,70	$ 3.689,14	$ 194.417,68
1,03	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 23.575,12	$ -
1,04	DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,05	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 412.904,34	$ -
1,06	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 381.347,83	$ -
1,07	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,08	CORTE VERTICAL EN MAMPOSTERIA CON CORTADORA E = 1 CM	ML		$ 1.729,42	$ -
1,09	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 8.548,74	$ -
1,10	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 6.727,76	$ -
1,11	DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 14.662,01	$ -
1,12	DESMONTE DE LAVAMANOS, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 32.517,41	$ -
1,13	DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 40.646,76	$ -
1,14	DESMONTE DE MARCO Y PUERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 87.406,81	$ -
1,15	DESMONTE DE REJAS Y VENTANAS METALICAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 18.752,75	$ -
1,16	DESMONTE DE DUCHAS Y GRIFERÍAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 16.258,71	$ -
2	**PISOS**				
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H = 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3		$ 73.164,18	$ -
2,02	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RIO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3		$ 64.574,58	$ -
2,03	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 869.600,30	$ -
2,04	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2	52,39	$ 38.055,54	$ 1.993.729,74
2,05	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y	M3		$ 920.142,19	$ -

2,06	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA. FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG		$ 8.968,53	$ -
2,07	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60	M2	52,39	$ 112.179,64	$ 5.877.091,34
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML		$ 22.708,96	$ -
3	**MUROS Y CUBIERTA**				
3,01	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 38.830,33	$ -
3,02	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 27.728,14	$ -
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	17,74148000843360	$ 14.859,52	$ 263.629,88
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	135,76	$ 12.387,30	$ 1.681.699,85
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2		$ 34.764,63	$ -
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	5,14	$ 24.267,09	$ 124.732,84
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	13,65	$ 18.084,14	$ 246.848,51
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2	34,73	$ 73.528,85	$ 2.553.656,96
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2		$ 128.491,64	$ -
3,10	PINTURA VINILO TEJA ONDULADA CARA INFERIOR 3 CAPAS INSTALADA	M2		$ 11.393,48	$ -
3,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8	M2		$ 50.708,00	$ -
3,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE ZINC ,0.80X2.43M CAL.34 NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 36.089,85	$ -
3,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA PLASTICA No.6, NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 40.554,95	$ -
3,14	BAJANTE PLÁSTICA CUADRADA EN PVC AGUAS LLUVIAS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 52.969,71	$ -
3,15	CANAL PLASTICA AGUAS LLUVIAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 68.344,07	$ -
4	**SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS**				
4,01	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR	UN		$ 406.950,63	$ -
4,02	SANITARIO DISCAPACITADOS INCLUYE GRIFERÍA ANTIVANDÁLICA	UN		$ 900.495,24	$ -
4,03	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERÍA Y ACCESORIOS	UN		$ 544.399,28	$ -
4,04	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0.60x0.40 INCLUYE GRIFERIA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 254.694,44	$ -
4,05	CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL	UN		$ 157.646,03	$ -
4,06	JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO	UN		$ 121.453,19	$ -
5	**REDES HIDROSANITARIAS**				
5,01	REJILLA SOSCO 3" X 2", ALUMINIO ANTI CUCARACHAS	UN		$ 21.544,82	$ -
5,02	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 69.642,26	$ -
5,03	SALIDA SANITARIA DUCHA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 70.065,80	$ -
5,04	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"	UN		$ 69.034,78	$ -
5,05	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	UN		$ 78.642,82	$ -
5,06	SALIDA SANITARIA SANITARIO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 85.029,26	$ -
5,07	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 55.060,94	$ -
5,08	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 78.079,85	$ -
5,09	TUBERÍA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 12.027,52	$ -
5,10	TUBERIA PVCP RDE 11 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 15.962,23	$ -
5,11	ACCESORIO PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 3.492,06	$ -
5,12	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 29.433,65	$ -
5,13	ACCESORIO PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 11.066,43	$ -
5,14	TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 43.307,27	$ -

5,15	ACCESORIO PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 19.295,74	$ -
6	**REDES ELECTRICAS**				
6,01	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 122.078,02	$ -
6,02	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 178.596,03	$ -
6,03	SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	2,00	$ 144.036,90	$ 288.073,80
7	**ASEO Y LIMPIEZAS**				
7,01	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET	M2		$ 6.836,49	$ -
7,02	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	VJ		$ 228.146,77	$ -
7,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE FIJO ETERNIT	ML		$ 66,823.07	$
7,04	LAVADERO PREFABRICADO 0.65 0.80 M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 521,609.36	$
VALOR COSTOS DIRECTOS (3)					13.223.880,60

ADMINISTRACIÓN (28%)	$	3.702.686,57
IMPREVISTOS (1%)	$	132.238,81
UTILIDAD (5%)	$	661.194,03
RE - DIAGNOSTICO	$	500.000,00
PLAN DE GESTION INTERAL	$	70.000,00
PLAN SG-SST	$	100.000,00
VALOR COSTOS INDIRECTOS (4)	$	5.166.119,40
VALOR TOTAL DEL MEJORAMIENTO (3+4)	$	**18.390.000,00**

NOTAS:

1. Los precios del presente presupuesto de la casilla (2), están tomados de la RESOLUCIÓN No. 021 de 2025 "Por medio de la cual se actualiza y se adopta el listado de precios de referencia para la contratación de actividades de obras civiles, consultoría e interventoría en la Agencia para la Infraestructura del Meta."
2. Para el valor de la casilla (2), como soporte, se anexa el Análisis de Precios Unitarios (APUS) de cada ítem siendo anexo de la Resolución 021 de 2025, donde se evidencia los CARGOS INDIRECTOS aplicables de trabajo y que se derivan de las erogaciones por materiales, mano de obra, maquinaria. herramienta e instalación de equipo en general para realizar la actividad. incluyendosele el Factor Zona 1 (1.05) para el municipio de Guamal Meta.
3. El valor de la casilla (5), es la sumatoria de la casillas (3)+(4).
4. La secretaria de planeación e infraestructura, revisó, aprobó y viabilizo el presupuesto y sus soportes.

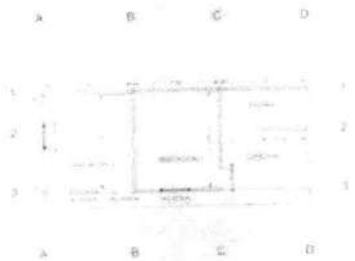
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Cargo: Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBYNATALI SALGAR CARREÑO
Cargo: Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
BPIN:						
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ANA CELINA ORTIZ		DIRECCION:	CALLE 9 N 08-08	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1.02	CAPITULO:	PRELIMINARES		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA COCINA	3.90	4.6			1	17.94
VANO PUERTA	0.12	0.8			1	0.10
AREA HABITACION 1	3.9	4.45			1	17.36
AREA HABITACION 2	4	4.3			1	17.20
VANO HAB2	0.12	0.86			1	0.10
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						52.70
Total pasan:						
TOTAL						52.70

OBSERVACIÓN:	

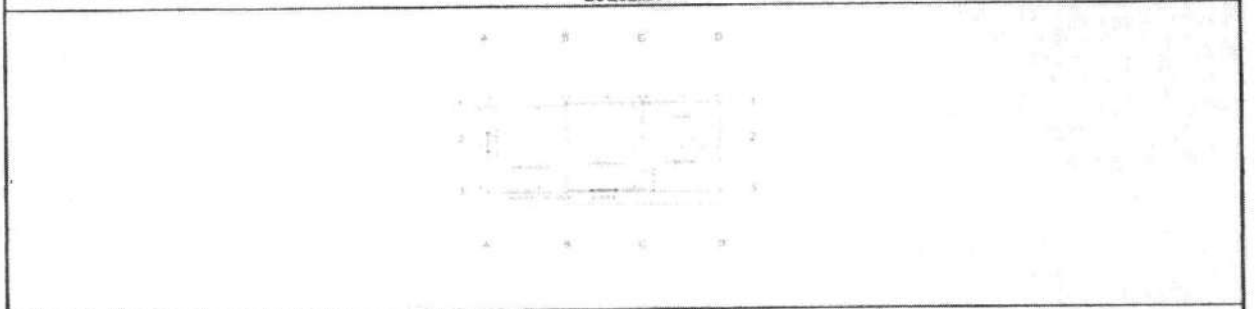
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ANA CELINA ORTIZ		DIRECCION:	CALLE 9 N 08-08		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	2.04	CAPÍTULO:	PISOS			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA COCINA	3.90	4.6			1	17.94
VANO PUERTA	0.12	0.8			1	0.10
DESCUENTO MURO COCINA	0.12	2.1			-1	-0.25
DESCUENTO COLUMNA MESON	0.12	0.46			-1	-0.06
AREA HABITACION 1	3.9	4.45			1	17.36
AREA HABITACION 2	4	4.3			1	17.20
VANO HAB2	0.12	0.86			1	0.10
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						52.39
Total pasan:						
TOTAL						52.39

OBSERVACIÓN:	

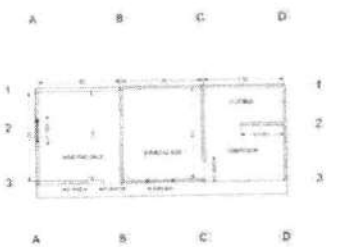
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ANA CELINA ORTIZ		DIRECCION:	CALLE 9 N 08-08	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	2,07	CAPÍTULO:	PISOS		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA COCINA	3,90	4,6			1	17,94
VANO PUERTA	0,12	0,8			1	0,10
DESCUENTO MURO COCINA	0,12	2,1			-1	-0,25
DESCUENTO COLUMNA MESON	0,12	0,46			-1	-0,06
AREA HABITACION 1	3,9	4,45			1	17,36
AREA HABITACION 2	4	4,3			1	17,20
VANO HAB2	0,12	0,86			1	0,10
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						52,39
Total pasan:						
TOTAL						52,39

OBSERVACIÓN:	

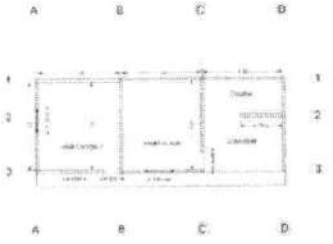
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ANA CELINA ORTIZ		DIRECCION:	CALLE 9 N 08-08	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3,03	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
FACHADA						0,00
MURO FACHADA	6,64		3		1	19,91
ALETAS	1,20		0,54		6	3,89
DESCUENTO PUERTA PRINCIPAL	0,88		2,2		-1	-1,94
DESCUENTO PUERTA TIENDA	1,60		2		-1	-3,20
DESCUENTO VENTANA	1,10		0,84		-1	-0,92
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						17,74
Total pasan:						
TOTAL						17,74148000843360

OBSERVACIÓN:	

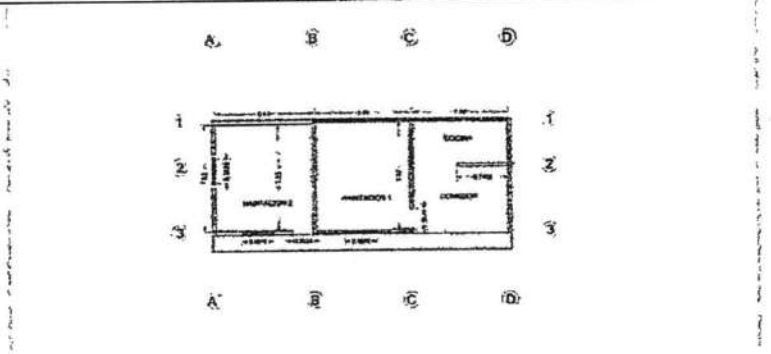
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2026	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ANA CELINA ORTIZ		DIRECCION:	CALLE 9 N 08-08		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.04	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
MURO EJE 1 DEL EJE C AL D	3.90		3.4		1	13.26
DESCUENTO PAÑETE MURO 1	3.90		2.27		-1	-8.85
MURO EJE D DEL EJE 1 AL 3	4.60		3.18		1	14.63
DESCUENTO MURO D	1.76		2.3		-1	-4.05
MURO EJE 3 DEL C AL D	3.92		2.95		1	11.56
MURO COCINA	2.20		1.12		1	2.46
DESCUENTO MURO COCINA	1.51		0.25		-1	-0.38
MURO ELE C DEL EJE 1 AL 3	4.45		3.18		1	14.15
DESCUETO PUERTA	0.80		2.15		-2	-3.44
DESCUENTO VENTANA 1	1.28		0.85		-2	-2.18
MURO EJE 3 DEL EJE B AL C	3.90		2.4		1	9.36
MURO EJE B DEL EJE 1 AL 3	4.45		2.4		2	21.36
MURO EJE 1 DEL EJE B AL C	3.90		2.4		1	9.36
MURO EJE 3 DEL EJE A AL B	3.04		2.4		1	7.30
DESCUENTO PUERTA 2	0.90		1.9		-2	-3.42
DESCUENTO VENTANA 2	0.86		1.3		-2	-2.24
MURO EJE A DEL EJE 1 AL 3	4.30		2.4		1	10.32
DESCUENTO VENTANA 3	1.00		0.86		-1	-0.86
MURO EJE 1 DEL EJE A AL B	4		2.4		1	9.60
MURO EJE C DEL EJE 1 AL 3	4.45		2.4		1	10.68
MURO PASILLO	9.20		2.95		1	27.14
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						135.76
Total pasan:						
TOTAL						135.76

OBSERVACIÓN:

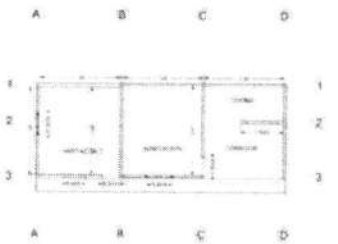
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ANA CELINA ORTIZ		**DIRECCION:**	CALLE 9 N 08-08	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,06	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
VENTANA PRINCIPAL	1,10		0,8		2	1,76
						0,00
						0,00
						3,38
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						5,14
Total pasan:						
TOTAL						5,14

OBSERVACIÓN:

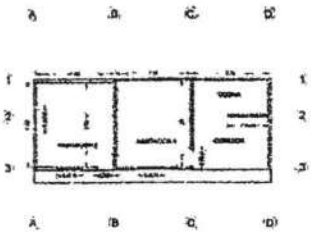
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ANA CELINA ORTIZ		DIRECCION:	CALLE 9 N 08-06		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.07	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
PUERTA PRINCIPAL	0.88		2.2		2	3.87
PUERTA TIENDA	1.60		2		2	6.40
PUERTA HABITACION	0.90		1.88		2	3.38
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						13.65
Total pasan:						
TOTAL						13.65

OBSERVACIÓN:	

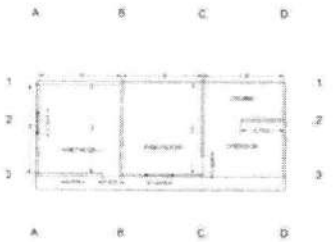
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ANA CELINA ORTIZ		**DIRECCION:**	CALLE 9 N 08-08		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,08	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA			**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**CIELO RASO EN PVC**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA HABITACION 1	3,9	4,45			1	17,36
AREA HABITACION 2	4,04	4,3			1	17,37
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						34,73
Total pasan:						
TOTAL						34,73

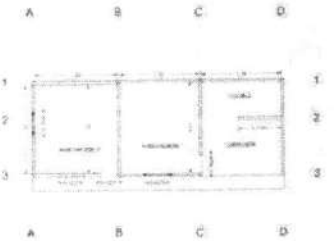
OBSERVACIÓN:

Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ANA CELINA ORTIZ		DIRECCION:	CALLE 9 N 08-08	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	6,03	CAPÍTULO:	REDES ELECTRICAS		UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	KG	Area M2		
SALIDA LAMPARA 1					2	2,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						2,00
Total pasan:						
TOTAL						2,00

OBSERVACIÓN:	

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

Alcaldía de Guamal

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GUAMAL

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

Nit: 800.098.193 - 6

PRESUPUESTO GENERAL

MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META

No. de Vivienda: 22	Beneficiario: MARBEL LISETH TORRES MATOMA	Dirección:	CL 7 N 3-34

ITEM	ACTIVIDADES	U.M.	CANTIDAD (1)	VALOR UNITARIO (2)	VALOR TOTAL (1*2)
1	**PRELIMINARES**				
1,01	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	M2		$ 3.462,35	$ -
1,02	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA	M2	35,60	$ 3.689,14	$ 131.333,38
1,03	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 23.575,12	$ -
1,04	DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	2,28	$ 13.006,96	$ 29.655,87
1,05	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 412.904,34	$ -
1,06	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3	0,93	$ 381.347,83	$ 354.653,48
1,07	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,08	CORTE VERTICAL EN MAMPOSTERIA CON CORTADORA E = 1 CM	ML		$ 1.729,42	$ -
1,09	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 8.548,74	$ -
1,10	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 6.727,76	$ -
1,11	DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 14.662,01	$ -
1,12	DESMONTE DE LAVAMANOS, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 32.517,41	$ -
1,13	DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 40.646,76	$ -
1,14	DESMONTE DE MARCO Y PUERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 87.406,81	$ -
1,15	DESMONTE DE REJAS Y VENTANAS METALICAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 18.752,75	$ -
1,16	DESMONTE DE DUCHAS Y GRIFERÍAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 16.258,71	$ -
2	**PISOS**				
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H = 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3		$ 73.164,18	$ -
2,02	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RIO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3		$ 64.574,58	$ -

2,03	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 869.600,30	$ -
2,04	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2	35,60	$ 38.055,54	$ 1.354.777,22
2,05	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 920.142,19	$ -
2,06	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG		$ 8.968,53	$ -
2,07	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60	M2	36,68	$ 112.179,64	$ 4.114.749,20
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	36,40	$ 22.708,96	$ 826.608,14
3	**MUROS Y CUBIERTA**				
3,01	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 38.830,33	$ -
3,02	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 27.728,14	$ -
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	20,25153888	$ 14.859,52	$ 300.928,15
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	114,90	$ 12.387,30	$ 1.423.300,77
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2		$ 34.764,63	$ -
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	6,60	$ 24.267,09	$ 160.162,79
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	3,60	$ 18.084,14	$ 65.102,90
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2	46,40	$ 73.528,85	$ 3.411.738,64
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2	3,04	$ 128.491,64	$ 390.614,59
3,10	PINTURA VINILO TEJA ONDULADA CARA INFERIOR 3 CAPAS INSTALADA	M2		$ 11.393,48	$ -
3,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8	M2		$ 50.708,00	$ -
3,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE ZINC ,0.80X2.43M CAL.34 NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 36.089,85	$ -
3,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA PLASTICA No.6. NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 40.554,95	$ -
3,14	BAJANTE PLÁSTICA CUADRADA EN PVC AGUAS LLUVIAS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 52.969,71	$ -
3,15	CANAL PLASTICA AGUAS LLUVIAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 68.344,07	$ -
4	**SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS**				
4,01	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR	UN		$ 406.950,63	$ -
4,02	SANITARIO DISCAPACITADOS INCLUYE GRIFERÍA ANTIVANDÁLICA	UN		$ 900.495,24	$ -
4,03	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERÍA Y ACCESORIOS	UN		$ 544.399,28	$ -
4,04	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0.60x0.40 INCLUYE GRIFERIA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 254.694,44	$ -
4,05	CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL	UN		$ 157.646,03	$ -
4,06	JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO	UN		$ 121.453,19	$ -
5	**REDES HIDROSANITARIAS**				
5,01	REJILLA SOSCO 3" X 2", ALUMINIO ANTI CUCARACHAS	UN		$ 21.544,82	$ -
5,02	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 89.642,26	$ -
5,03	SALIDA SANITARIA DUCHA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 70.065,80	$ -
5,04	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"	UN		$ 69.034,78	$ -
5,05	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	UN		$ 78.642,82	$ -
5,06	SALIDA SANITARIA SANITARIO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 85.029,26	$ -
5,07	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 55.060,94	$ -
5,08	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 78.079,85	$ -
5,09	TUBERÍA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 12.027,52	$ -
5,10	TUBERIA PVCP RDE 11 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 15.962,23	$ -
5,11	ACCESORIO PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 3.492,06	$ -
5,12	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 29.433,65	$ -
5,13	ACCESORIO PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 11.066,43	$ -
5,14	TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 43.307,27	$ -

5,15	ACCESORIO PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 19.295,74	$ -
6	**REDES ELECTRICAS**				
6,01	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 122.078,02	$ -
6,02	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 178.598,03	$ -
6,03	SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	3,00	$ 144.036,90	$ 432.110,70
7	**ASEO Y LIMPIEZAS**				
7,01	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET	M2		$ 6.836,49	$ -
7,02	TRANSPORTE DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	VJ	1,00	$ 228.146,77	$ 228.146,77
7,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE FIJO ETERNIT	ML		$ 66,823.07	$
7,04	LAVADERO PREFABRICADO 0.65 0.60 M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 521,609.36	$
	VALOR COSTOS DIRECTOS (3)				13.223.880,60
	ADMINISTRACIÓN (28%)				$ 3.702.686,57
	IMPREVISTOS (1%)				$ 132.238,81
	RE - DIAGNOSTICO				$ 500.000,00
	PLAN DE GESTION INTERAL				$ 70.000,00
	PLAN SG-SST				$ 100.000,00
	UTILIDAD (5%)				$ 661.194,03
	VALOR COSTOS INDIRECTOS (4)				$ 5.166.119,40
	VALOR TOTAL DEL MEJORAMIENTO (3+4)				$ 18.390.000,00

NOTAS:

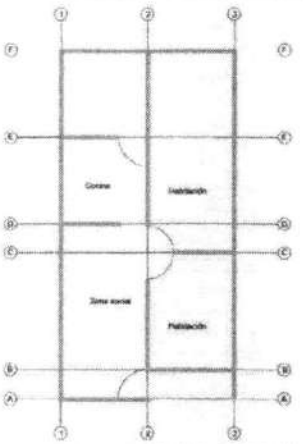
1. Los precios del presente presupuesto de la casilla (2), están tomados de la RESOLUCIÓN No. 021 de 2025 "Por medio de la cual se actualiza y se adopta el listado de precios de referencia para la contratación de actividades de obras civiles, consultoría e interventoría en la Agencia para la Infraestructura del Meta."
2. Para el valor de la casilla (2), como soporte, se anexa el Análisis de Precios Unitarios (APUS) de cada ítem siendo anexo de la Resolución 021 de 2025, donde se evidencia los CARGOS INDIRECTOS aplicables de trabajo y que se derivan de las erogaciones por materiales, mano de obra, maquinaria. herramienta e instalación de equipo en general para realizar la actividad. incluyendosele el Factor Zona 1 (1.05) para el municipio de Guamal Meta.
3. El valor de la casilla (5), es la sumatoria de la casillas (3)+(4).
4. La secretaría de planeación e infraestructura, revisó, aprobó y viabilizo el presupuesto y sus soportes.

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Cargo: Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARRENO
Cargo: Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO VERSIÓN	
BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MARBEL TORRES MATOMA		**DIRECCION:**	CALLE 7 # 3-33	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	1,02	**CAPÍTULO:**	PRELIMINARES		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE 1 AL EJE 2 DESDE EL A HASTA EL E	2,8	8			1	22,40
DEL EJE 2 AL 3 DEL DESDE EL E HASTA EL C	3	4,4			1	13,20
						0,00
Subtotal						35,60
Total pasan:						
TOTAL						35,60

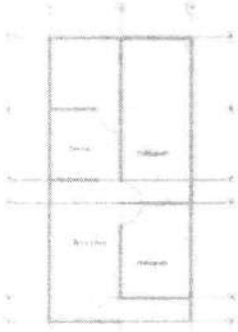
OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO OJEDA HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MARBEL TORRES MATOMA		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-33	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1.04	CAPITULO:	PISOS		UNID:	ML
DESCRIPCIÓN:	DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERAMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	ALTO	Area M2		
DEL EJE D ENTRE 1 Y 2		1.8	0.6	M2	1	1.08
DEL EJE1 ENTRE EL D Y E		2	0.6	M2	1	1.20
						0.00
Subtotal						2.28
Total pasan:						
TOTAL						2.28
OBSERVACIÓN:						

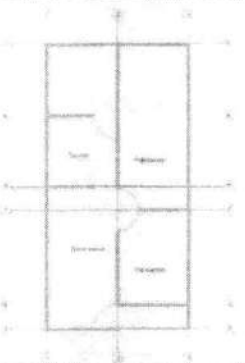
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MARBEL TORRES MATOMA		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-33	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1.06	CAPÍTULO:	PRELIMINARES		UNID:	M3
DESCRIPCIÓN:	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE, INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL					

ESQUEMA



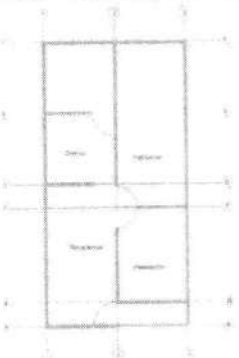
DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE A AL EJE, ENTRE LOS EJES 1 Y 3	5.8	8	0.02	M3	1	0.93
						0.00
						0.00
Subtotal						0.93
Total pasan:						
TOTAL						0.93
OBSERVACIÓN:						

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
BPIN:						
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MARBEL TORRES MATOMA		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-33	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	2.04	CAPITULO:	PISOS		UNID:	M3
DESCRIPCIÓN:	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE 1 AL EJE 2 DESDE EL A HASTA EL E	2.8	8			1	22.40
DEL EJE 2 AL 3 DEL DESDE EL E HASTA EL C	3	4.4			1	13.20
						0.00
Subtotal						35.60
Total pasan:						
TOTAL						35.60
OBSERVACIÓN:						

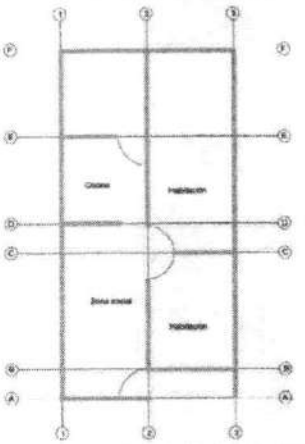
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSIÓN	
	FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MARBEL TORRES MATOMA		**DIRECCION:**	CALLE 7 # 3-33	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	2,07	**CAPÍTULO:**	PISOS		**UNID:**	M3
DESCRIPCIÓN:	**PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE 1 AL EJE 2 DESDE EL A HASTA	2,8	8			1	22,40
DEL EJE 2 AL 3 DEL DESDE EL E HASTA	3	4,4			1	13,20
DEL EJE D ENTRE 1 Y 2	0,6	1,8			1	1,08
Subtotal						36,68
Total pasan:						
TOTAL						36,68

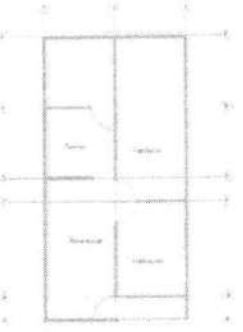
OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MARBEL TORRES MATOMA		DIRECCIÓN:	CALLE 7 # 3-33	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	2.08	CAPITULO:	PISOS		UNID:	ML
DESCRIPCIÓN:	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	LOGITUD	Area M2		
DEL EJE A AL EJE E, ENTRE LOS EJES 1 Y 3			36.4	ML	1	36.40
						0.00
						0.00
Subtotal						36.40
Total pasan:						
TOTAL						36.40
OBSERVACIÓN:						

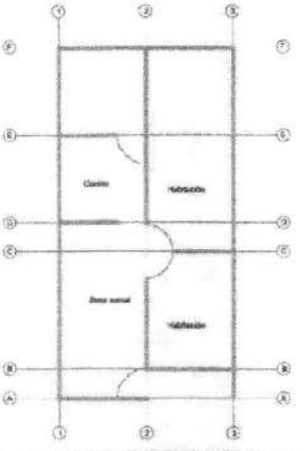
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	MARBEL TORRES MATOMA		**DIRECCION:**	CALLE 7 # 3-33		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,03	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA			**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS L**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE A DENTRO DE LOS EJES 1 AL 3	5,8		3,75026532		1	21,75
ALETA 1	1		3,6		1	3,60
VENTANA 1	1,5		1,1		-1	-1,65
VENTANA 1	1,5		1,1		-1	-1,65
PUERTA 1	0,9		2		-1	-1,80
Subtotal						20,25153888
Total pasan:						
TOTAL						20,25153888

OBSERVACIÓN:	

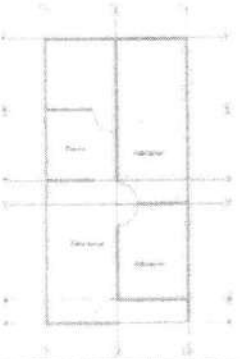
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MARBEL TORRES MATOMA		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-33	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.04	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	ALTO	Area ML		
EJE 1 DESDE EL EJE A HASTA EL EJE E		9	2.5	M2	1	22.50
EJE 2 DESDE EL EJE A HASTA EL EJE E		6.88	2.5	M2	2	34.40
EJE 3 DESDE EL EJE A HASTA EL EJE E		9	2.5	M2	1	22.50
EJE E DEL 1 AL 3	5		2.5	M2	1	12.50
EJE D DEL 1 AL 2	2		2.5	M2	1	5.00
EJE A DEL 1 AÑ 3	4.2		2.5	M2	1	10.50
EJE C DEL 2 AL 3	3		2.5	M2	1	7.50
Subtotal						114.90
Total pasan:						
TOTAL						114.90
OBSERVACIÓN:						

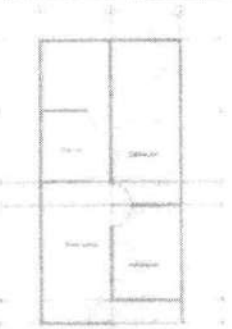
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSION	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2026	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MARBEL TORRES MATOMA		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-33	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.06	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
VENTANA 1	1.5		1.1		2	3.30
VENTANA 1	1.5		1.1		2	3.30
						0.00
Subtotal						6.60
Total pasan:						
TOTAL						6.60
OBSERVACIÓN:						

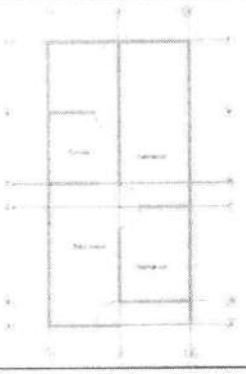
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META				CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL					
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA				VERSIÓN	
	FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2026	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MARBEL TORRES MATOMA		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-33	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.07	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
PUERTA 1	0.9		2		2	3.60
						0.00
						0.00
Subtotal						3.60
Total pasan:						
TOTAL						3.60
OBSERVACIÓN:						

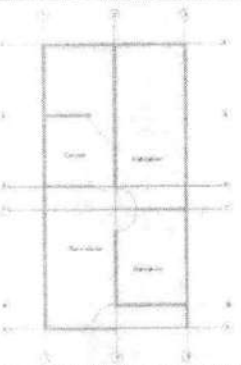
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	MARBEL TORRES MATOMA		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-33		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.08	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	CIELO RAZO EN PVC						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE A AL EJE, ENTRE LOS EJES 1 Y 3	5.8	8			1	46.40
						0.00
						0.00
Subtotal						46.40
Total pasan:						
TOTAL						46.40

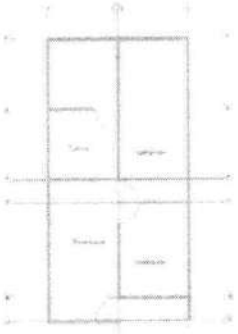
OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MARBEL TORRES MATOMA		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-33	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.09	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	ML
DESCRIPCIÓN:	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	ALTO	Area M2		
DEL EJE D ENTRE 1 Y 2		1.8	0.8	M2	1	1.44
DEL EJE1 ENTRE EL D Y E		2	0.8	M2	1	1.60
						0.00
Subtotal						3.04
Total pasan:						
TOTAL						3.04
OBSERVACIÓN:						

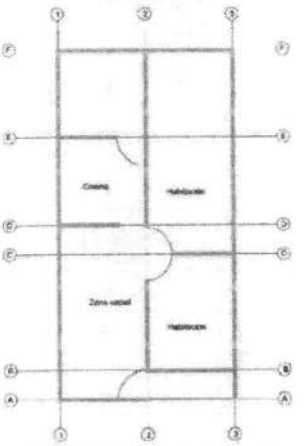
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSIÓN	
	FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MARBEL TORRES MATOMA		**DIRECCION:**	CALLE 7 # 3-33	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	6,03	**CAPÍTULO:**	REDES ELECTRICAS		**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	CANTIDAD	Largo	ALTO	Area M2		
SALIDA LAMPARA	3			PTO	3	3,00
						0,00
						0,00
Subtotal						3,00
Total pasan:						
TOTAL						3,00

OBSERVACIÓN:

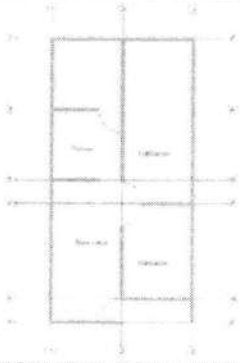
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MARBEL TORRES MATOMA		DIRECCION:	CALLE 7 # 3-33	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	7.02	CAPÍTULO:	ASEO Y LIMPIEZAS		UNID:	VJ
DESCRIPCIÓN:	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	CANTIDAD	Largo	ALTO	Area M2		
TRANSPORTE	1			VJ	1	1.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00
OBSERVACIÓN:						

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

Alcaldía de Guamal

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GUAMAL

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

Nit: 800.098.193 - 6

PRESUPUESTO GENERAL

MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META

No. de Vivienda: 23	Beneficiario: JUAN VICENTE MENDEZ CARDONA	Dirección:	CL 4 N 3-33

ITEM	ACTIVIDADES	U.M.	CANTIDAD	VALOR	VALOR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1,01	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	M2		$ 3.462,35	$ -
1,02	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA	M2	7,84	$ 3.689,14	$ 28.922,86
1,03	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 23.575,12	$ -
1,04	DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,05	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 412.904,34	$ -
1,06	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3	0,78	$ 381.347,83	$ 297.451,31
1,07	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,08	CORTE VERTICAL EN MAMPOSTERIA CON CORTADORA E = 1 CM	ML		$ 1.729,42	$ -
1,09	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 8.548,74	$ -
1,10	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	55,10	$ 6.727,76	$ 370.699,58
1,11	DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 14.662,01	$ -
1,12	DESMONTE DE LAVAMANOS, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN	1,00	$ 32.517,41	$ 32.517,41
1,13	DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 40.646,76	$ -
1,14	DESMONTE DE MARCO Y PUERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 87.406,81	$ -
1,15	DESMONTE DE REJAS Y VENTANAS METALICAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 18.752,75	$ -
1,16	DESMONTE DE DUCHAS Y GRIFERÍAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN	1,00	$ 16.258,71	$ 16.258,71
2	**PISOS**				
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H = 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3		$ 73.164,18	$ -
2,02	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RIO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3		$ 64.574,58	$ -
2,03	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA, SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	0,63	$ 869.600,30	$ 547.848,19
2,04	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2		$ 38.055,54	$ -

2,05	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 920.142,19	$ -
2,06	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG		$ 8.968,53	$ -
2,07	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60	M2	7,84	$ 112.179,64	$ 879.488,38
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	11,20	$ 22.708,96	$ 254.340,35
3	**MUROS Y CUBIERTA**				
3,01	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 38.830,33	$ -
3,02	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 27.728,14	$ -
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	13,67581302	$ 14.859,52	$ 203.216,02
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	128,83	$ 12.387,30	$ 1.595.855,86
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2		$ 34.764,63	$ -
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	6,30	$ 24.267,09	$ 152.882,67
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	3,78	$ 18.084,14	$ 68.358,05
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2	54,52	$ 73.528,85	$ 4.008.792,90
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2		$ 128.491,64	$ -
3,10	PINTURA VINILO TEJA ONDULADA CARA INFERIOR 3 CAPAS INSTALADA	M2		$ 11.393,48	$ -
3,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8	M2	57,00	$ 50.708,00	$ 2.890.356,00
3,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE ZINC ,0.80X2.43M CAL.34 NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 36.089,85	$ -
3,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA PLASTICA No.6. NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 40.554,95	$ -
3,14	BAJANTE PLÁSTICA CUADRADA EN PVC AGUAS LLUVIAS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 52.969,71	$ -
3,15	CANAL PLASTICA AGUAS LLUVIAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 68.344,07	$ -
4	**SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS**				
4,01	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR	UN		$ 406.950,63	$ -
4,02	SANITARIO DISCAPACITADOS INCLUYE GRIFERÍA ANTIVANDÁLICA	UN		$ 900.495,24	$ -
4,03	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERÍA Y ACCESORIOS	UN		$ 544.399,28	$ -
4,04	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0.60x0.40 INCLUYE GRIFERIA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	1,00	$ 254.694,44	$ 254.694,44
4,05	CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL	UN	1,00	$ 157.646,03	$ 157.646,03
4,06	JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO	UN		$ 121.453,19	$ -
5	**REDES HIDROSANITARIAS**				
5,01	REJILLA SOSCO 3" X 2", ALUMINIO ANTI CUCARACHAS	UN		$ 21.544,82	$ -
5,02	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 89.642,26	$ -
5,03	SALIDA SANITARIA DUCHA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 70.065,80	$ -
5,04	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"	UN		$ 69.034,78	$ -
5,05	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	UN		$ 78.642,82	$ -
5,06	SALIDA SANITARIA SANITARIO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 85.029,26	$ -
5,07	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 55.060,94	$ -
5,08	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 78.079,85	$ -
5,09	TUBERÍA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 12.027,52	$ -
5,10	TUBERIA PVCP RDE 11 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 15.962,23	$ -
5,11	ACCESORIO PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 3.492,06	$ -
5,12	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 29.433,65	$ -

5,13	ACCESORIO PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 11.066,43	$ -
5,14	TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 43.307,27	$ -
5,15	ACCESORIO PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 19.295,74	$ -
6	**REDES ELECTRICAS**				
6,01	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 122.078,02	$ -
6,02	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 178.596,03	$ -
6,03	SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	7,00	$ 144.036,90	$ 1.008.258,30
7	**ASEO Y LIMPIEZAS**				
7,01	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET	M2		$ 6.836,49	$ -
7,02	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	VJ	2,00	$ 228.146,77	$ 456.293,54
7,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE FIJO ETERNIT	ML		$ 66,823.07	$
7,04	LAVADERO PREFABRICADO 0.65 0.80 M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 521,609.36	$
	VALOR COSTOS DIRECTOS (3)				13.223.880,60

ADMINISTRACIÓN (28%)	$ 3.702.686,57
IMPREVISTOS (1%)	$ 132.238,81
UTILIDAD (5%)	$ 661.194,03
RE - DIAGNOSTICO	$ 500.000,00
PLAN DE GESTION INTERAL	$ 70.000,00
PLAN SG-SST	$ 100.000,00
VALOR COSTOS INDIRECTOS (4)	$ 5.166.119,40
VALOR TOTAL DEL MEJORAMIENTO (3+4)	$ 18.390.000,00

NOTAS:

1. Los precios del presente presupuesto de la casilla (2), están tomados de la RESOLUCIÓN No. 021 de 2025 "Por medio de la cual se actualiza y se adopta el listado de precios de referencia para la contratación de actividades de obras civiles, consultoría e interventoría en la Agencia para la Infraestructura del Meta."
2. Para el valor de la casilla (2), como soporte, se anexa el Análisis de Precios Unitarios (APUS) de cada ítem siendo anexo de la Resolución 021 de 2025, donde se evidencia los CARGOS INDIRECTOS aplicables de trabajo y que se derivan de las erogaciones por materiales, mano de obra, maquinaria. herramienta e instalación de equipo en general para realizar la actividad. incluyendosele el Factor Zona 1 (1.05) para el municipio de Guamal Meta.
3. El valor de la casilla (5), es la sumatoria de la casillas (3)+(4).
4. La secretaria de planeación e infraestructura, revisó, aprobó y viabilizo el presupuesto y sus soportes.

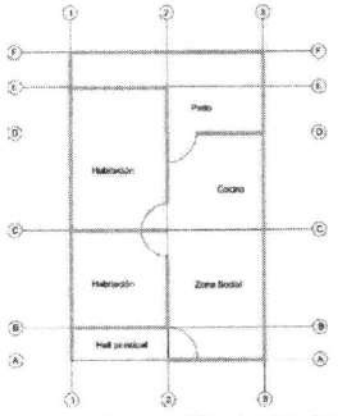
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Cargo: Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Cargo: Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	VICENTE MENDEZ		**DIRECCION:**	CALLE 4 # 3-33	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	1,02	**CAPITULO:**	PRELIMINARES		**UNID:**	1,02
DESCRIPCIÓN:	**LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
ENTRE EL EJE DE 2 Y 3 DEL EJE D AL E	2,8	2,8		M2	1	7,84
				M2	1	0,00
				M2	1	0,00
						0,00
						0,00
		Subtotal				7,84
		Total pasan:				
		TOTAL				7,84

OBSERVACIÓN:

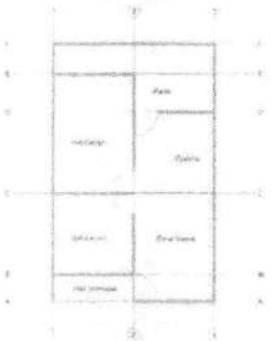
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	VICENTE MENDEZ		DIRECCION:	CALLE 4 # 3-33	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1.06	CAPITULO:	PRELIMINARES		UNID:	M3
DESCRIPCIÓN:	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
ENTRE EL EJE DE 2 Y 3 DEL EJE D AL E	2.8	2.8	0.1	M3	1	0.78
					1	0.00
					1	0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						0.78
Total pasan:						
TOTAL						0.78
OBSERVACIÓN:						

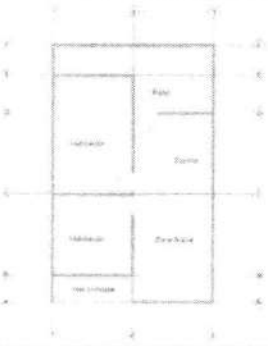
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	VICENTE MENDEZ		DIRECCION:	CALLE 4 # 3-33	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1.10	CAPITULO:	PRELIMINARES		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO					

ESQUEMA



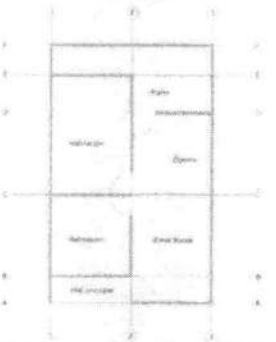
DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE A AL EJE, ENTRE LOS EJES 1 Y 3	5.8	9.5			1	55.10
						0.00
						0.00
Subtotal						55.10
Total pasan:						
TOTAL						55.10
OBSERVACIÓN:						

Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					CODIGO	
						VERSION	
BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	VICENTE MENDEZ		DIRECCION:	CALLE 4 # 3-33		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1.12	CAPITULO:	PRELIMINARES			UNID:	UND
DESCRIPCIÓN:	DESMONTE DE LAVAMANOS, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO						

ESQUEMA



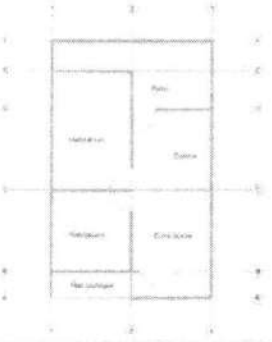
DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	CANTIDAD	Largo	Alto	Area M2		
DESMONTE DE LAVAPLATOS	1				1	1.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00
OBSERVACIÓN:						

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	VICENTE MENDEZ		DIRECCION:	CALLE 4 # 3-33	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1.16	CAPÍTULO:	PRELIMINARES		UNID:	UND
DESCRIPCIÓN:	DESMONTE DE DUCHAS Y GRIFERÍAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO					

ESQUEMA



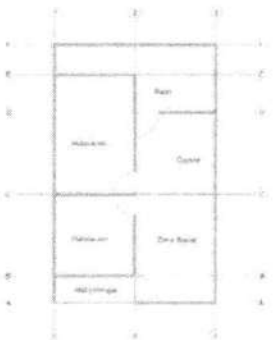
DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	CANTIDAD	Largo	Alto	Area M2		
DESMONTE DE GRIFERIA	1				1	1.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00
OBSERVACIÓN:						

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	VICENTE MENDEZ		DIRECCIÓN:	CALLE 4 # 3-33	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	2.03	CAPITULO:	PISOS		UNID:	M3
DESCRIPCIÓN:	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA, SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
ENTRE EL EJE DE 2 Y 3 DEL EJE D AL E	2.8	2.8	0.08	M3	1	0.63
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						0.63
Total pasan:						
TOTAL						0.63
OBSERVACIÓN:						

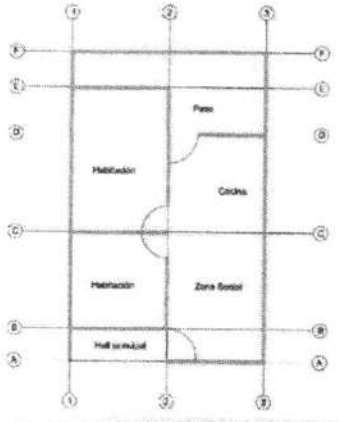
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	VICENTE MENDEZ		**DIRECCION:**	CALLE 4 # 3-33	**BARRIO:**	LAS VILLAS	
ITEM:	2,07	**CAPÍTULO:**	PISOS		**UNID:**	M2	
DESCRIPCIÓN:	**PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
ENTRE EL EJE DE 2 Y 3 DEL EJE D AL E	2,8	2,8		M2	1	7,84
				M2	1	0,00
				M2	1	0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						7,84
Total pasan:						
TOTAL						7,84
OBSERVACIÓN:						

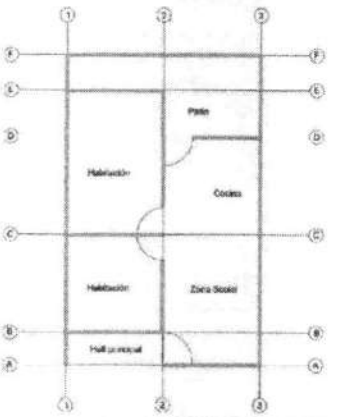
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	VICENTE MENDEZ		**DIRECCION:**	CALLE 4 # 3-33	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	2,09	**CAPÍTULO:**	PISOS		**UNID:**	ML
DESCRIPCIÓN:	**GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
MURO		2,8		ML	1	2,80
MURO		2,8		ML	1	2,80
MURO		2,8		ML	1	2,80
MURO		2,8		ML	1	2,80
						0,00
	Subtotal					11,20
	Total pasan:					
	TOTAL					11,20

OBSERVACIÓN:

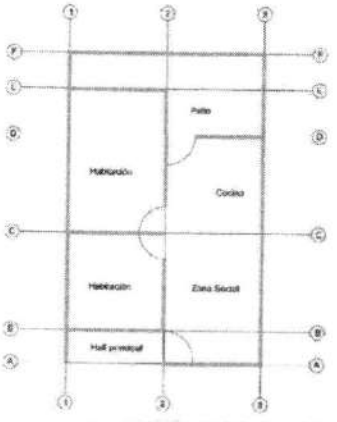
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	VICENTE MENDEZ		**DIRECCION:**	CALLE 4 # 3-33		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,03	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA			**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS L**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE A DENTRO DE LOS EJES 1 AL 3	6		2,28764		1	13,72581
ALETA 1	2		2,5		1	5,00
VENTANA 1	1,5		1,05		-1	-1,58
VENTANA 1	1,5		1,05		-1	-1,58
PUERTA 1	0,9		2,1		-1	-1,89
Subtotal						13,67581302
Total pasan:						
TOTAL						13,67581302

OBSERVACIÓN:	

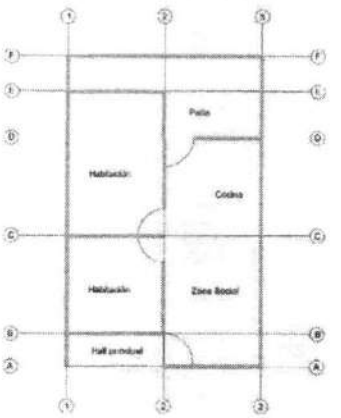
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional APS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	VICENTE MENDEZ		**DIRECCION:**	CALLE 4 # 3-33	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,04	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	ALTO	Area ML		
EJE 1 DESDE EL EJE A HASTA EL EJE D		9,1	2,4	M2	1	21,84
EJE 2 DESDE EL EJE A HASTA EL EJE D		6	2,4	M2	2	28,80
EJE 3 DESDE EL EJE A HASTA EL EJE D		9,1	2,4	M2	1	21,84
EJE D DEL 1 AL 3	5		2,4	M2	1	12,00
EJE C DEL 1 AL 2	4		2,4	M2	2	19,20
EJE A DEL 1 AÑ 3	5,48		2,4	M2	1	13,15
EJE C DEL 2 AL 3	5		2,4	M2	1	12,00
Subtotal						128,83
Total pasan:						
TOTAL						128,83

OBSERVACIÓN:

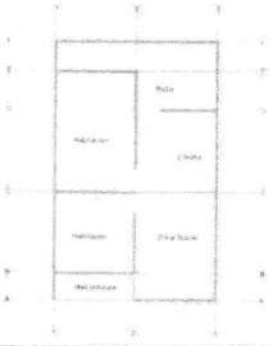
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSIÓN	
	FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	VICENTE MENDEZ		DIRECCION:	CALLE 4 # 3-33	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.06	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCION:	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
VENTANA 1	1.5		1.05		2	3.15
VENTANA 1	1.5		1.05		2	3.15
						0.00
Subtotal						6.30
Total pasan:						
TOTAL						6.30

OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	VICENTE MENDEZ		DIRECCION:	CALLE 4 # 3-33	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.07	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
PUERTA 1	0.9		2.1		2	3.78
						0.00
						0.00
Subtotal						3.78
Total pasan:						
TOTAL						3.78
OBSERVACIÓN:						

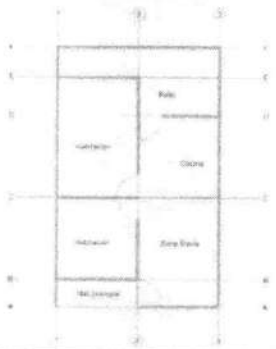
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional GPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	VICENTE MENDEZ		DIRECCION:	CALLE 4 # 3-33		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.08	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	CIELO RAZO EN PVC						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE A AL EJE, ENTRE LOS EJES 1 Y 3	5.8	9.4			1	54.52
						0.00
						0.00
Subtotal						54.52
Total pasan:						
TOTAL						54.52
OBSERVACIÓN:						

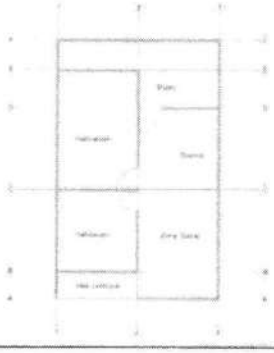
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI GALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	VICENTE MENDEZ		DIRECCION:	CALLE 4 # 3-33	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.11	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 6					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE A AL EJE, ENTRE LOS EJES 1 Y 3	6	9.5		M2	1	57.00
						0.00
						0.00
Subtotal						57.00
Total pasan:						
TOTAL						57.00
OBSERVACIÓN:						

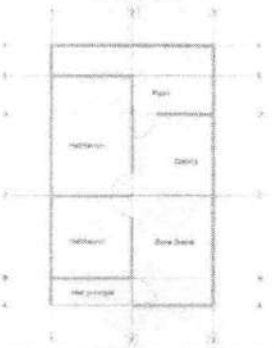
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	VICENTE MENDEZ	-	DIRECCION:	CALLE 4 # 3-33	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	4.04	CAPITULO:	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS		UNID:	UND
DESCRIPCIÓN:	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0.60x0.40 INCLUYE GRIFERIA SUMINISTRO E INSTALACIÓN					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	CANTIDAD	Largo	Alto	Area M2		
LAVAPLATOS	1				1	1.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00
OBSERVACIÓN:						

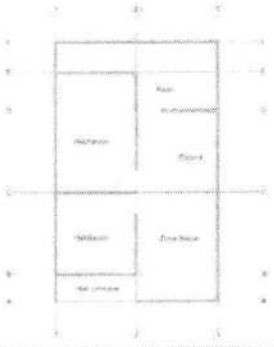
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	VICENTE MENDEZ		DIRECCION:	CALLE 4 # 3-33	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	4.05	CAPITULO:	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS		UNID:	UND
DESCRIPCIÓN:	CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL					

ESQUEMA



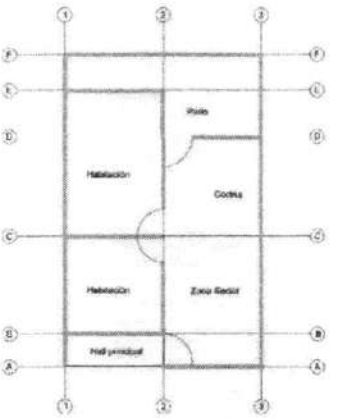
DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	CANTIDAD	Largo	Alto	Area M2		
CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL	1				1	1.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00
OBSERVACIÓN:						

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	VICENTE MENDEZ		**DIRECCION:**	CALLE 4 # 3-33	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	6,03	**CAPÍTULO:**	REDES ELECTRICAS		**UNID:**	UND
DESCRIPCIÓN:	**SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	CANTIDAD	Largo	Alto	Area M2		
LAMPARA	7				7	7,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						7,00
Total pasan:						
TOTAL						7,00

OBSERVACIÓN:

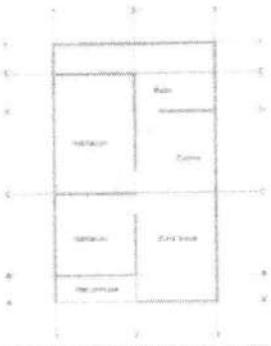
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSIÓN	
	FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	VICENTE MENDEZ		DIRECCION:	CALLE 4 # 3-33	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	7.02	CAPITULO:	ASEO Y LIMPIEZA		UNID:	VJ
DESCRIPCIÓN:	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	CANTIDAD	Largo	Alto	Area M2		
TRANSPORTE	2				1	2.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						2.00
Total pasan:						
TOTAL						2.00

OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

Alcaldía de Guamal

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GUAMAL

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

Nit: 800.098.193 - 6

PRESUPUESTO GENERAL

MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META

No. de Vivienda: 24	Beneficiario: JOSE ANTONIO OSPINA	Dirección:	MZ H CS 2

ÍTEM	ACTIVIDADES	U.M.	CANTIDAD (1)	VALOR UNITARIO (2)	VALOR TOTAL (1*2)
1	**PRELIMINARES**				
1,01	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	M2		$ 3.462,35	$ -
1,02	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA	M2	60,30	$ 3.689,14	$ 222.455,14
1,03	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 23.575,12	$ -
1,04	DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,05	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 412.904,34	$ -
1,06	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3	1,21	$ 381.347,83	$ 461.430,87
1,07	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,08	CORTE VERTICAL EN MAMPOSTERIA CON CORTADORA E = 1 CM	ML		$ 1.729,42	$ -
1,09	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 8.548,74	$ -
1,10	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	60,30	$ 6.727,76	$ 405.683,93
1,11	DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 14.662,01	$ -
1,12	DESMONTE DE LAVAMANOS, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 32.517,41	$ -
1,13	DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 40.646,76	$ -
1,14	DESMONTE DE MARCO Y PUERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 87.406,81	$ -
1,15	DESMONTE DE REJAS Y VENTANAS METALICAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 18.752,75	$ -
1,16	DESMONTE DE DUCHAS Y GRIFERÍAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 16.258,71	$ -
2	**PISOS**				
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H = 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3		$ 73.164,18	$ -
2,02	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RIO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3		$ 64.574,58	$ -
2,03	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 869.600,30	$ -
2,04	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2	53,60	$ 38.055,54	$ 2.039.776,94

2,05	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 920.142,19	$ -
2,06	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG		$ 8.968,53	$ -
2,07	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60	M2	60,97	$ 112.179,64	$ 6.839.592,65
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 88.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	26,40	$ 22.708,96	$ 599.516,54
3	**MUROS Y CUBIERTA**				
3,01	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 38.830,33	$ -
3,02	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 27.728,14	$ -
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	15,5697456590067	$ 14.859,52	$ 231.358,95
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2		$ 12.387,30	$ -
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2		$ 34.764,63	$ -
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	6,40	$ 24.267,09	$ 155.309,38
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	3,78	$ 18.084,14	$ 68.358,05
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2		$ 73.528,85	$ -
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2		$ 128.491,64	$ -
3,10	PINTURA VINILO TEJA ONDULADA CARA INFERIOR 3 CAPAS INSTALADA	M2		$ 11.393,48	$ -
3,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8	M2		$ 50.708,00	$ -
3,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE ZINC .0.80X2.43M CAL.34 NO INCLUYE ENTRAMADO	M2	60,97	$ 36.089,85	$ 2.200.398,15
3,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA PLASTICA No.6. NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 40.554,95	$ -
3,14	BAJANTE PLÁSTICA CUADRADA EN PVC AGUAS LLUVIAS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 52.969,71	$ -
3,15	CANAL PLASTICA AGUAS LLUVIAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 68.344,07	$ -
4	**SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS**				
4,01	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR	UN		$ 408.950,63	$ -
4,02	SANITARIO DISCAPACITADOS INCLUYE GRIFERÍA ANTIVANDÁLICA	UN		$ 900.495,24	$ -
4,03	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERÍA Y ACCESORIOS	UN		$ 544.399,28	$ -
4,04	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0.60x0.40 INCLUYE GRIFERIA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 254.694,44	$ -
4,05	CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL	UN		$ 157.646,03	$ -
4,06	JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO	UN		$ 121.453,19	$ -
5	**REDES HIDROSANITARIAS**				
5,01	REJILLA SOSCO 3" X 2", ALUMINIO ANTI CUCARACHAS	UN		$ 21.544,82	$ -
5,02	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 89.642,26	$ -
5,03	SALIDA SANITARIA DUCHA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 70.065,80	$ -
5,04	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"	UN		$ 69.034,78	$ -
5,05	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	UN		$ 78.642,82	$ -
5,06	SALIDA SANITARIA SANITARIO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 85.029,26	$ -
5,07	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 55.060,94	$ -
5,08	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 78.079,85	$ -
5,09	TUBERÍA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 12.027,52	$ -
5,10	TUBERIA PVCP RDE 11 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 15.962,23	$ -
5,11	ACCESORIO PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 3.492,06	$ -
5,12	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 29.433,65	$ -
5,13	ACCESORIO PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 11.066,43	$ -
5,14	TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 43.307,27	$ -

5,15	ACCESORIO PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 19.295,74	$ -
6	**REDES ELECTRICAS**				
6,01	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 122.078,02	$ -
6,02	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 178.596,03	$ -
6,03	SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 144.036,90	$ -
7	**ASEO Y LIMPIEZAS**				
7,01	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET	M2		$ 6.836,49	$ -
7,02	TRANSPORTE DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	VJ		$ 228.146,77	$ -
7,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE FIJO ETERNIT	ML		$ 66,823.07	$
7,04	LAVADERO PREFABRICADO 0.65 0.80 M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 521,609.36	$
	VALOR COSTOS DIRECTOS (3)				13.223.880,60

ADMINISTRACIÓN (28%)	$	3.702.686,57
IMPREVISTOS (1%)	$	132.238,81
UTILIDAD (5%)	$	661.194,03
RE- DIAGNOSTICO	$	500.000,00
PLAN DE GESTION INTERAL	$	70.000,00
PLAN SG-SST	$	100.000,00
VALOR COSTOS INDIRECTOS (4)	$	5.166.119,40
VALOR TOTAL DEL MEJORAMIENTO (3+4)	$	**18.390.000,00**

NOTAS:

1. Los precios del presente presupuesto de la casilla (2), están tomados de la RESOLUCIÓN No. 021 de 2025 "Por medio de la cual se actualiza y se adopta el listado de precios de referencia para la contratación de actividades de obras civiles, consultoría e interventoría en la Agencia para la Infraestructura del Meta."
2. Para el valor de la casilla (2), como soporte, se anexa el Análisis de Precios Unitarios (APUS) de cada ítem siendo anexo de la Resolución 021 de 2025, donde se evidencia los CARGOS INDIRECTOS aplicables de trabajo y que se derivan de las erogaciones por materiales, mano de obra, maquinaria, herramienta e instalación de equipo en general para realizar la actividad. Incluyendosele el Factor Zona 1 (1.05) para el municipio de Guamal Meta.
3. El valor de la casilla (5), es la sumatoria de la casillas (3)+(4).
4. La secretaría de planeación e infraestructura, revisó, aprobó y viabilizo el presupuesto y sus soportes.

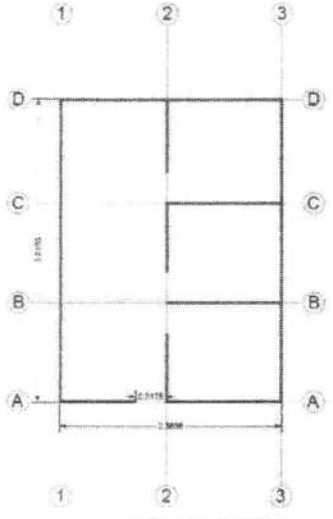
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Cargo: Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARRENO
Cargo: Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSIÓN	
	FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	JOSE ANTONIO OSPINA		**DIRECCION:**	MANZANA H CASA 2	**BARRIO:**	ALCARAVAN LLANERO
ITEM:	1,02	**CAPÍTULO:**	PRELIMINARES		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE A AL EJE D, ENTRE LOS EJES 1 Y 3	6,7	9		M2	1	60,30
				M2		0,00
						0,00
Subtotal						60,30
Total pasan:						
TOTAL						60,30

OBSERVACIÓN:

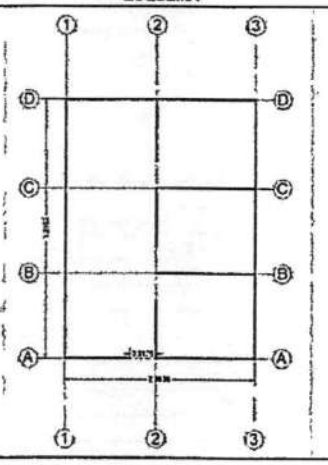
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA	VERSIÓN	
	FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	JOSE ANTONIO OSPINA		DIRECCION:	MANZANA H CASA 2	BARRIO:	ALCARAVAN LLANERO
ITEM:	1.06	CAPÍTULO:	PRELIMINARES		UNID:	M3
DESCRIPCIÓN:	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE A AL EJE D, ENTRE LOS EJES 1 Y 3	6.7	9	0.02	M3	1	1.21
				M3		0.00
						0.00
Subtotal						1.21
Total pasan:						
TOTAL						1.21
OBSERVACIÓN:						

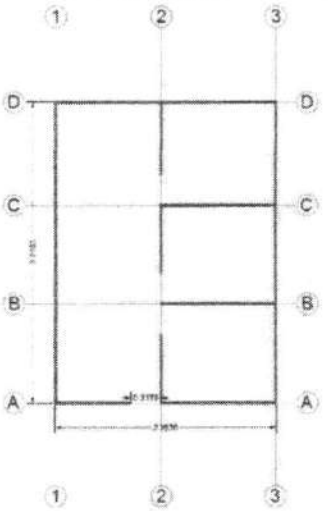
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	JOSE ANTONIO OSPINA		**DIRECCION:**	MANZANA H CASA 2	**BARRIO:**	ALCARAVAN LLANERO
ITEM:	1,10	**CAPÍTULO:**	PRELIMINARES		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO**					

ESQUEMA



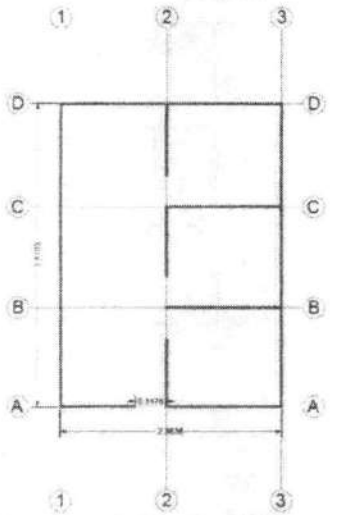
DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE A AL EJE D, ENTRE LOS EJES 1 Y 3	6,7	9			1	60,30
					1	0,00
						0,00
Subtotal						60,30
Total pasan:						
TOTAL						60,30
OBSERVACIÓN:						

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					CODIGO VERSIÓN	
BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	JOSE ANTONIO OSPINA		**DIRECCION:**	MANZANA H CASA 2		**BARRIO:**	ALCARAVAN LLANERO
ITEM:	2,04	**CAPÍTULO:**	PISOS			**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE A AL EJE D, ENTRE LOS EJES 1 Y 3	6,7	8		M2	1	53,60
				M2		0,00
						0,00
Subtotal						53,60
Total pasan:						
TOTAL						53,60

OBSERVACIÓN:

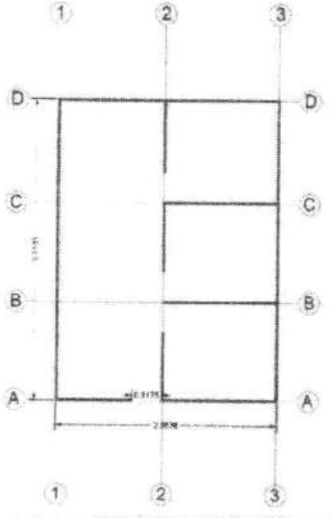
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	JOSE ANTONIO OSPINA		**DIRECCION:**	MANZANA H CASA 2		**BARRIO:**	ALCARAVAN LLANERO
ITEM:	2,07	**CAPÍTULO:**	PISOS			**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE A AL EJE D, ENTRE LOS EJES 1 Y 3	6,7	9,1		M2	1	60,97
				M2	-1	0,00
						0,00
Subtotal						60,97
Total pasan:						
TOTAL						60,97
OBSERVACIÓN:						

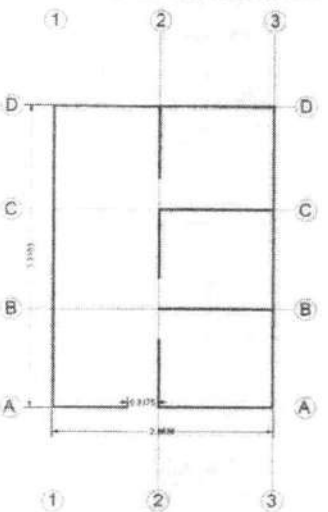
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	JOSE ANTONIO OSPINA		**DIRECCION:**	MANZANA H CASA 2		**BARRIO:**	ALCARAVAN LLANERO
ITEM:	2,09	**CAPÍTULO:**	PISOS			**UNID:**	ML
DESCRIPCIÓN:	**GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	LOGITUD	Area ML		
DESDE EL A EJE D HASTA EL EJE 1 ENTRE			26,4	ML	1	26,40
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						26,40
Total pasan:						
TOTAL						26,40

OBSERVACIÓN:

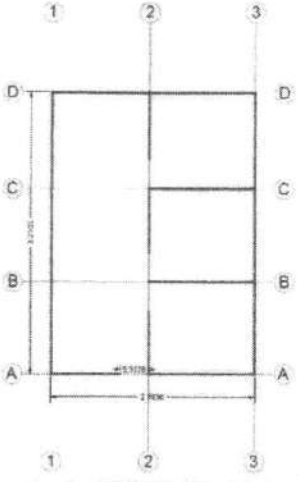
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	JOSE ANTONIO OSPINA		**DIRECCION:**	MANZANA H CASA 2	**BARRIO:**	ALCARAVAN LLANERO	
ITEM:	3,03	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	M2	
DESCRIPCIÓN:	**PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS L**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE A DENTRO DE LOS EJES 1 AL 3	6,8		3,0249626		1	20,57
VENTANA 1	1,6		1		-1	-1,60
PUERTA 1	0,9		2		-1	-1,80
VENTANA 2	1,6		1		-1	-1,60
Subtotal						15,5697456590067
Total pasan:						
TOTAL						15,5697456590067

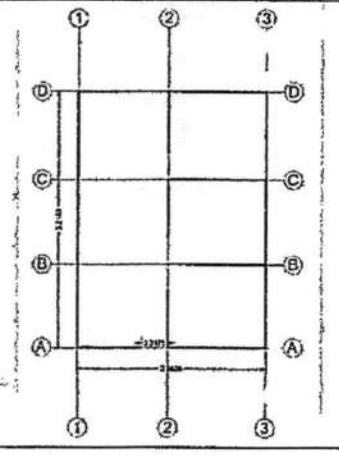
OBSERVACIÓN:	

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	JOSE ANTONIO OSPINA		DIRECCION:	MANZANA H CASA 2	BARRIO:	ALCARAVAN LLANERO
ITEM:	3.06	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)					

ESQUEMA



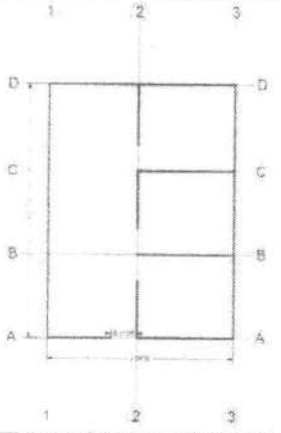
DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
VENTANA 1	1.6		1		2	3.20
VENTANA 2	1.6		1		2	3.20
						0.00
Subtotal						6.40
Total pasan:						
TOTAL						6.40
OBSERVACIÓN:						

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	JOSE ANTONIO OSPINA		DIRECCION:	MANZANA H CASA 2	BARRIO:	ALCARAVAN LLANERO
ITEM:	3.07	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA					

ESQUEMA



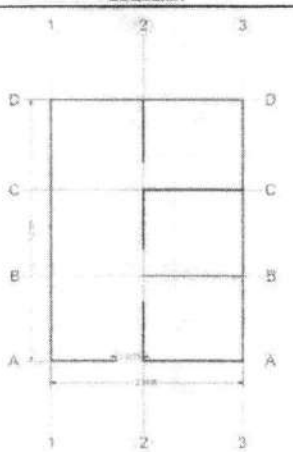
DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
PUERTA 1	0.9		2.1		2	3.78
					4	0.00
						0.00
Subtotal						3.78
Total pasan:						
TOTAL						3.78
OBSERVACIÓN:						

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	JOSE ANTONIO OSPINA		DIRECCION:	MANZANA H CASA 2	BARRIO:	ALCARAVAN LLANERO
ITEM:	3.12	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE ZINC ,0.80X2.43M CAL.34 NO INCLUYE ENTRAMADO					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE A AL EJE D, ENTRE LOS EJES 1 Y 3	6.7	9.1			1	60.97
						0.00
						0.00
Subtotal						60.97
Total pasan:						
TOTAL						60.97
OBSERVACIÓN:						

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

Alcaldía de Guamal

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GUAMAL

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

Nit: 800.098.193 - 6

PRESUPUESTO GENERAL

MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META

No. de Vivienda: 25	Beneficiario: LINA MARIA PAEZ AGUDELO	Dirección:	MZ 1 CASA 6

ITEM	ACTIVIDADES	U.M.	CANTIDAD (1)	VALOR UNITARIO (2)	VALOR TOTAL (1*2)
1	**PRELIMINARES**				
1,01	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	M2		$ 3.462,35	$ -
1,02	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA	M2	18,00	$ 3.689,14	$ 66.404,52
1,03	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 23.575,12	$ -
1,04	DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,05	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 412.904,34	$ -
1,06	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 381.347,83	$ -
1,07	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,08	CORTE VERTICAL EN MAMPOSTERIA CON CORTADORA E = 1 CM	ML		$ 1.729,42	$ -
1,09	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 8.548,74	$ -
1,10	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 6.727,76	$ -
1,11	DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 14.662,01	$ -
1,12	DESMONTE DE LAVAMANOS, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 32.517,41	$ -
1,13	DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 40.646,76	$ -
1,14	DESMONTE DE MARCO Y PUERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 87.406,81	$ -
1,15	DESMONTE DE REJAS Y VENTANAS METALICAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 18.752,75	$ -
1,16	DESMONTE DE DUCHAS Y GRIFERÍAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 16.258,71	$ -
2	**PISOS**				
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H = 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3		$ 73.164,18	$ -
2,02	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RIO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3		$ 64.574,58	$ -
2,03	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 869.600,30	$ -

2,04	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2	18,00	$ 38.055,54	$ 684.999,72
2,05	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	1,80	$ 920.142,19	$ 1.656.255,94
2,06	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG	43,50	$ 8.968,53	$ 390.131,06
2,07	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60	M2	18,00	$ 112.179,64	$ 2.019.233,52
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	6,00	$ 22.708,96	$ 136.253,76
3	**MUROS Y CUBIERTA**				
3,01	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 38.830,33	$ -
3,02	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	92,04	$ 27.728,14	$ 2.552.098,01
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	2,97685975152138	$ 14.859,52	$ 44.234,71
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	92,04	$ 12.387,30	$ 1.140.127,09
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2		$ 34.764,63	$ -
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	7,92	$ 24.267,09	$ 192.195,35
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	2,20	$ 18.084,14	$ 39.785,11
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2	39,57	$ 73.528,85	$ 2.909.536,59
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2		$ 128.491,64	$ -
3,10	PINTURA VINILO TEJA ONDULADA CARA INFERIOR 3 CAPAS INSTALADA	M2		$ 11.393,48	$ -
3,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8	M2		$ 50.708,00	$ -
3,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE ZINC ,0.80X2.43M CAL.34 NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 36.089,85	$ -
3,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA PLASTICA No.8. NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 40.554,95	$ -
3,14	BAJANTE PLÁSTICA CUADRADA EN PVC AGUAS LLUVIAS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 52.969,71	$ -
3,15	CANAL PLASTICA AGUAS LLUVIAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 68.344,07	$ -
4	**SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS**				
4,01	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR	UN	1,00	$ 406.950,63	$ 406.950,63
4,02	SANITARIO DISCAPACITADOS INCLUYE GRIFERÍA ANTIVANDÁLICA	UN		$ 900.495,24	$ -
4,03	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERÍA Y ACCESORIOS	UN		$ 544.399,28	$ -
4,04	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0.60x0.40 INCLUYE GRIFERIA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 254.684,44	$ -
4,05	CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL	UN		$ 157.646,03	$ -
4,06	JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO	UN	1,00	$ 121.453,19	$ 121.453,19
5	**REDES HIDROSANITARIAS**				
5,01	REJILLA SOSCO 3" X 2", ALUMINIO ANTI CUCARACHAS	UN		$ 21.544,82	$ -
5,02	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 89.642,26	$ -
5,03	SALIDA SANITARIA DUCHA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 70.065,80	$ -
5,04	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"	UN		$ 69.034,78	$ -
5,05	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	UN		$ 78.642,82	$ -
5,06	SALIDA SANITARIA SANITARIO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 85.029,26	$ -
5,07	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 55.060,94	$ -
5,08	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 78.079,85	$ -
5,09	TUBERÍA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 12.027,52	$ -
5,10	TUBERIA PVCP RDE 11 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 15.962,23	$ -
5,11	ACCESORIO PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 3.492,06	$ -
5,12	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 29.433,65	$ -

5,13	ACCESORIO PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 11.066,43	$ -
5,14	TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 43.307,27	$ -
5,15	ACCESORIO PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 19.295,74	$ -
6	**REDES ELECTRICAS**				
6,01	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 122.078,02	$ -
6,02	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 178.596,03	$ -
6,03	SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	6,00	$ 144.036,90	$ 864.221,40
7	**ASEO Y LIMPIEZAS**				
7,01	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET	M2		$ 6.836,49	$ -
7,02	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	VJ		$ 228.146,77	$ -
7,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE FIJO ETERNIT	ML		$ 66,823.07	$
7,04	LAVADERO PREFABRICADO 0.65 0.80 M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 521,609.36	$
	VALOR COSTOS DIRECTOS (3)				13.223.880,60

ADMINISTRACIÓN (28%)	$	3.702.686,57
IMPREVISTOS (1%)	$	132.238,81
UTILIDAD (5%)	$	661.194,03
RE - DIAGNOSTICO	$	500.000,00
PLAN DE GESTION INTERAL	$	70.000,00
PLAN SG-SST	$	100.000,00
VALOR COSTOS INDIRECTOS (4)	$	5.166.119,40
VALOR TOTAL DEL MEJORAMIENTO (3+4)	$	18.390.000,00

NOTAS:

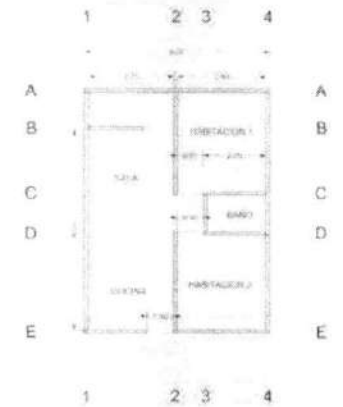
1. Los precios del presente presupuesto de la casilla (2), están tomados de la RESOLUCIÓN No. 021 de 2025 "Por medio de la cual se actualiza y se adopta el listado de precios de referencia para la contratación de actividades de obras civiles, consultoría e interventoria en la Agencia para la Infraestructura del Meta."
2. Para el valor de la casilla (2), como soporte, se anexa el Análisis de Precios Unitarios (APUS) de cada item siendo anexo de la Resolución 021 de 2025, donde se evidencia los CARGOS INDIRECTOS aplicables de trabajo y que se derivan de las erogaciones por materiales, mano de obra, maquinaria. herramienta e instalación de equipo en general para realizar la actividad. incluyendosele el Factor Zona 1 (1.05) para el municipio de Guamal Meta.
3. El valor de la casilla (5), es la sumatoria de la casillas (3)+(4).
4. La secretaría de planeación e infraestructura, revisó, aprobó y viabilizo el presupuesto y sus soportes.

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Cargo: Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Cargo: Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	LINA MARIA PAEZ AGUDELO		**DIRECCION:**	MZ 1 CASA 6	**BARRIO:**	VILLAMARIA
ITEM:	1.02	**CAPÍTULO:**	PRELIMINARES		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
ENCHAPE PATIO	6	3			1	18.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						18.00
Total pasan:						
TOTAL						18.00

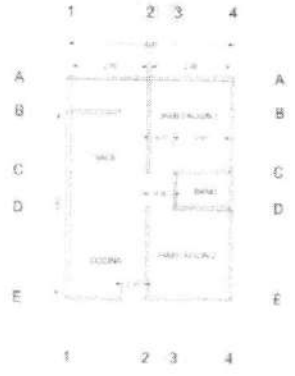
OBSERVACIÓN:	

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	LINA MARIA PAEZ AGUDELO		DIRECCION:	MZ 1 CASA 6	BARRIO:	VILLAMARIA
ITEM:	2.04	CAPÍTULO:	PISOS		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
ENCHAPE PATIO	6	3			1	18.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						18.00
Total pasan:						
TOTAL						18.00

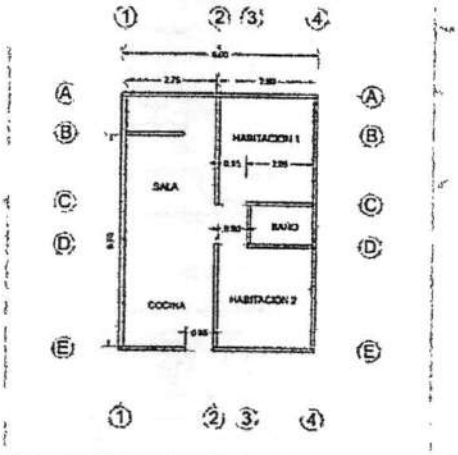
OBSERVACIÓN:	

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	LINA MARIA PAEZ AGUDELO		DIRECCION:	MZ 1 CASA 6	BARRIO:	VILLAMARIA
ITEM:	2.05	CAPÍTULO:	PISOS		UNID:	M3
DESCRIPCIÓN:	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA, SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
PATIO	6	3.00	0.1		1	1.80
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.80
Total pasan:						
TOTAL						1.80

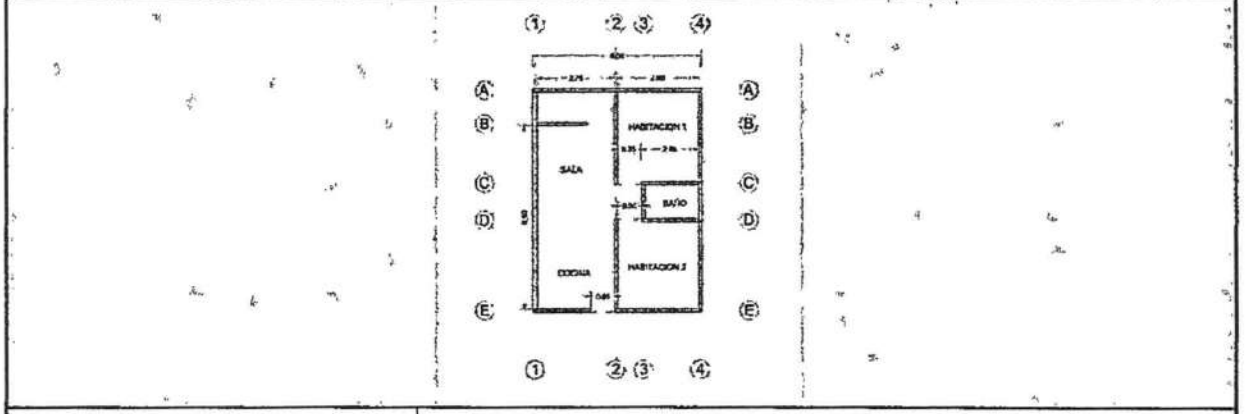
OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	LINA MARIA PAEZ AGUDELO		DIRECCION:	MZ 1 CASA 6	BARRIO:	VILLAMARIA
ITEM:	2.06	CAPÍTULO:	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"		UNID:	KG
DESCRIPCIÓN:	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 600 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	KG	Area M2		
PLACA PATIO	6	3	29	12.00	1	43.50
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						43.50
Total pasan:						
TOTAL						43.50

OBSERVACIÓN:	

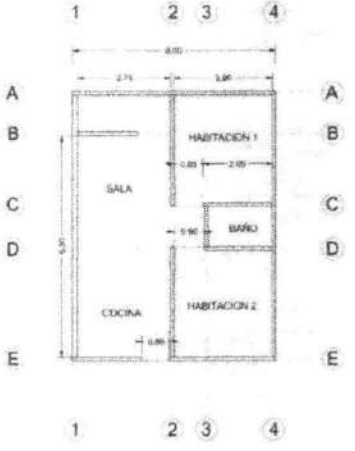
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	LINA MARIA PAEZ AGUDELO		**DIRECCION:**	MZ 1 CASA 6	**BARRIO:**	VILLAMARIA
ITEM:	2,07	**CAPÍTULO:**	PISOS		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
ENCHAPE PATIO	6	3			1	18,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						18,00
Total pasan:						
TOTAL						18,00

OBSERVACIÓN:

Firma:

Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ

Profesional CPS - SPI

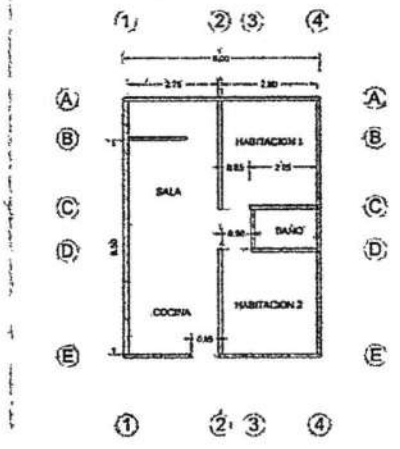
Firma:

Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO

Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	LINA MARIA PAEZ AGUDELO		DIRECCION:	MZ 1 CASA 6	BARRIO:	VILLAMARIA
ITEM:	2.09	CAPITULO:	PISOS		UNID:	ML
DESCRIPCIÓN:	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
GUARDAESCOBA		6.00			1	6.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						6.00
Total pasan:						
TOTAL						6.00

OBSERVACIÓN:	

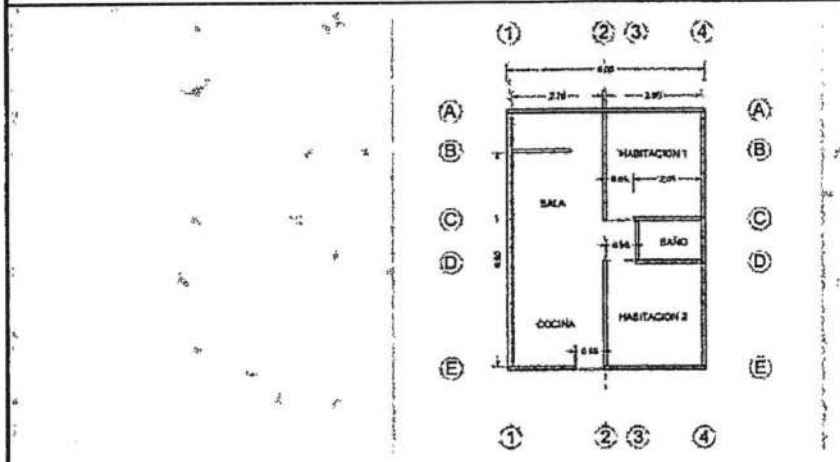
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	LINA MARIA PAEZ AGUDELO		DIRECCION:	MZ 1 CASA 6	BARRIO:	VILLAMARIA
ITEM:	3.02	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE D DEL EJE 1 AL EJE 2	2.75		2.7		1	7.43
EJE E DEL EJE 2 AL EJE 4	2.90		2.7		1	7.83
EJE C DEL EJE 2 AL EJE 4	2.05		2.7		1	5.54
EJE B DEL EJE 2 AL EJE 4	2.05		2.7		1	5.54
EJE A DEL EJE 2 AL EJE 4	2.90		2.7		1	7.83
EJE 1 DEL EJE A AL EJE D	6.50		2.7		1	17.55
EJE 2 AL EJE A AL EJE B	3.10		2.7		2	16.74
EJE 2 AL EJE C AL EJE D	3.20		2.7		2	17.28
EJE 3 DEL EJE B AL EJE C	0.40		2.7		1	1.08
EJE B Y C DEL EJE 2 AL EJE 3	0.95		2.7		2	5.13
DESCUENTO PUERTAS	0.85		2.1		-2	-3.57
EJE A DEL EJE 1 AL EJE 2	2.75		2.7		1	7.43
DESCUENTO VENTANA	1.15		1.5		-1	-1.73
DESCUENTO PUERTAS	0.85		2.4		-1	-2.04
						0.00
						0.00
Subtotal						92.04
Total pasan:						
TOTAL						92.04

OBSERVACIÓN:	

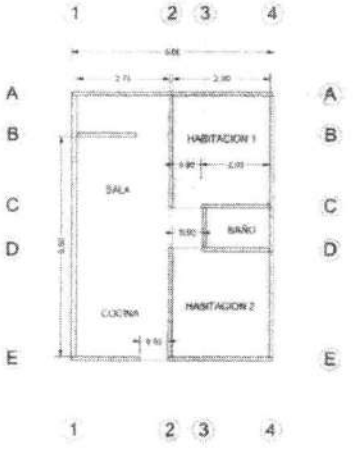
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	LINA MARIA PAEZ AGUDELO		**DIRECCION:**	MZ 1 CASA 6		**BARRIO:**	VILLAMARIA
ITEM:	3,03	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA			**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
BORDE VENTANA FACHADA PRINCIPAL	0,18605373	8			2	2,98
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						2,98
Total pasan:						
TOTAL						2,97685975152138

OBSERVACIÓN:

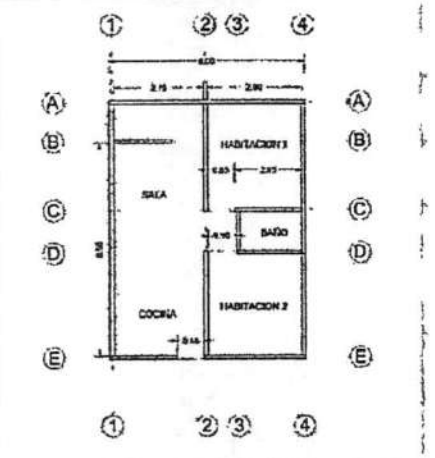
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	LINA MARIA PAEZ AGUDELO		DIRECCION:	MZ 1 CASA 6		BARRIO:	VILLAMARIA
ITEM:	3.04	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE D DEL EJE 1 AL EJE 2	2.75		2.7		1	7.43
EJE E DEL EJE 2 AL EJE 4	2.90		2.7		1	7.83
EJE C DEL EJE 2 AL EJE 4	2.05		2.7		1	5.54
EJE B DEL EJE 2 AL EJE 4	2.05		2.7		1	5.54
EJE A DEL EJE 2 AL EJE 4	2.90		2.7		1	7.83
EJE 1 DEL EJE A AL EJE D	6.50		2.7		1	17.55
EJE 2 AL EJE A AL EJE B	3.10		2.7		2	16.74
EJE 2 AL EJE C AL EJE D	3.20		2.7		2	17.28
EJE 3 DEL EJE B AL EJE C	0.40		2.7		1	1.08
EJE B Y C DEL EJE 2 AL EJE 3	0.95		2.7		2	5.13
DESCUENTO PUERTAS	0.85		2.1		-2	-3.57
EJE A DEL EJE 1 AL EJE 2	2.75		2.7		1	7.43
DESCUENTO VENTANA	1.15		1.5		-1	-1.73
DESCUENTO PUERTAS	0.85		2.4		-1	-2.04
						0.00
						0.00
Subtotal						92.04
Total pasan:						
TOTAL						92.04

OBSERVACIÓN:	

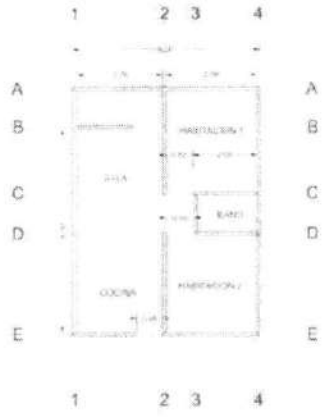
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	LINA MARIA PAEZ AGUDELO		DIRECCION:	MZ 1 CASA 6	BARRIO:	VILLAMARIA
ITEM:	3.06	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
VENTANAS	2.2		1.8		2	7.92
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						7.92
Total pasan:						
TOTAL						7.92

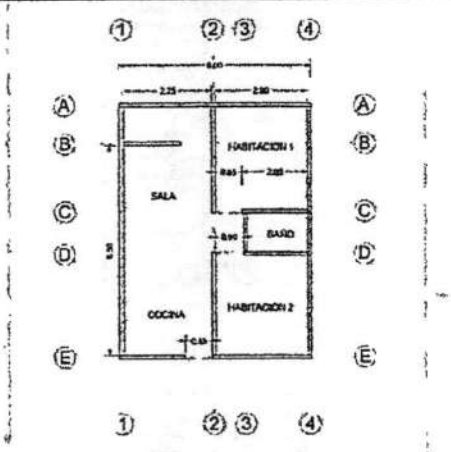
OBSERVACIÓN:	

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	LINA MARIA PAEZ AGUDELO		DIRECCION:	MZ 1 CASA 8	BARRIO:	VILLAMARIA
ITEM:	3.07	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
PUERTA PRINCIPAL	1		2.2		1	2.20
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						2.20
Total pasan:						
TOTAL						2.20

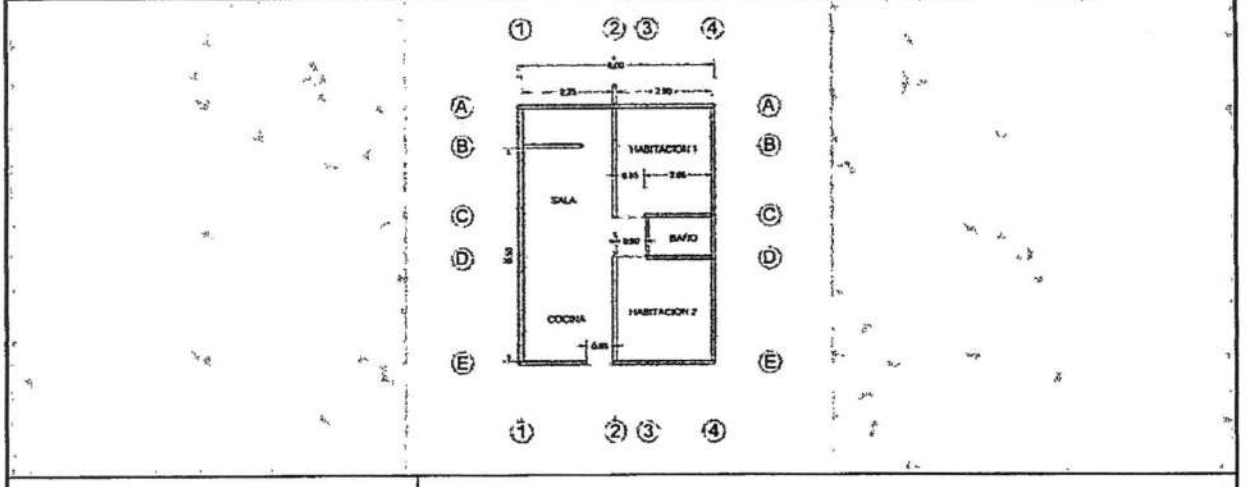
OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JOAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	LINA MARIA PAEZ AGUDELO		DIRECCION:	MZ 1 CASA 6	BARRIO:	VILLAMARIA
ITEM:	3.08	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	CIELO RASO EN PVC					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA SOCIAL	2.75	6.50			1	17.88
PASILLO	0.95	1.20			1	1.14
HABITACION 1	2.90	3.20			1	9.28
HABITACION 2	2.90	3.10			1	8.99
BAÑO	1.90	1.20			1	2.28
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						39.57
Total pasan:						
TOTAL						39.57

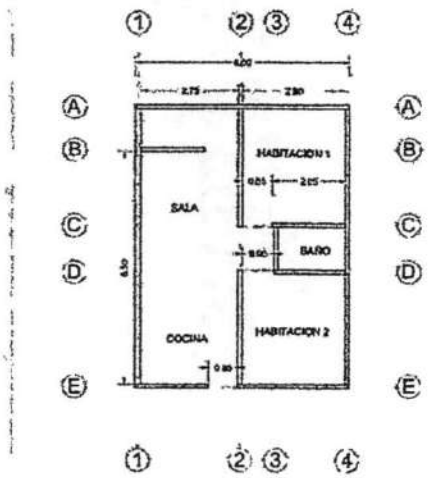
OBSERVACIÓN:	

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	LINA MARIA PAEZ AGUDELO		DIRECCION:	MZ 1 CASA 6	BARRIO:	VILLAMARIA
ITEM:	4.01	CAPÍTULO:	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS		UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
BAÑO SOCIAL					1	1.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00

OBSERVACIÓN:	

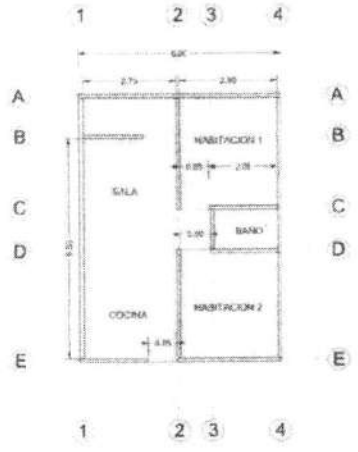
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSIÓN	
	FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	LINA MARIA PAEZ AGUDELO		**DIRECCION:**	MZ 1 CASA 6	**BARRIO:**	VILLAMARIA
ITEM:	4,06	**CAPÍTULO:**	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS		**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
BAÑO SOCIAL					1	1,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						1,00
Total pasan:						
TOTAL						1,00

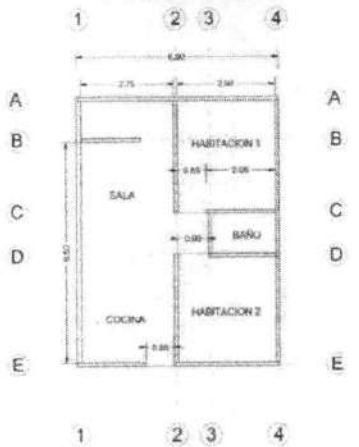
OBSERVACIÓN:	

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO VERSIÓN	
BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	LINA MARIA PAEZ AGUDELO		**DIRECCION:**	MZ 1 CASA 6	**BARRIO:**	VILLAMARIA
ITEM:	6,03	**CAPÍTULO:**	REDES ELECTRICAS		**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
HABITACION 1					1	1,00
HABITACION 2					1	1,00
BAÑO					1	1,00
ZONA SOCIAL					2	2,00
PASILLO					1	1,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						6,00
Total pasan:						
TOTAL						6,00

OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNÁNDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

Alcaldía de Guamal

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GUAMAL

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

Nit: 800.098.193 - 6

PRESUPUESTO GENERAL

MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META

No. de Vivienda: 26	Beneficiario: Ingrit Paola Sanchez Niño	Dirección:	CL 4 N 3-27 - Las Villas

ITEM	ACTIVIDADES	U.M.	CANTIDAD (1)	VALOR	VALOR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1,01	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	M2		$ 3.462,35	$ -
1,02	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA	M2	47,32	$ 3.689,14	$ 174.570,10
1,03	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	49,70	$ 23.575,12	$ 1.171.683,46
1,04	DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,05	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 412.904,34	$ -
1,06	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 381.347,83	$ -
1,07	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,08	CORTE VERTICAL EN MAMPOSTERIA CON CORTADORA E = 1 CM	ML		$ 1.729,42	$ -
1,09	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 8.548,74	$ -
1,10	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 6.727,76	$ -
1,11	DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 14.662,01	$ -
1,12	DESMONTE DE LAVAMANOS, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 32.517,41	$ -
1,13	DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 40.646,76	$ -
1,14	DESMONTE DE MARCO Y PUERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 87.406,81	$ -
1,15	DESMONTE DE REJAS Y VENTANAS METALICAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 18.752,75	$ -
1,16	DESMONTE DE DUCHAS Y GRIFERÍAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 16.258,71	$ -
2	**PISOS**				
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H = 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3		$ 73.164,18	$ -
2,02	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RIO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3		$ 64.574,58	$ -
2,03	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 869.600,30	$ -
2,04	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2	47,32	$ 38.055,54	$ 1.800.788,15

2,05	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 920.142,19	$ -
2,06	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG		$ 8.968,53	$ -
2,07	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60	M2	47,32	$ 112.179,64	$ 5.308.340,56
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML		$ 22.708,96	$ -
3	**MUROS Y CUBIERTA**				
3,01	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 38.830,33	$ -
3,02	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 27.728,14	$ -
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	22,08659210	$ 14.859,52	$ 328.196,16
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2		$ 12.387,30	$ -
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2		$ 34.764,63	$ -
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	2,40	$ 24.267,09	$ 58.241,02
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	2,10	$ 18.084,14	$ 37.976,69
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2	59,06	$ 73.528,85	$ 4.344.084,46
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2		$ 128.491,64	$ -
3,10	PINTURA VINILO TEJA ONDULADA CARA INFERIOR 3 CAPAS INSTALADA	M2		$ 11.393,48	$ -
3,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8	M2		$ 50.708,00	$ -
3,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE ZINC ,0.80X2.43M CAL.34 NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 36.089,85	$ -
3,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA PLASTICA No.6. NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 40.554,95	$ -
3,14	BAJANTE PLÁSTICA CUADRADA EN PVC AGUAS LLUVIAS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 52.969,71	$ -
3,15	CANAL PLASTICA AGUAS LLUVIAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 68.344,07	$ -
4	**SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS**				
4,01	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR	UN		$ 406.950,63	$ -
4,02	SANITARIO DISCAPACITADOS INCLUYE GRIFERÍA ANTIVANDÁLICA	UN		$ 900.495,24	$ -
4,03	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERÍA Y ACCESORIOS	UN		$ 544.399,28	$ -
4,04	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0.60x0.40 INCLUYE GRIFERIA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 254.694,44	$ -
4,05	CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL	UN		$ 157.646,03	$ -
4,06	JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO	UN		$ 121.453,19	$ -
5	**REDES HIDROSANITARIAS**				
5,01	REJILLA SOSCO 3" X 2", ALUMINIO ANTI CUCARACHAS	UN		$ 21.544,82	$ -
5,02	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 89.642,26	$ -
5,03	SALIDA SANITARIA DUCHA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 70.065,80	$ -
5,04	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"	UN		$ 69.034,78	$ -
5,05	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	UN		$ 78.642,82	$ -
5,06	SALIDA SANITARIA SANITARIO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 85.029,26	$ -
5,07	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 55.060,94	$ -
5,08	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 78.079,85	$ -
5,09	TUBERÍA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 12.027,52	$ -
5,10	TUBERIA PVCP RDE 11 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 15.962,23	$ -
5,11	ACCESORIO PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 3.492,06	$ -
5,12	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 29.433,65	$ -

5,13	ACCESORIO PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 11.066,43	$ -
5,14	TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 43.307,27	$ -
5,15	ACCESORIO PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 19.295,74	$ -
6	**REDES ELECTRICAS**				
6,01	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 122.078,02	$ -
6,02	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 178.596,03	$ -
6,03	SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 144.036,90	$ -
7	**ASEO Y LIMPIEZAS**				
7,01	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET	M2		$ 6.836,49	$ -
7,02	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	VJ		$ 228.146,77	$ -
7,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE FIJO ETERNIT	ML		$ 66,823.07	$
7,04	LAVADERO PREFABRICADO 0.65 0.80 M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 521,609.36	$
	VALOR COSTOS DIRECTOS (3)				13.223.880,60

ADMINISTRACIÓN (28%)	$	3.702.686,57
IMPREVISTOS (1%)	$	132.238,81
UTILIDAD (5%)	$	661.194,03
RE - DIAGNOSTICO	$	500.000,00
PLAN DE GESTION INTERAL	$	70.000,00
PLAN SG-SST	$	100.000,00
VALOR COSTOS INDIRECTOS (4)	$	5.166.119,40
VALOR TOTAL DEL MEJORAMIENTO (3+4)	**$**	**18.390.000,00**

NOTAS:

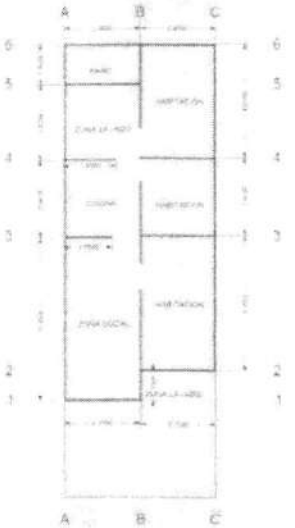
1. Los precios del presente presupuesto de la casilla (2), están tomados de la RESOLUCIÓN No. 021 de 2025 "Por medio de la cual se actualiza y se adopta el listado de precios de referencia para la contratación de actividades de obras civiles, consultoría e interventoría en la Agencia para la Infraestructura del Meta."
2. Para el valor de la casilla (2), como soporte, se anexa el Análisis de Precios Unitarios (APUS) de cada ítem siendo anexo de la Resolución 021 de 2025, donde se evidencia los CARGOS INDIRECTOS aplicables de trabajo y que se derivan de las erogaciones por materiales, mano de obra, maquinaria. herramienta e instalación de equipo en general para realizar la actividad. incluyendosele el Factor Zona 1 (1.05) para el municipio de Guamal Meta.
3. El valor de la casilla (5), es la sumatoria de la casillas (3)+(4).
4. La secretaría de planeación e infraestructura, revisó, aprobó y viabilizo el presupuesto y sus soportes.

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Cargo: Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Cargo: Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Ingrit Paola Sanchez Niño		**DIRECCION:**	CL 4 N 3-27	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	1.02	**CAPÍTULO:**	PRELIMINARES		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
ZONA SOCIAL	2.8	6.1			1.00	17.08
HABITACION 1	2.8	5			1.00	14.00
HABITACION 2	2.80	2.90			1.00	8.12
COCINA	2.80	2.90			1.00	8.12
ZONA DE LAVADO	2.80	2.80			0.00	0.00
HALL PRINCIPAL	2.90	1.00			0.00	0.00
PISO EXTERIOR	6.00	3.60			0.00	0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						47.32
Total pasan:						
TOTAL						47.32

OBSERVACIÓN:	

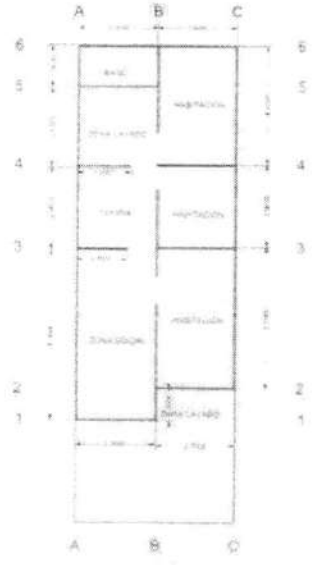
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	Ingrit Paola Sanchez Niño		DIRECCION:	CL 4 N 3-27		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1.03	CAPÍTULO:	PRELIMINARES			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
ZONA SOCIAL	2.8	6.1			1.00	17.08
COCINA	2.80	2.90			1.00	8.12
HALL PRINCIPAL	2.90	1.00			1.00	2.90
PISO EXTERIOR	6.00	3.60			1.00	21.60
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						49.70
Total pasan:						
TOTAL						49.70

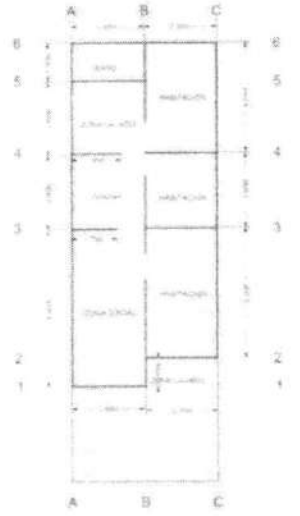
OBSERVACIÓN:	

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Ingrit Paola Sanchez Niño		DIRECCION:	CL 4 N 3-27	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	2.04	CAPÍTULO:	PISOS		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
ZONA SOCIAL	2.8	6.1			1.00	17.08
HABITACION 1	2.8	5			1.00	14.00
HABITACION 2	2.80	2.90			1.00	8.12
COCINA	2.80	2.90			1.00	8.12
ZONA DE LAVADO	2.80	2.80			0.00	0.00
HALL PRINCIPAL	2.90	1.00			0.00	0.00
PISO EXTERIOR	6.00	3.60			0.00	0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						47.32
Total pasan:						
TOTAL						47.32

OBSERVACIÓN:

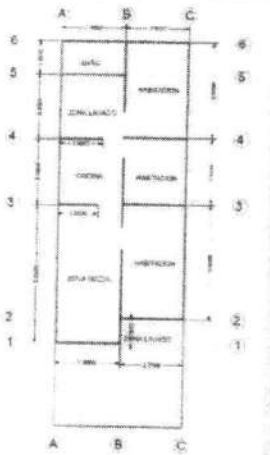
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Ingrit Paola Sanchez Niño		**DIRECCION:**	CL 4 N 3-27	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	2,07	**CAPÍTULO:**	PISOS		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
ZONA SOCIAL	2,8	6,1			1,00	17,08
HABITACION 1	2,8	5			1,00	14,00
HABITACION 2	2,80	2,90			1,00	8,12
COCINA	2,80	2,90			1,00	8,12
ZONA DE LAVADO	2,80	2,80			0,00	0,00
HALL PRINCIPAL	2,90	1,00			0,00	0,00
PISO EXTERIOR	6,00	3,60			0,00	0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						47,32
Total pasan:						
TOTAL						47,32

OBSERVACIÓN:	

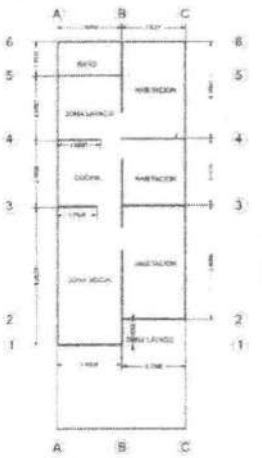
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Ingrit Paola Sanchez Niño		**DIRECCION:**	CL 4 N 3-27	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,03	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
FACHADA PRINCIPAL	8		3,17332401		1	25,39
PUERTA PRINCIPAL	1		2,1		-1	-2,10
VENTANAS	1,2		1		-1	-1,20
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						22,09
Total pasan:						
TOTAL						22,08659210

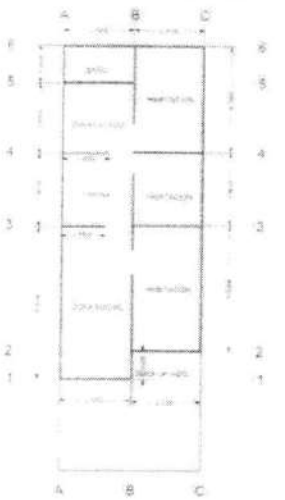
OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO BOJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					CODIGO	
						VERSIÓN	
BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	Ingrit Paola Sanchez Niño		DIRECCION:	CL 4 N 3-27		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.06	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
VENTANAS FACHADA PRINCIPAL	1.2		1		2	2.40
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						2.40
Total pasan:						
TOTAL						2.40

OBSERVACIÓN:

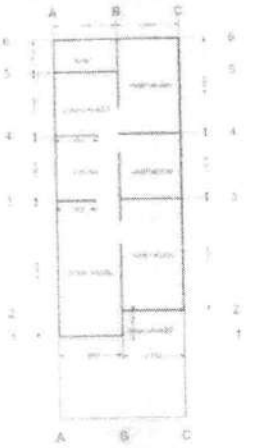
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
BPIN:						
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Ingrit Paola Sanchez Niño		DIRECCION:	CL 4 N 3-27	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.07	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Ancho	Largo	Alto	Area M2	No Elem.	Medida Total
PUERTA PRINCIPAL	1		2.1		1	2.10
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						2.10
Total pasan:						
TOTAL						2.10

OBSERVACIÓN:

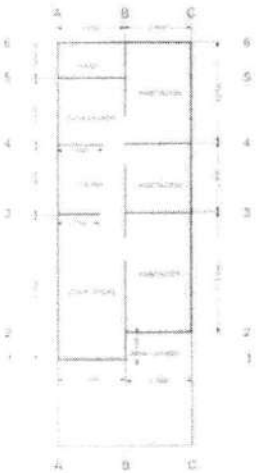
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Ingrit Paola Sanchez Niño		DIRECCION:	CL 4 N 3-27	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.08	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	CIELO RASO EN PVC					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
ZONA SOCIAL	2.8	6.1			1.00	17.08
HABITACION 1	2.8	5			1.00	14.00
HABITACION 2	2.80	2.90			1.00	8.12
COCINA	2.80	2.90			1.00	8.12
HABITACION 3	2.80	4.20			1.00	11.76
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						59.08
Total pasan:						
TOTAL						59.08

OBSERVACIÓN:	

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

Alcaldía de Guamal

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GUAMAL

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

Nit: 800.098.193 - 6

PRESUPUESTO GENERAL

MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META

No. de Vivienda: 27	Beneficiario: MIRIAN CLAVIJO	Dirección:	MANZANA L CASA 2

ITEM	ACTIVIDADES	U.M.	CANTIDAD (1)	VALOR	VALOR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1,01	LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	M2		$ 3.462,35	$ -
1,02	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA	M2	39,72	$ 3.689,14	$ 146.532,64
1,03	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	39,72	$ 23.575,12	$ 936.403,77
1,04	DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	0,60	$ 13.006,96	$ 7.804,18
1,05	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 412.904,34	$ -
1,06	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 381.347,83	$ -
1,07	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,08	CORTE VERTICAL EN MAMPOSTERIA CON CORTADORA E = 1 CM	ML		$ 1.729,42	$ -
1,09	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 8.548,74	$ -
1,10	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 6.727,76	$ -
1,11	DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 14.662,01	$ -
1,12	DESMONTE DE LAVAMANOS, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 32.517,41	$ -
1,13	DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 40.646,76	$ -
1,14	DESMONTE DE MARCO Y PUERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 87.406,81	$ -
1,15	DESMONTE DE REJAS Y VENTANAS METALICAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 18.752,75	$ -
1,16	DESMONTE DE DUCHAS Y GRIFERÍAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 16.258,71	$ -
2	**PISOS**				
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H = 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3		$ 73.164,18	$ -
2,02	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RIO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3		$ 64.574,58	$ -
2,03	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 869.600,30	$ -
2,04	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2	39,72	$ 38.055,54	$ 1.511.566,05
2,05	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 920.142,19	$ -

2,06	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG		$ 8.968,53	$ -
2,07	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60	M2	39,72	$ 112.179,64	$ 4.455.775,30
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	33,00	$ 22.708,96	$ 749.395,68
3	**MUROS Y CUBIERTA**				
3,01	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 38.830,33	$ -
3,02	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 27.728,14	$ -
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	23,5212245762262	$ 14.859,52	$ 349.514,11
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2		$ 12.387,30	$ -
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2	7,20	$ 34.764,63	$ 250.305,34
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	3,90	$ 24.267,09	$ 94.641,65
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	3,78	$ 18.084,14	$ 68.358,05
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2	42,00	$ 73.528,85	$ 3.088.211,70
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2	2,82	$ 128.491,64	$ 362.346,42
3,10	PINTURA VINILO TEJA ONDULADA CARA INFERIOR 3 CAPAS INSTALADA	M2		$ 11.393,48	$ -
3,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8	M2		$ 50.708,00	$ -
3,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE ZINC ,0.80X2.43M CAL.34 NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 36.089,85	$ -
3,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA PLASTICA No.6. NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 40.554,95	$ -
3,14	BAJANTE PLÁSTICA CUADRADA EN PVC AGUAS LLUVIAS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 52.969,71	$ -
3,15	CANAL PLASTICA AGUAS LLUVIAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 68.344,07	$ -
4	**SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS**				
4,01	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR	UN		$ 406.950,63	$ -
4,02	SANITARIO DISCAPACITADOS INCLUYE GRIFERÍA ANTIVANDÁLICA	UN		$ 900.495,24	
4,03	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERÍA Y ACCESORIOS	UN		$ 544.399,28	$ -
4,04	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0.60x0.40 INCLUYE GRIFERIA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	1,00	$ 254.694,44	$ 254.694,44
4,05	CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL	UN		$ 157.646,03	$ -
4,06	JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO	UN		$ 121.453,19	$ -
5	**REDES HIDROSANITARIAS**				
5,01	REJILLA SOSCO 3" X 2", ALUMINIO ANTI CUCARACHAS	UN		$ 21.544,82	$ -
5,02	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 89.642,26	$ -
5,03	SALIDA SANITARIA DUCHA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 70.065,80	$ -
5,04	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"	UN		$ 69.034,78	$ -
5,05	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	UN		$ 78.642,82	$ -
5,06	SALIDA SANITARIA SANITARIO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 85.029,26	$ -
5,07	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 55.060,94	$ -
5,08	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 78.079,85	$ -
5,09	TUBERÍA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 12.027,52	$ -
5,10	TUBERIA PVCP RDE 11 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 15.962,23	$ -
5,11	ACCESORIO PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 3.492,06	$ -
5,12	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 29.433,65	$ -

5,13	ACCESORIO PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 11.066,43	$ -
5,14	TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 43.307,27	$ -
5,15	ACCESORIO PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 19.295,74	$ -
6	**REDES ELECTRICAS**				
6,01	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 122.078,02	$ -
6,02	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 178.596,03	$ -
6,03	SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	5,00	$ 144.036,90	$ 720.184,50
7	**ASEO Y LIMPIEZAS**				
7,01	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET	M2		$ 6.836,49	$ -
7,02	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	VJ	1,00	$ 228.146,77	$ 228.146,77
7,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE FIJO ETERNIT	ML		$ 66,823.07	$
7,04	LAVADERO PREFABRICADO 0.65 0.80 M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 521,609.36	$
	VALOR COSTOS DIRECTOS (3)				13.223.880,60

ADMINISTRACIÓN (28%)	$	3.702.686,57
IMPREVISTOS (1%)	$	132.238,81
UTILIDAD (5%)	$	661.194,03
RE - DIAGNOSTICO	$	500.000,00
PLAN DE GESTION INTERAL	$	70.000,00
PLAN SG-SST	$	100.000,00
VALOR COSTOS INDIRECTOS (4)	$	5.166.119,40
VALOR TOTAL DEL MEJORAMIENTO (3+4)	$	18.390.000,00

NOTAS:

1. Los precios del presente presupuesto de la casilla (2), están tomados de la RESOLUCIÓN No. 021 de 2025 "Por medio de la cual se actualiza y se adopta el listado de precios de referencia para la contratación de actividades de obras civiles, consultoría e interventoria en la Agencia para la Infraestructura del Meta."
2. Para el valor de la casilla (2), como soporte, se anexa el Análisis de Precios Unitarios (APUS) de cada ítem siendo anexo de la Resolución 021 de 2025, donde se evidencia los CARGOS INDIRECTOS aplicables de trabajo y que se derivan de las erogaciones por materiales, mano de obra, maquinaria. herramienta e instalación de equipo en general para realizar la actividad. incluyendosele el Factor Zona 1 (1.05) para el municipio de Guamal Meta.
3. El valor de la casilla (5), es la sumatoria de la casillas (3)+(4).
4. La secretaría de planeación e infraestructura, revisó, aprobó y viabilizo el presupuesto y sus soportes.

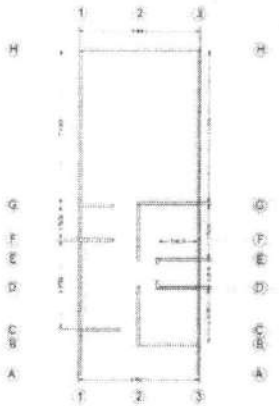
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Cargo: Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Cargo: Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MIRIAN CLAVIJO		**DIRECCION:**	MANZ. M CASA 2	**BARRIO:**	VILLA MARIA
ITEM:	1,02	**CAPÍTULO:**	PRELIMINARES		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE DEL 1 AL TRES ENTRE EL B Y EL F.	6	7		M2	1	42,00
BAÑO	1,2	1,9		M2	-1	-2,28
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						39,72
Total pasan:						
TOTAL						39,72

OBSERVACIÓN:

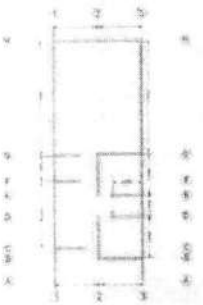
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MIRIAN CLAVIJO		**DIRECCION:**	MANZ. M CASA 2	**BARRIO:**	VILLA MARIA
ITEM:	1,03	**CAPÍTULO:**	PRELIMINARES		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE DEL 1 AL TRES ENTRE EL B Y EL F.	6	7		M2	1	42,00
BAÑO	1,2	1,9		M2	-1	-2,28
						0,00
Subtotal						39,72
Total pasan:						
TOTAL						39,72

OBSERVACIÓN:

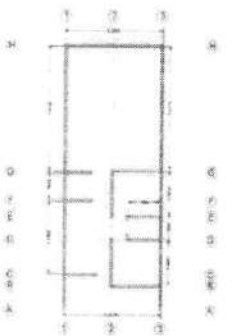
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MIRIAN CLAVIJO		**DIRECCION:**	MANZ. M CASA 2	**BARRIO:**	VILLA MARIA
ITEM:	1,04	**CAPÍTULO:**	PRELIMINARES		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE 1 ENTRE EL EJE F Y EL G	1,5		0,4	M2	1	0,60
						0,00
Subtotal						0,60
Total pasan:						
TOTAL						0,60
OBSERVACIÓN:						

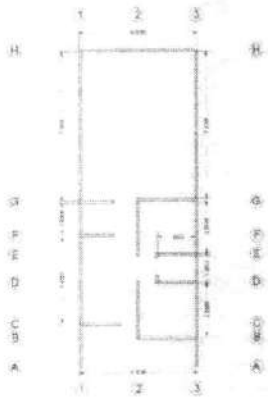
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MIRIAN CLAVIJO		**DIRECCION:**	MANZ. M CASA 2	**BARRIO:**	VILLA MARIA
ITEM:	2,04	**CAPÍTULO:**	PISOS		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM**					

ESQUEMA



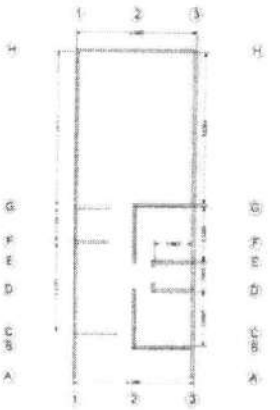
DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE DEL 1 AL TRES ENTRE EL B Y EL F.	6	7		M2	1	42,00
BAÑO	1,2	1,9		M2	-1	-2,28
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						39,72
Total pasan:						
TOTAL						39,72
OBSERVACIÓN:						

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MIRIAN CLAVIJO		DIRECCION:	MANZ. M CASA 2	BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	2,07	CAPÍTULO:	PISOS		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE DEL 1 AL TRES ENTRE EL B Y EL F.	6	7		M2	1	42,00
BAÑO	1,2	1,9		M2	-1	-2,28
						0,00
						0,00
Subtotal						39,72
Total pasan:						
TOTAL						39,72
OBSERVACIÓN:						

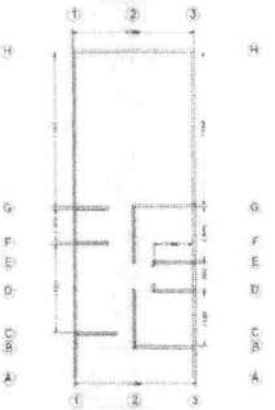
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MIRIAN CLAVIJO		**DIRECCION:**	MANZ. M CASA 2	**BARRIO:**	VILLA MARIA
ITEM:	3,05	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
CANAL	6	1,2		M2	1	7,20
				M2	1	0,00
				M2	1	0,00
						0,00
Subtotal						7,20
Total pasan:						
TOTAL						7,20

OBSERVACIÓN:

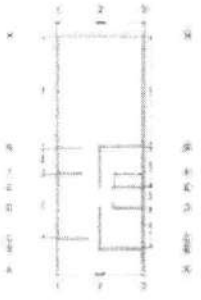
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MIRIAN CLAVIJO		DIRECCION:	MANZ. M CASA 2	BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	3,06	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
VENTANA 1	1,3		1,5	M2	1	1,95
VENTANA 2	1,3		1,5	M2	1	1,95
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						3,90
Total pasan:						
TOTAL						3,90
OBSERVACIÓN:						

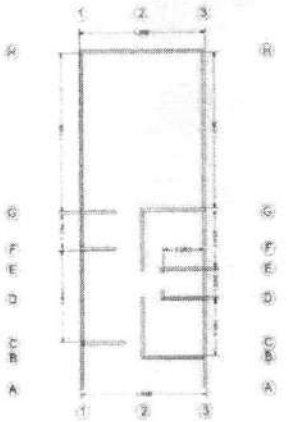
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	MIRIAN CLAVIJO		**DIRECCION:**	MANZ. M CASA 2	**BARRIO:**	VILLA MARIA	
ITEM:	3,03	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	M2	
DESCRIPCIÓN:	**PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	6					
	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
eje a DEL EJE 1 AL EJE 5	6		2,7702041	M2	1	16,62
PUERTA 1	0,9		2,1	M2	-1	-1,89
VENTANA 1	1,3		1,5	M2	-1	-1,95
VENTANA 2	1,3		1,5	M2	-1	-1,95
ELETA 1	2,7		2,7	M2	1	7,29
ALETA 2	2		2,7	M2	1	5,40
Subtotal						23,5212245762262
Total pasan:						
TOTAL						23,5212245762262

OBSERVACIÓN:

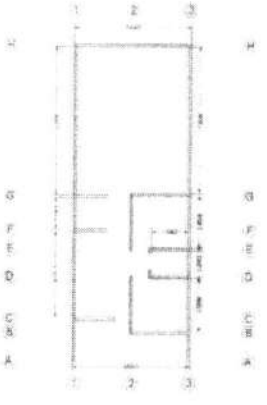
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	MIRIAN CLAVIJO		**DIRECCION:**	MANZ. M CASA 2		**BARRIO:**	VILLA MARIA
ITEM:	2,09	**CAPÍTULO:**	PISOS			**UNID:**	ML
DESCRIPCIÓN:	**GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	LONGITUD	Area M2		
ENTRE EL EJE B Y C DEL EJE 1 AL EJE 2			33	ML	1	33,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						33,00
Total pasan:						
TOTAL						33,00

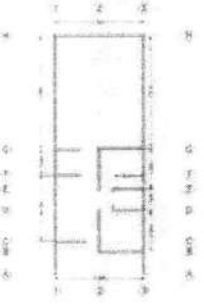
OBSERVACIÓN:

Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MIRIAN CLAVIJO		**DIRECCION:**	MANZ. M CASA 2	**BARRIO:**	VILLA MARIA
ITEM:	3,07	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**ESMALTE SINTÉTICO PARA PUERTAS EN LAMINA**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
PUERTA 1	0,9		2,1	M2	2	3,78
				M2	1	0,00
				M2	1	0,00
				M2	1	0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						3,78
Total pasan:						
TOTAL						3,78
OBSERVACIÓN:						

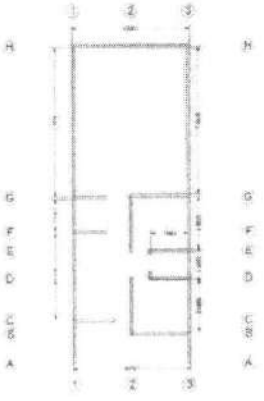
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MIRIAN CLAVIJO		**DIRECCION:**	MANZ. M CASA 2	**BARRIO:**	VILLA MARIA
ITEM:	3,08	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	M3
DESCRIPCIÓN:	**CIELO RASO EN PVC**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
ENTRE EL EJE 1 AL EJE 3. DESDE EL EJE B HASTA EL EJE G	6	7		M2	1	42,00
					1	0,00
					1	0,00
					1	0,00
					1	0,00
					1	0,00
Subtotal						42,00
Total pasan:						
TOTAL						42,00
OBSERVACIÓN:						

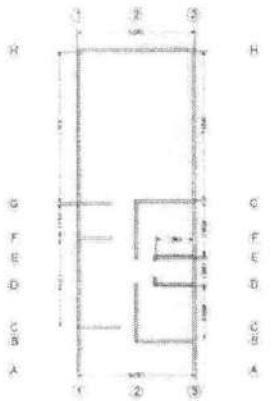
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MIRIAN CLAVIJO		**DIRECCION:**	MANZ. M CASA 2	**BARRIO:**	VILLA MARIA
ITEM:	3,09	**CAPITULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PORCELANATO CEDAR BLANCO 0,30 X0.60 BRILLANTE**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE 1 ENTRE EL EJE F Y EL G	1,5		0,6	M2	1	0,90
ENTRE EL EJE 1 Y 2 EL EJE F.	1,6		1,2	M2	1	1,92
				M2	1	0,00
						0,00
Subtotal						2,82
Total pasan:						
TOTAL						2,82
OBSERVACIÓN:						

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

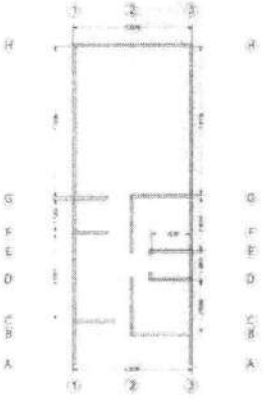
Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

#REF!

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MIRIAN CLAVIJO		**DIRECCION:**	MANZ. M CASA 2	**BARRIO:**	VILLA MARIA
ITEM:	4,04	**CAPÍTULO:**	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS		**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0.60x0.40 INCLUYE GRIFERIA SUMINISTRO E**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	CANTIDAD	Largo	Alto	Area M2		
LAVAPLATOS	1				1	1,00
					1	0,00
					1	0,00
						0,00
Subtotal						1,00
Total pasan:						
TOTAL						1,00
OBSERVACIÓN:						

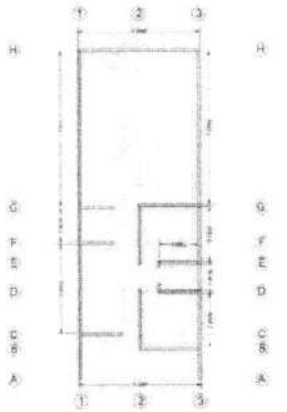
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MIRIAN CLAVIJO		**DIRECCION:**	MANZ. M CASA 2	**BARRIO:**	VILLA MARIA
ITEM:	6,03	**CAPÍTULO:**	REDES ELECTRICAS		**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	CANTIDAD	Largo	Alto	Area M2		
LAMPARA	5				1	5,00
					1	0,00
					1	0,00
						0,00
Subtotal						5,00
Total pasan:						
TOTAL						5,00

OBSERVACIÓN:

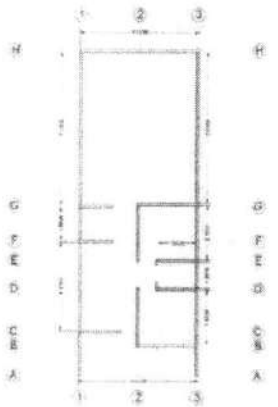
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	MIRIAN CLAVIJO		**DIRECCION:**	MANZ. M CASA 2		**BARRIO:**	VILLA MARIA
ITEM:	7,02	**CAPÍTULO:**	ASEO Y LIMPIEZA			**UNID:**	VJ
DESCRIPCIÓN:	**TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	CANTIDAD	Largo	Alto	Area M2		
TRANSPORTE	1				1	1,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						1,00
Total pasan:						
TOTAL						1,00

OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

Alcaldía de Guamal

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GUAMAL

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

Nit: 800.098.193 - 6

PRESUPUESTO GENERAL

MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META

No. de Vivienda: 28	Beneficiario: BLANCA AURORA GOMEZ GUTIERREZ	Dirección:	TV 4A N 4-53

ÍTEM	ACTIVIDADES	U.M.	CANTIDAD (1)	VALOR UNITARIO (2)	VALOR TOTAL (1*2)
1	**PRELIMINARES**				
1,01	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	M2		$ 3.462,35	$ -
1,02	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA	M2	51,28	$ 3.689,14	$ 189.179,10
1,03	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0,07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 23.575,12	$ -
1,04	DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,05	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 412.904,34	$ -
1,06	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3	1,29	$ 381.347,83	$ 491.938,70
1,07	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,08	CORTE VERTICAL EN MAMPOSTERIA CON CORTADORA E = 1 CM	ML		$ 1.729,42	$ -
1,09	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 8.548,74	$ -
1,10	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 6.727,76	$ -
1,11	DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 14.662,01	$ -
1,12	DESMONTE DE LAVAMANOS, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 32.517,41	$ -
1,13	DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 40.646,76	$ -
1,14	DESMONTE DE MARCO Y PUERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 87.406,81	$ -
1,15	DESMONTE DE REJAS Y VENTANAS METALICAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 18.752,75	$ -
1,16	DESMONTE DE DUCHAS Y GRIFERÍAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 16.258,71	$ -
2	**PISOS**				
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H = 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3		$ 73.164,18	$ -
2,02	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RIO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3		$ 64.574,58	$ -
2,03	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	1,38	$ 869.600,30	$ 1.200.048,41

2,04	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2	51,28	$ 38.055,54	$ 1.951.488,09
2,05	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 920.142,19	$ -
2,06	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG		$ 8.968,53	$ -
2,07	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60	M2	51,28	$ 112.179,64	$ 5.752.571,94
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	27,00	$ 22.708,96	$ 613.141,92
3	**MUROS Y CUBIERTA**				
3,01	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 38.830,33	$ -
3,02	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 27.728,14	$ -
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	13,1698754075	$ 14.859,52	$ 195.698,03
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	193,28	$ 12.387,30	$ 2.394.217,34
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2		$ 34.764,63	$ -
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	6,00	$ 24.267,09	$ 145.602,54
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	3,42	$ 18.084,14	$ 61.847,76
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2		$ 73.528,85	$ -
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2		$ 128.491,64	$ -
3,10	PINTURA VINILO TEJA ONDULADA CARA INFERIOR 3 CAPAS INSTALADA	M2		$ 11.393,48	$ -
3,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8	M2		$ 50.708,00	$ -
3,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE ZINC ,0.80X2.43M CAL.34 NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 36.089,85	$ -
3,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA PLASTICA No.6. NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 40.554,95	$ -
3,14	BAJANTE PLÁSTICA CUADRADA EN PVC AGUAS LLUVIAS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 52.969,71	$ -
3,15	CANAL PLASTICA AGUAS LLUVIAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 68.344,07	$ -
4	**SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS**				
4,01	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR	UN		$ 406.950,63	$ -
4,02	SANITARIO DISCAPACITADOS INCLUYE GRIFERÍA ANTIVANDÁLICA	UN		$ 900.495,24	$ -
4,03	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERÍA Y ACCESORIOS	UN		$ 544.399,28	$ -
4,04	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0.60x0.40 INCLUYE GRIFERIA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 254.694,44	$ -
4,05	CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL	UN		$ 157.646,03	$ -
4,06	JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO	UN		$ 121.453,19	$ -
5	**REDES HIDROSANITARIAS**				
5,01	REJILLA SOSCO 3" X 2", ALUMINIO ANTI CUCARACHAS	UN		$ 21.544,82	$ -
5,02	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 89.642,26	$ -
5,03	SALIDA SANITARIA DUCHA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 70.065,80	$ -
5,04	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"	UN		$ 69.034,78	$ -
5,05	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	UN		$ 78.642,82	$ -
5,06	SALIDA SANITARIA SANITARIO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 85.029,26	$ -
5,07	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 55.060,94	$ -
5,08	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 78.079,85	$ -
5,09	TUBERÍA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 12.027,52	$ -
5,10	TUBERIA PVCP RDE 11 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 15.962,23	$ -
5,11	ACCESORIO PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 3.492,06	$ -

5,12	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 29.433,65	$ -
5,13	ACCESORIO PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 11.066,43	$ -
5,14	TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 43.307,27	$ -
5,15	ACCESORIO PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 19.295,74	$ -
6	**REDES ELECTRICAS**				
6,01	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 122.078,02	$ -
6,02	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 178.596,03	$ -
6,03	SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 144.036,90	$ -
7	**ASEO Y LIMPIEZAS**				
7,01	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET	M2		$ 6.836,49	$ -
7,02	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	VJ	1,00	$ 228.146,77	$ 228.146,77
7,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE FIJO ETERNIT	ML		$ 66,823.07	$
7,04	LAVADERO PREFABRICADO 0.65 0.80 M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 521,609.36	$
	VALOR COSTOS DIRECTOS (3)				13.223.880,60

ADMINISTRACIÓN (28%)	$ 3.702.686,57
IMPREVISTOS (1%)	$ 132.238,81
UTILIDAD (5%)	$ 661.194,03
RE - DIAGNOSTICO	$ 500.000,00
PLAN DE GESTION INTERAL	$ 70.000,00
PLAN SG-SST	$ 100.000,00
VALOR COSTOS INDIRECTOS (4)	$ 5.166.119,40
VALOR TOTAL DEL MEJORAMIENTO (3+4)	$ 18.390.000,00

NOTAS:

1. Los precios del presente presupuesto de la casilla (2), están tomados de la RESOLUCIÓN No. 021 de 2025 "Por medio de la cual se actualiza y se adopta el listado de precios de referencia para la contratación de actividades de obras civiles, consultoría e interventoría en la Agencia para la Infraestructura del Meta."
2. Para el valor de la casilla (2), como soporte, se anexa el Análisis de Precios Unitarios (APUS) de cada ítem siendo anexo de la Resolución 021 de 2025, donde se evidencia los CARGOS INDIRECTOS aplicables de trabajo y que se derivan de las erogaciones por materiales, mano de obra, maquinaria. herramienta e instalación de equipo en general para realizar la actividad. incluyendosele el Factor Zona 1 (1.05) para el municipio de Guamal Meta.
3. El valor de la casilla (5), es la sumatoria de la casillas (3)+(4).
4. La secretaría de planeación e infraestructura, revisó, aprobó y viabilizo el presupuesto y sus soportes.

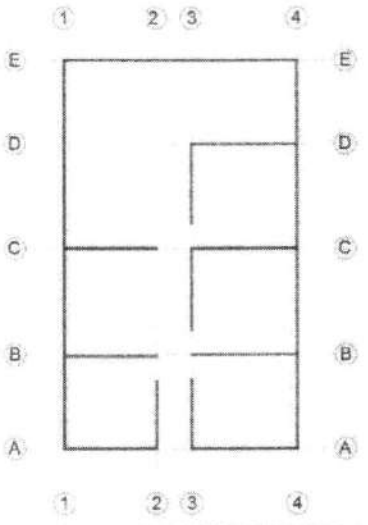
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Cargo: Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Cargo: Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	BLANCA AURORA GOMEZ GUTIERREZ	**DIRECCION:**	TRASV. 4A # 4- 53		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	1,02	**CAPÍTULO:**	PRELIMINARES		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	ALTO	Area M2		
DEL EJE UNO AL EJE 4 ENTRE LOS EJES A Y C	7	6		M2	1	42,00
DEL EJE 3 Y 4 ENTRE EL EJE C Y D	2,9	3,2		M2	1	9,28
						0,00
Subtotal						51,28
Total pasan:						
TOTAL						51,28

OBSERVACIÓN:

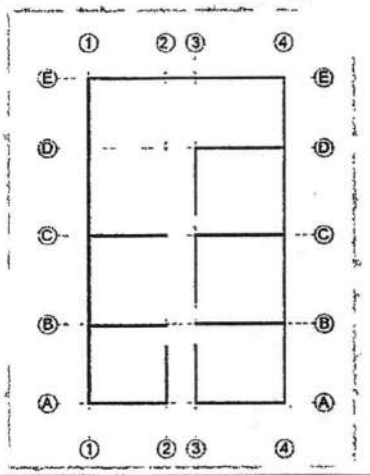
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:				FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META				
BENEFICIARIO:	BLANCA AURORA GOMEZ GUTIERREZ	DIRECCION:	TRASV. 4A # 4- 53	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1,06	CAPÍTULO:	PRELIMINARES	UNID:	M3
DESCRIPCIÓN:	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL				

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE A AL EJE D, ENTRE LOS EJES 1 Y 4	7	9,2	0,02	M3	1	1,29
						0,00
						0,00
Subtotal						1,29
Total pasan:						
TOTAL						1,29

OBSERVACIÓN:

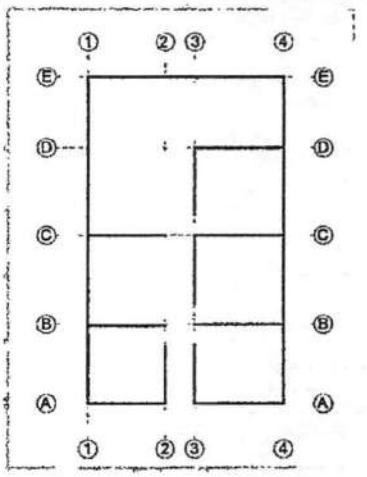
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2026**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	BLANCA AURORA GOMEZ GUTIERREZ		**DIRECCION:**	TRASV. 4A # 4- 53		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	2,03	**CAPÍTULO:**	PISOS			**UNID:**	M3
DESCRIPCIÓN:	**PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN**						

ESQUEMA



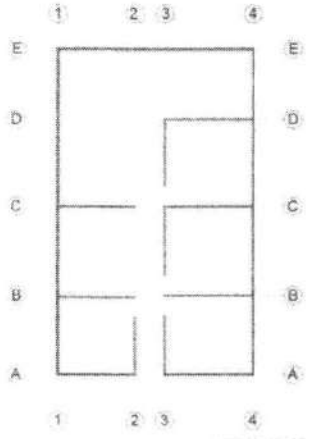
DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE C AL EJE D, ENTRE LOS EJES 1 Y 3	4,3	3,2	0,1	M3	1	1,38
						0,00
						0,00
Subtotal						1,38
Total pasan:						
TOTAL						1,38
OBSERVACIÓN:						

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					CODIGO	
						VERSIÓN	
BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	BLANCA AURORA GOMEZ GUTIERREZ		DIRECCION:	TRASV. 4A # 4- 53		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	2.04	CAPÍTULO:	PISOS			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	ALTO	Area M2		
DEL EJE UNO AL EJE 4 ENTRE LOS EJES A Y C	7	6		M2	1	42,00
DEL EJE 3 Y 4 ENTRE EL EJE C Y D	2,9	3,2		M2	1	9,28
						0,00
Subtotal						51,28
Total pasan:						
TOTAL						51,28
OBSERVACIÓN:						

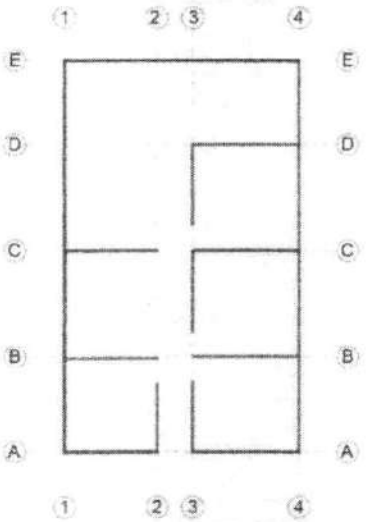
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	BLANCA AURORA GOMEZ GUTIERREZ	**DIRECCION:**	TRASV. 4A # 4- 53		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	2,07	**CAPÍTULO:**	PISOS		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE 1 AL EJE 4 DESDE EL A HASTA EL C	7	6		M2	1	42,00
DEL EJE 3 Y 4 ENTRE EL EJE C Y D	2,9	3,2		M2	1	9,28
					1	0,00
Subtotal						51,28
Total pasan:						
TOTAL						51,28
OBSERVACIÓN:						

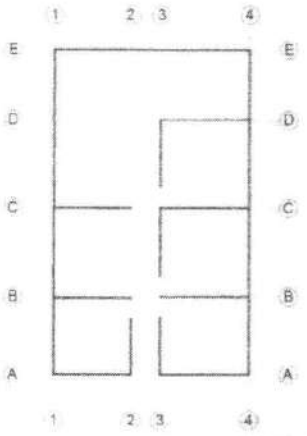
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	BLANCA AURORA GOMEZ GUTIERREZ		**DIRECCION:**	TRASV. 4A # 4- 53		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	2.09	**CAPÍTULO:**	PISOS			**UNID:**	ML
DESCRIPCIÓN:	**GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ**						

ESQUEMA



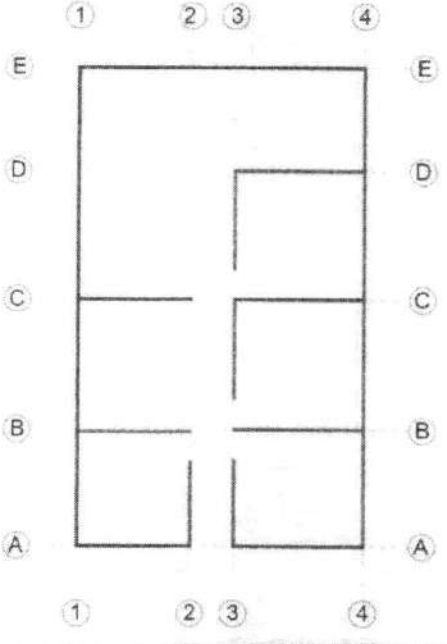
DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	LOGITUD	Area M2		
DEL EJE A AL EJE C, ENTRE LOS EJES 1 Y 4			27	ML	1	27,00
						0,00
						0,00
Subtotal						27,00
Total pasan:						
TOTAL						27,00
OBSERVACIÓN:						

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO		
					VERSIÓN		
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025		
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	BLANCA AURORA GOMEZ GUTIERREZ		DIRECCION:	TRASV. 4A # 4- 53	BARRIO:	LAS VILLAS	
ITEM:	3,03	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2	
DESCRIPCIÓN:	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS L						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE A DENTRO DE LOS EJES 1 AL 3	7		2,55426792	M2	1	17,88
VENTANA 1	1		1	M2	-1	-1,00
VENTANA 1	2		1	M2	-1	-2,00
PUERTA 1	0,9		1,9	M2	-1	-1,71
Subtotal						13,1698754075
Total pasan:						
TOTAL						13,1698754075

OBSERVACIÓN:

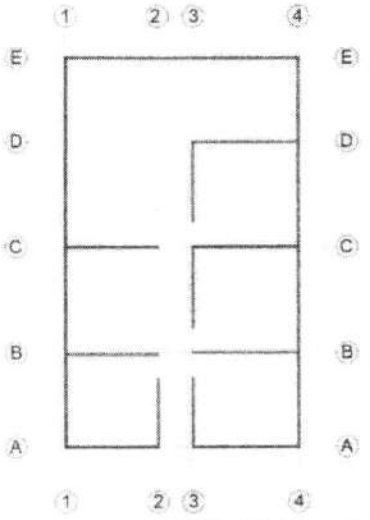
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSIÓN	
	FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	BLANCA AURORA GOMEZ GUTIERREZ		**DIRECCION:**	TRASV. 4A # 4- 53	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,04	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	ALTO	Area ML		
EJE 1 DESDE EL EJE A HASTA EL EJE C		**6**	**2,6**	**M2**	1	15,60
EJE 2 DESDE EL EJE A HASTA EL EJE B		3	**2,6**	M2	2	15,60
EJE 3 DESDE EL EJE A HASTA EL EJE D		**9,11**	**2,6**	M2	2	47,37
EJE 4 DESDE EL EJE A HASTA EL EJE D		9,12	**2,6**	M2	1	23,71
EJE A DEL 1 AL 4	7		**2,6**	M2	1	18,20
EJE B DEL 1 AL 4	7		**2,6**	M2	2	36,40
EJE C DEL 1 AL 4	7		**2,6**	M2	2	36,40
Subtotal						193,28
Total pasan:						
TOTAL						193,28

OBSERVACIÓN:

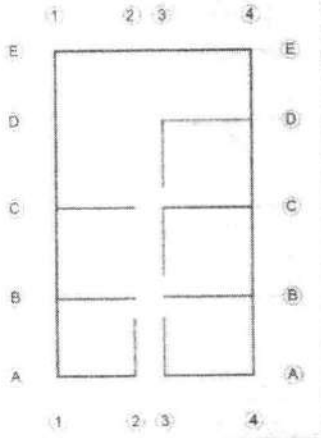
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSIÓN	
	FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		

BPIN:				**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META				
BENEFICIARIO:	BLANCA AURORA GOMEZ GUTIERREZ	**DIRECCION:**	TRASV. 4A # 4- 53	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,06	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA	**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)**				

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
VENTANA 1	1		1		2	2,00
VENTANA 2	2		1		2	4,00
						0,00
Subtotal						6,00
Total pasan:						
TOTAL						6,00

OBSERVACIÓN:

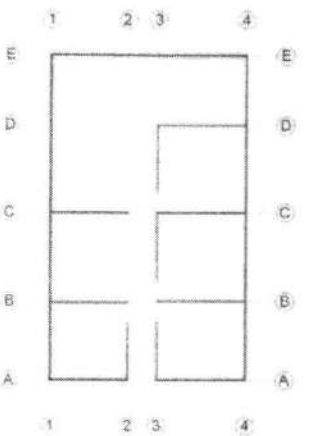
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSIÓN	
	FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	BLANCA AURORA GOMEZ GUTIERREZ		DIRECCION:	TRASV. 4A # 4- 53	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.07	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
PUERTA 1	0,9		1,9	M2	2	3,42
						0,00
						0,00
Subtotal						3,42
Total pasan:						
TOTAL						3,42
OBSERVACIÓN:						

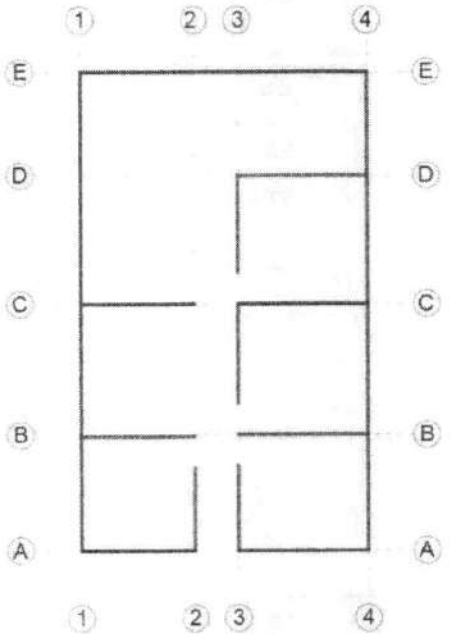
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	BLANCA AURORA GOMEZ GUTIERREZ	**DIRECCION:**	TRASV. 4A # 4- 53		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	7,02	**CAPÍTULO:**	ASEO Y LIMPIEZAS		**UNID:**	VJ
DESCRIPCIÓN:	**TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
VIAJE					1	1,00
Subtotal						1,0
Total pasan:						
TOTAL						1,0

OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

Alcaldía de Guamal

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GUAMAL

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

Nit: 800.098.193 - 6

PRESUPUESTO GENERAL

MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META

No. de Vivienda: 29	Beneficiario: DIANA PAOLA JIMENEZ LEON	Dirección:	CR 4 N 8-36

ITEM	ACTIVIDADES	U.M.	CANTIDAD (1)	VALOR	VALOR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1,01	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	M2		$ 3.462,35	$ -
1,02	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA	M2	16,98	$ 3.689,14	$ 62.641,60
1,03	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	3,78	$ 23.575,12	$ 89.113,95
1,04	DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	5,98	$ 13.006,96	$ 77.781,62
1,05	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 412.904,34	$ -
1,06	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 381.347,83	$ -
1,07	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,08	CORTE VERTICAL EN MAMPOSTERIA CON CORTADORA E = 1 CM	ML		$ 1.729,42	$ -
1,09	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 8.548,74	$ -
1,10	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 6.727,76	$ -
1,11	DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 14.662,01	$ -
1,12	DESMONTE DE LAVAMANOS, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN	1,00	$ 32.517,41	$ 32.517,41
1,13	DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN	1,00	$ 40.646,76	$ 40.646,76
1,14	DESMONTE DE MARCO Y PUERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 87.406,81	$ -
1,15	DESMONTE DE REJAS Y VENTANAS METALICAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 18.752,75	$ -
1,16	DESMONTE DE DUCHAS Y GRIFERÍAS, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 16.258,71	$ -
2	**PISOS**				
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H = 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3		$ 73.164,18	$ -
2,02	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RIO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3		$ 64.574,58	$ -
2,03	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 869.600,30	$ -
2,04	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2	15,60	$ 38.055,54	$ 593.666,42
2,05	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	5,98	$ 920.142,19	$ 5.502.450,30
2,06	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG	0,00	$ 8.968,53	$ -
2,07	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60	M2	15,60	$ 112.179,64	$ 1.750.002,38
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2	3,78	$ 68.771,16	$ 259.954,98
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	15,20	$ 22.708,96	$ 345.176,19
3	**MUROS Y CUBIERTA**				
3,01	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 38.830,33	$ -
3,02	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	32,45	$ 27.728,14	$ 899.778,14
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	50,5683028129393	$ 14.859,52	$ 751.420,71

3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	45,31	$ 12.387,30	$ 561.268,56
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2		$ 34.764,63	$ -
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	4,94	$ 24.267,09	$ 119.879,42
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	16,39	$ 18.084,14	$ 296.399,05
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2		$ 73.528,85	$ -
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2	5,98	$ 128.491,64	$ 768.380,01
3,10	PINTURA VINILO TEJA ONDULADA CARA INFERIOR 3 CAPAS INSTALADA	M2		$ 11.393,48	$ -
3,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8	M2		$ 50.708,00	$ -
3,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE ZINC ,0.80X2.43M CAL.34 NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 36.089,85	$ -
3,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA PLASTICA No.6. NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 40.554,95	$ -
3,14	BAJANTE PLÁSTICA CUADRADA EN PVC AGUAS LLUVIAS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 52.969,71	$ -
3,15	CANAL PLASTICA AGUAS LLUVIAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 68.344,07	$ -
4	**SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS**				
4,01	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR	UN	1,00	$ 406.950,63	$ 406.950,63
4,02	SANITARIO DISCAPACITADOS INCLUYE GRIFERÍA ANTIVANDÁLICA	UN		$ 900.495,24	$ -
4,03	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERÍA Y ACCESORIOS	UN	1,00	$ 544.399,28	$ 544.399,28
4,04	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0.60x0.40 INCLUYE GRIFERIA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 254.694,44	$ -
4,05	CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL	UN		$ 157.646,03	$ -
4,06	JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO	UN	1,00	$ 121.453,19	$ 121.453,19
5	**REDES HIDROSANITARIAS**				
5,01	REJILLA SOSCO 3" X 2", ALUMINIO ANTI CUCARACHAS	UN		$ 21.544,82	$ -
5,02	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 89.642,26	$ -
5,03	SALIDA SANITARIA DUCHA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 70.065,80	$ -
5,04	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"	UN		$ 69.034,78	$ -
5,05	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	UN		$ 78.642,82	$ -
5,06	SALIDA SANITARIA SANITARIO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 85.029,26	$ -
5,07	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 55.060,94	$ -
5,08	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 78.079,85	$ -
5,09	TUBERÍA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 12.027,52	$ -
5,10	TUBERIA PVCP RDE 11 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 15.962,23	$ -
5,11	ACCESORIO PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 3.492,06	$ -
5,12	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 29.433,65	$ -
5,13	ACCESORIO PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 11.066,43	$ -
5,14	TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 43.307,27	$ -
5,15	ACCESORIO PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 19.295,74	$ -

6	**REDES ELECTRICAS**				
6,01	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 122.078,02	$ -
6,02	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 178.596,03	$ -
6,03	SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	0,00	$ 144.036,90	$ -
7	**ASEO Y LIMPIEZAS**				
7,01	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET	M2		$ 6.836,49	$ -
7,02	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	VJ		$ 228.146,77	$ -
7,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE FIJO ETERNIT	ML		$ 66.823,07	$
7,04	LAVADERO PREFABRICADO 0.65 0.80 M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 521.609,36	$
	VALOR COSTOS DIRECTOS (3)				13.223.880,60

ADMINISTRACIÓN (28%)	$	3.702.686,57
IMPREVISTOS (1%)	$	132.238,81
UTILIDAD (5%)	$	661.194,03
RE - DIAGNOSTICO	$	500.000,00
PLAN DE GESTION INTERAL	$	70.000,00
PLAN SG-SST	$	100.000,00
VALOR COSTOS INDIRECTOS (4)	$	5.166.119,40
VALOR TOTAL DEL MEJORAMIENTO (3+4)	$	**18.390.000,00**

NOTAS:

1. Los precios del presente presupuesto de la casilla (2), están tomados de la RESOLUCIÓN No. 021 de 2025 "Por medio de la cual se actualiza y se adopta el listado de precios de referencia para la contratación de actividades de obras civiles, consultoría e interventoría en la Agencia para la Infraestructura del Meta."
2. Para el valor de la casilla (2), como soporte, se anexa el Análisis de Precios Unitarios (APUS) de cada ítem siendo anexo de la Resolución 021 de 2025, donde se evidencia los CARGOS INDIRECTOS aplicables de trabajo y que se derivan de las erogaciones por materiales, mano de obra, maquinaria, herramienta e instalación de equipo en general para realizar la actividad, incluyendosele el Factor Zona 1 (1.05) para el municipio de Guamal Meta.
3. El valor de la casilla (5), es la sumatoria de la casillas (3)+(4).
4. La secretaría de planeación e infraestructura, revisó, aprobó y viabilizo el presupuesto y sus soportes.

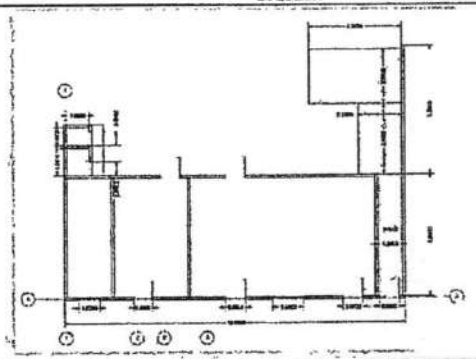
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDE
Cargo: Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARRERO
Cargo: Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	DIANA PAOLA JIMENEZ LEON		DIRECCION:	CR 4 N 8-36	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1,02	CAPÍTULO:	PRELIMINARES		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA HALL	1,2	5,9			1	7,08
AREA PATIO 1	2,1	3,4			1	7,14
AREA PATIO 2	4,5	4,65			0	0,00
AREA BAÑO	2,3	1,2			1	2,76
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						16,98
Total pasan:						
TOTAL						16,98

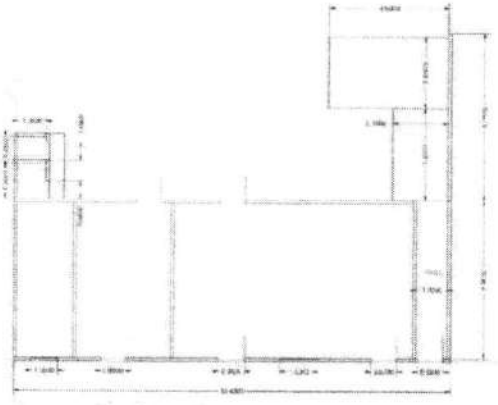
OBSERVACIÓN:	

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI BALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	DIANA PAOLA JIMENEZ LEON		DIRECCION:	CR 4 N 8-36	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1,03	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
PISO DUCHA	1,08	1,34			1	1,45
PISO BAÑO	1,08	0,88			1	0,95
PISO	0,55	2,50			1	1,38
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						3,78
Total pasan:						
TOTAL						3,78

OBSERVACIÓN:	

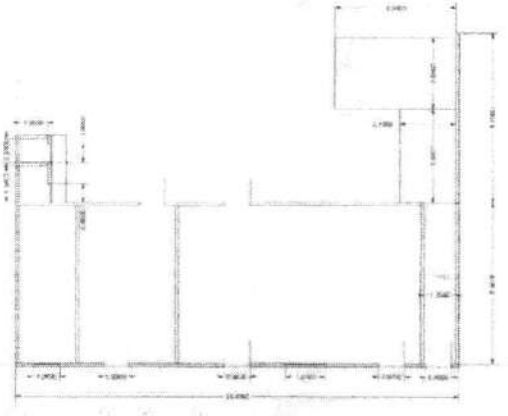
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	DIANA PAOLA JIMENEZ LEON		**DIRECCION:**	CR 4 N 8-36	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	1,04	**CAPÍTULO:**	PRELIMINARES		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
ENCHAPE PARED DUCHA	1,26		1,38		1	1,74
ENCHAPE PARED DUCHA	1,34		1,38		1	1,85
ENCHAPE PARED DUCHA	1,07		1,38		1	1,48
ENCHAPE PARED DUCHA	0,66		1,38		1	0,91
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						5,98
Total pasan:						
TOTAL						5,98

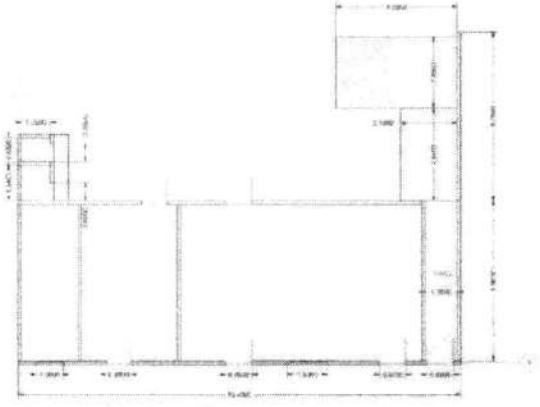
OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					CODIGO	
						VERSIÓN	
BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	DIANA PAOLA JIMENEZ LEON		**DIRECCION:**	CR 4 N 8-36		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	1.12	**CAPÍTULO:**	PRELIMINARES			**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**DESMONTE DE LAVAMANOS, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DESMONTE LAVAMANOS					1	1,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						1,00
Total pasan:						
TOTAL						1,00

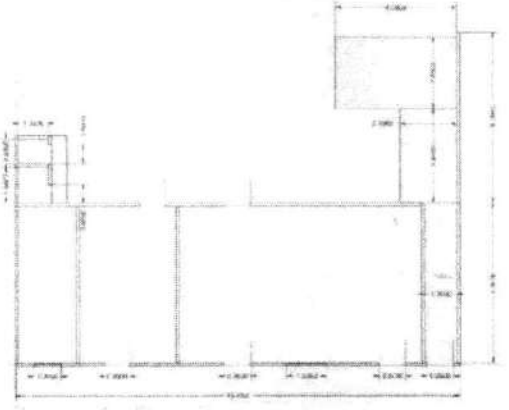
OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional EPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					CODIGO	
						VERSIÓN	
BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	DIANA PAOLA JIMENEZ LEON		DIRECCION:	CR 4 N 8-36		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1,13	CAPÍTULO:	PRELIMINARES			UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DESMONTE SANITARIO					1	1,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						1,00
Total pasan:						
TOTAL						1,00

OBSERVACIÓN:

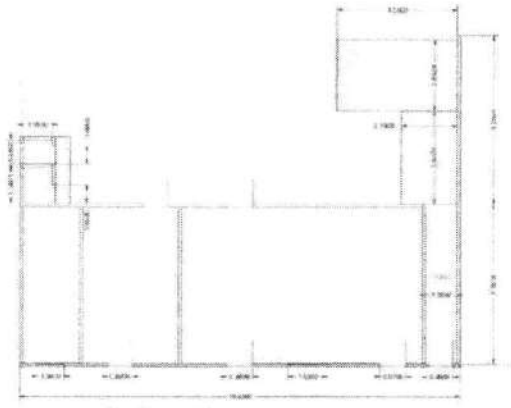
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	DIANA PAOLA JIMENEZ LEON		**DIRECCION:**	CR 4 N 8-36		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	2.04	**CAPÍTULO:**	PISOS			**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA HALL	1,2	5,9			1	7,08
AREA PATIO 1	2,1	3,4			1	7,14
AREA PATIO 2	4,5	4,65			0	0,00
AREA BAÑO	2,3	0,6			1	1,38
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						15,60
Total pasan:						
TOTAL						15,60

OBSERVACIÓN:	

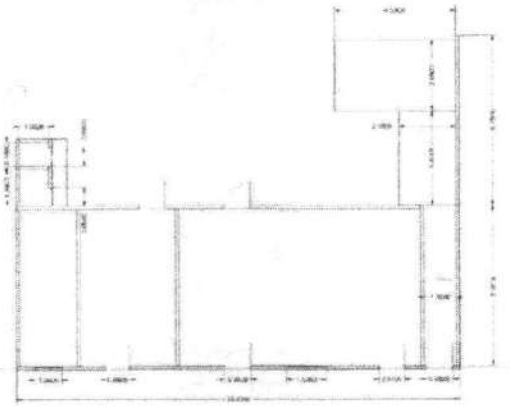
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	DIANA PAOLA JIMENEZ LEON		DIRECCION:	CR 4 N 8-36	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	2,05	CAPÍTULO:	PISOS		UNID:	M3
DESCRIPCIÓN:	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
ENCHAPE PARED DUCHA	1,26		1,38		1	1,74
ENCHAPE PARED DUCHA	1,34		1,38		1	1,85
ENCHAPE PARED DUCHA	1,07		1,38		1	1,48
ENCHAPE PARED DUCHA	0,66		1,38		1	0,91
Subtotal						5,98
Total pasan:						
TOTAL						5,98

OBSERVACIÓN:

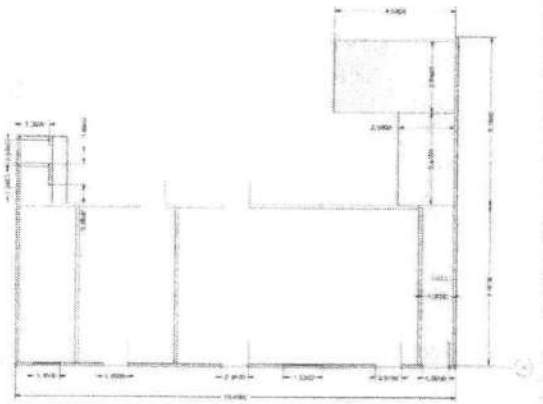
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	DIANA PAOLA JIMENEZ LEON		DIRECCION:	CR 4 N 8-36	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	2,07	CAPÍTULO:	PISOS		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA HALL	1,2	5,9			1	7,08
AREA PATIO 1	2,1	3,4			1	7,14
AREA PATIO 2	4,5	4,65			0	0,00
AREA BAÑO	2,3	0,6			1	1,38
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						15,60
Total pasan:						
TOTAL						15,60

OBSERVACIÓN:

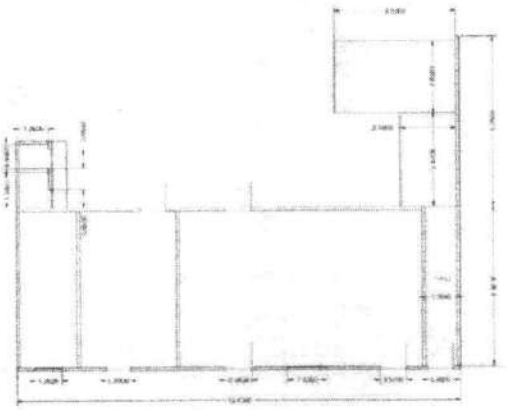
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	DIANA PAOLA JIMENEZ LEON		**DIRECCION:**	CR 4 N 8-36	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	2,09	**CAPITULO:**	PISOS		**UNID:**	ML
DESCRIPCIÓN:	**GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA HALL		11,8			1	11,80
AREA PATIO 1		3,4			1	3,40
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						15,20
Total pasan:						
TOTAL						15,20

OBSERVACIÓN:	

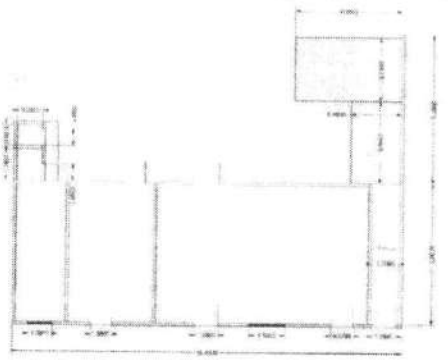
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	DIANA PAOLA JIMENEZ LEON		**DIRECCION:**	CR 4 N 8-36	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3.02	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN**					

ESQUEMA

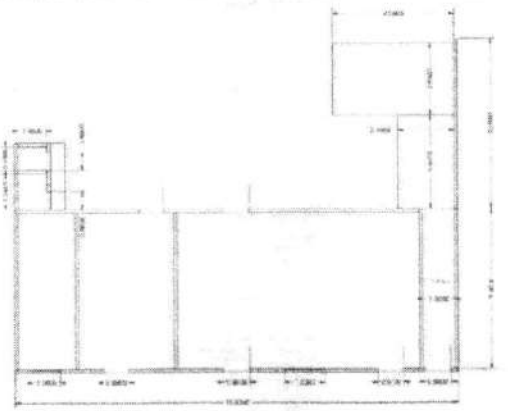


DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
MURO ENTRADA HALL	5,90		2,75		2	32,45
	6,25		2,25		0	0,00
						0,00
						0,00

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	DIANA PAOLA JIMENEZ LEON		**DIRECCION:**	CR 4 N 8-36	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3.03	**CAPITULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
FACHADA	16,1419099		3,3		1	53,27
DESCUENTO PUERTAS	0,89		2,1		-1	-1,87
DESCUENTO PUERTAS	0,98		2,16		-1	-2,12
DESCUENTO PUERTAS	0,97		2,12		-1	-2,06
DESCUENTO PUERTAS	0,98		2,2		-1	-2,16
DESCUENTO VENTANAS	1,50		0,98		-1	-1,47
DESCUENTO VENTANAS	1,00		1		-1	-1,00
DESCUENTO CONTADOR	0,37		0,37		-1	-0,14
DESCUENTO CONTADOR	0,32		0,37		-1	-0,12
VOLADIZO	7,10		0,58		2	8,24
Subtotal						50,5683028129393
Total pasan:						
TOTAL						50,5683028129393

OBSERVACIÓN:	

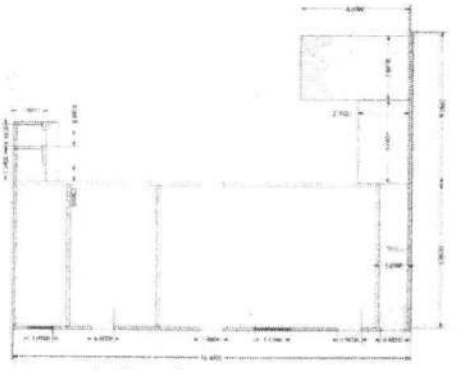
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	DIANA PAOLA JIMENEZ LEON		**DIRECCION:**	CR 4 N 8-36		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,04	**CAPITULO:**	MUROS Y CUBIERTA			**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
MURO ENTRADA HALL	5,90		2,75		2	32,45
	6,25		2,25			0,00
PINTURA BAÑO	2,50		1,89		1,00	4,73
DESCUENTO PUERTAS	0,69		1,89		-2,00	-2,61
	1,20		1,89		1,00	2,27
PINTURA DUCHA	4,33		0,49		1,00	2,12
PINTURA BAÑO	3,36		1,9		1,00	6,35
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						45,31
Total pasan:						
TOTAL						45,31

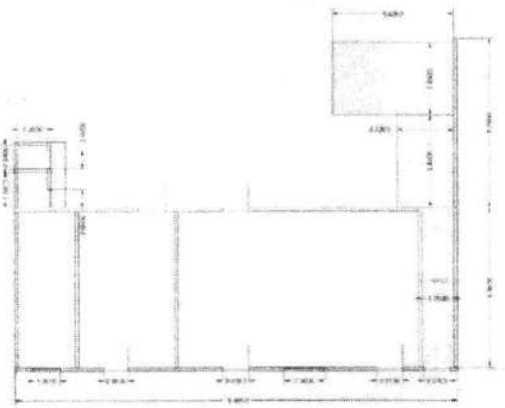
OBSERVACIÓN:	

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	DIANA PAOLA JIMENEZ LEON		DIRECCION:	CR 4 N 8-36	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3,06	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
DESCUENTO VENTANAS	1,50		0,98		2	2,94
DESCUENTO VENTANAS	1,00		1		2	2,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						4,94
Total pasan:						
TOTAL						4,94

OBSERVACIÓN:	

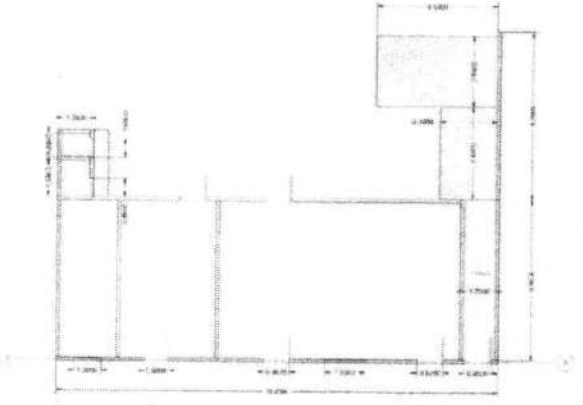
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	DIANA PAOLA JIMENEZ LEON		**DIRECCION:**	CR 4 N 8-36		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,07	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA			**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
PUERTAS	0,89		2,1		2	3,74
PUERTAS	0,98		2,16		2	4,23
PUERTAS	0,97		2,12		2	4,11
PUERTAS	0,98		2,2		2	4,31
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						16,39
Total pasan:						
TOTAL						16,39

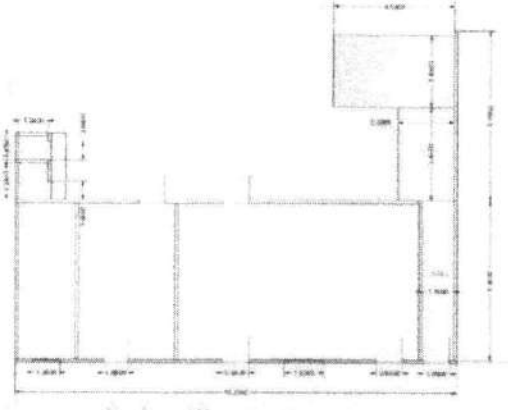
OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	DIANA PAOLA JIMENEZ LEON		DIRECCION:	CR 4 N 8-36	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3,09	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
ENCHAPE PARED DUCHA	1,26		1,38		1	1,74
ENCHAPE PARED DUCHA	1,34		1,38		1	1,85
ENCHAPE PARED DUCHA	1,07		1,38		1	1,48
ENCHAPE PARED DUCHA	0,66		1,38		1	0,91
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						5,98
Total pasan:						
TOTAL						5,98

OBSERVACIÓN:

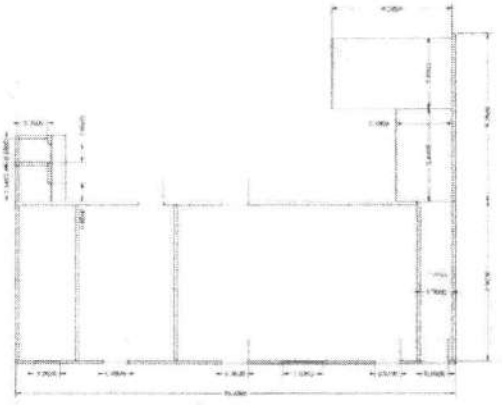
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	DIANA PAOLA JIMENEZ LEON		**DIRECCION:**	CR 4 N 8-36	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	4,01	**CAPITULO:**	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS		**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
SANITARIO CORONA					1	1,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						1,00
Total pasan:						
TOTAL						1,00

OBSERVACIÓN:	

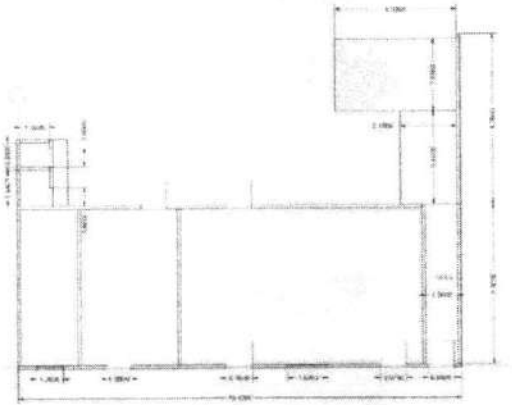
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	DIANA PAOLA JIMENEZ LEON		DIRECCION:	CR 4 N 8-36	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	4,03	CAPÍTULO:	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS		UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERÍA Y ACCESORIOS					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
LAVAMANOS					1	1,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						1,00
Total pasan:						
TOTAL						1,00

OBSERVACIÓN:	

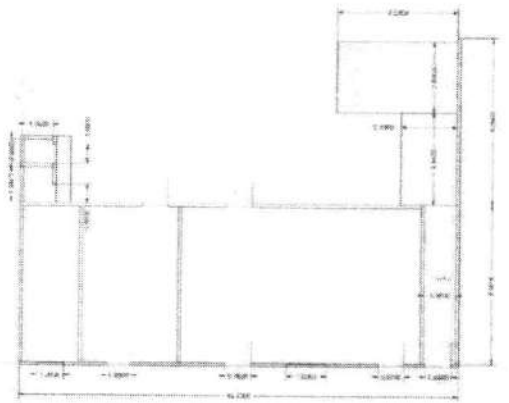
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	DIANA PAOLA JIMENEZ LEON		**DIRECCION:**	CR 4 N 8-36		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	4,06	**CAPÍTULO:**	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS			**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
INCRUSTACIONES					1	1,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						1,00
Total pasan:						
TOTAL						1,00

OBSERVACIÓN:	

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

Alcaldía de Guamal

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GUAMAL

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

Nit: 800.098.193 - 6

PRESUPUESTO GENERAL

MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META

No. de Vivienda: 30	Beneficiario: ANA FRANCISCA DE PINO	Dirección:	CALLE 8 # 2 - 41

ITEM	ACTIVIDADES	U.M.	CANTIDAD	VALOR	VALOR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1,01	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	M2		$ 3.462,35	$ -
1,02	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA	M2	44,35	$ 3.689,14	$ 163.613,36
1,03	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 23.575,12	$ -
1,04	DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,05	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 412.904,34	$ -
1,06	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3	0,89	$ 381.347,83	$ 339.399,57
1,07	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,08	CORTE VERTICAL EN MAMPOSTERIA CON CORTADORA E = 1 CM	ML		$ 1.729,42	$ -
1,09	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 8.548,74	$ -
1,10	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	86,25	$ 6.727,76	$ 580.269,30
1,11	DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 14.662,01	$ -
1,12	DESMONTE DE LAVAMANOS, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 32.517,41	$ -
1,13	DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 40.646,76	$ -
1,14	DESMONTE DE MARCO Y PUERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 87.406,81	$ -
1,15	DESMONTE DE REJAS Y VENTANAS METALICAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 18.752,75	$ -
1,16	DESMONTE DE DUCHAS Y GRIFERÍAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 16.258,71	$ -
2	**PISOS**				
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H = 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3		$ 73.164,18	$ -
2,02	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RIO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3		$ 64.574,58	$ -
2,03	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 869.600,30	$ -
2,04	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2	44,00	$ 38.055,54	$ 1.674.443,76

2,05	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 920.142,19	$ -
2,06	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG		$ 8.968,53	$ -
2,07	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60	M2	44,00	$ 112.179,64	$ 4.935.904,16
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	27,50	$ 22.708,96	$ 624.496,40
3	**MUROS Y CUBIERTA**				
3,01	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 38.830,33	$ -
3,02	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 27.728,14	$ -
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	15,0911662702	$ 14.859,52	$ 224.247,49
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2		$ 12.387,30	$ -
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2		$ 34.764,63	$ -
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	3,30	$ 24.267,09	$ 80.081,40
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	12,60	$ 18.084,14	$ 227.860,16
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2		$ 73.528,85	$ -
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2		$ 128.491,64	$ -
3,10	PINTURA VINILO TEJA ONDULADA CARA INFERIOR 3 CAPAS INSTALADA	M2		$ 11.393,48	$ -
3,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8	M2	86,25	$ 50.708,00	$ 4.373.565,00
3,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE ZINC ,0.80X2.43M CAL.34 NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 36.089,85	$ -
3,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA PLASTICA No.6. NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 40.554,95	$ -
3,14	BAJANTE PLÁSTICA CUADRADA EN PVC AGUAS LLUVIAS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 52.969,71	$ -
3,15	CANAL PLASTICA AGUAS LLUVIAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 68.344,07	$ -
4	**SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS**				
4,01	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR	UN		$ 406.950,63	$ -
4,02	SANITARIO DISCAPACITADOS INCLUYE GRIFERÍA ANTIVANDÁLICA	UN		$ 900.495,24	$ -
4,03	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERÍA Y ACCESORIOS	UN		$ 544.399,28	$ -
4,04	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0.60x0.40 INCLUYE GRIFERIA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 254.694,44	$ -
4,05	CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL	UN		$ 157.646,03	$ -
4,06	JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO	UN		$ 121.453,19	$ -
5	**REDES HIDROSANITARIAS**				
5,01	REJILLA SOSCO 3" X 2", ALUMINIO ANTI CUCARACHAS	UN		$ 21.544,82	$ -
5,02	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 89.642,26	$ -
5,03	SALIDA SANITARIA DUCHA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 70.065,80	$ -
5,04	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"	UN		$ 69.034,78	$ -
5,05	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	UN		$ 78.642,82	$ -
5,06	SALIDA SANITARIA SANITARIO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 85.029,26	$ -
5,07	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 55.060,94	$ -
5,08	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 78.079,85	$ -
5,09	TUBERÍA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 12.027,52	$ -
5,10	TUBERIA PVCP RDE 11 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 15.962,23	$ -
5,11	ACCESORIO PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 3.492,06	$ -
5,12	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 29.433,65	$ -

5,13	ACCESORIO PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 11.066,43	$ -
5,14	TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 43.307,27	$ -
5,15	ACCESORIO PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 19.295,74	$ -
6	**REDES ELECTRICAS**				
6,01	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 122.078,02	$ -
6,02	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 178.596,03	$ -
6,03	SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 144.036,90	$ -
7	**ASEO Y LIMPIEZAS**				
7,01	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET	M2		$ 6.836,49	$ -
7,02	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	VJ		$ 228.146,77	$ -
7,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE FIJO ETERNIT	ML		$ 66,823.07	$
7,04	LAVADERO PREFABRICADO 0.65 0.80 M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 521,609.36	$
	VALOR COSTOS DIRECTOS (3)				13.223.880,60

ADMINISTRACIÓN (28%)	$	3.702.686,57
IMPREVISTOS (1%)	$	132.238,81
RE - DIAGNOSTICO	$	500.000,00
PLAN DE GESTION INTERAL	$	70.000,00
PLAN SG-SST	$	100.000,00
UTILIDAD (5%)	$	661.194,03
VALOR COSTOS INDIRECTOS (4)	$	5.166.119,40
VALOR TOTAL DEL MEJORAMIENTO (3+4)	$	**18.390.000,00**

NOTAS:

1. Los precios del presente presupuesto de la casilla (2), están tomados de la RESOLUCIÓN No. 021 de 2025 "Por medio de la cual se actualiza y se adopta el listado de precios de referencia para la contratación de actividades de obras civiles, consultoría e interventoría en la Agencia para la Infraestructura del Meta."
2. Para el valor de la casilla (2), como soporte, se anexa el Análisis de Precios Unitarios (APUS) de cada item siendo anexo de la Resolución 021 de 2025, donde se evidencia los CARGOS INDIRECTOS aplicables de trabajo y que se derivan de las erogaciones por materiales, mano de obra, maquinaria. herramienta e instalación de equipo en general para realizar la actividad. incluyendosele el Factor Zona 1 (1.05) para el municipio de Guamal Meta.
3. El valor de la casilla (5), es la sumatoria de la casillas (3)+(4).
4. La secretaría de planeación e infraestructura, revisó, aprobó y viabilizo el presupuesto y sus soportes.

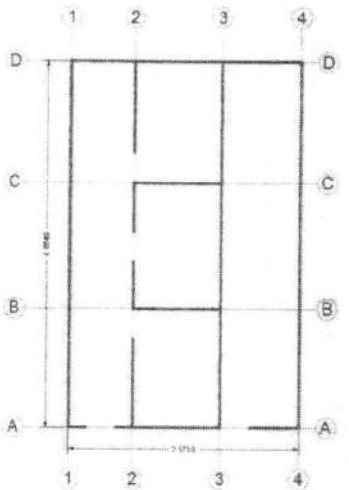
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Cargo: Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARRENO
Cargo: Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSIÓN	
	FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ANA FRANCISCA FINO		DIRECCION:	CALLE 8 # 2 - 41	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1,02	CAPÍTULO:	PRELIMINARES		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE A AL EJE D, ENTRE LOS EJES 1 Y 4	4,8	11,5		M2	1	55,20
AREA 1	3,1	3,5		M2	-1	-10,85
						0,00
Subtotal						44,35
Total pasan:						
TOTAL						44,35

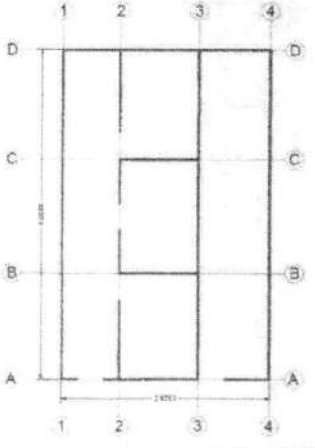
OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ANA FRANCISCA FINO		DIRECCION:	CALLE 8 # 2 - 41	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1,06	CAPÍTULO:	PRELIMINARES		UNID:	M3
DESCRIPCIÓN:	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE A AL EJE D, ENTRE LOS EJES 1 Y 4	4,8	11,5	0,02	M3	1	1,10
AREA 1	3,2	3,3	0,02	M3	-1	-0,21
						0,00
Subtotal						0,89
Total pasan:						
TOTAL						0,89

OBSERVACIÓN:

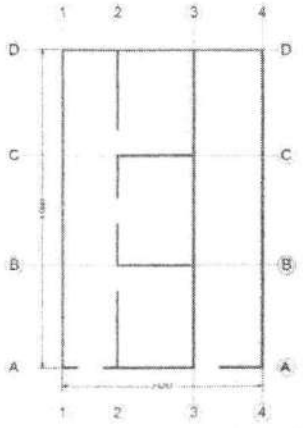
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ANA FRANCISCA FINO		**DIRECCION:**	CALLE 8 # 2 - 41	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	1,10	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O**					

ESQUEMA



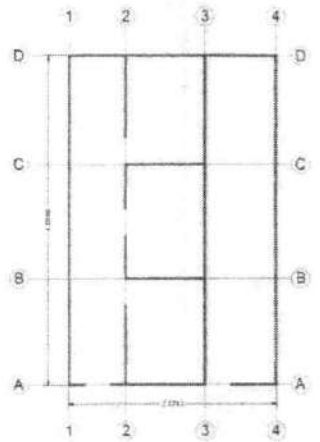
DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE A AL EJE D, ENTRE LOS EJES 1 Y 4	7,5	11,5			1	86,25
					1	0,00
						0,00
Subtotal						86,25
Total pasan:						
TOTAL						86,25
OBSERVACIÓN:						

Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					CODIGO	
						VERSIÓN	
BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ANA FRANCISCA FINO		DIRECCION:	CALLE 8 # 2 - 41		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	2,04	CAPÍTULO:	PISOS			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE A AL EJE D, ENTRE LOS EJES 1 Y 4	4,8	11,5		M2	1	55,20
AREA 1	3,2	3,5		M2	-1	-11,20
						0,00
Subtotal						44,00
Total pasan:						
TOTAL						44,00

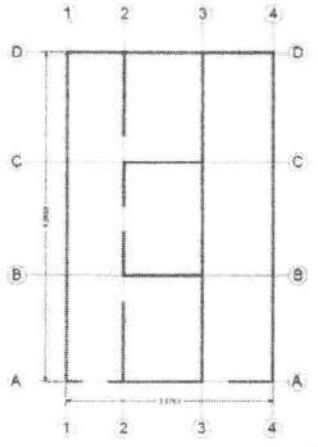
OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ANA FRANCISCA FINO		DIRECCION:	CALLE 6 # 2 - 41	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	2,07	CAPÍTULO:	PISOS		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE A AL EJE D, ENTRE LOS EJES 1 Y 4	4,8	11,5		M2	1	55,20
AREA 1	3,2	3,5		M2	-1	-11,20
						0,00
Subtotal						44,00
Total pasan:						
TOTAL						44,00
OBSERVACIÓN:						

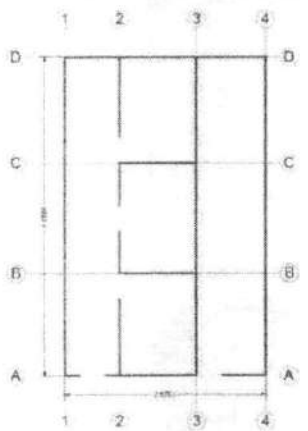
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ANA FRANCISCA FINO		DIRECCION:	CALLE 8 # 2 - 41	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	2,09	CAPÍTULO:	PISOS		UNID:	ML
DESCRIPCIÓN:	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ					

ESQUEMA



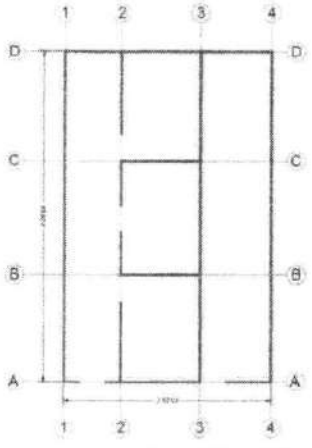
DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	LOGITUD	Area ML		
DESDE EL A EJE D HASTA EL EJE 1 ENTRE			27,5	ML	1	27,50
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						27,50
Total pasan:						
TOTAL						27,50
OBSERVACIÓN:						

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					CODIGO	
						VERSIÓN	
BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ANA FRANCISCA FINO		DIRECCION:	CALLE 8 # 2 - 41		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3,03	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS L						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE A DENTRO DE LOS EJES 1 AL 3	7,3		2,86865291		1	20,94
VENTANA 1	1,5		1,1		-1	-1,65
PUERTA 1	1		2,1		-1	-2,10
PUERTA 2	1		2,1		-1	-2,10
Subtotal						15,0911662702
Total pasan:						
TOTAL						15,0911662702

OBSERVACIÓN:

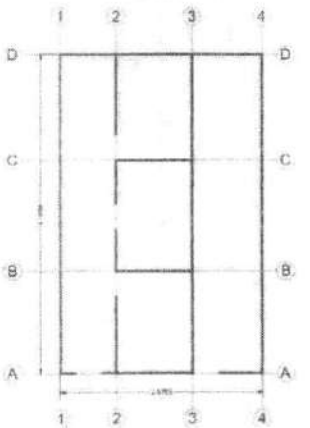
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ANA FRANCISCA FINO		DIRECCION:	CALLE 8 # 2 - 41		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3,06	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
VENTANA 1	1,5		1,1		2	3,30
						0,00
						0,00
Subtotal						3,30
Total pasan:						
TOTAL						3,30

OBSERVACIÓN:

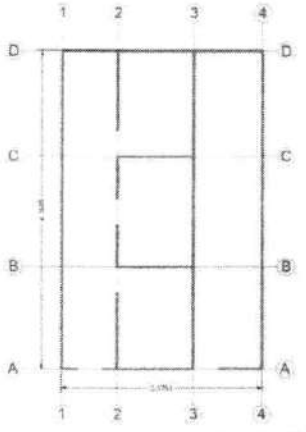
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ANA FRANCISCA FINO		**DIRECCION:**	CALLE 8 # 2 - 41		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,07	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA			**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
PUERTA 1	1		2,1		2	4,20
PUERTA 2	1		2,1		4	8,40
						0,00
Subtotal						12,60
Total pasan:						
TOTAL						12,60
OBSERVACIÓN:						

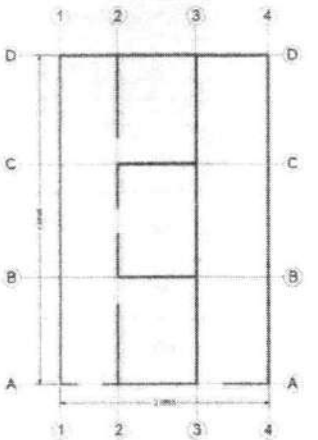
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ANA FRANCISCA FINO		DIRECCION:	CALLE 8 # 2 - 41	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3,11	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEL EJE A AL EJE D, ENTRE LOS EJES 1 Y 4	7,5	11,5			1	86,25
						0,00
						0,00
Subtotal						86,25
Total pasan:						
TOTAL						86,25

OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

Alcaldía de Guamal

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GUAMAL

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

Nit: 800.098.193 - 6

PRESUPUESTO GENERAL

MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META

No. de Vivienda: 31	Beneficiario: ESPERANZA NIÑO MARIN	Dirección:	TV 4A N 2-351

ITEM	ACTIVIDADES	U.M.	CANTIDAD	VALOR	VALOR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1,01	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	M2		$ 3.462,35	$ -
1,02	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA	M2	56,86	$ 3.689,14	$ 209.764,50
1,03	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 23.575,12	$ -
1,04	DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,05	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 412.904,34	$ -
1,06	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 381.347,83	$ -
1,07	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,08	CORTE VERTICAL EN MAMPOSTERIA CON CORTADORA E = 1 CM	ML		$ 1.729,42	$ -
1,09	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 8.548,74	$ -
1,10	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 6.727,76	$ -
1,11	DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 14.662,01	$ -
1,12	DESMONTE DE LAVAMANOS, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 32.517,41	$ -
1,13	DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 40.646,76	$ -
1,14	DESMONTE DE MARCO Y PUERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 87.406,81	$ -
1,15	DESMONTE DE REJAS Y VENTANAS METALICAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 18.752,75	$ -
1,16	DESMONTE DE DUCHAS Y GRIFERÍAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 16.258,71	$ -
2	**PISOS**				
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H = 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3		$ 73.164,18	$ -
2,02	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RIO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3		$ 64.574,58	$ -
2,03	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA, SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 869.600,30	$ -
2,04	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2	56,86	$ 38.055,54	$ 2.163.838,00

2,05	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 920.142,19	$ -
2,06	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG		$ 8.968,53	$ -
2,07	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60	M2	56,86	$ 112.179,64	$ 6.378.534,33
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	69,19	$ 22.708,96	$ 1.571.232,94
3	**MUROS Y CUBIERTA**				
3,01	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 38.830,33	$ -
3,02	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 27.728,14	$ -
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	7,94192389895	$ 14.859,52	$ 118.013,18
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	211,34	$ 12.387,30	$ 2.617.931,98
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2		$ 34.764,63	$ -
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2		$ 24.267,09	$ -
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	9,10	$ 18.084,14	$ 164.565,67
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2		$ 73.528,85	$ -
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2		$ 128.491,64	$ -
3,10	PINTURA VINILO TEJA ONDULADA CARA INFERIOR 3 CAPAS INSTALADA	M2		$ 11.393,48	$ -
3,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8	M2		$ 50.708,00	$ -
3,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE ZINC ,0.80X2.43M CAL.34 NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 36.089,85	$ -
3,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA PLASTICA No.6. NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 40.554,95	$ -
3,14	BAJANTE PLÁSTICA CUADRADA EN PVC AGUAS LLUVIAS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 52.969,71	$ -
3,15	CANAL PLASTICA AGUAS LLUVIAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 68.344,07	$ -
4	**SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS**				
4,01	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR	UN		$ 406.950,63	$ -
4,02	SANITARIO DISCAPACITADOS INCLUYE GRIFERÍA ANTIVANDÁLICA	UN		$ 900.495,24	$ -
4,03	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERÍA Y ACCESORIOS	UN		$ 544.399,28	$ -
4,04	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0.60x0.40 INCLUYE GRIFERIA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 254.694,44	$ -
4,05	CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL	UN		$ 157.646,03	$ -
4,06	JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO	UN		$ 121.453,19	$ -
5	**REDES HIDROSANITARIAS**				
5,01	REJILLA SOSCO 3" X 2", ALUMINIO ANTI CUCARACHAS	UN		$ 21.544,82	$ -
5,02	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 89.642,26	$ -
5,03	SALIDA SANITARIA DUCHA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 70.065,80	$ -
5,04	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"	UN		$ 69.034,78	$ -
5,05	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	UN		$ 78.642,82	$ -
5,06	SALIDA SANITARIA SANITARIO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 85.029,26	$ -
5,07	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 55.060,94	$ -
5,08	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 78.079,85	$ -
5,09	TUBERÍA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 12.027,52	$ -
5,10	TUBERIA PVCP RDE 11 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 15.962,23	$ -
5,11	ACCESORIO PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 3.492,06	$ -

5,12	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 29.433,65	$ -
5,13	ACCESORIO PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 11.066,43	$ -
5,14	TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 43.307,27	$ -
5,15	ACCESORIO PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 19.295,74	$ -
6	**REDES ELECTRICAS**				
6,01	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 122.078,02	$ -
6,02	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 178.596,03	$ -
6,03	SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 144.036,90	$ -
7	**ASEO Y LIMPIEZAS**				
7,01	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET	M2		$ 6.836,49	$ -
7,02	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	VJ		$ 228.146,77	$ -
7,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE FIJO ETERNIT	ML		$ 66,823.07	$
7,04	LAVADERO PREFABRICADO 0.65 0.60 M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 521,609.36	$
	VALOR COSTOS DIRECTOS (3)				13.223.880,60

ADMINISTRACIÓN (28%)	$	3.702.686,57
IMPREVISTOS (1%)	$	132.238,81
UTILIDAD (5%)	$	661.194,03
RE - DIAGNOSTICO	$	500.000,00
PLAN DE GESTION INTERAL	$	70.000,00
PLAN SG-SST	$	100.000,00
VALOR COSTOS INDIRECTOS (4)	$	5.166.119,40
VALOR TOTAL DEL MEJORAMIENTO (3+4)	$	**18.390.000,00**

NOTAS:

1. Los precios del presente presupuesto de la casilla (2), están tomados de la RESOLUCIÓN No. 021 de 2025 "Por medio de la cual se actualiza y se adopta el listado de precios de referencia para la contratación de actividades de obras civiles, consultoría e interventoria en la Agencia para la Infraestructura del Meta."
2. Para el valor de la casilla (2), como soporte, se anexa el Análisis de Precios Unitarios (APUS) de cada ítem siendo anexo de la Resolución 021 de 2025, donde se evidencia los CARGOS INDIRECTOS aplicables de trabajo y que se derivan de las erogaciones por materiales, mano de obra, maquinaria. herramienta e instalación de equipo en general para realizar la actividad. incluyendosele el Factor Zona 1 (1.05) para el municipio de Guamal Meta.
3. El valor de la casilla (5), es la sumatoria de la casillas (3)+(4).
4. La secretaria de planeación e infraestructura, revisó, aprobó y viabilizo el presupuesto y sus soportes.

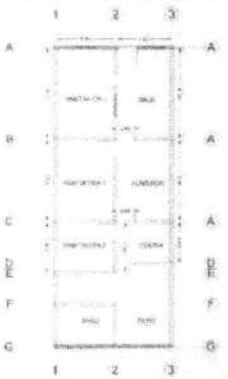
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Cargo: Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARRENO
Cargo: Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ESPERANZA NIÑO MARIN		DIRECCION:	TV 4A N 2-351	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1,02	CAPÍTULO:	PRELIMINARES		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA 1 SALA	2,75	4,3			1	11,83
AREA 2 HABITACION 1	2,8	4,3			1	12,04
AREA 3 HABITACION 2	2,8	3,9			1	10,92
AREA 4 COMEDOR	2,8	3,9			1	10,92
AREA 5 COCINA	2,1	1,9			1	3,99
HALL	0,9	2,36			1	2,12
AREA PATIO 1	2,80	1,8			1	5,04
Subtotal						56,86
Total pasan:						
TOTAL						56,86

OBSERVACIÓN:	

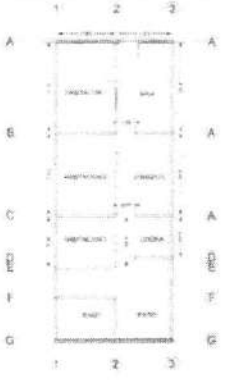
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ESPERANZA NIÑO MARIN		**DIRECCION:**	TV 4A N 2-351	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	2,04	**CAPÍTULO:**	PISOS		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA 1 SALA	2,75	4,3			1	11,83
AREA 2 HABITACION 1	2,8	4,3			1	12,04
AREA 3 HABITACION 2	2,8	3,9			1	10,92
AREA 4 COMEDOR	2,8	3,9			1	10,92
AREA 5 COCINA	2,1	1,9			1	3,99
HALL	0,9	2,36			1	2,12
AREA PATIO 1	2,80	1,8			1	5,04
Subtotal						56,86
Total pasan:						
TOTAL						56,86

OBSERVACIÓN:

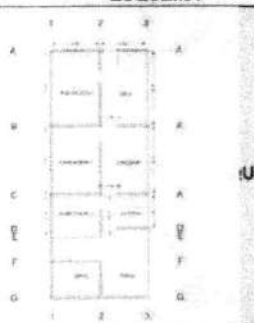
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ESPERANZA NIÑO MARIN		DIRECCION:	TV 4A N 2-351	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	2,07	CAPITULO:	PISOS		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA 1 SALA	2,75	4,3			1	11,83
AREA 2 HABITACION 1	2,8	4,3			1	12,04
AREA 3 HABITACION 2	2,8	3,9			1	10,92
AREA 4 COMEDOR	2,8	3,9			1	10,92
AREA 5 COCINA	2,1	1,9			1	3,99
HALL	0,9	2,36			1	2,12
AREA PATIO 1	2,80	1,8			1	5,04
Subtotal						56,86
Total pasan:						
TOTAL						56,86

OBSERVACIÓN:	

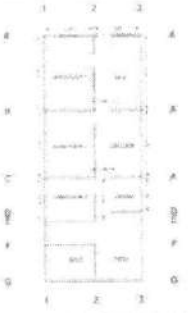
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ESPERANZA NIÑO MARIN		**DIRECCION:**	TV 4A N 2-351		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	2,09	**CAPÍTULO:**	PISOS			**UNID:**	ML
DESCRIPCIÓN:	**GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA 1 SALA	2,75	14,1			1	14,10
AREA 2 HABITACION 1	2,8	14,2			1	14,20
AREA 3 HABITACION 2	2,8	13,4			1	13,40
AREA 4 COMEDOR	2,8	13,4			1	13,40
AREA 5 COCINA	2,1	8			1	8,00
HALL	0,9	4,72			1	4,72
AREA PATIO 1	2,80	7,26			1	7,26
DESCUENTO PUERTA PRINCIPAL	0,89	0,89			-1	-0,89
PUERTA HB1		0,72			-2	-1,44
PUERTA HB2		0,89			-2	-1,78
PUERTA SALA COMEDOR		0,89			-2	-1,78
PUERTA COMEDOR		0,90			-2	0,00
PUERTA HABITACION		0,90			-1	0,00
Subtotal						69,19
Total pasan:						
TOTAL						69,19

OBSERVACIÓN:	

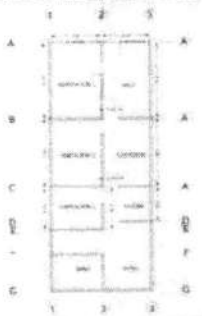
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ESPERANZA NIÑO MARIN		DIRECCION:	TV 4A N 2-351		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3,03	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
FACHADA	5,90		3,388461678		1	19,991923899
DESCUENTO PUERTA INGRESO	0,89		2		-1	-11,80
DESCUENTO VENTANA	0,94		1		-1	-0,94
MURITO CULATA	0,94		0,55		4	2,07
MURITO CULATA	0,12		1,43		3	0,51
DESCUENTO CAJAS REGISTRO	0,40		0,4		-2	-0,32
DESCUENTO VENTANA 2	1,57		1		-1	-1,57
Subtotal						7,94192389895
Total pasan:						
TOTAL						7,94192389895

OBSERVACIÓN:	

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ESPERANZA NIÑO MARIN		**DIRECCION:**	TV 4A N 2-351		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,04	**CAPITULO:**	MUROS Y CUBIERTA			**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
MURO EJE 1 DEL EJE A AL EJE B	4,3		2,9		1	12,47
MURO EJE 2 DEL EJE A AL EJE B	4,3		2,9		2	24,94
DESCUENTO DE LA PUERTA	0,72		2,05		-2	-2,95
DESCUENTO DE LA VENTANA	1		1		-2	-2,00
MURO EJE 3 DEL EJE A AL EJE B	4,3		2,9		1	12,47
MURO EJE A DEL EJE 1 AL EJE 3	5,55		2,9		1	16,10
DESCUENTO PUERTA INGRESO	0,89		2,2		-1	-1,96
DESCUENTO VENTANA	0,94		1		-1	-0,94
DESCUENTO VENTANA 2	1,57		1		-1	-1,57
MURO EJE B DEL EJE 1 AL EJE 3	5,55		2,9		2	32,19
DESCUENTO PUERTA SALA	0,89		2,2		-2	-3,92
MURO EJE C DEL EJE 1 AL EJE 3	5,55		1,2		1	6,66
MURO EJE C DEL EJE 1 AL EJE 3	5,55		2,9		1	16,10
DESCUENTO VENTANA	0,84		0,66		-2	-1,11
DESCUENTO PUERTA	0,89		2,2		-2	-3,92
MURO EJE 1,2,3 DEL EJE B AL EJE C	3,9		5,5		4	85,80
MURO EJE 1 DEL EJE C AL EJE E	2,36		3		1	7,08
MURO EJE 2 DEL EJE C AL EJE E	2,36		3		2	14,16
DESCUENTO PUERTA	0,9		2,2		-2	-3,96
MURO EJE 3 DEL EJE C AL EJE D	1,9		3		1	5,70
Subtotal						211,34
Total pasan:						
TOTAL						211,34

OBSERVACIÓN:	

Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					CODIGO	
						VERSIÓN	
BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ESPERANZA NIÑO MARIN		DIRECCION:	TV 4A N 2-351		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3,07	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
PUERTA INGRESO	0,89		2,2		2	3,92
VENTANA	0,94		1		2	1,88
VENTANA 2	1,57		1		2	3,14
CAJAS REGISTRO	0,40		0,4		1	0,16
Subtotal						9,10
Total pasan:						
TOTAL						9,10

OBSERVACIÓN:	

Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

Alcaldía de Guamal

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GUAMAL

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

Nit: 800.098.193 - 6

PRESUPUESTO GENERAL

MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META

No. de Vivienda: 32	Beneficiario: VICKY BRICEIDA MURCIA	Dirección:	TV 3 # 8 110

ITEM	ACTIVIDADES	U.M.	CANTIDAD	VALOR	VALOR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1,01	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	M2		$ 3.462,35	$ -
1,02	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA	M2	143,00	$ 3.689,14	$ 527.547,02
1,03	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 23.575,12	$ -
1,04	DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,05	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 412.904,34	$ -
1,06	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 381.347,83	$ -
1,07	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,08	CORTE VERTICAL EN MAMPOSTERIA CON CORTADORA E = 1 CM	ML		$ 1.729,42	$ -
1,09	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 8.548,74	$ -
1,10	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	210,50	$ 6.727,76	$ 1.416.193,48
1,11	DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 14.662,01	$ -
1,12	DESMONTE DE LAVAMANOS, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 32.517,41	$ -
1,13	DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 40.646,76	$ -
1,14	DESMONTE DE MARCO Y PUERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 87.406,81	$ -
1,15	DESMONTE DE REJAS Y VENTANAS METALICAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 18.752,75	$ -
1,16	DESMONTE DE DUCHAS Y GRIFERÍAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 16.258,71	$ -
2	**PISOS**				
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H = 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3		$ 73.164,18	$ -
2,02	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RIO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3		$ 64.574,58	$ -
2,03	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 869.600,30	$ -
2,04	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2		$ 38.055,54	$ -

2,05	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 920.142,19	$ -
2,06	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG		$ 8.968,53	$ -
2,07	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60	M2		$ 112.179,64	$ -
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML		$ 22.708,96	$ -
3	**MUROS Y CUBIERTA**				
3,01	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 38.830,33	$ -
3,02	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	8,91	$ 27.728,14	$ 247.057,73
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	36,04345275	$ 14.859,52	$ 535.588,41
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2		$ 12.387,30	$ -
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2	35,90	$ 34.764,63	$ 1.248.050,22
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	16,25	$ 24.267,09	$ 394.340,21
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	8,25	$ 18.084,14	$ 149.194,16
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2		$ 73.528,85	$ -
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2		$ 128.491,64	$ -
3,10	PINTURA VINILO TEJA ONDULADA CARA INFERIOR 3 CAPAS INSTALADA	M2		$ 11.393,48	$ -
3,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8	M2		$ 50.708,00	$ -
3,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE ZINC ,0.80X2.43M CAL.34 NO INCLUYE ENTRAMADO	M2	210,50	$ 36.089,85	$ 7.596.913,43
3,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA PLASTICA No.8. NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 40.554,95	$ -
3,14	BAJANTE PLÁSTICA CUADRADA EN PVC AGUAS LLUVIAS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 52.969,71	$ -
3,15	CANAL PLASTICA AGUAS LLUVIAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 68.344,07	$ -
4	**SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS**				
4,01	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR	UN	1,00	$ 406.950,63	$ 406.950,63
4,02	SANITARIO DISCAPACITADOS INCLUYE GRIFERÍA ANTIVANDÁLICA	UN		$ 900.495,24	$ -
4,03	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERÍA Y ACCESORIOS	UN	1,00	$ 544.399,28	$ 544.399,28
4,04	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0.60x0.40 INCLUYE GRIFERIA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 254.694,44	$ -
4,05	CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL	UN	1,00	$ 157.646,03	$ 157.646,03
4,06	JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO	UN		$ 121.453,19	$ -
5	**REDES HIDROSANITARIAS**				
5,01	REJILLA SOSCO 3" X 2", ALUMINIO ANTI CUCARACHAS	UN		$ 21.544,82	$ -
5,02	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 89.642,26	$ -
5,03	SALIDA SANITARIA DUCHA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 70.065,80	$ -
5,04	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"	UN		$ 69.034,78	$ -
5,05	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	UN		$ 78.642,82	$ -
5,06	SALIDA SANITARIA SANITARIO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 85.029,26	$ -
5,07	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 55.060,94	$ -
5,08	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 78.079,85	$ -
5,09	TUBERÍA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 12.027,52	$ -
5,10	TUBERIA PVCP RDE 11 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 15.962,23	$ -

5,11	ACCESORIO PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 3.492,06	$ -
5,12	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 29.433,65	$ -
5,13	ACCESORIO PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 11.066,43	$ -
5,14	TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 43.307,27	$ -
5,15	ACCESORIO PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 19.295,74	$ -
6	**REDES ELECTRICAS**				
6,01	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 122.078,02	$ -
6,02	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 178.596,03	$ -
6,03	SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 144.036,90	$ -
7	**ASEO Y LIMPIEZAS**				
7,01	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET	M2		$ 6.836,49	$ -
7,02	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	VJ		$ 228.146,77	$ -
7,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE FIJO ETERNIT	ML		$ 66,823.07	$
7,04	LAVADERO PREFABRICADO 0.65 0.80 M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 521,609.36	$
	VALOR COSTOS DIRECTOS (3)				13.223.880,60

ADMINISTRACIÓN (28%)	$	3.702.686,57
IMPREVISTOS (1%)	$	132.238,81
UTILIDAD (5%)	$	661.194,03
RE - DIAGNOSTICO	$	500.000,00
PLAN DE GESTION INTERAL	$	70.000,00
PLAN SG-SST	$	100.000,00
VALOR COSTOS INDIRECTOS (4)	$	5.166.119,40
VALOR TOTAL DEL MEJORAMIENTO (3+4)	$	18.390.000,00

NOTAS:

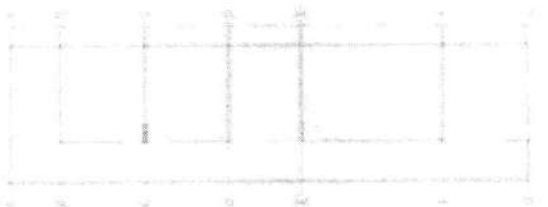
1. Los precios del presente presupuesto de la casilla (2), están tomados de la RESOLUCIÓN No. 021 de 2025 "Por medio de la cual se actualiza y se adopta el listado de precios de referencia para la contratación de actividades de obras civiles, consultoria e interventoria en la Agencia para la Infraestructura del Meta."
2. Para el valor de la casilla (2), como soporte, se anexa el Análisis de Precios Unitarios (APUS) de cada item siendo anexo de la Resolución 021 de 2025, donde se evidencia los CARGOS INDIRECTOS aplicables de trabajo y que se derivan de las erogaciones por materiales, mano de obra, maquinaria. herramienta e instalación de equipo en general para realizar la actividad. incluyendosele el Factor Zona 1 (1.05) para el municipio de Guamal Meta.
3. El valor de la casilla (5), es la sumatoria de la casillas (3)+(4).
4. La secretaría de planeación e infraestructura, revisó, aprobó y viabilizo el presupuesto y sus soportes.

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Cargó: Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARRENO
Cargo: Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario VICKY BRICEIDA MURCIA		DIRECCION:	TV 3 # 8 - 110	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1.02	CAPÍTULO:	PRELIMINARES		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
CASA	6.5	22			1	143.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						143.00
Total pasan:						
TOTAL						143.00

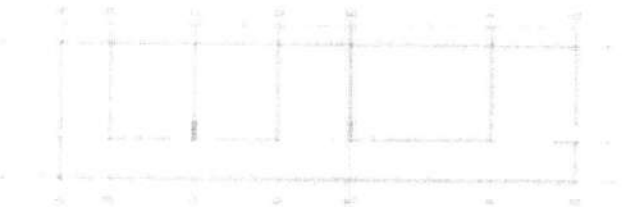
OBSERVACIÓN:	

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI BALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARIA MELVA MORALES DUQUE		DIRECCION:	CRA 3 # 8 - 100	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1.10	CAPÍTULO:	PRELIMINARES		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
CASA	8.42	25		210.50	1	210.50
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						210.50
Total pasan:						
TOTAL						210.50

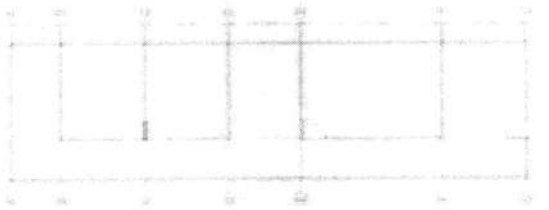
OBSERVACIÓN:	

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario:VICKY BRICEIDA MURCIA		DIRECCION:	TV 3 # 8 - 110	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1.02	CAPÍTULO:	PRELIMINARES		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
CASA	6.5	22			1	143.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						143.00
Total pasan:						
TOTAL						143.00

OBSERVACIÓN:	

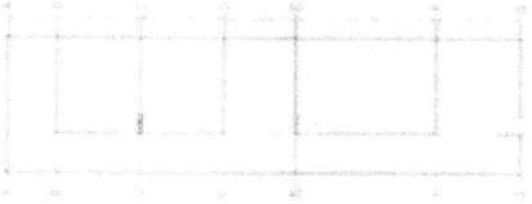
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI BALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARIA MELVA MORALES DUQUE		DIRECCION:	CRA 3 # 8 - 100	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1.10	CAPÍTULO:	PRELIMINARES		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
CASA	8.42	25		210.50	1	210.50
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						210.50
Total pasan:						
TOTAL						210.50

OBSERVACIÓN:	

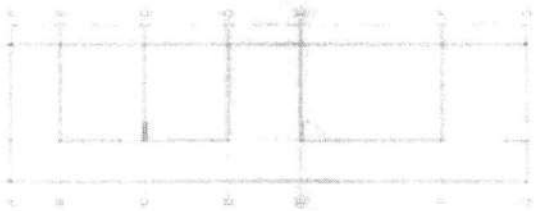
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARIA MELVA MORALES DUQUE		DIRECCION:	CRA 3 # 8 - 100	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.02	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE 4 (F-G)	2.97		3	8.91	1	8.91
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						8.91
Total pasan:						
TOTAL						8.91

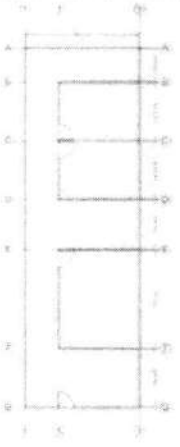
OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO VERSIÓN	
BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARIA MELVA MORALES DUQUE	**DIRECCION:**	CRA 3 # 8 - 100	**BARRIO:**	LAS VILLAS	
ITEM:	3,03	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA	**UNID:**	M2	
DESCRIPCIÓN:	**PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
FACHADA						0,00
EJEG (3-4)	0,60		2,75	1,65	2	3,30
EJEG (3-4)	2,2		0,65	1,43	2	2,86
EJE F(1-4)	6,5		3,02	19,64	1	19,64
DESCUENTO PUERTA	1,05		2,12	2,226	-1	-2,23
DESCUENTO VENTANA	1,45		1,00	1,45	-1	-1,45
DESCUENTO PUERTA	1,95		2,00	3,9	-1	-3,90
EJE 1 (F-G)	2,97		3,00	8,91	1	8,91
EJE 4 (F-G)	2,97		3,00	8,91	1	8,91
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						36,04345275
Total pasan:						
TOTAL						36,04345275

OBSERVACIÓN:

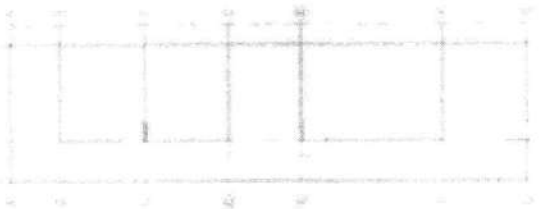
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARIA MELVA MORALES DUQUE		DIRECCION:	CRA 3 # 8 - 100	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.05	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
FACHADA						
EJEG (3-4)	0.60		2.75	1.65	2	3.30
EJEG (3-4)	2.2		0.65	1.43	2	2.86
EJE F(1-4)	6.5		3.00	19.5	1	19.50
DESCUENTO PUERTA	1.05		2.12	2.226	-1	-2.23
DESCUENTO VENTANA	1.45		1.00	1.45	-1	-1.45
DESCUENTO PUERTA	1.95		2.00	3.9	-1	-3.90
EJE 1 (F-G)	2.97		3.00	8.91	1	8.91
EJE 4 (F-G)	2.97		3.00	8.91	1	8.91
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						35.90
Total pasan:						
TOTAL						35.90

OBSERVACIÓN:	

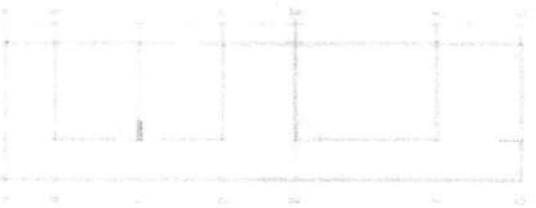
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI GALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA	VERSIÓN	
	FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARIA MELVA MORALES DUQUE		DIRECCION:	CRA 3 # 8 - 100	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.06	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
FACHADA						
VENTANA	1.45		1	1.45	1	1.45
REJA ENTRADA	3.7		2.75	10.18	1	10.18
REJA MOCHETA	2.2		2.1	4.62	1	4.62
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						16.25
Total pasan:						
TOTAL						16.25

OBSERVACIÓN:	

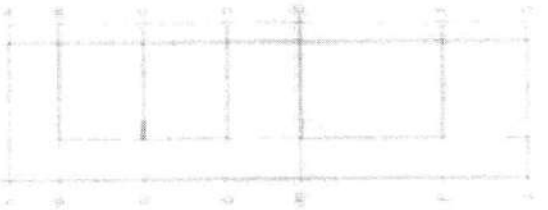
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARIA MELVA MORALES DUQUE		DIRECCION:	CRA 3 # 8 - 100	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.07	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
FACHADA						
PUERTA 1	1.05		2.12	2.23	2	4.45
PORTON 2	0.95		2	1.90	2	3.80
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						8.25
Total pasan:						
TOTAL						8.25

OBSERVACIÓN:	

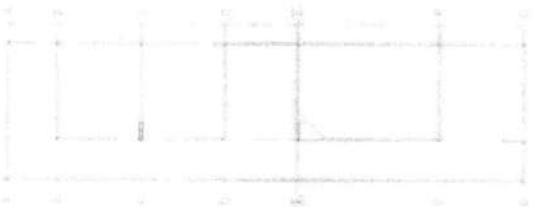
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALY SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSIÓN	
	FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARIA MELVA MORALES DUQUE		DIRECCION:	CRA 3 # 8 - 100	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.12	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE ZINC ,0.80X2.43M CAL.34 NO INCLUYE ENTRAMADO					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
CASA	8.42	25		210.50	1	210.50
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						210.50
Total pasan:						
TOTAL						210.50

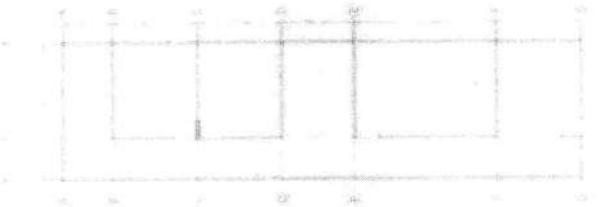
OBSERVACIÓN:	

Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARIA MELVA MORALES DUQUE		DIRECCION:	CRA 3 # 8 - 100	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	4.01	CAPÍTULO:	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS		UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
BAÑO					1	1.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00

OBSERVACIÓN:	

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARIA MELVA MORALES DUQUE		DIRECCION:	CRA 3 # 8 - 100	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	4.03	CAPÍTULO:	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS		UNID:	UND
DESCRIPCIÓN:	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERIA Y ACCESORIOS					

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
BAÑO					1	1.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00

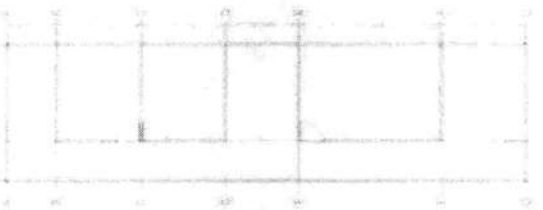
OBSERVACIÓN:	

Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARIA MELVA MORALES DUQUE		DIRECCION:	CRA 3 # 8 - 100	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	4.05	CAPÍTULO:	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS		UNID:	KG
DESCRIPCIÓN:	CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
BAÑO					1	1.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00

OBSERVACIÓN:	

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

Alcaldía de Guamal

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GUAMAL

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

Nit: 800.098.193 - 6

PRESUPUESTO GENERAL

MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META

No. de Vivienda: 33	Beneficiario: HERMINIA PLATA SANTAMARIA	Dirección:	DIAGOLNAL 13 TV 5 # 13 - 38

ITEM	ACTIVIDADES	U.M.	CANTIDAD	VALOR	VALOR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1,01	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	M2		$ 3.462,35	$ -
1,02	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA	M2	80,23	$ 3.689,14	$ 295.979,70
1,03	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 23.575,12	$ -
1,04	DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,05	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 412.904,34	$ -
1,06	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 381.347,83	$ -
1,07	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,08	CORTE VERTICAL EN MAMPOSTERIA CON CORTADORA E = 1 CM	ML		$ 1.729,42	$ -
1,09	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 8.548,74	$ -
1,10	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	80,23	$ 6.727,76	$ 539.768,18
1,11	DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 14.662,01	$ -
1,12	DESMONTE DE LAVAMANOS, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 32.517,41	$ -
1,13	DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN	1,00	$ 40.646,76	$ 40.646,76
1,14	DESMONTE DE MARCO Y PUERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 87.406,81	$ -
1,15	DESMONTE DE REJAS Y VENTANAS METALICAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 18.752,75	$ -
1,16	DESMONTE DE DUCHAS Y GRIFERÍAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 16.258,71	$ -
2	**PISOS**				
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H = 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3		$ 73.164,18	$ -
2,02	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RIO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3		$ 64.574,58	$ -

2,03	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	3,74	$ 869.600,30	$ 3.252.305,12
2,04	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2		$ 38.055,54	$ -
2,05	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 920.142,19	$ -
2,06	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG	182,53	$ 8.968,53	$ 1.637.025,78
2,07	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60	M2		$ 112.179,64	$ -
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML		$ 22.708,96	$ -
3	**MUROS Y CUBIERTA**				
3,01	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 38.830,33	$ -
3,02	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 27.728,14	$ -
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	55,167331584	$ 14.859,52	$ 819.760,07
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	156,77	$ 12.387,30	$ 1.941.957,02
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2	36,76	$ 34.764,63	$ 1.277.947,80
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	0,46	$ 24.267,09	$ 11.162,86
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	5,80	$ 18.084,14	$ 104.888,01
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2		$ 73.528,85	$ -
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2		$ 128.491,64	$ -
3,10	PINTURA VINILO TEJA ONDULADA CARA INFERIOR 3 CAPAS INSTALADA	M2		$ 11.393,48	$ -
3,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8	M2		$ 50.708,00	$ -
3,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE ZINC ,0.80X2.43M CAL.34 NO INCLUYE ENTRAMADO	M2	80,23	$ 36.089,85	$ 2.895.488,67
3,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA PLASTICA No.6. NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 40.554,95	$ -
3,14	BAJANTE PLÁSTICA CUADRADA EN PVC AGUAS LLUVIAS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 52.969,71	$ -
3,15	CANAL PLASTICA AGUAS LLUVIAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 68.344,07	$ -
4	**SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS**				
4,01	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR	UN	1,00	$ 406.950,63	$ 406.950,63
4,02	SANITARIO DISCAPACITADOS INCLUYE GRIFERÍA ANTIVANDÁLICA	UN		$ 900.495,24	$ -
4,03	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERÍA Y ACCESORIOS	UN		$ 544.399,28	$ -
4,04	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0.60x0.40 INCLUYE GRIFERIA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 254.694,44	$ -
4,05	CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL	UN		$ 157.646,03	$ -
4,06	JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO	UN		$ 121.453,19	$ -
5	**REDES HIDROSANITARIAS**				
5,01	REJILLA SOSCO 3" X 2", ALUMINIO ANTI CUCARACHAS	UN		$ 21.544,82	$ -
5,02	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 89.642,26	$ -
5,03	SALIDA SANITARIA DUCHA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 70.065,80	$ -
5,04	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"	UN		$ 69.034,78	$ -
5,05	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	UN		$ 78.642,82	$ -
5,06	SALIDA SANITARIA SANITARIO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 85.029,26	$ -
5,07	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 55.060,94	$ -

5,08	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 78.079,85	$ -
5,09	TUBERÍA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 12.027,52	$ -
5,10	TUBERIA PVCP RDE 11 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 15.962,23	$ -
5,11	ACCESORIO PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 3.492,06	$ -
5,12	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 29.433,65	$ -
5,13	ACCESORIO PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 11.066,43	$ -
5,14	TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 43.307,27	$ -
5,15	ACCESORIO PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 19.285,74	$ -
6	**REDES ELECTRICAS**				
6,01	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 122.078,02	$ -
6,02	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 178.596,03	$ -
6,03	SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 144.036,90	$ -
7	**ASEO Y LIMPIEZAS**				
7,01	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET	M2		$ 6.836,49	$ -
7,02	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	VJ		$ 228.146,77	$ -
7,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE FIJO ETERNIT	ML		$ 66,823.07	$
7,04	LAVADERO PREFABRICADO 0.65 0.80 M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 521,609.36	$
	VALOR COSTOS DIRECTOS (3)				13.223.880,60

ADMINISTRACIÓN (28%)	$ 3.702.686,57
IMPREVISTOS (1%)	$ 132.238,81
UTILIDAD (5%)	$ 661.194,03
RE - DIAGNOSTICO	$ 500.000,00
PLAN DE GESTION INTERAL	$ 70.000,00
PLAN SG-SST	$ 100.000,00
VALOR COSTOS INDIRECTOS (4)	$ 5.166.119,40
VALOR TOTAL DEL MEJORAMIENTO (3+4)	$ 18.390.000,00

NOTAS:

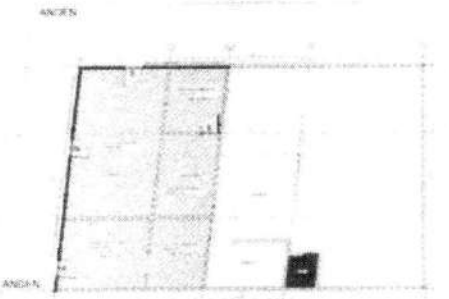
1. Los precios del presente presupuesto de la casilla (2), están tomados de la RESOLUCIÓN No. 021 de 2025 "Por medio de la cual se actualiza y se adopta el listado de precios de referencia para la contratación de actividades de obras civiles, consultoría e interventoría en la Agencia para la Infraestructura del Meta."
2. Para el valor de la casilla (2), como soporte, se anexa el Análisis de Precios Unitarios (APUS) de cada ítem siendo anexo de la Resolución 021 de 2025, donde se evidencia los CARGOS INDIRECTOS aplicables de trabajo y que se derivan de las erogaciones por materiales, mano de obra, maquinaria, herramienta e instalación de equipo en general para realizar la actividad. incluyendosele el Factor Zona 1 (1.05) para el municipio de Guamal Meta.
3. El valor de la casilla (5), es la sumatoria de la casillas (3)+(4).
4. La secretaría de planeación e infraestructura, revisó, aprobó y viabilizo el presupuesto y sus soportes.

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Cargo: Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Cargo: Secretaría de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
SPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: HERMINIA PLATA SANTAMARIA		DIRECCION:	DIAGOLNAL 13 TV 5 # 13 - 38	BARRIO:	LAS FERIA
ITEM:	1.02	CAPÍTULO:	PRELIMINARES		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
CUBIERTA CASA	11.3	7.1			1	80.23
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						80.23
Total pasan:						
TOTAL						80.23

OBSERVACIÓN:	

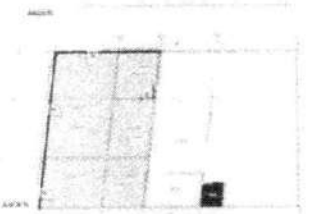
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		VERSIÓN	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: HERMINIA PLATA SANTAMARIA		DIRECCION:	DIAGOLNAL 13 TV 5 # 13-38	BARRIO:	LAS FERIA
ITEM:	1.10	CAPÍTULO:	PRELIMINARES		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
CUBIERTA						0.00
CUBIERTA CASA	11.3	7.1			1	80.23
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						80.23
Total pasan:						
TOTAL						80.23

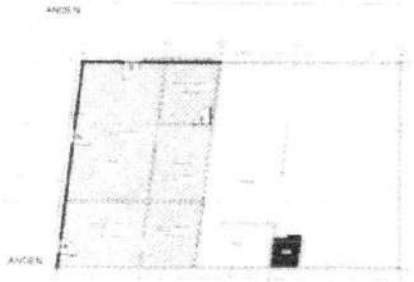
OBSERVACIÓN:	

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: HERMINIA PLATA SANTAMARIA		DIRECCION:	DIAGOLNAL 13 TV 5 # 13-38	BARRIO:	LAS FERIA
ITEM:	1.13	CAPITULO:	PRELIMINARES		UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
BAÑO					1	1.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00

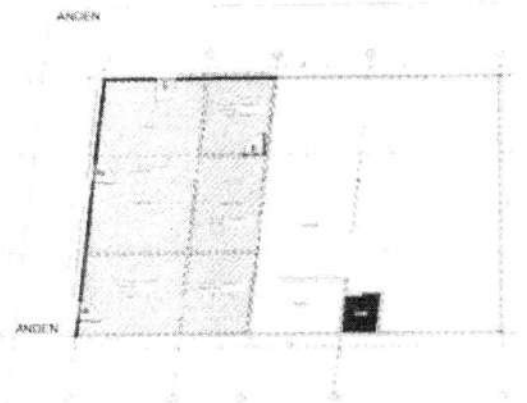
OBSERVACIÓN:

Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: HERMINIA PLATA SANTAMARIA		DIRECCION:	DIAGOLNAL 13 TV 5 # 13 - 38	BARRIO:	LAS FERIA
ITEM:	2.03	CAPÍTULO:	PISOS		UNID:	M3
DESCRIPCIÓN:	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
SALA COMERDOR	3.9	4.4	0.05		1	0.86
HABITACION 1	3.9	2.5	0.05		1	0.49
HABITACION 2	3.9	3.85	0.05		1	0.75
HABITACION 3	3.05	3.4	0.05		1	0.52
HABITACION 4	3.05	3.4	0.05		1	0.52
HABITACION 5	3.9	3.1	0.05		1	0.60
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						3.74
Total pasan:						
TOTAL						3.74

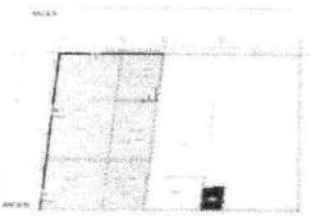
OBSERVACIÓN:	

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				CODIGO	
					VERSIÓN	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: HERMINIA PLATA SANTAMARIA		DIRECCION:	DIAGOLNAL 13 TV 5 # 13 - 38	BARRIO:	LAS FERIA
ITEM:	2.06	CAPÍTULO:	PISOS		UNID:	KG
DESCRIPCIÓN:	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE.					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	KG		
SALA COMEDOR	3.9	4.4		41.90	1	41.90
HABITACION 1	3.9	2.5		23.81	1	23.81
HABITACION 2	3.9	3.85		36.66	1	36.66
HABITACION 3	3.05	3.4		25.32	1	25.32
HABITACION 4	3.05	3.4		25.32	1	25.32
HABITACION 5	3.9	3.1		29.52	1	29.52
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						182.53
Total pasan:						
TOTAL						182.53

OBSERVACIÓN:	

Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura