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: 1	Beneficiario: ASCENCION RAMIREZ BUITRAGO	Dirección:	CL 16 # 6 - 43

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	85,00	$ 3.689,14	$ 313.576,90
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	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	42,93	$ 38.055,54	$ 1.633.724,33
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	42,93	$ 112.179,64	$ 4.815.871,95
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	36,91	$ 22.708,96	$ 838.187,71
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	97,41	$ 27.728,14	$ 2.700.998,12
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	10,00686207	$ 14.859,52	$ 148.697,17
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	95,52	$ 12.387,30	$ 1.183.234,90
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2	9,83	$ 34.764,63	$ 341.736,31
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2		$ 24.267,09	$ -
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	12,35	$ 18.084,14	$ 223.339,13
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	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		$ 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
IMPLEMENTACION DE PLAN DE GESTION INTEGRAL DE OBRA PGIO	$	70.000,00
IMPLEMENTACION 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:

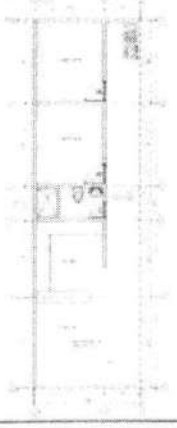
1. Los precios del presente presupuesto de la casilla (2), están tomados de la RESOLUCIÓN No. 021 de 2025 "Por medio de la cual se actualiza y se adopta el listado de precios de referencia para la contratación de actividades de obras civiles, consultoría e interventoría en la Agencia para la Infraestructura 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 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: ASCENCION RAMIREZ BUITRAGO		DIRECCION:	CL 16 # 6 -43	BARRIO:	FUNDADORES
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	5	17			1	85.00
						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						85.00
Total pasan:						
TOTAL						85.00

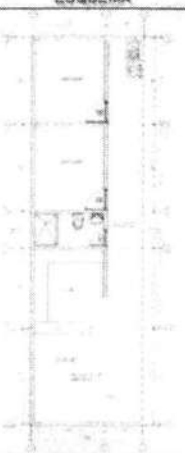
OBSERVACIÓN:	

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: ASCENCION RAMIREZ BUITRAGO		DIRECCION:	CL 16 # 6 -43	BARRIO:	FUNDADORES
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		
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:	

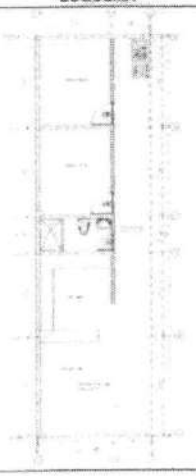
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional OPS - SPI

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:	Beneficiario: ASCENCION RAMIREZ BUITRAGO		DIRECCION:	CL 16 # 6 -43		BARRIO:	FUNDADORES
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:	

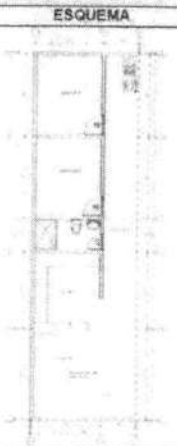
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE 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: ASCENCION RAMIREZ BUITRAGO		DIRECCION:	CL 16 # 6 -43	BARRIO:	FUNDADORES
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		
SALA COMEDOR	5	5.15			1	25.75
PASILLO	1.45	11.85			1	17.18
						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						42.93
Total pasan:						
TOTAL						42.93

OBSERVACIÓN:

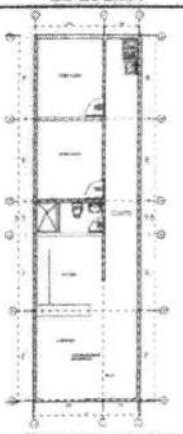
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: ASCENCION RAMIREZ BUITRAGO		**DIRECCION:**	CL 16 # 6 -43	**BARRIO:**	FUNDADORES
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	5	5,15			1	25,75
PASILLO	1,45	11,85			1	17,18
						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						42,93
Total pasan:						
TOTAL						42,93

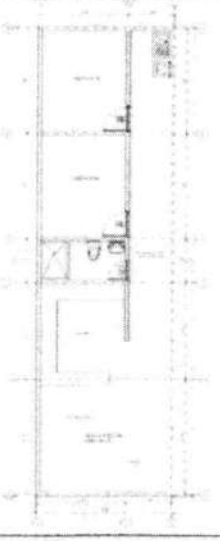
OBSERVACIÓN:	

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 2026	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: ASCENCION RAMIREZ BUITRAGO		DIRECCION:	CL 15 # 6 -43	BARRIO:	FUNDADORES
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	17.2				1	17.20
DESCUENTO PUERTA 1	2				-1	-2.00
DESCUENTO PUERTA 2	0.94				-1	-0.94
PASILLO	25.15				1	25.15
DESCUENTO PUERTA BAÑO	0.7				-1	-0.70
DESCUENTO PUERTA HABILATCIONES	0.9				-2	-1.80
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						36.91
Total pasan:						
TOTAL						36.91

OBSERVACIÓN:	

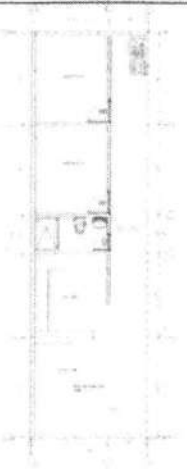
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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: ASCENCION RAMIREZ BUITRAGO		DIRECCION:	CL 16 # 6 -43		BARRIO:	FUNDADORES
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		
CASA						
EJE 3 (A-F)		17	2.8		1	47.60
EJE 2 (C-D)		0.84	2.2		1	1.85
EJE 2 (B-C)		2	2.2		1	4.40
DESCUENTO VENTANA		1.4	1.5		-1	-2.10
EJE 2 (A-B)		1.3	0.25		-1	-0.33
EJE 1 (E-F) SALA		3.8	2.8		1	10.64
EJE 1 (E-F) COCINA		3	0.6		1	1.80
EJE C (1-2)		3.1	2.2		1	6.82
EJE B (1-2)		3.1	2.2		1	6.82
EJE 1 (B-C)		2.8	2.2		1	6.16
EJE A (3-2)		1.45	2.8		1	4.06
EJE D (1-2)		3.1	0.6		1	1.86
EJE F (1-3)		5.00	2.8		1	14.00
DESCUENTO PUERTA 1		2	2.1		-1	-4.20
DESCUENTO PUERTA 2		0.94	2.1		-1	-1.97
Subtotal						97.41
Total pasan:						
TOTAL						97.41

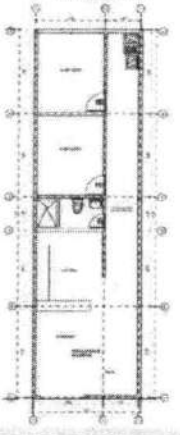
OBSERVACIÓN:	

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: ASCENCION RAMIREZ BUITRAGO		DIRECCION:	CL 16 # 6 -43	BARRIO:	FUNDADORES
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
EJE F (1-3)	5		3,24		1	16,18
DESCUENTO PUERTA 1	2		2,10		-1	-4,20
DESCUENTO PUERTA 2	0,94		2,10		-1	-1,97
						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						10,01
Total pasan:						
TOTAL						10,00686207

OBSERVACIÓN:	

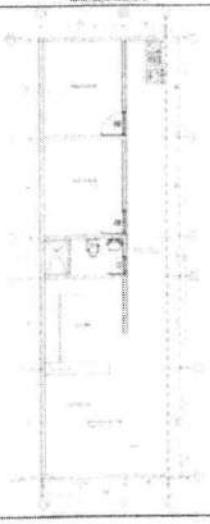
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

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. ASCENCION RAMIREZ BUITRAGO		DIRECCION:	CL 16 # 6 -43	BARRIO:	FUNDADORES
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		
CASA						
EJE 3 (A-F)		17	2.8		1	47.60
EJE 2 (C-D)		0.84	2.2		1	1.85
EJE 2 (B-C)		2	2.2		1	4.40
DESCUENTO VENTANA		1.4	1.5		-1	-2.10
EJE 2 (A-B)		1.3	0.25		1	0.33
EJE 1 (E-F) SALA		3.8	2.8		1	10.64
EJE 1 (E-F) COCINA		3	0.6		1	1.80
EJE A (3-2)		1.45	2.8		1	4.06
EJE D (1-2)		3.1	0.6		1	1.86
EJE F (1-3)		5.00	2.8		1	14.00
DESCUENTO PUERTA 1		2	2.1		-1	-4.20
DESCUENTO PUERTA 2		0.94	2.1		-1	-1.97
EJE D (1-2) PAÑETE		3.10	1.1		1	3.41
EJE 1 (E-D)		2.3	1.1		2	5.06
EJE 1 (D-E)		2.3	1		1	2.30
EJE 1 (D-F)		1.05	2.2		1	2.31
EJE D (1-2)		1.9	1.1		2	4.18
						0.00
Subtotal						95.52
Total pasan:						
TOTAL						95.52

OBSERVACIÓN:	

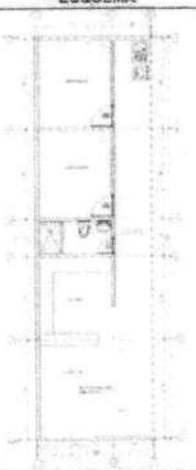
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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: ASCENCION RAMIREZ BUITRAGO		DIRECCION:	CL 16 # 6 -43	BARRIO:	FUNDADORES
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						0.00
EJE F (1-3)	5		3.20		1	16.00
DESCUENTO PUERTA 1	2		2.10		-1	-4.20
DESCUENTO PUERTA 2	0.94	2.1	2.10		-1	-1.97
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						9.83
Total pasan:						
TOTAL						9.83

OBSERVACIÓN:	

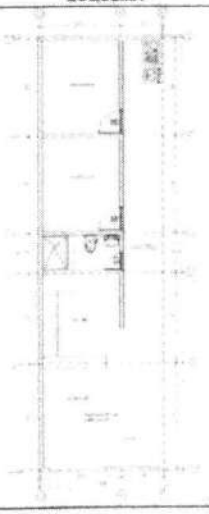
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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 2026	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	Beneficiario: ASCENCION RAMIREZ BUITRAGO		DIRECCION:	CL 16 # 6 -43		BARRIO:	FUNDADORES
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		
FACHADA						0.00
PUERTA 1	2		2.1		2	8.40
PUERTA 2	0.94		2.1		2	3.95
						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						12.35
Total pasan:						
TOTAL						12.35

OBSERVACIÓN:	

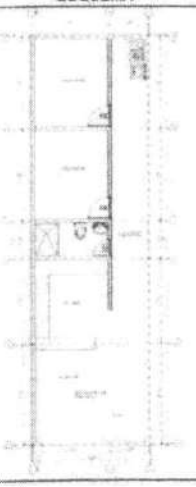
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	Beneficiario: ASCENCION RAMIREZ BUITRAGO		DIRECCION:	CL 16 # 6 -43	BARRIO:	FUNDADORES
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:	

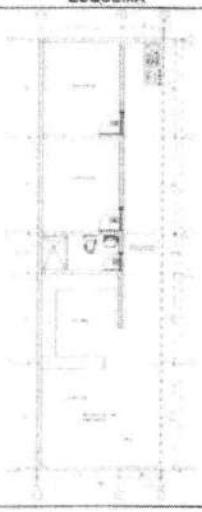
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

	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: ASCENCION RAMIREZ BUITRAGO		DIRECCION:	CL 16 # 6 -43	BARRIO:	FUNDADORES
ITEM:	4.03	CAPITULO:	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS		UNID:	UN
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 SALAZAR 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: 2	Beneficiario: MARIA TERESA MARTINEZ SALCEDO	Dirección:	CR 13 #10-15

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	18,26	$ 3.689,14	$ 67.363,70
1,03	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	18,26	$ 23.575,12	$ 430.481,69
1,04	DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	22,75	$ 13.006,96	$ 295.908,34
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	18,26	$ 38.055,54	$ 694.894,16
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	14,10	$ 112.179,64	$ 1.581.732,92
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2	4,16	$ 68.771,16	$ 286.088,03
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	12,98	$ 22.708,96	$ 294.762,30
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	15,89746284	$ 14.859,52	$ 236.228,67
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	117,02	$ 12.387,30	$ 1.449.561,85
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2		$ 34.764,63	$ -
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	5,58	$ 24.267,09	$ 135.410,36
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	13,89	$ 18.084,14	$ 251.188,70
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2	45,92	$ 73.528,85	$ 3.376.444,79
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2	27,70	$ 128.491,64	$ 3.559.218,43
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		$ 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:

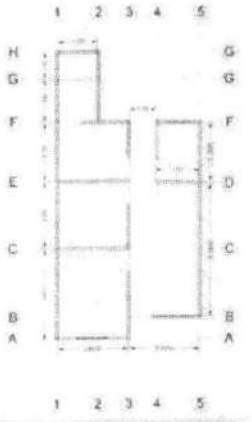
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Cargo: Profesional CPS - SPI

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:	MARIA TERESA MARTINEZ SALCEDO		**DIRECCION:**	CR 13 #10-15	**BARRIO:**	LA FLORESTA
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	2.8	3.55			1	9.94
AREA 2	2.83	5.35			0	0.00
AREA 3	2.8	2.62			0	0.00
AREA 4	1.77	2.35			1	4.16
AREA 5	2.8	2.4			0	0.00
AREA 6	1.07	2.45			0	0.00
AREA 7	1.00	1.57			1	1.57
AREA 8	1.65	1.57			1	2.59
Subtotal						18.26
Total pasan:						
TOTAL						18.26

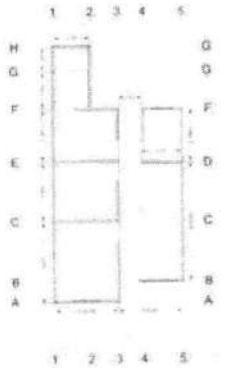
OBSERVACIÓN:

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:	MARIA TERESA MARTINEZ SALCEDO		DIRECCION:	CR 13 #10-15	BARRIO:	LA FLORESTA
ITEM:	1.03	CAPÍTULO:	PRELIMINARES		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL					



INSERTAR PLANO AQUI

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA 1	2.8	3.55			1	9.94
AREA 2	2.83	5.35			0	0.00
AREA 3	2.8	2.62			0	0.00
AREA 4	1.77	2.35			1	4.16
AREA 5	2.8	2.4			0	0.00
AREA 6	1.07	2.45			0	0.00
AREA 7	1.00	1.57			1	1.57
AREA 8	1.65	1.57			1	2.59
Subtotal						18.26
Total pasan:						
TOTAL						18.26

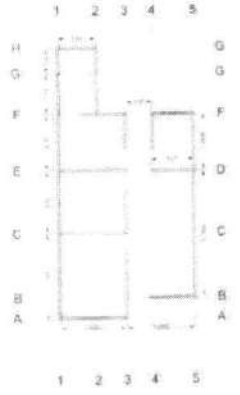
OBSERVACIÓN:

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:	MARIA TERESA MARTINEZ SALCEDO		DIRECCION:	CR 13 #10-15	BARRIO:	LA FLORESTA
ITEM:	1.04	CAPITULO:	PRELIMINARES		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL					



INSERTAR PLANO AQUÍ

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
COCINA	2.935		1.4		1	4.11
MESON COCINA	0.6		2.35		2	2.82
BAÑO 1	5.77		1.6		1	9.23
BAÑO 2	4.12		1.6		1	6.59
Subtotal						22.75
Total pasan:						
TOTAL						22.75

OBSERVACIÓN:

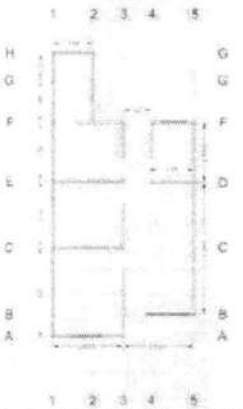
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MARIA TERESA MARTINEZ SALCEDO		**DIRECCION:**	CR 13 #10-15	**BARRIO:**	LA FLORESTA
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	2.8	3.55			1	9.94
AREA 2	2.83	5.35			0	0.00
AREA 3	2.8	2.62			0	0.00
AREA 4	1.77	2.35			1	4.16
AREA 5	2.8	2.4			0	0.00
AREA 6	1.07	2.45			0	0.00
AREA 7	1.00	1.57			1	1.57
AREA 8	1.65	1.57			1	2.59
Subtotal						18.26
Total pasan:						
TOTAL						18.26
OBSERVACIÓN:						

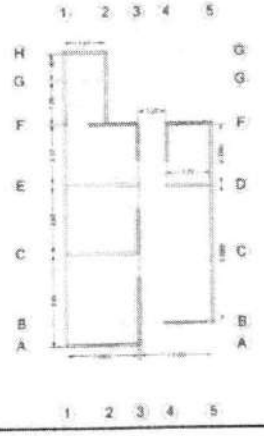
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MARIA TERESA MARTINEZ SALCEDO	**DIRECCION:**	CR 13 #10-15		**BARRIO:**	LA FLORESTA
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	2,8	3,55			1	9,94
AREA 2	2,83	5,35			0	0,00
AREA 3	2,8	2,62			0	0,00
AREA 4	1,77	2,35			1	4,16
AREA 5	2,8	2,4			0	0,00
AREA 6	1,07	2,45			0	0,00
Subtotal						14,10
Total pasan:						
TOTAL						14,10

OBSERVACIÓN:

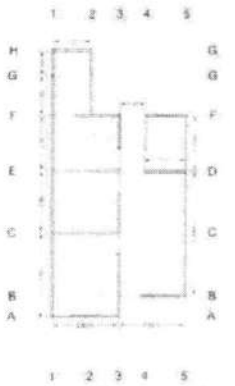
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MARIA TERESA MARTINEZ SALCEDO		**DIRECCION:**	CR 13 #10-15		**BARRIO:**	LA FLORESTA
ITEM:	2.08	**CAPÍTULO:**	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		
AREA 7	1.00	1.57			1	1.57
AREA 8	1.65	1.57			1	2.59
Subtotal						4.16
Total pasan:						
TOTAL						4.16

OBSERVACIÓN:

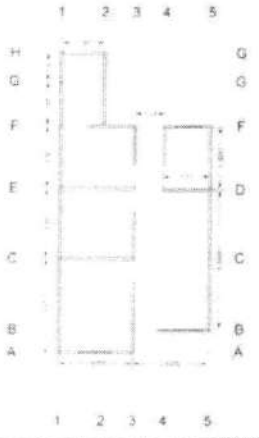
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MARIA TERESA MARTINEZ SALCEDO		**DIRECCION:**	CR 13 #10-15	**BARRIO:**	LA FLORESTA
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		9.68			1	9.68
AREA 2		12.6			0	0.00
AREA 3		9.94			0	0.00
AREA 4		3.3			1	3.30
AREA 5		9.5			0	0.00
AREA 6		3.17			0	0.00
Subtotal						12.98
Total pasan:						
TOTAL						12.98

OBSERVACIÓN:

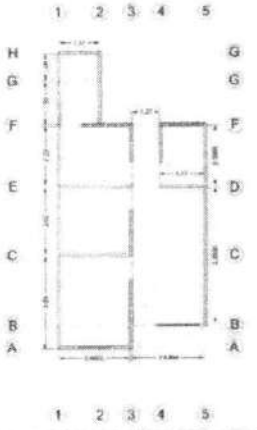
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MARIA TERESA MARTINEZ SALCEDO		DIRECCION:	CR 13 #10-15	BARRIO:	LA FLORESTA
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		
EJE A 1-3	3,00		3,96368761		1	11,89
PV1	2,12		2,3		-1	-4,88
EJE 3 A-B	1,01		2,81		1	2,84
P1	0,9		2,3		-1	-2,07
V1	1,65		1,69		-1	-2,79
EJE B 3-5	2,87		2,81		1	8,06
EJE 5 A-B	1,01		2,81		1	2,84
Subtotal						15,90
Total pasan:						
TOTAL						15,89746284

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:	MARIA TERESA MARTINEZ SALCEDO		DIRECCION:	CR 13 #10-15		BARRIO:	LA FLORESTA
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		
EJE 1 A-C	3.55		2.45		1	8.70
EJE 1 C-E	2.62		2.45		1	6.42
EJE 1 E-F	2.4		2.45		1	5.88
EJE 3 A-C	3.55		2.45		2	17.40
P2	0.9		2.25		-2	-4.05
EJE 3 C-E	2.62		2.45		2	12.84
P3	0.90		2.25		-2	-4.05
EJE 3 E-F	2.4		2.45		2	11.76
P4	0.90		2.25		-2	-4.05
EJE 4 E-F	1.53		1.25		2	3.83
EJE 5 B-D	5.35		2.45		1	13.11
EJE 5 D-F	2.35		1		1	2.35
EJE A 1-3	2.8		2.45		1	6.86
PV1	2.12		2.3		-1	-4.88
EJE B 3-5	2.83		2.45		1	6.93
P1	0.9		2.3		-1	-2.07
V1	1.65		1.69		-1	-2.79
EJE C 1-3	2.8		2.45		2	13.72
EJE D 4-5	1.77		2.45		2	8.67
VANO 1	0.97		1		-2	-1.94
EJE E 1-3	2.8		2.45		2	13.72
EJE F 1-3	2.8		2.45		1	6.86
V2	0.97		1.5		-1	-1.46
EJE F 4-5	1.77		2.45		1	4.34
VANO 2	1.02		1.06		-1	-1.08
Subtotal						117.02
Total pasan:						
TOTAL						117.02

OBSERVACIÓN:

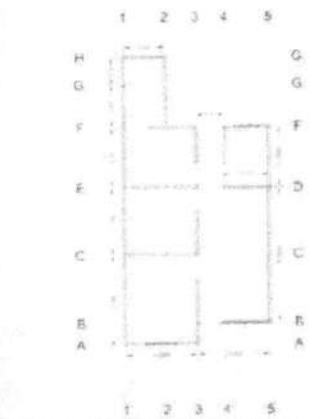
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

	DEPARTAMENTO DEL META	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:	MARIA TERESA MARTINEZ SALCEDO	DIRECCION:	CR 13 #10-15	BARRIO:	LA FLORESTA
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		
V1	1.65		1.69		2	5.58
Subtotal						5.58
Total pasan:						
TOTAL						5.58

OBSERVACIÓN:

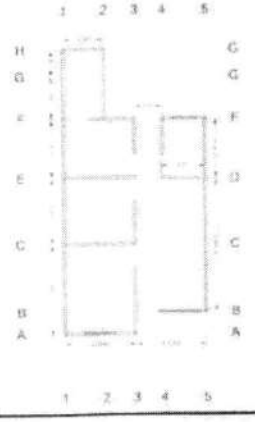
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

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

						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
BPIN:							
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	MARIA TERESA MARTINEZ SALCEDO		DIRECCION:	CR 13 #10-15		BARRIO:	LA FLORESTA
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		
PV1	2.12		2.3		2	9.75
P1	0.9		2.3		2	4.14
Subtotal						13.89
Total pasan:						
TOTAL						13.89

OBSERVACIÓN:

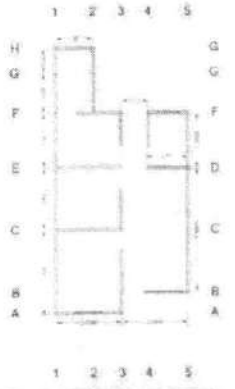
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MARIA TERESA MARTINEZ SALCEDO		**DIRECCION:**	CR 13 #10-15		**BARRIO:**	LA FLORESTA
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 1	2.8	3.55			1	9.94
AREA 2	2.83	5.35			1	15.14
AREA 3	2.8	2.62			1	7.34
AREA 4	1.77	2.35			1	4.16
AREA 5	2.8	2.4			1	6.72
AREA 6	1.07	2.45			1	2.62
Subtotal						45.92
Total pasan:						
TOTAL						45.92

OBSERVACIÓN:

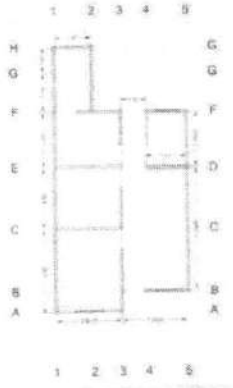
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

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

				FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
BPIN:					
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META				
BENEFICIARIO:	MARIA TERESA MARTINEZ SALCEDO	DIRECCION:	CR 13 #10-15	BARRIO:	LA FLORESTA
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		
COCINA	2.935		1.4		1	4.11
MESON COCINA	0.6		2.35		2	2.82
BAÑO 1	5.77		2.1		1	12.12
BAÑO 2	4.12		2.1		1	8.65
Subtotal						27.70
Total pasan:						
TOTAL						27.70

OBSERVACIÓN:

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

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

	DEPARTAMENTO DEL META	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:	MARIA TERESA MARTINEZ SALCEDO	**DIRECCION:**	CR 13 #10-15	**BARRIO:**	LA FLORESTA
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		
SANITARIO ACUECER BLANCO CORONA O SIMILAR					1	1.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00

OBSERVACIÓN:

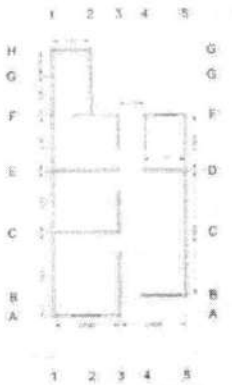
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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	

					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
BPIN:						
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MARIA TERESA MARTINEZ SALCEDO		DIRECCION:	CR 13 #10-15	BARRIO:	LA FLORESTA
ITEM:	4.05	CAPÍTULO:	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS		UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL					1	1.00
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: 3	Beneficiario: LIDA SHIRLEY CANO	Dirección:	T4 20-15

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	31,63	$ 3.689,14	$ 116.687,50
1,03	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	1,50	$ 23.575,12	$ 35.362,68
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		$ 14.862,01	$ -
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	31,63	$ 38.055,54	$ 1.203.696,73
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	31,63	$ 112.179,64	$ 3.548.242,01
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	20,52	$ 22.708,96	$ 465.987,86
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	148,50	$ 27.728,14	$ 4.117.628,79
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	17,20585257767	$ 14.859,52	$ 255.670,71
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	180,83	$ 12.387,30	$ 2.239.995,46
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2		$ 34.764,63	$ -
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	1,46	$ 24.267,09	$ 35.429,95
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	7,32	$ 18.084,14	$ 132.375,90
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		$ 36.069,85	$ -
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		$ 157.848,03	$ -
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		$ 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)				**13.223.680,69**

ADMINISTRACIÓN (28%)	$	3.702.686,59
IMPREVISTOS (1%)	$	132.236,81
UTILIDAD (5%)	$	661.184,03
RE - DIAGNOSTICO	$	500.000,00
PLAN DE GESTION INTERAL	$	70.000,00
PLAN SG-SST	$	100.000,00
VALOR COSTOS INDIRECTOS (4)	$	5.166.119,43
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.

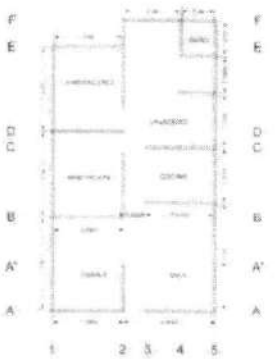
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDE
Cargo: Profesional CPS - SPI

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:	LIDA SHIRLEY CANO		**DIRECCION:**	T4 20-15		**BARRIO:**	Bosques de Santa Barbara
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		
PISO BAÑO	1.30	1.50			1.00	1.95
PISO DUCHA	1.30	1.50			1.00	1.95
GARAJE	2.97	3.90			1.00	11.58
ZONA SOCIAL	3.80	4.25			1.00	16.15
						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						31.63
Total pasan:						
TOTAL						31.63

OBSERVACIÓN:

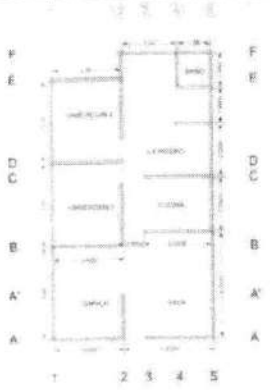
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	LIDA SHIRLEY CANO		**DIRECCION:**	T4 20-15	**BARRIO:**	Bosques de Santa Barbara
ITEM:	1.03	**CAPÍTULO:**	PISOS		**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		
ENCHAPE PISO DUCHA	1.3	1.15			1	1.50
						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
						0.00
Subtotal						1.50
Total pasan:						
TOTAL						1.50

OBSERVACIÓN:	

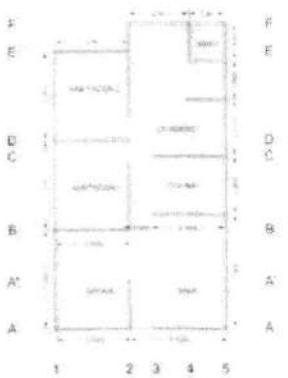
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	LIDA SHIRLEY CANO		**DIRECCION:**	T4 20-15	**BARRIO:**	Bosques de Santa Barbara
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		
PISO BAÑO	1.30	1.50			1.00	1.95
PISO DUCHA	1.30	1.50			1.00	1.95
GARAJE	2.97	3.90			1.00	11.58
ZONA SOCIAL	3.80	4.25			1.00	16.15
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						31.63
Total pasan:						
TOTAL						31.63

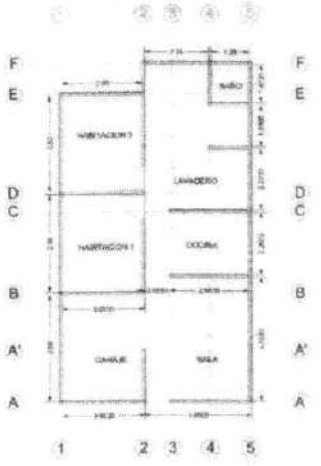
OBSERVACIÓN:

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:	LIDA SHIRLEY CANO		DIRECCION:	T4 20-15		BARRIO:	BOSQUES DE SANTA BARABRA
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		
PISO BAÑO	1,30	1,50			1,00	1,95
PISO DUCHA	1,30	1,50			1,00	1,95
GARAJE	2,97	3,90			1,00	11,58
ZONA SOCIAL	3,80	4,25			1,00	16,15
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						31,63
Total pasan:						
TOTAL						31,63

OBSERVACIÓN:	

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

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

	DEPARTAMENTO DEL META	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:	LIDA SHIRLEY CANO		**DIRECCION:**	T4 20-15		**BARRIO:**	Bosques de Santa Barbara
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		20.52			1	20.52
						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						20.52
Total pasan:						
TOTAL						20.52

OBSERVACIÓN:

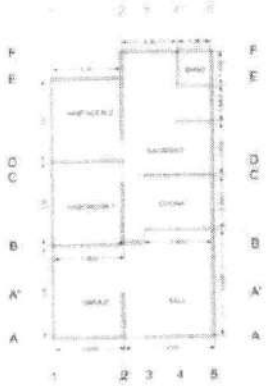
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	LIDA SHIRLEY CANO		**DIRECCION:**	T4 20-15	**BARRIO:**	Bosques de Santa Barbara
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 1 ENTRE EJE A Y EJE B	3.56		2.67		1	9.51
EJE 1 ENTRE EJE D Y EJE G	3.50		2.67		1	9.35
EJE 2 ENTRE EJE A Y EJE A'	1.98		2.67		1	5.29
EJE 2 ENTRE EJE B Y EJE D	2.66		2.67		2	14.20
EJE 2 ENTRE EJE D Y EJE G	2.60		2.67		2	13.88
EJE 2 ENTRE EJE X Y EJE A'	2.54		2.67		1	6.78
EJE 4 ENTRE EJE E Y EJE G	2.60		2.60		1	6.76
EJE 5 ENTRE EJE X Y EJE E	8.72		2.60		1	22.67
EJE X ENTRE EJE 2 Y EJE 5	3.80		2.67		1	10.15
EJE B ENTRE EJE 1 Y EJE 5	6.80		2.67		1	18.16
DESCUENTO VENTANA 1	1.47		1.60		-1	-2.35
DESCUENTO VENTANA 2	1.92		1.40		-1	-2.69
DESCUENTO PUERTA	0.90		2.67		-1	-2.40
EJE C ENTRE EJE 3 Y EJE 4	1.36		1.25		1	1.70
EJE C ENTRE EJE 4 Y EJE 5	1.30		2.67		1	3.47
EJE D ENTRE EJE 1 Y EJE 2	2.97		2.67		2	15.86
EJE E ENTRE EJE 4 Y EJE 5	1.30		2.67		1	3.47
EJE G ENTRE EJE 1 Y EJE 5	5.50		2.67		1	14.69
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						148.50
Total pasan:						
TOTAL						148.50

OBSERVACIÓN:

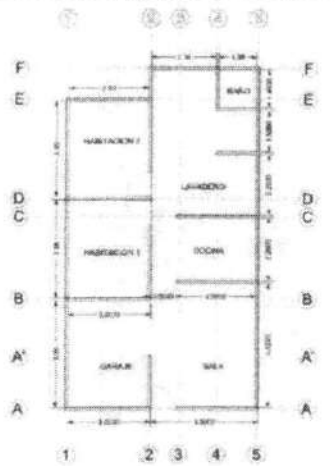
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	LIDA SHIRLEY CANO	**DIRECCION:**	T4 20-15	**BARRIO:**	BOSQUES DE SANTA BARABRA
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 PRINICPAL	7,00		2,80		1	19,60
MURO LATERAL	2,28		2,80		1	6,39
VENTANA FACHADA PRINICPAL	1,33		1,10		-1	-1,46
PUERTA PRINCIPAL	0,90		2,00		-1	-1,80
PORTON DE INGRESO	2,30		2,40		-1	-5,52
						0,00
Subtotal						17,20585257767
Total pasan:						
TOTAL						

OBSERVACIÓN:	

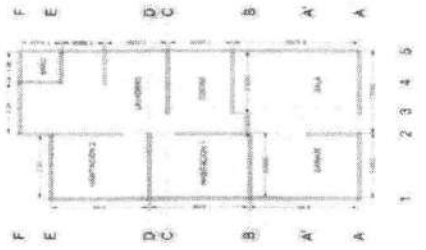
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	LIDA SHIRLEY CANO		**DIRECCION:**	T4 20-15	**BARRIO:**	BOSQUES DE SANTA BARABRA
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 1 ENTRE EJE A Y EJE B	3,56		2,67		1	9,51
EJE 1 ENTRE EJE D Y EJE G	3,50		2,67		1	9,35
EJE 2 ENTRE EJE A Y EJE A'	1,98		2,67		1	5,29
EJE 2 ENTRE EJE B Y EJE D	2,66		2,67		2	14,20
EJE 2 ENTRE EJE D Y EJE G	2,60		2,67		2	13,88
EJE 2 ENTRE EJE X Y EJE A'	2,54		2,67		1	6,78
EJE 4 ENTRE EJE E Y EJE G	2,60		2,67		1	6,94
EJE 5 ENTRE EJE X Y EJE E	8,72		2,67		1	23,28
EJE X ENTRE EJE 2 Y EJE 5	3,80		2,67		1	10,15
EJE B ENTRE EJE 1 Y EJE 5	6,80		2,67		1	18,16
DESCUENTO VENTANA 1	1,47		1,60		-1	-2,35
DESCUENTO VENTANA 2	1,92		1,40		-1	-2,69
DESCUENTO PUERTA	0,90		2,67		-1	-2,40
EJE C ENTRE EJE 3 Y EJE 4	1,36		1,25		1	1,70
EJE C ENTRE EJE 4 Y EJE 5	1,30		2,67		1	3,47
EJE D ENTRE EJE 1 Y EJE 2	2,97		2,67		2	15,86
EJE E ENTRE EJE 4 Y EJE 5	1,30		2,67		1	3,47
EJE G ENTRE EJE 1 Y EJE 5	5,50		2,67		1	14,69
EJE B ENTRE EJE 1 Y EJE 5	6,80		2,67		1	18,16
DESCUENTO VENTANA 1	1,47		1,60		-1	-2,35
DESCUENTO VENTANA 2	1,92		1,40		-1	-2,69
EJE 1 ENTRE EJE A Y EJE B	3,90		2,67		1	10,41
MUROS BAÑO	3,00		2,67		1	8,01
						0,00
Subtotal						180,83
Total pasan:						
TOTAL						180,83

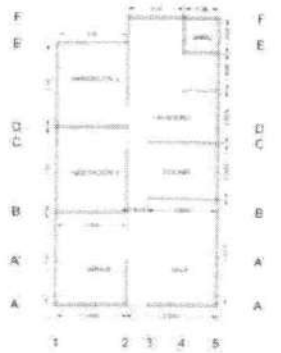
OBSERVACIÓN:

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:	LIDA SHIRLEY CANO		DIRECCION:	T4 20-15		BARRIO:	Bosques de Santa Barbara
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 FACHADA PRINICPAL	1.33		1.10		1	1.46
						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						1.46
Total pasan:						
TOTAL						1.46

OBSERVACIÓN:

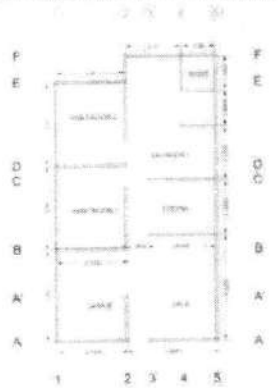
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	LIDA SHIRLEY CANO		**DIRECCION:**	T4 20-15		**BARRIO:**	Bosques de Santa Barbara
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		
						0.00
PUERTA PRINCIPAL	0.90		2.00		1	1.80
PORTON DE INGRESO	2.30		2.40		1	5.52
						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						7.32
Total pasan:						
TOTAL						7.32

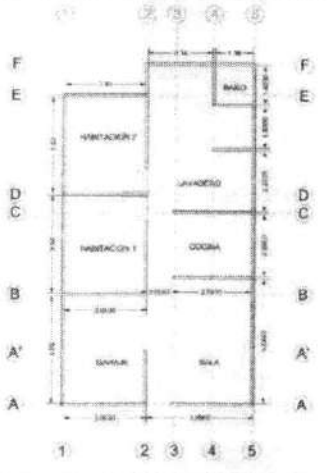
OBSERVACIÓN:

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:	LIDA SHIRLEY CANO		**DIRECCION:**	T4 20-15	**BARRIO:**	BOSQUE DE SANTA BARABRA
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	KG	Area M2		
SANITARIO					1	1,00
						0,00
						0,00
Subtotal						1,00
Total pasan:						
TOTAL						1,00

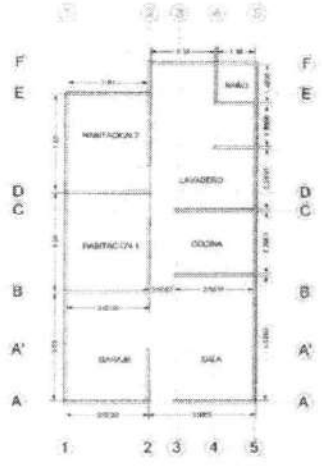
OBSERVACIÓN:	

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:	LIDA SHIRLEY CANO		**DIRECCION:**	T4 20-15	**BARRIO:**	BOSQUE DE SANTA BARABRA
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
LAVAMANOS					1	1,00
						0,00
						0,00
Subtotal						1,00
Total pasan:						
TOTAL						1,00

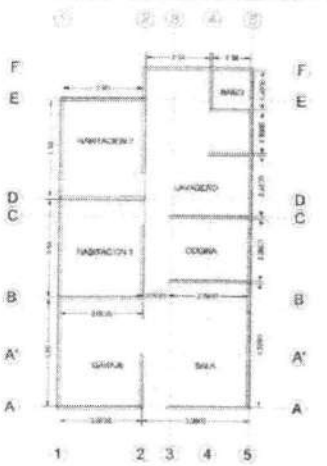
OBSERVACIÓN:	

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:	LIDA SHIRLEY CANO		**DIRECCION:**	T4 20-15	**BARRIO:**	BOSQUE DE SANTA BARABRA	
ITEM:	4,06	**CAPÍTULO:**	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS		**UNID:**	UN	
DESCRIPCIÓN:	**JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
JUEGOS DE INCRUSTACIONES					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: 4	Beneficiario: MARIA JUDITH CABRERA VALENCIA	Dirección:	MANZANA F CASA 17

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	47,45	$ 3.689,14	$ 175.049,69
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	47,45	$ 38.055,54	$ 1.805.735,37
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	47,45	$ 112.179,64	$ 5.322.923,92
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	44,74	$ 22.708,96	$ 1.015.998,87
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	19,2682514	$ 14.859,52	$ 286.316,97
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	97,09	$ 12.387,30	$ 1.202.682,96
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS. MUROS MASTERSEAL 485	M2		$ 34.764,63	$ -
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	5,67	$ 24.267,09	$ 137.594,40
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	7,30	$ 18.084,14	$ 132.014,22
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2	42,78	$ 73.528,65	$ 3.145.564,20
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, 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 secretaria de planeación e infraestructura, revisó, aprobó y viabilizo el presupuesto y sus soportes.

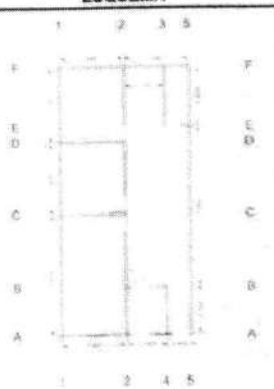
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Cargo: Profesional CPS - SPI

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:	MARIA JUDITH CABRERA VALENCIA		**DIRECCION:**	MZ F CS 17		**BARRIO:**	VILLA MARIA
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 1	2.8	5.2			1	14.56
AREA 2	2.8	3.1			1	8.68
AREA 3	1.07	1.05			0	0.00
AREA 4	2	1.8			0	0.00
AREA 5	2.8	8			1	22.40
MENOS AREA COCINA	0.66	3.5			-1	-2.31
MENOS AREA VACIO	0.87	1.55			-1	-1.35
MENOS AREA BAÑO	1.1	2			-1	-2.20
AREA 6	1.80	1.62			1	2.92
AREA ESCALERA	0.42	0.87			13	4.75
Subtotal						47.45
Total pasan:						
TOTAL						47.45

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:	MARIA JUDITH CABRERA VALENCIA		**DIRECCION:**	MZ F CS 17	**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		
AREA 1	2.8	5.2			1	14.56
AREA 2	2.8	3.1			1	8.68
AREA 3	1.07	1.05			0	0.00
AREA 4	2	1.8			0	0.00
AREA 5	2.8	8			1	22.40
MENOS AREA COCINA	0.66	3.5			-1	-2.31
MENOS AREA VACIO	0.87	1.55			-1	-1.35
MENOS AREA BAÑO	1.1	2			-1	-2.20
AREA 6	1.80	1.62			1	2.92
AREA ESCALERA	0.42	0.87			13	4.75
Subtotal						47.45
Total pasan:						
TOTAL						47.45
OBSERVACIÓN:						

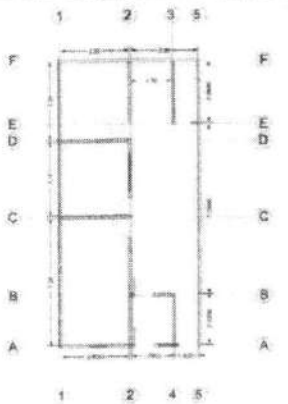
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MARIA JUDITH CABRERA VALENCIA	**DIRECCION:**	MZ F CS 17		**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		
AREA 1	2,8	5,2			1	14,56
AREA 2	2,8	3,1			1	8,68
AREA 3	1,07	1,05			0	0,00
AREA 4	2	1,8			0	0,00
AREA 5	2,8	8			1	22,40
MENOS AREA COCINA	0,66	3,5			-1	-2,31
MENOS AREA VACIO	0,87	1,55			-1	-1,35
MENOS AREA BAÑO	1,1	2			-1	-2,20
AREA 6	1,80	1,62			1	2,92
AREA ESCALERA	0,42	0,87			13	4,75
Subtotal						47,45
Total pasan:						
TOTAL						47,45

OBSERVACIÓN:

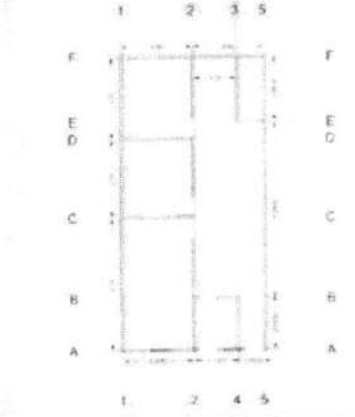
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MARIA JUDITH CABRERA VALENCIA	DIRECCION:	MZ F CS 17		BARRIO:	VILLA MARIA
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 1		15.22			1	15.22
AREA 2		11.06			1	11.06
AREA 3		2.225			0	0.00
AREA 4		5.77			0	0.00
AREA 5		16.58			1	16.58
AREA 6		1.88			1	1.88
Subtotal						44.74
Total pasan:						
TOTAL						44.74

OBSERVACIÓN:

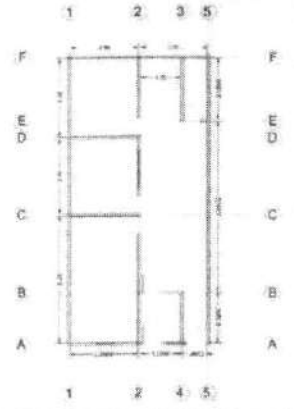
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

	DEPARTAMENTO DEL META	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:	MARIA JUDITH CABRERA VALENCIA		**DIRECCION:**	MZ F CS 17	**BARRIO:**	VILLA MARIA
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		
EJE A 1-5	6,00		3,113708566		1	18,68
VOLADOS	0,3		0,8		3	0,72
PLACA	6,00		1,07		1	6,42
P1	0,9		2,2		-1	-1,98
P2	0,87		2		-1	-1,74
V1	1,3		1,3		-1	-1,69
V2	0,88		1,3		-1	-1,14
Subtotal						19,27
Total pasan:						
TOTAL						19,2682514

OBSERVACIÓN:

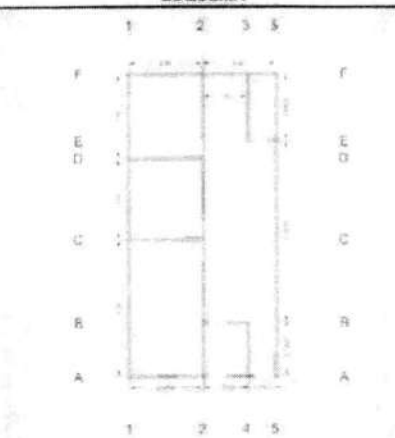
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MARIA JUDITH CABRERA VALENCIA		**DIRECCION:**	MZ F CS 17		**BARRIO:**	VILLA MARIA
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 1 A-C	5.20		2.45		1	12.74
EJE 1 C-D	3.1		2.45		1	7.60
EJE 2 A-C	5.20		2.45		2	25.48
EJE 2 C-D	3.1		2.45		2	15.19
P4	0.78		2.2		-2	-3.43
P5	0.74		0.9		-2	-1.33
V4	1.74		1.3		-2	-4.52
ESCALERA				3.08	2	6.16
EJE 5 C-D	8.00		2.45		2	39.20
	Subtotal					97.09
	Total pasan:					
	TOTAL					97.09

OBSERVACIÓN:

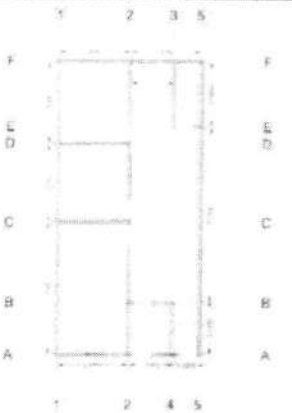
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MARIA JUDITH CABRERA VALENCIA	**DIRECCION:**	MZ F CS 17	**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		
V1	1.30		1.3		2	3.38
V2	0.88		1.3		2	2.29
Subtotal						5.67
Total pasan:						
TOTAL						5.67
OBSERVACIÓN:						

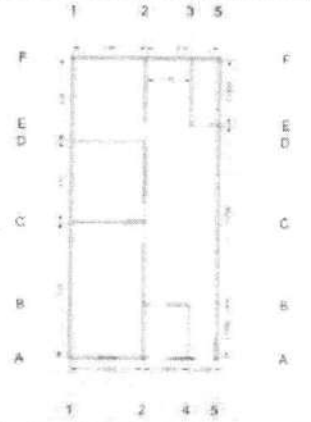
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MARIA JUDITH CABRERA VALENCIA	**DIRECCION:**	MZ F CS 17	**BARRIO:**	VILLA MARIA	
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		
P1	0.90		2.12		2	3.82
P2	0.87		2		2	3.48
Subtotal						7.30
Total pasan:						
TOTAL						7.30

OBSERVACIÓN:

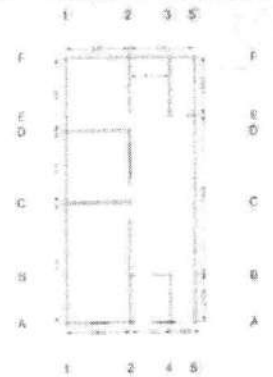
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MARIA JUDITH CABRERA VALENCIA		**DIRECCION:**	MZ F CS 17		**BARRIO:**	VILLA MARIA
ITEM:	3.08	**CAPITULO:**	MUROS Y CUBIERTA			**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**CIELO RASO EN PVC**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA 1	2.8	5.2			1	14.56
AREA 2	2.8	3.1			0	0.00
AREA 5	2.8	8			1	22.40
AREA 6	1.80	2.8			1	5.04
AREA ESCALERA	0.90	0.87			1	0.78
Subtotal						42.78
Total pasan:						
TOTAL						42.78

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: 5	Beneficiario: JUAN ALBERTO SEGURA	Dirección:	T4 # 4 14 MZ A CS 22

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	68,95	$ 3.689,14	$ 254.366,20
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	54,04	$ 38.055,54	$ 2.056.521,38
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	54,04	$ 112.179,64	$ 6.062.187,75
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	51,17	$ 22.708,96	$ 1.162.017,48
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	62,10	$ 27.728,14	$ 1.721.917,49
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	14,47100357	$ 14.859,52	$ 215.032,17
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	125,44	$ 12.387,30	$ 1.553.862,91
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2	3,68	$ 34.764,63	$ 127.933,84
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	0,36	$ 24.267,09	$ 8.736,15
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	3,39	$ 18.084,14	$ 61.305,23
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 0.80 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 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:JUAN ALBERTO SEGURA		DIRECCIÓN:	T4 # 4 14 MZ A CS 22	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		
CASA	7	9.85		68.95	1	68.95
						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						68.95
Total pasan:						
TOTAL						68.95

OBSERVACIÓN:	

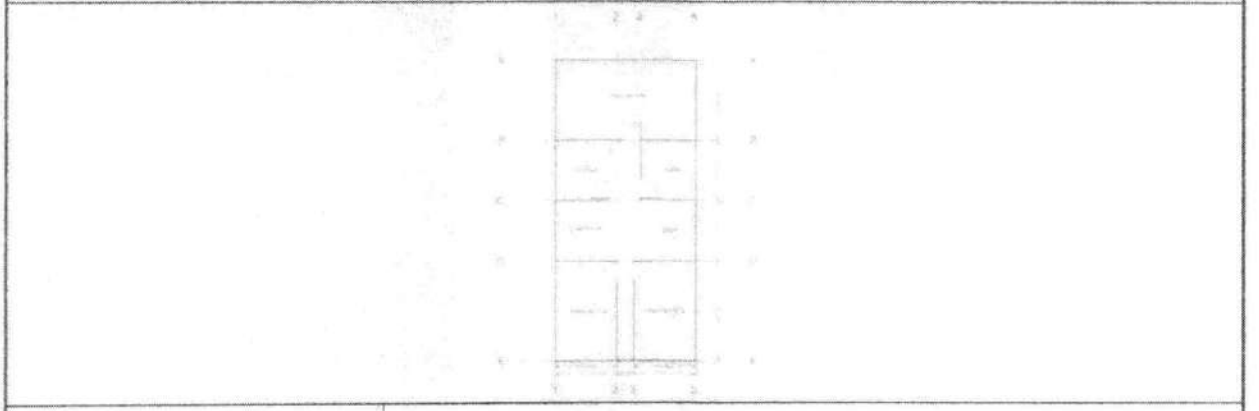
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:JUAN ALBERTO SEGURA		DIRECCION:	T4 # 4 14 MZ A CS 22	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	2.04	CAPÍTULO:	PISOS		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 60 MM					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
HABITACION 1	2.87	3.48		9.99	1	9.99
HABITACION 2	2.8	3.48		9.74	1	9.74
PASILLO	0.8	3.6		2.88	1	2.88
SALON	7	2.73		19.11	1	19.11
PATIO	3.2	3.85		12.32	1	12.32
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						54.04
Total pasan:						
TOTAL						54.04

OBSERVACIÓN:	

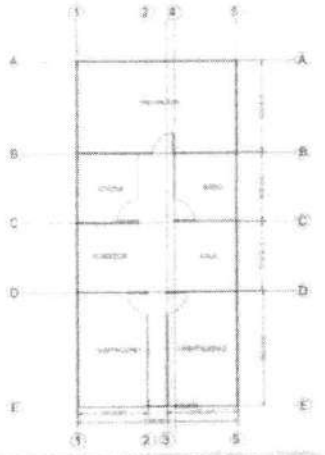
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	Beneficiario:JUAN ALBERTO SEGURA		**DIRECCION:**	T4 # 4 14 MZ A CS 22	**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		
HABITACION 1	2,87	3,48		9,99	1	9,99
HABITACION 2	2,8	3,48		9,74	1	9,74
PASILLO	0,8	3,6		2,88	1	2,88
SALON	7	2,73		19,11	1	19,11
PATIO	3,2	3,85		12,32	1	12,32
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						54,04
Total pasan:						
TOTAL						54,04

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	
					VERSION	
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario:JUAN ALBERTO SEGURA		DIRECCION:	T4 # 4 14 MZ A CS 22	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 ML		
HABITACION 1	11.9				1	11.90
HABITACION 2	11.76				1	11.76
PASILLO	5.6				1	5.60
SALON	17.81				1	17.81
PATIO	4.10				1	4.10
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						51.17
Total pasan:						
TOTAL						51.17

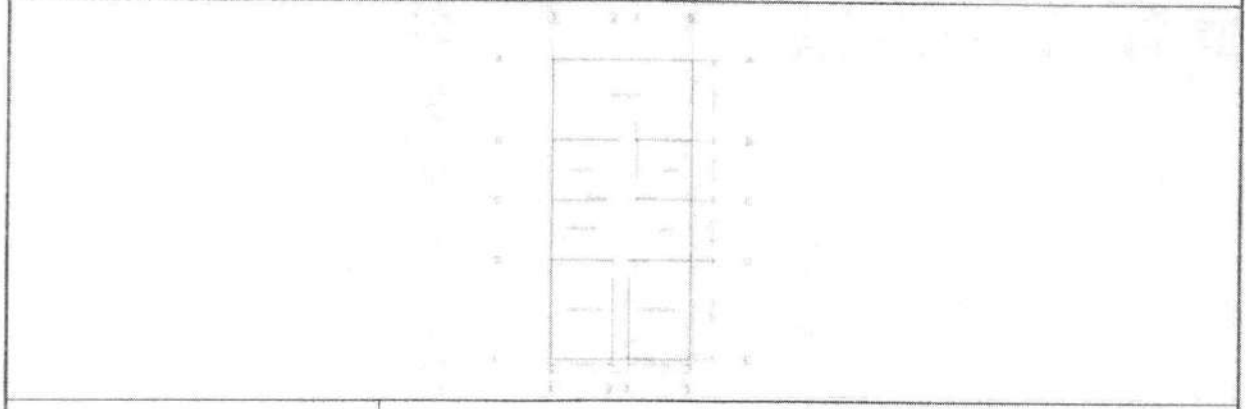
OBSERVACIÓN:	

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 2026	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	Beneficiario JUAN ALBERTO SEGURA		DIRECCION:	T4 # 4 14 MZ A CS 22		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 2 (D-E)	3.6		2.6	9.36	1	9.36
DESCUENTO DE PUERTA	0.8		2.1	1.68	-1	-1.68
EJE 3 HABITACION (D-E)	3.48		2.6	9.05	1	9.05
DESCUENTO DE PUERTA	0.8		2.1	1.68	-1	-1.68
EJE D (1-5)	7		2.6	18.20	1	18.20
DESCUENTO PUERTA	0.8		2.15	1.72	-1	-1.72
EJE C (1-5)	7		2.6	18.20	1	18.20
DESCUENTO PUERTA	0.85		2.15	1.83	-1	-1.83
EJE 1 (C-D)	2.73		2.6	7.10	1	7.10
EJE 5 (C-D)	2.73		2.6	7.10	1	7.10
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						62.10
Total pasan:						
TOTAL						62.10

OBSERVACIÓN:	

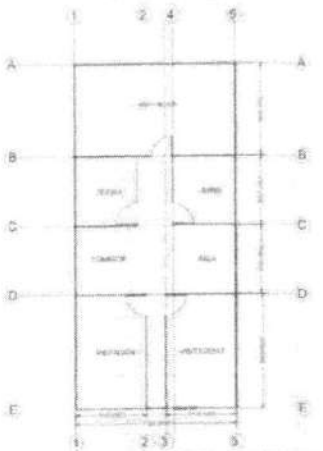
Firma
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	Beneficiario:JUAN ALBERTO SEGURA		**DIRECCION:**	T4 # 4 14 MZ A CS 22		**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 E (1-5)	7,00		2,74645765	19,23	1	19,23
DESCUENTO PUERTA	0,86		1,97	1,69	-1	-1,69
DESCUENTO VENTANA	1,00		0,46	0,46	-1	-0,46
DESCUENTO DE VENTANA	5,00		0,52	2,60	-1	-2,60
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						14,47
Total pasan:						
TOTAL						14,47100357

OBSERVACIÓN:	

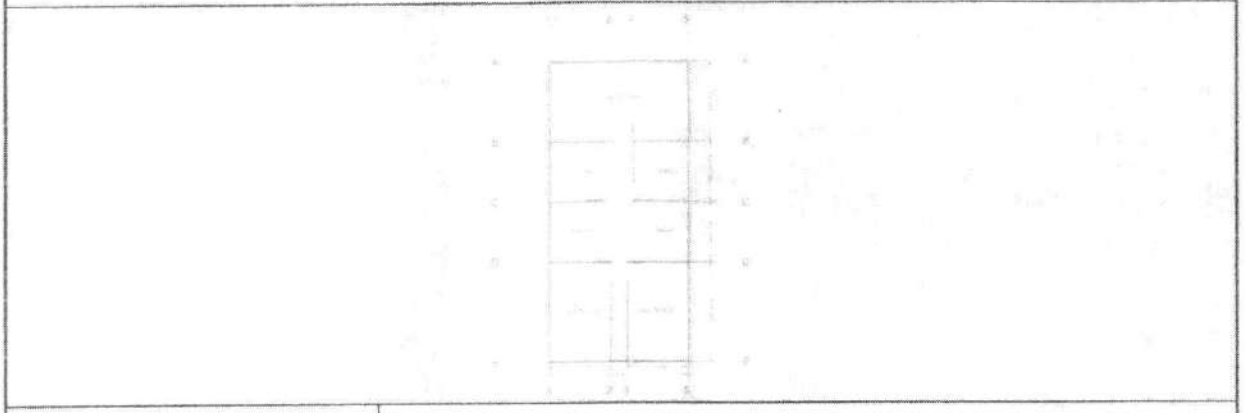
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:JUAN ALBERTO SEGURA		DIRECCION:	T4 # 4 14 MZ A CS 22	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		
EJE E (1-2)	2.57		2.6	6.68	1	6.68
DESCUENTO VENTANA	1		0.52	0.52	-1	-0.52
EJE 1 (D-E)	3.48		2.6	9.05	1	9.05
EJE D (1-2)	2.57		2.6	6.68	1	6.68
EJE 2 HABITACION (D-E)	3.48		2.6	9.05	1	9.05
DESCUENTO DE PUERTA	0.8		2.1	1.68	-1	-1.68
EJE 2 (D-E)	3.6		2.6	9.36	1	9.36
DESCUENTO DE PUERTA	0.8		2.1	1.68	-1	-1.68
EJE E(2-3)	0.8		0.7	0.56	1	0.56
EJE D (2-3)	0.8		0.7	0.56	1	0.56
EJE 3 (D-E)	3.6		2.6	9.36	1	9.36
EJE 3 HABITACION (D-E)	3.48		2.6	9.05	1	9.05
DESCUENTO DE PUERTA	0.8		2.1	1.68	-1	-1.68
EJE E (3-5)	2.8		2.6	7.28	1	7.28
EJE 5 (D-E)	3.48		2.6	9.05	1	9.05
EJE D (3-5)	2.8		2.6	7.28	1	7.28
EJE D (1-5)	7		2.6	18.20	1	18.20
DESCUENTO PUERTA	0.8		2.15	1.72	-1	-1.72
EJE C (1-5)	7		2.6	18.20	1	18.20
DESCUENTO PUERTA	0.85		2.15	1.83	-1	-1.83
EJE 1 (C-D)	2.73		2.6	7.10	1	7.10
EJE 5 (C-D)	2.73		2.6	7.10	1	7.10
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						125.44
Total pasan:						
TOTAL						125.44

OBSERVACIÓN:	

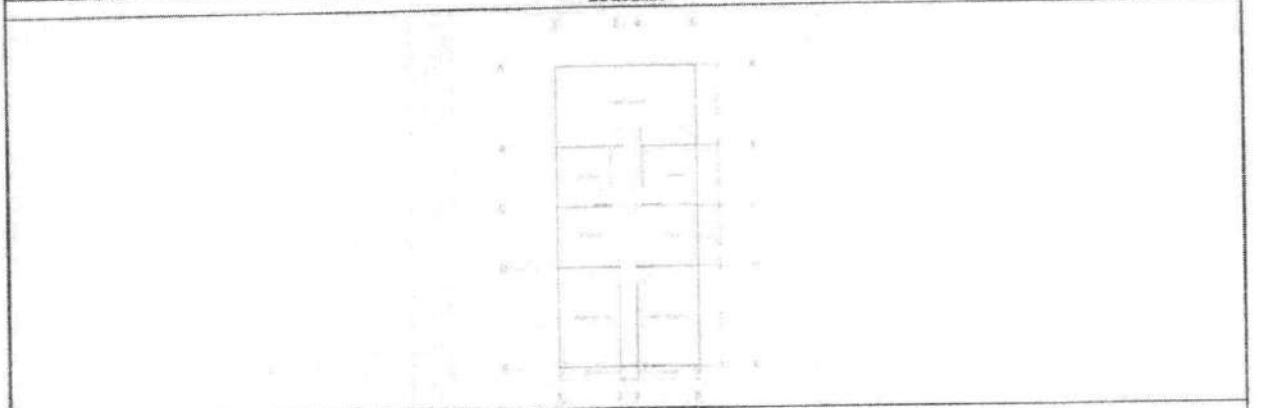
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	Beneficiario JUAN ALBERTO SEGURA		DIRECCION:	T4 # 4 14 MZ A CS 22	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	7.00		0.6	4.20	1	4.20
EJE E (1-5)	0.86		0.6	0.52	-1	-0.52
DESCUENTO PUERTA						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						3.68
Total pasan:						
TOTAL						3.68

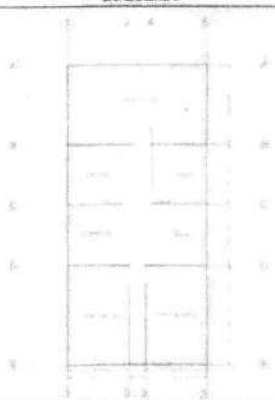
OBSERVACIÓN:	

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:	Beneficiario:JUAN ALBERTO SEGURA		DIRECCION:	T4 # 4 14 MZ A CS 22	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		
FACHADA						
VENTANA 1	1		0.46	0.46	0.5	0.23
VENTANA 2	0.5		0.52	0.26	0.5	0.13
				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						0.36
Total pasan:						
TOTAL						0.36

OBSERVACIÓN:	

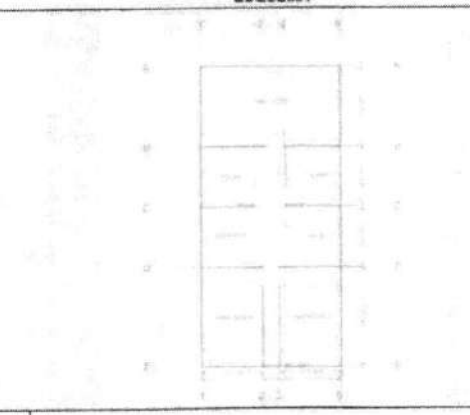
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:JUAN ALBERTO SEGURA		DIRECCION:	T4 # 4 14 MZ A CS 22	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 E	0.86		1.97	1.69	2	3.39
						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						3.39
Total pasan:						
TOTAL						3.39

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: 6	Beneficiario: BLANCA HELIDA RODRIGUEZ SUBIETA	Dirección:	CRA 14 A N 9-27

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	30,62	$ 3.689,14	$ 112.961,47
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	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	30,62	$ 38.055,54	$ 1.165.260,63
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	30,62	$ 112.179,64	$ 3.434.940,58
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	25,59	$ 22.708,96	$ 581.122,29
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	11,88767585	$ 14.859,52	$ 176.645,16
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	81,48	$ 12.387,30	$ 1.009.317,20
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2		$ 34.764,63	$ -
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	12,25	$ 24.267,09	$ 297.271,85
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	11,92	$ 18.084,14	$ 215.562,95
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2	30,51	$ 73.528,85	$ 2.243.365,21
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2	22,12	$ 128.491,64	$ 2.842.235,08
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		$ 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	4,00	$ 144.036,90	$ 576.147,60
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.

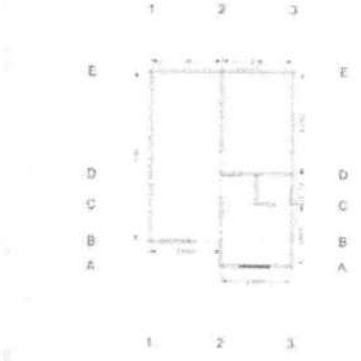
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Cargo: Profesional CPS - SPI

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:	BLANCA HELIDA RODRIGUEZ SUBIETA		**DIRECCION:**	CRA 14 A N 9-27		**BARRIO:**	LA FLORESTA
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	2.84	3.72			1	10.56
AREA 2-BAÑO	1.5	1.27			-1	-1.91
AREA 3	2.85	7			1	19.95
BAÑO EXTERIOR	1.02	1.98			1	2.02
Subtotal						30.62
Total pasan:						
TOTAL						30.62

OBSERVACIÓN:	

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

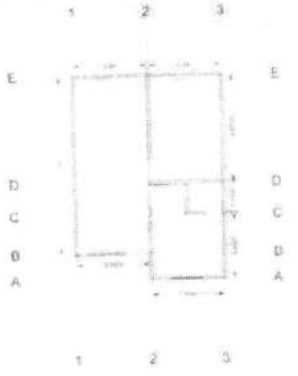
Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	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:	BLANCA HELIDA RODRIGUEZ SUBIETA		**DIRECCION:**	CRA 14 A N 9-27		**BARRIO:**	LA FLORESTA
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 DE SANITARIO					1	1.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00

OBSERVACIÓN:

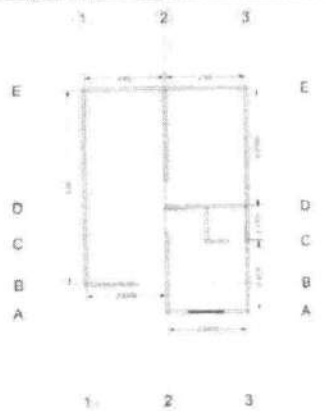
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	BLANCA HELIDA RODRIGUEZ SUBIETA		DIRECCION:	CRA 14 A N 9-27	BARRIO:	LA FLORESTA
ITEM:	2.04	CAPÍTULO:	PISOS		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 60 MM					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA 1	2.84	3.72			1	10.56
AREA 2-BAÑO	1.5	1.27			-1	-1.91
AREA 3	2.85	7			1	19.95
BAÑO EXTERIOR	1.02	1.98			1	2.02
Subtotal						30.62
Total pasan:						
TOTAL						30.62

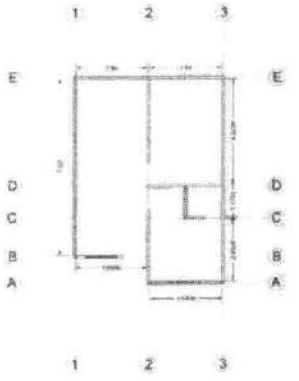
OBSERVACIÓN:

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 HELIDA RODRIGUEZ SUBIETA		**DIRECCION:**	CRA 14 A N 9-27	**BARRIO:**	LA FLORESTA
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	2,84	3,72			1	10,56
AREA 2-BAÑO	1,5	1,27			-1	-1,91
AREA 3	2,85	7			1	19,95
BAÑO EXTERIOR	1,02	1,98			1	2,02
Subtotal						30,62
Total pasan:						
TOTAL						30,62
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		

						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
BPIN:							
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	BLANCA HELIDA RODRIGUEZ SUBIETA		DIRECCION:	CRA 14 A N 9-27		BARRIO:	LA FLORESTA
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 1		9.79			1	9.79
AREA 3		15.8			1	15.80
Subtotal						25.59
Total pasan:						
TOTAL						25.59

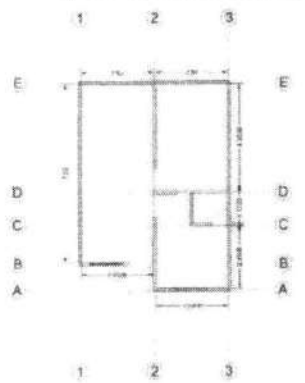
OBSERVACIÓN:

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 HELIDA RODRIGUEZ SUBIETA	**DIRECCION:**	CRA 14 A N 9-27		**BARRIO:**	LA FLORESTA
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		
EJE 1 A-B	0,90		-1,03302684		1	-0,93
EJE B 1-3	2,85		2,9		1	8,27
P1	0,98		2,15		-1	-2,11
V1	1,25		1,25		-1	-1,56
EJE 2 A-B	0,93		2,9		1	2,70
EJE A 2-4	3,05		2,9		1	8,85
V2	2,17		1,53		-1	-3,32
Subtotal						11,88767585
Total pasan:						
TOTAL						11,88767585

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		

						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
BPIN:							
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	BLANCA HELIDA RODRIGUEZ SUBIETA		DIRECCION:	CRA 14 A N 9-27		BARRIO:	LA FLORESTA
ITEM:	3.04	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)						

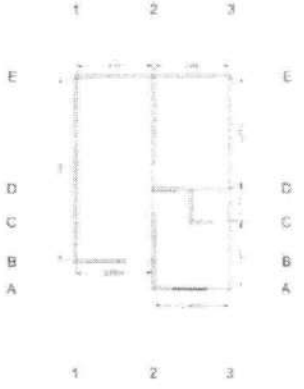
ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE 1 A-F	7.00		2.5		1	17.50
EJE 2 A-F	7.93		2.5		2	39.65
P2	0.89		2.2		-2	-3.92
V3	1.08		1.15		-2	-2.48
P3	0.9		2.13		-2	-3.83
EJE 4 A-F	7.93		2.5		1	19.83
EJE B 1-2	2.85		2.5		1	7.13
P1	1.25		1.25		-1	-1.56
V1	0.98		2.13		-1	-2.09
EJE A 2-4	3.05		2.6		1	7.93
V2	2.17		1.53		1	3.32

	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 HELIDA RODRIGUEZ SUBIETA		**DIRECCION:**	CRA 14 A N 9-27		**BARRIO:**	LA FLORESTA
ITEM:	3.06	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA			**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)**						

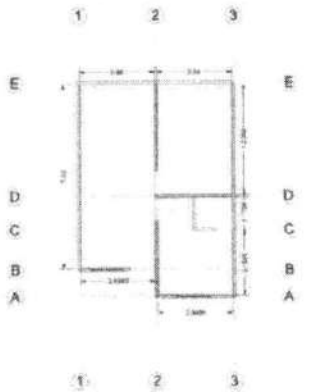
ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
V1	1.25		1.25		2	3.13
V2	2.17		1.53		2	6.64
V3	1.08		1.15		2	2.48
V4						

	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 HELIDA RODRIGUEZ SUBIETA		DIRECCION:	CRA 14 A N 9-27	BARRIO:	LA FLORESTA
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		
P1	0,98		2,13		2	4,17
P2	0,89		2,2		2	3,92
P3	0,9		2,13		2	3,83
Subtotal						11,92
Total pasan:						
TOTAL						11,92
OBSERVACIÓN:						

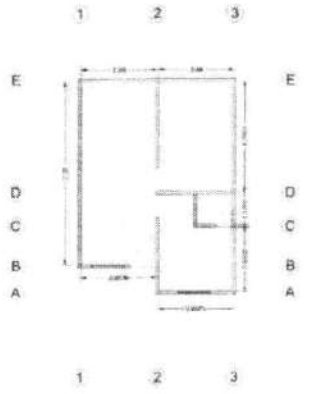
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	BLANCA HELIDA RODRIGUEZ SUBIETA		**DIRECCION:**	CRA 14 A N 9-27	**BARRIO:**	LA FLORESTA
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 1	2,84	3,72			1	10,56
AREA 3	2,85	7			1	19,95
Subtotal						30,51
Total pasan:						
TOTAL						30,51

OBSERVACIÓN:

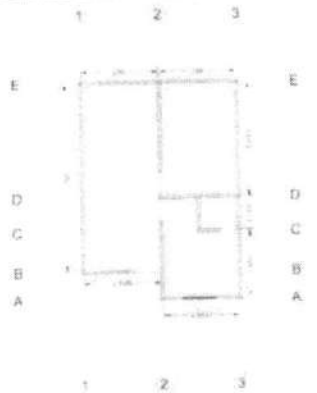
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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		

						FECHA: 01 DE JULIO DE 2026	
BPIN:							
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	BLANCA HELIDA RODRIGUEZ SUBIETA		DIRECCION:	CRA 14 A N 9-27		BARRIO:	LA FLORESTA
ITEM:	3.09	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE						

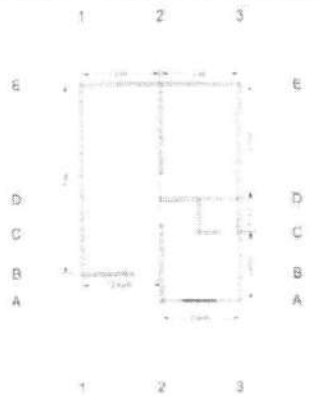
ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
BAÑO1	4.89		2.22		1	10.86
BAÑO 2	5.36		2.1		1	11.26

	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 HELIDA RODRIGUEZ SUBIETA		DIRECCION:	CRA 14 A N 9-27	BARRIO:	LA FLORESTA
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		
SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA					1	1.00
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:	BLANCA HELIDA RODRIGUEZ SUBIETA		**DIRECCION:**	CRA 14 A N 9-27		**BARRIO:**	LA FLORESTA
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		
JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO					1	1.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00

OBSERVACIÓN:

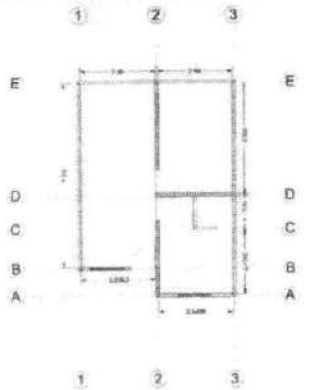
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	BLANCA HELIDA RODRIGUEZ SUBIETA	DIRECCION:	CRA 14 A N 9-27		BARRIO:	LA FLORESTA
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		
SALIDA DE LAMPARA 110 V					4	4,00
Subtotal						4,00
Total pasan:						
TOTAL						4,00

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 7	Beneficiario: MYRIAN MORENO	Dirección:	CALLE 4 N 3-39

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	33,40	$ 3.689,14	$ 123.217,28
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		$ 6.548,74	$ -
1,10	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	26,85	$ 6.727,76	$ 180.640,36
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 COMUN 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	33,40	$ 38.055,54	$ 1.271.055,04

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	33,40	$ 112.179,64	$ 3.746.799,98
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	33,57	$ 22.708,96	$ 762.339,79
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	55,77	$ 27.728,14	$ 1.546.398,37
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	9,694271215687	$ 14.859,52	$ 144.052,22
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	72,64	$ 12.387,30	$ 899.813,47
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2		$ 34.764,63	$ -
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	1,88	$ 24.267,09	$ 45.622,13
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	4,12	$ 18.084,14	$ 74.506,66
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2	22,97	$ 73.528,85	$ 1.688.957,68
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2	8,49	$ 128.491,64	$ 1.090.894,02
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	26,85	$ 50.708,00	$ 1.361.509,80
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		$ 85.029,26	$ -
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, 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 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:	MYRIAN MORENO MADERO		**DIRECCION:**	CALLE 4 N 3 -39		**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	2.85	5.06			1	14.42
AREA 2	2.85	3			1	8.55
AREA 3	2.85	2.9			1	8.27
AREA 4	**0.96**	**1.31**			**1**	1.26
AREA 6	**0.67**	**1.34**			**1**	0.90
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						33.40
Total pasan:						
TOTAL						33.40

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:	MYRIAN MORENO MADERO		**DIRECCION:**	CALLE 4 N 3 -39	**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		
AREA 1	4.61		2.85		1	13.14
AREA 2	4.81		2.85		1	13.71
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
	Subtotal					26.85
	Total pasan:					
	TOTAL					26.85
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:	MYRIAN MORENO MADERO		**DIRECCION:**	CALLE 4 N 3 -39	**BARRIO:**	LAS VILLAS	
ITEM:	2.04	**CAPITULO:**	PISOS		**UNID:**	M2	
DESCRIPCIÓN:	**AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 60 MM**						

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA 1	2.85	5.06			1	14.42
AREA 2	2.85	3			1	8.55
AREA 3	2.85	2.9			1	8.27
AREA 4	**0.98**	**1.31**			**1**	1.26
AREA 6	**0.67**	**1.34**			**1**	0.90
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
	Subtotal					33.40
	Total pasan:					
	TOTAL					33.40
OBSERVACIÓN:						

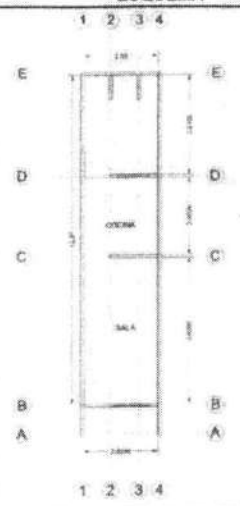
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MYRIAN MORENO MADERO		**DIRECCION:**	CALLE 4 N 3 -39	**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	2,85	5,06			1	14,42
AREA 2	2,85	3			1	8,55
AREA 3	2,85	2,9			1	8,27
AREA 4	**0,96**	**1,31**			**1**	1,26
AREA 6	**0,67**	**1,34**			**1**	0,90
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						33,40
Total pasan:						
TOTAL						33,40

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:	MYRIAN MORENO MADERO		DIRECCION:	CALLE 4 N 3 -39	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	2.09	CAPITULO:	PISOS		UNID:	ML
DESCRIPCIÓN:	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ					

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Longitud	Area M2		
AREA 1			13.82		1	13.82
AREA 2			9.69		1	9.69
AREA 3			6.04		1	6.04
AREA 6			4.02		1	4.02
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						33.57
Total pasan:						
TOTAL						33.57

OBSERVACIÓN:

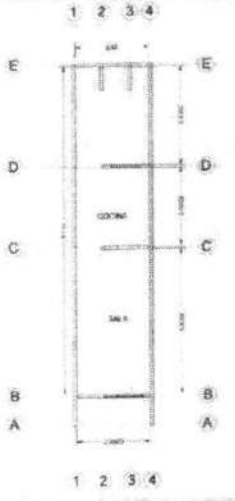
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MYRIAN MORENO MADERO		**DIRECCION:**	CALLE 4 N 3 -39		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,02	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA			**UNID:**	ML
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 1 B-E	11,89		2,4		1	28,54
EJE C 3-4	1,85		1,95		2	7,22
EJE D 1-4	2,85		2,4		2	13,68
P2	2,05		1,01		-1	-2,07
V2	1,23		1,17		1	1,44
EJE 1 D-E	2,9		2,4		1	6,96
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						55,77
Total pasan:						
TOTAL						55,77

OBSERVACIÓN:

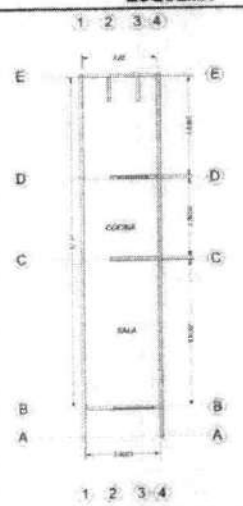
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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		

					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
BPIN:						
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MYRIAN MORENO MADERO		DIRECCION:	CALLE 4 N 3 -39	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		
EJE 1 A-B	0,89		2,8		1	2,49
EJE B 1-4	2,85		2,8		1	7,98
EJE 4 A-B	1,13		2,8		1	3,16
V1	1,5		1,25		-1	-1,88
P1	1		2,06		-1	-2,06
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						9,694271215687
Total pasan:						
TOTAL						9,694271215687

OBSERVACIÓN:

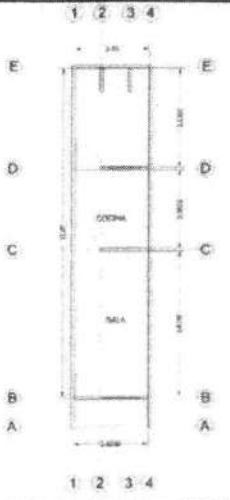
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MYRIAN MORENO MADERO		**DIRECCION:**	CALLE 4 N 3 -39		**BARRIO:**	Medida Total
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 1 B-E	10,96		2,8		1	30,69
EJE B 1-4	2,85		2,8		1	7,98
V1	1,5		1,25		-1	-1,88
P1	1		2,06		-1	-2,06
EJE 4 B-E	10,96		2,8		1	30,69
EJE C 3-4	1,85		1,95		2	7,22
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						72,64
Total pasan:						
TOTAL						72,64

OBSERVACIÓN:

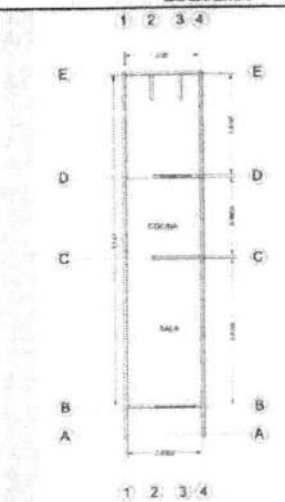
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

	DEPARTAMENTO DEL META	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:	MYRIAN MORENO MADERO		DIRECCION:	CALLE 4 N 3 -39	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		
V1	1,5	1,25			1	1,88
						0,00
Subtotal						1,88
Total pasan:						
TOTAL						1,88

OBSERVACIÓN:

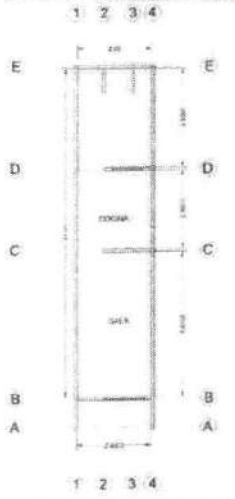
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MYRIAN MORENO MADERO		**DIRECCION:**	CALLE 4 N 3 -39		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,07	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA			**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones			Area M2	No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto			
P1	1	2,06			2	4,12
						0,00
						0,00
Subtotal						4,12
Total pasan:						
TOTAL						4,12

OBSERVACIÓN:

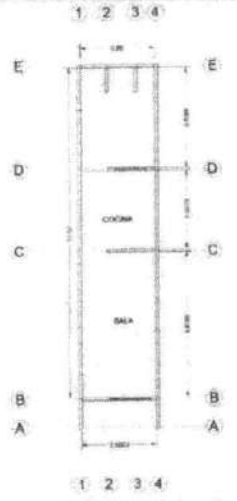
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MYRIAN MORENO MADERO		**DIRECCION:**	CALLE 4 N 3 -39	**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 1	2,85	5,06			1	14,42
AREA 2	2,85	3			1	8,55
						0,00
				Subtotal		22,97
				Total pasan:		
				TOTAL		22,97

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:	MYRIAN MORENO MADERO		DIRECCION:	CALLE 4 N 3 -39		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		
BAÑO 1	3.58		2.12		1	7.59
LAVADERO	1.5		0.6		1	0.90
						0.00
Subtotal						8.49
Total pasan:						
TOTAL						8.49

OBSERVACIÓN:

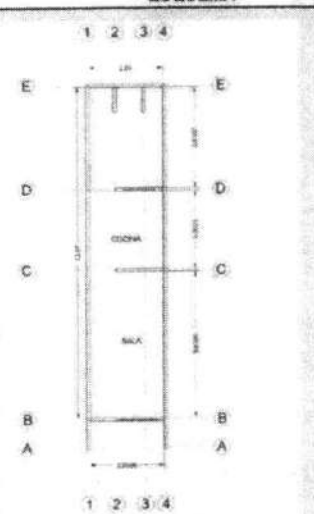
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MYRIAN MORENO MADERO		**DIRECCION:**	CALLE 4 N 3 -39		**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		
AREA 1	4,61		2,85		1	13,14
AREA 2	4,81		2,85		1	13,71
						0,00
Subtotal						26,85
Total pasan:						
TOTAL						26,85

OBSERVACIÓN:

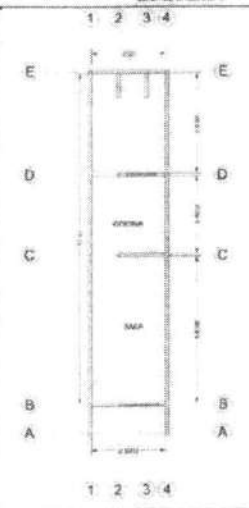
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MYRIAN MORENO MADERO		**DIRECCION:**	CALLE 4 N 3 -39	**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	Alto	Area M2		
AREA 1					1	1,00
AREA 2					1	1,00
						0,00
Subtotal						2,00
Total pasan:						
TOTAL						2,00

OBSERVACIÓN:

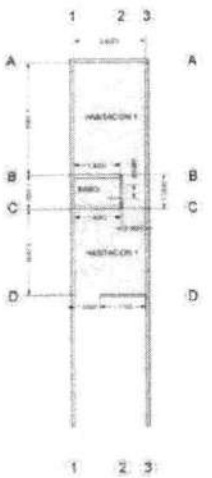
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

	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:	MARIA LUCILA MARTINEZ ALARCON	**DIRECCION:**	CL 10 N 3A-52	**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		
PLACA HABITACION	2,8	3,35	0,1		1	0,94
						0,00
PLACA HALL	0,9	1,35	0,1		1	0,12
PLACA HABITACION 2	2,8	4,38	0,1		1	1,23
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						2,29
Total pasan:						
TOTAL						2,29

OBSERVACIÓN:

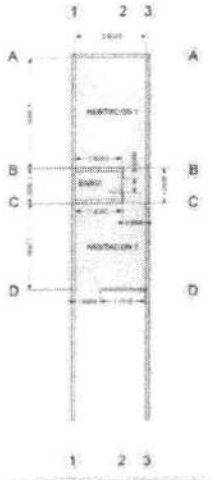
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

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:	MARIA LUCILA MARTINEZ ALARCON		**DIRECCION:**	CL 10 N 3A-52		**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		
PLACA HABITACION	2,8	3,35			1	9,38
						0,00
PLACA HALL	0,9	1,35			1	1,22
PLACA HABITACION 2	2,8	4,38			1	12,26
						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						22,86
Total pasan:						
TOTAL						22,86

OBSERVACIÓN:

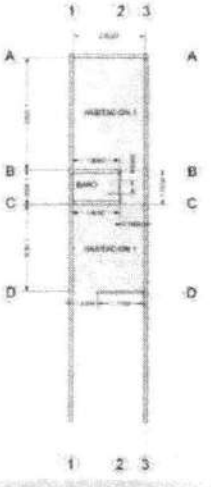
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

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:	MARIA LUCILA MARTINEZ ALARCON	**DIRECCION:**	CL 10 N 3A-52		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	2,05	**CAPITULO:**	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		
						0,00
PLACA BAÑO	1,08	1,90	0,1		1	0,21
						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
						0,00
Subtotal						0,21
Total pasan:						
TOTAL						0,21

OBSERVACIÓN:	

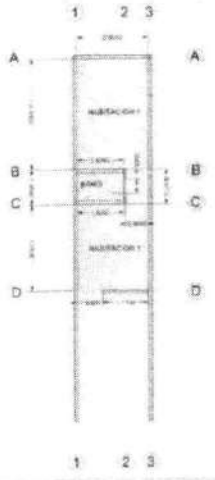
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

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:	MARIA LUCILA MARTINEZ ALARCON	**DIRECCION:**	CL 10 N 3A-52		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	2,06	**CAPÍTULO:**	PISOS		**UNID:**	KG
DESCRIPCIÓN:	**MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	KG	Area M2		
PLACA HABITACION	2,8	3,35	2,44		1	22,89
PLACA BAÑO	1,08	1,90	2,44		1	5,01
PLACA HALL	0,9	1,35	2,44		1	2,96
PLACA HABITACION 2	2,8	4,38	2,44		1	29,92
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						60,78
Total pasan:						
TOTAL						60,78

OBSERVACIÓN:	

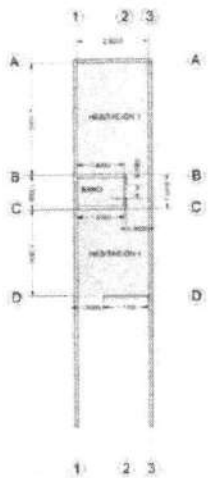
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

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

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE 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:	MARIA LUCILA MARTINEZ ALARCON	**DIRECCION:**	CL 10 N 3A-52		**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		
PLACA HABITACION	2,8	3,35			1	9,38
						0,00
PLACA HALL	0,9	1,35			1	1,22
PLACA HABITACION 2	2,8	4,38			1	12,26
						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						22,86
Total pasan:						
TOTAL						22,86

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:	MARIA LUCILA MARTINEZ ALARCON		**DIRECCION:**	CL 10 N 3A-52	**BARRIO:**	LAS VILLAS
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		
PISO BAÑO	1.08	1.83			1	1.98
						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						1.98
Total pasan:						
TOTAL						1.98

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: 8	Beneficiario: MARIA LUCILA MARTINEZ ALARCON	Dirección:	CL 10 N 3A-52

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	24,90	$ 3.689,14	$ 91.859,59
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	2,29	$ 869.600,30	$ 1.991.384,69

2,04	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2	22,86	$ 38.055,54	$ 869.949,64
2,05	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	0,21	$ 920.142,19	$ 193.229,86
2,06	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG	60,78	$ 8.968,53	$ 545.107,25
2,07	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60	M2	22,86	$ 112.179,64	$ 2.564.426,57
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2	1,98	$ 68.771,16	$ 136.166,90
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	27,77	$ 22.706,96	$ 630.627,82
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	13,11700694	$ 14.859,52	$ 194.912,43
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	80,53	$ 12.387,30	$ 997.549,27
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2		$ 34.764,63	$ -
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	17,24	$ 24.267,09	$ 418.364,63
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2		$ 18.084,14	$ -
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2	24,90	$ 73.528,85	$ 1.830.868,37
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2	9,42	$ 128.491,64	$ 1.210.391,25
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	0,00	$ 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		$ 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	4,00	$ 144.036,90	$ 576.147,60
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	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.

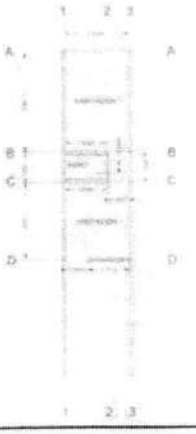
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Cargo: Profesional CPS - SPI

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:	MARIA LUCILA MARTINEZ ALARCON		**DIRECCION:**	CL 10 N 3A-52		**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		
PLACA HABITACION	2.8	3.35			1	9.38
PLACA BAÑO	1.08	1.85			1	2.00
PLACA HALL	0.9	1.40			1	1.26
PLACA HABITACION 2	2.8	4.38			1	12.26
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						24.90
Total pasan:						
TOTAL						24.90

OBSERVACIÓN:	

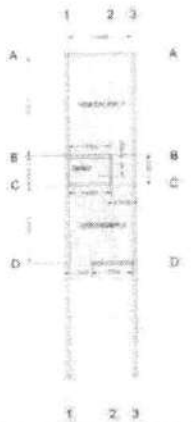
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MARIA LUCILA MARTINEZ ALARCON		**DIRECCION:**	CL 10 N 3A-52		**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		
PLACA HABITACION		12.3			1	12.30
PLACA BAÑO						0.00
PLACA HALL		4.50			1	4.50
PLACA HABITACION 2		14.36			1	14.36
DESCUENTO PUERTA		1.00			-1	-1.00
DESCEUNTO PASILLO		0.90			-2	-1.80
DESCEUNTO PUERTA BAÑO		0.59			-1	-0.59
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						27.77
Total pasan:						
TOTAL						27.77

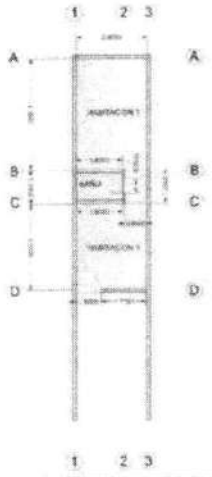
OBSERVACIÓN:	

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:	MARIA LUCILA MARTINEZ ALARCON		**DIRECCION:**	CL 10 N 3A-52		**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	5,89		2,65		1	15,60
PUERTA 1	0,83		2,25		-1	-1,87
PUERTA LOCAL	3,00		2,25		-1	-6,75
MURO	1,18		2,6		2	6,14
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						13,11700694
Total pasan:						
TOTAL						13,11700694

OBSERVACIÓN:

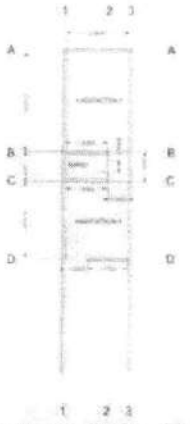
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

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:	MARIA LUCILA MARTINEZ ALARCON		**DIRECCION:**	CL 10 N 3A-52		**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		
HABITACION	6.2		2.6		2	32.24
BAÑO	2.91		0.5		2	2.91
HALL	2.3		2.6		2	11.70
HABITACION 2	7.20		2.6		2	37.44
DESCUENTO PUERTA HABITACION	1.00		2.15		-1.00	-2.15
DESCEUNTO VENTANA	1.77		1.20		-1.00	-2.12
DESCUENTO PUERTA BAÑO	0.56		2.1		-2.00	-2.35
DESCUENTO ESPACIO HALL	0.90		2.6		-2.00	-4.68
MURO	2.90		2.60		1.00	7.54
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						80.53
Total pasan:						
TOTAL						80.53

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:	MARIA LUCILA MARTINEZ ALARCON		**DIRECCION:**	CL 10 N 3A-52		**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 1	0.83		2.25		2	3.74
PUERTA LOCAL	3.00		2.25		2	13.50
						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						17.24
Total pasan:						
TOTAL						17.24

OBSERVACIÓN:	

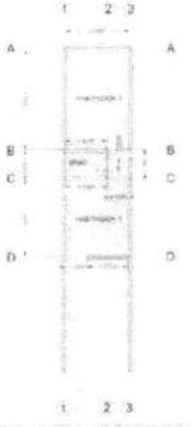
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MARIA LUCILA MARTINEZ ALARCON		**DIRECCION:**	CL 10 N 3A-52		**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		
PLACA HABITACION	2.8	3.35			1	9.38
PLACA BAÑO	1.08	1.85			1	2.00
PLACA HALL	0.9	1.40			1	1.26
PLACA HABITACION 2	2.8	4.38			1	12.26
						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						24.90
Total pasan:						
TOTAL						24.90

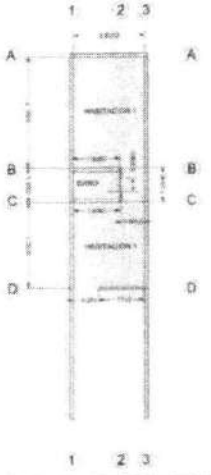
OBSERVACIÓN:	

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:	MARIA LUCILA MARTINEZ ALARCON	**DIRECCION:**	CL 10 N 3A-52		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,09	**CAPITULO:**	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
PARED BAÑO	1,08		1,8		2	3,89
PARED BAÑO	1,83		1,8		2	6,59
DESCUENTO PUERTA	0,6		1,8		-1	-1,06
						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						9,42
Total pasan:						
TOTAL						9,42

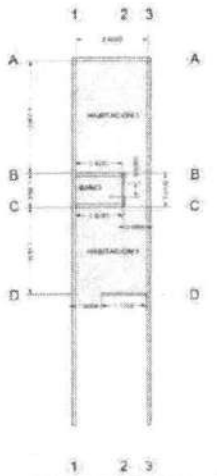
OBSERVACIÓN:	

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:	MARIA LUCILA MARTINEZ ALARCON		**DIRECCION:**	CL 10 N 3A-52		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	4,01	**CAPÍTULO:**	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS			**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**ACCESORIO PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	KG	Area M2		
ACCESORIO PVC 3/4"					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:

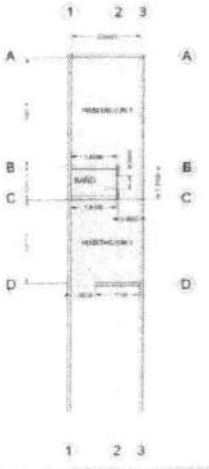
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

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:	MARIA LUCILA MARTINEZ ALARCON	**DIRECCION:**	CL 10 N 3A-52	**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	KG	Area M2		
LAVAMANOS CORONA O SIMILAR					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:	

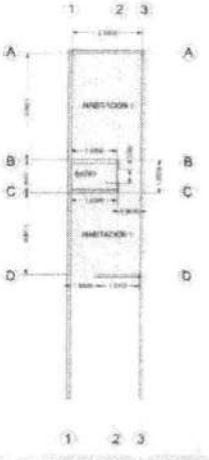
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

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:	MARIA LUCILA MARTINEZ ALARCON		**DIRECCION:**	CL 10 N 3A-52	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	5,01	**CAPITULO:**	REDES HIDROSANITARIAS		**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**REJILLA SOSCO 3" X 2", ALUMINIO ANTI CUCARACHAS**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	KG	Area M2		
REJILLA					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:	

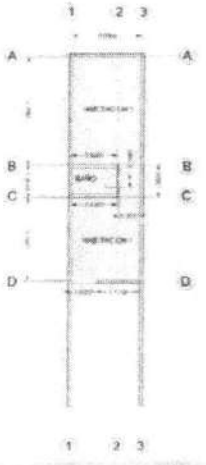
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

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:	MARIA LUCILA MARTINEZ ALARCON		**DIRECCION:**	CL 10 N 3A-52	**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					4	4,00
						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						4,00
Total pasan:						
TOTAL						4,00

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: 9	Beneficiario: RUSMILDA GUTIERREZ YEPEZ	Dirección:	MZ 1 CASA 11

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	37,39	$ 3.689,14	$ 137.936,94
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	37,62	$ 38.055,54	$ 1.431.649,41
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	0,00	$ 8.968,53	$ -
2,07	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60	M2	37,62	$ 112.179,64	$ 4.220.198,06
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	46,93	$ 22.708,96	$ 1.065.731,49
3	**MUROS Y CUBIERTA**				
3,01	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	11,95	$ 38.830,33	$ 464.022,44
3,02	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	133,89	$ 27.728,14	$ 3.712.520,66
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	14,01304194	$ 14.859,52	$ 208.227,08
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	127,33	$ 12.387,30	$ 1.577.274,91
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS. MUROS MASTERSEAL 485	M2		$ 34.764,63	$ -
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	13,42	$ 24.267,09	$ 325.664,35
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	4,46	$ 18.084,14	$ 80.655,26
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	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 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:	RUSMILDA GUTIERREZ YEPES		**DIRECCION:**	MZ 1 CASA 11	**BARRIO:**	VILLA MARIA
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 1 SALA COMEDOR	2.78	4.25			1	11.82
AREA 2 HABITACION 1	2.9	3.25			1	9.43
AREA 3 HABITACION 2	2.9	3.1			1	8.99
AREA 4 COCICNA	2.75	2			1	5.50
AREA 5 PATIO	3.1	6.1			0	0.00
AREA BANOS PUERTAS	0.12	4.62			1	0.55
AREA 6 HALL	0.96	1.15			1	1.10
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						37.39
Total pasan:						
TOTAL						37.39

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:	RUSMILDA GUTIERREZ YEPES		**DIRECCION:**	MZ 1 CASA 11		**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		
AREA 1 SALA COMEDOR	2.75	4.25			1	11.69
AREA 2 HABITACION 1	2.9	3.25			1	9.43
AREA 3 HABITACION 2	2.9	3.15			1	9.14
AREA 4 COCICNA	2.8	2			1	5.60
AREA 5 PATIO	3.1	6.1			0	0.00
AREA BANOS PUERTAS	0.12	5.52			1	0.66
AREA 6 HALL	0.96	1.15			1	1.10
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						37.62
Total pasan:						
TOTAL						37.62

OBSERVACIÓN:	

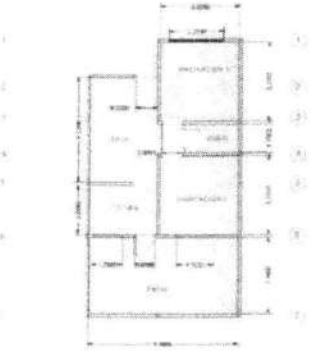
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	RUSMILDA GUTIERREZ YEPEZ		**DIRECCION:**	MZ 1 CASA 11	**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		
AREA 1 SALA COMEDOR	2,75	4,25			1	11,69
AREA 2 HABITACION 1	2,9	3,25			1	9,43
AREA 3 HABITACION 2	2,9	3,15			1	9,14
AREA 4 COCICNA	2,8	2			1	5,60
AREA 5 PATIO	3,1	6,1			0	0,00
AREA BANOS PUERTAS	0,12	5,52			1	0,66
AREA 6 HALL	0,96	1,15			1	1,10
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						37,62
Total pasan:						
TOTAL						37,62

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:	RUSMILDA GUTIERREZ YEPES		DIRECCION:	MZ 1 CASA 11	BARRIO:	VILLA MARIA
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 COMEDOR	2.75	10.75			1	10.75
AREA 2 HABITACION 1	2.9	11.45			1	11.45
AREA 3 HABITACION 2	2.9	11.15			1	11.15
AREA 4 COCICNA	2.75	7.48			1	7.48
AREA 5 PATIO	3.1	17.58			0	0.00
AREA BANOS PUERTAS	0.12	4.62			1	4.62
AREA 6 HALL	0.96	1.48			1	1.48
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						46.93
Total pasan:						
TOTAL						46.93

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	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	RUSMILDA GUTIERREZ YEPEZ		**DIRECCION:**	MZ 1 CASA 11	**BARRIO:**	VILLA MARIA
ITEM:	3,01	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN**					

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
FACHADA EJE 2 DEL EJE A AL EJE B	2,87		3,2		1	9,18
FACHADA EJE 1 DEL EJE B AL EJE C	3,14		2,7		1	8,48
DESCUENTO PUERTA INGRESO	0,90		2,48		-1	-2,23
DESCUENTO VENTANA 1	1,88		1,63		-1	-3,06
DESCUENTO VENTANA 2	2,21		1,65		-1	-3,65
FACHADA EJE B DEL EJE 1 AL EJE 2	1,18		2,91		1	3,43
DESCUENTO CONTADR	0,37		0,37		-1	-0,14
DESCUENTO CONTADR	0,20		0,3		-1	-0,06
						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						11,95
Total pasan:						
TOTAL						11,95

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:	RUSMILDA GUTIERREZ YEPES		**DIRECCION:**	MZ 1 CASA 11	**BARRIO:**	VILLA MARIA
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		
MURO EJE A DEL EJE 2 AL EJE 6	6.35		2.75		1	17.46
MURO EJE A DEL EJE 6 AL EJE 7	3.10		2.75		1	8.53
MURO EJE B DEL EJE 1 AL EJE 3	3.22		2.75		2	17.71
MURO EJE B DEL EJE 3 AL EJE 4	1.15		2.75		1	3.16
DESCUENTO PUERTA BAÑO	0.86		2.22		-1	-1.91
MURO EJE B DEL EJE 4 AL EJE 6	3.20		2.75		2	17.60
MURO EJE C DEL EJE 1 AL EJE 3	3.22		2.75		1	8.86
MURO EJE C DEL EJE 4 AL EJE 6	3.20		2.75		1	8.80
MURO EJE C DEL EJE 6 AL EJE 7	3.10		2.75		1	8.53
MURO EJE 1 DEL EJE B AL EJE C	2.90		2.75		1	7.98
DESCUENTO VENTANA 1 FACHADA	1.88		1.63		-1	-3.06
DESCUENTO VENTANA 2 FACHADA	2.21		1.65		-1	-3.65
MURO EJE 2 DEL EJE A AL EJE B	2.75		2.75		1	7.56
MURO EJE 3 DEL EJE B AL EJE C	2.90		2.75		1	7.98
MURO EJE 4 DEL EJE B AL EJE C	2.90		2.75		1	7.98
MURO EJE 5 DEL EJE A AL EJE B	1.55		1.4		1	2.17
MURO EJE 6 DEL EJE A AL EJE B	2.75		2.75		1	7.56
MURO EJE 7 DEL EJE A AL EJE C	6.10		2.75		1	16.78
DESCUENTO PUERTA HABITACIÓN 1 Y 2	0.85		2.22		-1	-1.89
DESCUENTO PUERTA PATIO	0.82		2.48		-1	-2.03
DESCUENTO PUERTA INGRESO	0.90		2.48		-1	-2.23
						0.00
Subtotal						133.89
Total pasan:						
TOTAL						133.89

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:	RUSMILDA GUTIERREZ YEPEZ		**DIRECCION:**	MZ 1 CASA 11	**BARRIO:**	VILLA MARIA
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 2 DEL EJE A AL EJE B	3,48		3,2		1	11,13
FACHADA EJE 1 DEL EJE B AL EJE C	3,14		2,7		1	8,48
DESCUENTO PUERTA INGRESO	0,90		2,48		-1	-2,23
DESCUENTO VENTANA	1,88		1,63		-1	-3,06
DESCUENTO VENTANA	2,21		1,65		-1	-3,65
FACHADA EJE B DEL EJE 1 AL EJE 2	1,18		3		1	3,54
DESCUENTO CONTADR	0,37		0,37		-1	-0,14
DESCUENTO CONTADR	0,20		0,3		-1	-0,06
Subtotal						14,01304194
Total pasan:						
TOTAL						14,01304194

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:	RUSMILDA GUTIERREZ YEPES		**DIRECCION:**	MZ 1 CASA 11		**BARRIO:**	VILLA MARIA
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 A DEL EJE 2 AL EJE 6	6.35		2.75		1	17.46
MURO EJE A DEL EJE 6 AL EJE 7	3.10		2.75		1	8.53
MURO EJE B DEL EJE 1 AL EJE 3	3.22		2.75		2	17.71
MURO EJE B DEL EJE 3 AL EJE 4	1.15		2.75		1	3.16
DESCUENTO PUERTA BAÑO	0.86		2.22		-1	-1.91
MURO EJE B DEL EJE 4 AL EJE 6	3.20		2.75		2	17.60
MURO EJE C DEL EJE 1 AL EJE 3	3.22		2.75		1	8.86
MURO EJE C DEL EJE 4 AL EJE 6	3.20		2.75		1	8.80
MURO EJE C DEL EJE 6 AL EJE 7	3.10		2.75		1	8.53
MURO EJE 1 DEL EJE B AL EJE C	2.90		2.75		1	7.98
DESCUENTO VENTANA 1 FACHADA	1.88		1.63		-1	-3.06
DESCUENTO VENTANA 2 FACHADA	2.21		1.65		-1	-3.65
MURO EJE 2 DEL EJE A AL EJE B	2.75		2.75		1	7.56
MURO EJE 3 DEL EJE B AL EJE C	2.90		2.75		1	7.98
MURO EJE 4 DEL EJE B AL EJE C	2.90		2.75		1	7.98
MURO EJE 5 DEL EJE A AL EJE B	1.55		1.4		2	4.34
MURO EJE 6 DEL EJE A AL EJE B	2.75		2.75		1	7.56
MURO EJE 7 DEL EJE A AL EJE C	6.10		2.75		1	16.78
DESCUENTO PUERTA HABITACION 1 Y 2	0.85		2.22		-1	-1.89
DESCUENTO PUERTA PATIO	0.82		2.48		-1	-2.03
DESCUENTO	0.90		2.48		-1	-2.23
DESCUENTO VENTANA	1.25		1.45		-2	-3.63
DESCUENTO VENTANA	1.50		1.7		-2	-5.10
	Subtotal					127.33
	Total pasan:					
	TOTAL					127.33

OBSERVACIÓN:	

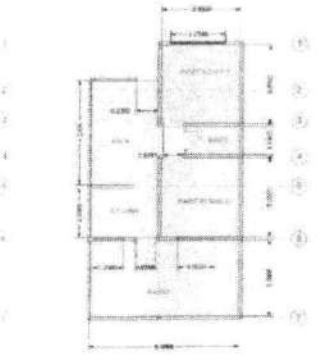
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:		**DIRECCION:**		**BARRIO:**	
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
DESCUENTO VENTANA	1,88		1,63		2	6,13
DESCUENTO VENTANA	2,21		1,65		2	7,29
						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						13,42
Total pasan:						
TOTAL						13,42

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:	RUSMILDA GUTIERREZ YEPES		**DIRECCION:**	MZ 1 CASA 11		**BARRIO:**	VILLA MARIA
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 INGRESO	0.90		2.48		2	4.46
						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						4.46
Total pasan:						
TOTAL						4.46

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: 10	Beneficiario: LILIANA CALDERON ORTIZ	Dirección:	T 3A CALLE 8-130

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	10,22	$ 3.689,14	$ 37.703,01
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	9,41	$ 14.662,01	$ 137.969,51
1,12	DESMONTE DE LAVAMANOS, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN	2,00	$ 32.517,41	$ 65.034,82
1,13	DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN	2,00	$ 40.646,76	$ 81.293,52
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		$ 869.800,30	$ -
2,04	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2	10,22	$ 38.055,54	$ 388.927,62
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	10,22	$ 112.179,64	$ 1.146.475,92
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML		$ 22.706,96	$ -
3	**MUROS Y CUBIERTA**				
3,01	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	0,55	$ 38.830,33	$ 21.356,68
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	12,6705147282633	$ 14.859,52	$ 188.277,77
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	4,15	$ 24.267,09	$ 100.708,42
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	15,43	$ 18.084,14	$ 279.038,28
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2	86,25	$ 73.528,85	$ 6.341.863,31
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	9,41	$ 50.708,00	$ 477.162,28
3,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE ZINC .0.60X2.43M 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	2,00	$ 406.950,63	$ 813.901,26
4,02	SANITARIO DISCAPACITADOS INCLUYE GRIFERÍA ANTIVANDÁLICA	UN		$ 900.495,24	$ -
4,03	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERÍA Y ACCESORIOS	UN	2,00	$ 544.399,28	$ 1.088.798,56
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	2,00	$ 121.453,19	$ 242.906,38
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		$ 69.034,76	$ -
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		$ 29.433,85	$ -
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	0,00	$ 178.596,03	$ -
6,03	SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	12,00	$ 144.036,90	$ 1.728.442,80
7	**ASEO Y LIMPIEZAS**				
7,01	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET	M2	12,29	$ 6.836,49	$ 84.020,46
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 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:	LILIANA CALDERON ORTIZ		DIRECCION:	T 3A CALLE 8-130		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		
AREA ANTEJARDIN	1.03	5.85			1	6.03
AREA ANTEJARDIN	1.35	3.1			1	4.19
						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						10.22
Total pasan:						
TOTAL						10.22

OBSERVACIÓN:

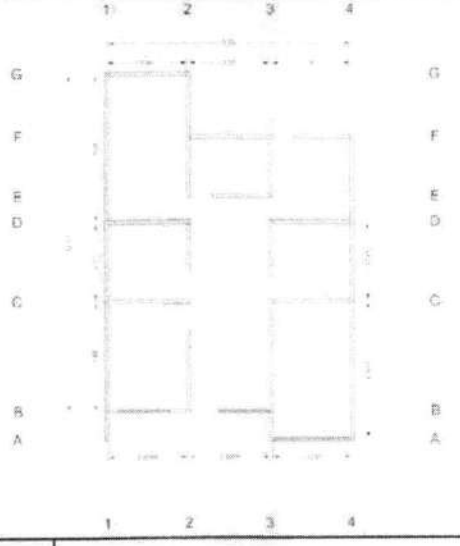
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	LILIANA CALDERON ORTIZ		DIRECCION:	T 3A CALLE 8-130		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1.11	CAPÍTULO:	PRELIMINARES			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
ALCOBA PRINCIPAL	4.20	2.24			1	9.41
					1	0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						9.41
Total pasan:						
TOTAL						9.41

OBSERVACIÓN:

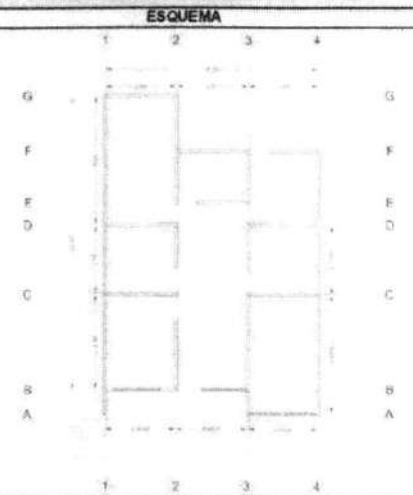
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	LILIANA CALDERON ORTIZ		DIRECCION:	T 3A CALLE 8-130	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		
BAÑO 1					1	1.00
BAÑO 2					1	1.00
						0.00
Subtotal						2.00
Total pasan:						
TOTAL						2.00

OBSERVACIÓN:

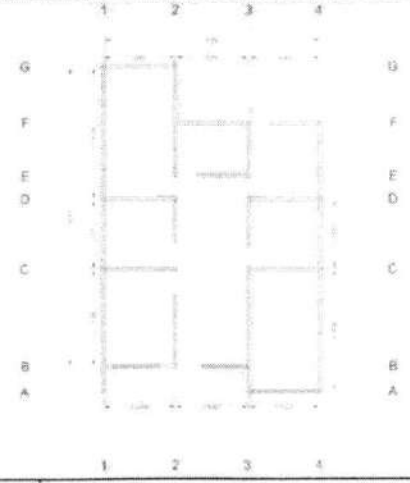
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

	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:	LILIANA CALDERON ORTIZ		**DIRECCION:**	T 3A CALLE 8-130		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	1.13	**CAPÍTULO:**	PRELIMINARES			**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO**						

ESQUEMA

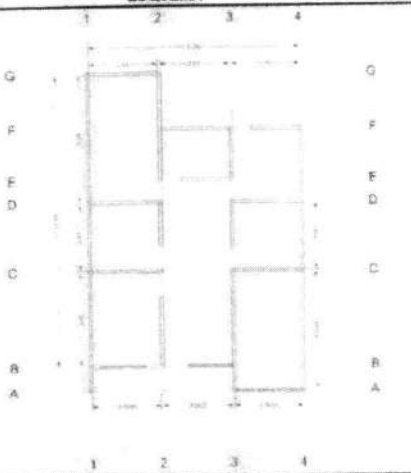


DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
BAÑO 1					1	1.00
BAÑO 2					1	1.00

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

PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META				
BENEFICIARIO:	LILIANA CALDERON ORTIZ	DIRECCION:	T 3A CALLE 8-130	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 ANTEJARDIN	1.03	5.85			1	6.03
AREA ANTEJARDIN	1.35	3.1			1	4.19
Subtotal						10.22
Total pasan:						
TOTAL						10.22

OBSERVACIÓN:

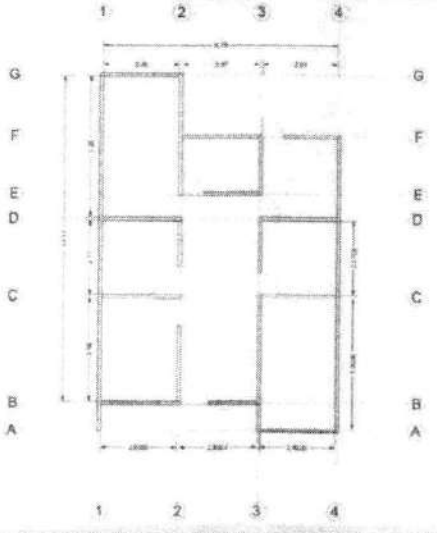
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	LILIANA CALDERON ORTIZ		**DIRECCION:**	T 3A CALLE 8-130	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	2,07	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60**					

ESQUEMA



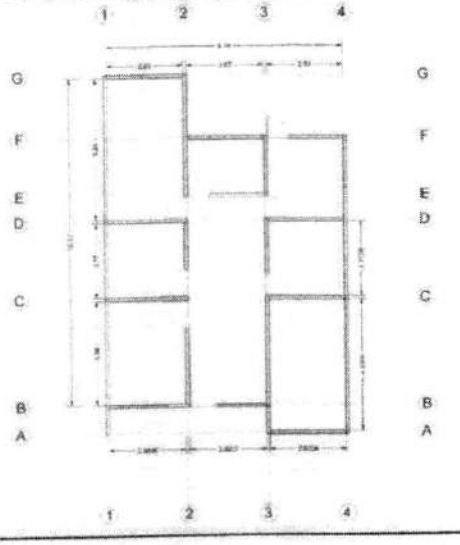
DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA ANTEJARDIN	1,03	5,85			1	6,03
AREA ANTEJARDIN	1,35	3,1			1	4,19
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						10,22
Total pasan:						
TOTAL						10,22
OBSERVACIÓN:						

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:	LILIANA CALDERON ORTIZ		DIRECCION:	MUROS Y CUBIERTA		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3,01	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE B 1-3	1,1		0,5		1	0,55
						0,00
Subtotal						0,55
Total pasan:						
TOTAL						0,55

OBSERVACIÓN:

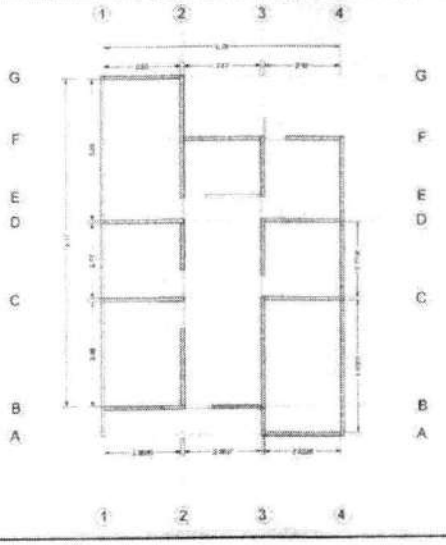
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	LILIANA CALDERON ORTIZ		**DIRECCION:**	T 3A CALLE 8-130		**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		
EJE 1 AB	1,17		2,2		1	2,58
EJE B 1-3	5,85		2,2		1	12,87
EJE 3 AB	1,03		2,2		1	2,27
EJE A 3-4	3,1		2,2		1	6,82
V1	1,86		1,12		-1	-2,08
V2	1,85		1,12		-1	-2,07
P1	1,02		2,02		-1	-2,06
PV1	2,8		2,02		-1	-5,66
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
			Subtotal			12,6705147282633
			Total pasan:			
			TOTAL			12,6705147282633

OBSERVACIÓN:

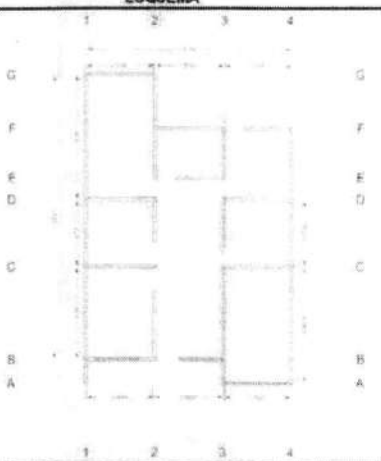
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	LILIANA CALDERON ORTIZ		**DIRECCION:**	T 3A CALLE 8-130		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3.08	**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		
V1	1.86		1.12		1	2.08
V2	1.85		1.12		1	2.07
						0.00
Subtotal						4.15
Total pasan:						
TOTAL						4.15

OBSERVACIÓN:

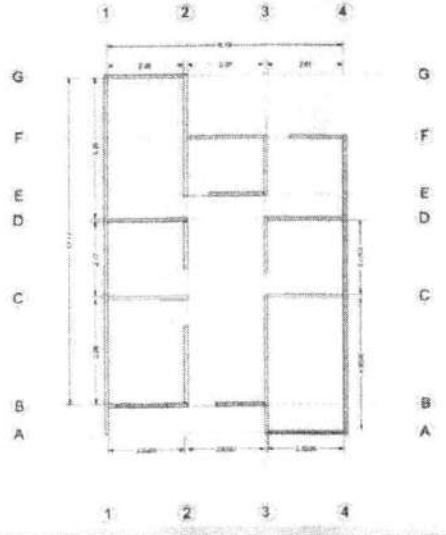
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	LILIANA CALDERON ORTIZ		**DIRECCION:**	T 3A CALLE 8-130		**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		
P1	1,02		2,02		2	4,12
PV1	2,8		2,02		2	11,31
						0,00
Subtotal						15,43
Total pasan:						
TOTAL						15,43

OBSERVACIÓN:

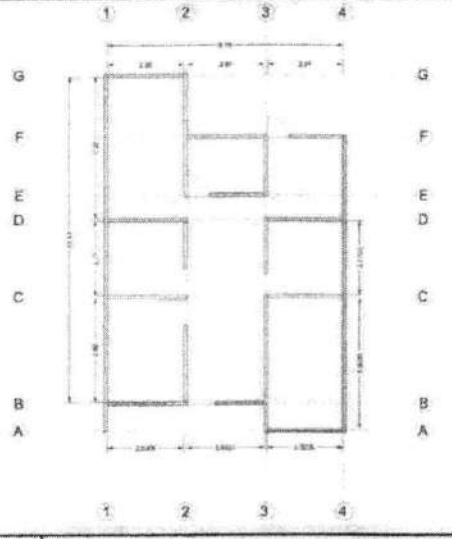
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	LILIANA CALDERON ORTIZ		**DIRECCION:**	T 3A CALLE 8-130	**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 1	3,88	2,85			1	11,06
AREA 2	2,77	2,85			1	7,89
AREA 3	5,9	2,85			1	16,82
AREA 4	2,44	2,85			1	6,95
AREA 5					1	0,00
AREA 6	7,7	2,87			1	22,10
AREA 7	2,7	2,82			1	7,61
AREA 8	4,9	2,82			1	13,82
						0,00
			Subtotal			86,25
			Total pasan:			
			TOTAL			86,25

OBSERVACIÓN:

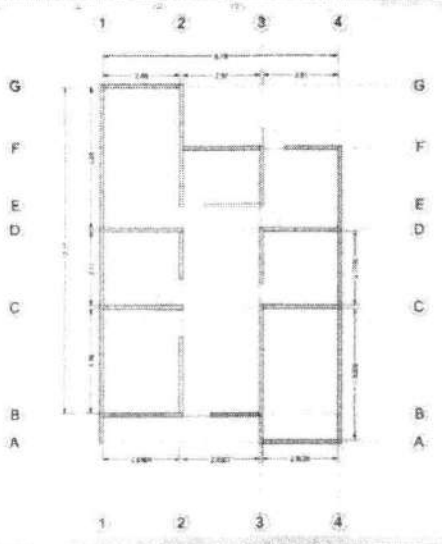
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	LILIANA CALDERON ORTIZ		**DIRECCION:**	T 3A CALLE 8-130		**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		
ALCOBA PRINCIPAL	4,20	2,24			1	9,41
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						9,41
Total pasan:						
TOTAL						9,41

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:	LILIANA CALDERON ORTIZ	**DIRECCION:**	T 3A CALLE 8-130	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	4.01 **CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR				

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
BAÑO 1					1	1.00
BAÑO 2					1	1.00
						0.00
		Subtotal				2.00
		Total pasan:				
		TOTAL				2.00

OBSERVACIÓN:

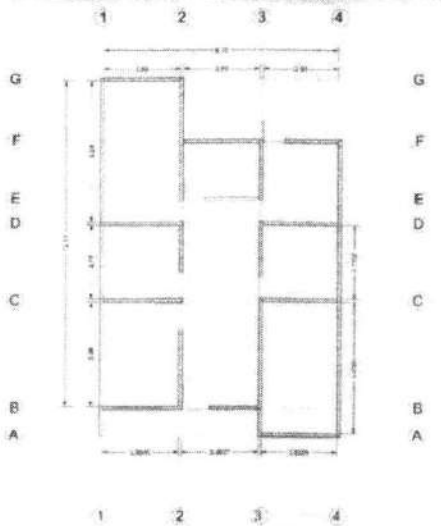
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

	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:	LILIANA CALDERON ORTIZ		**DIRECCION:**	T 3A CALLE 8-130		**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		
BAÑO 1					1	1,00
BAÑO 2					1	1,00
						0,00
Subtotal						2,00
Total pasan:						
TOTAL						2,00
OBSERVACIÓN:						

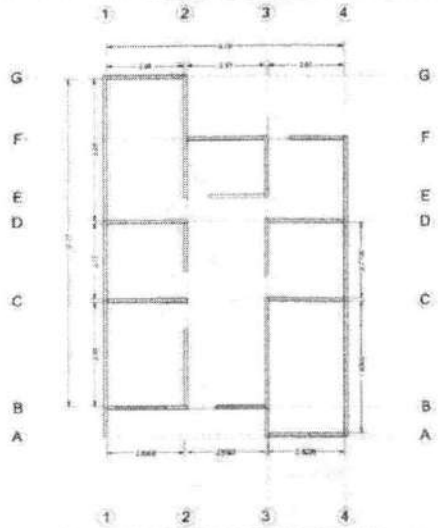
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

	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:	LILIANA CALDERON ORTIZ		**DIRECCION:**	T 3A CALLE 8-130		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	4,06	**CAPITULO:**	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS			**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO**						

ESQUEMA



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

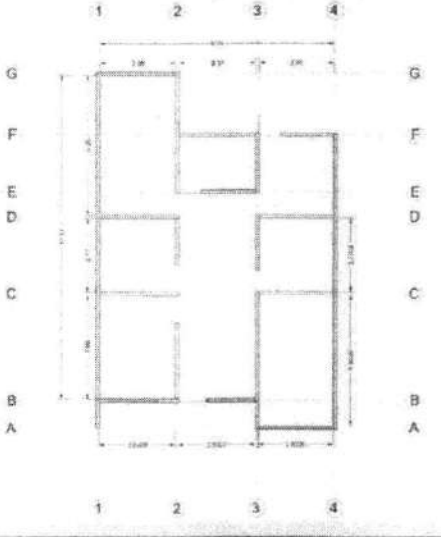
OBSERVACIÓN:

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

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

	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:	LILIANA CALDERON ORTIZ		**DIRECCION:**	T 3A CALLE 8-130	**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	Alto	Area M2		
AREA 1					2	2,00
AREA 2					2	2,00
AREA 3					2	2,00
AREA 4					2	2,00
AREA 5					2	2,00
AREA 6					2	2,00
						0,00
Subtotal						12,00
Total pasan:						
TOTAL						12,00
OBSERVACIÓN:						

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

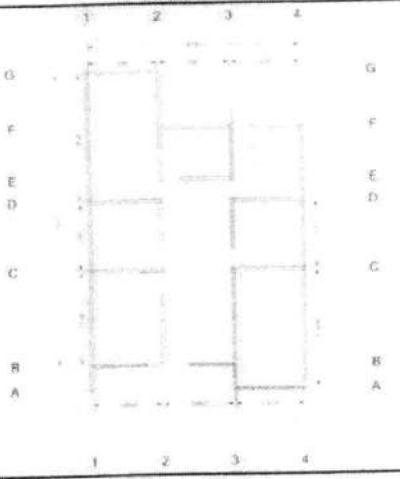
Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

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

FECHA: 01 DE JULIO DE 2025

BPIN:					
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META				
BENEFICIARIO:	LILIANA CALDERON ORTIZ	DIRECCION:	T 3A CALLE 8-130	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	7.01	CAPÍTULO:	ASEO Y LIMPIEZAS	UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET				

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Área M2		
EJE 1 AB	1.00		2.2		1	2.20
EJE B 1-3	5.85		2.2		1	12.87
EJE 3 AB	1.03		2.2		1	2.27
EJE A 3-4	3.1		2.2		1	6.82
V1	1.86		1.12		-1	-2.08
V2	1.85		1.12		-1	-2.07
P1	1.02		2.02		-1	-2.06
PV1	2.8		2.02		-1	-5.66
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						12.29
Total pasan:						
TOTAL						12.29

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: 11	Beneficiario: YESICA ROCIO CARDENAS	Dirección:	TR A 4 N 2-337

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	73,94	$ 3.689,14	$ 272.775,01
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	67,96	$ 13.006,96	$ 883.953,00
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	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	74,34	$ 27.728,14	$ 2.061.309,93
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	33,2815089	$ 14.859,52	$ 494.547,25
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	202,25	$ 12.387,30	$ 2.505.331,43
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2	5,70	$ 34.764,63	$ 198.158,39
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	35,50	$ 24.267,09	$ 861.481,70
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	10,73	$ 18.084,14	$ 194.042,82
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2	51,15	$ 73.526,85	$ 3.761.000,68
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		$ 52.989,71	$ -
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		$ 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		$ 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 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 CARREÑO
Cargo: Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACIÓN 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:	YESSICA ROCIO CARDENAS	**DIRECCION:**	TR A 4 N 2 - 337	**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		
ZONA SOCIAL	5.80	2.92			1	16.94
PASILLO Y COCINA	2.94	3.85			1	11.32
HABITACION 1	2.88	3.85			1	11.09
HABITACION 2	2.92	4.04			1	11.80
PATIO MESON	2.80	3.84			1	10.75
PATIO FINAL	2.80	4.30			1	12.04
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						73.94
Subtotal						
Total pasan:						
TOTAL						73.94

OBSERVACIÓN:

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

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

	DEPARTAMENTO DEL META 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:	YESSICA ROCIO CARDENAS		**DIRECCION:**	TR A 4 N 2 - 337	**BARRIO:**	LAS VILLAS	
ITEM:	1.07	**CAPITULO:**	PISOS		**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		
EJE A ENTRE EJE 1 AL EJE 4	5.80		1.06		1.00	6.15
PUERTA DE ACCESO	0.98		1.06		-1.00	-1.04
EJE B ENTRE EJE 1 AL EJE 2	2.88		1.06		3.00	9.16
EJE B ENTRE EJE 3 AL EJE 4	1.94		1.06		3.00	6.17
EJE D ENTRE EJE 1 AL EJE 2	2.92		1.06		1.00	3.10
EJE D ENTRE EJE 3 AL EJE 4	1.90		1.06		2.00	4.03
EJE 1 ENTRE EJE A AL EJE B	2.92		1.06		2.00	6.19
EJE 1 ENTRE EJE B AL EJE C	3.85		1.06		6.00	24.49
PUERTA HABITACION	0.99		1.06		-2.00	-2.10
ACCESO COCINA	1.55		1.06		-2.00	-3.29
EJE 1 ENTRE EJE C AL EJE D	4.04		1.06		3.00	12.85
PUERTA HABITACION	0.86		1.06		-2.00	-1.82
EJE 4 ENTRE EL EJE C AL EJE D	3.84		1.06		1.00	4.07
						0.00
						0.00
Subtotal						67.96
Total pasan:						
TOTAL						67.96

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	

					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
BPIN:						
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	YESSICA ROCIO CARDENAS		DIRECCION:	TR A 4 N 2 - 337	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1.13	CAPÍTULO:	PISOS		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 PRINCIPAL					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 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:	YESSICA ROCIO CARDENAS		DIRECCION:	TR A 4 N 2 - 337		BARRIO:	LAS VILLAS
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 A ENTRE EJE 1 AL EJE 4	5.80		1.16		1.00	6.73
PUERTA DE ACCESO	0.98		1.16		-1.00	-1.14
EJE B ENTRE EJE 1 AL EJE 2	2.88		1.16		3.00	10.02
EJE B ENTRE EJE 3 AL EJE 4	1.94		1.16		3.00	6.75
EJE D ENTRE EJE 1 AL EJE 2	2.92		1.16		1.00	3.39
EJE D ENTRE EJE 3 AL EJE 4	1.90		1.16		2.00	4.41
EJE 1 ENTRE EJE A AL EJE B	2.92		1.16		2.00	6.77
EJE 1 ENTRE EJE B AL EJE C	3.85		1.16		6.00	26.80
PUERTA HABITACION	0.99		1.16		-2.00	-2.30
ACCESO COCINA	1.55		1.16		-2.00	-3.60
EJE 1 ENTRE EJE C AL EJE D	4.04		1.16		3.00	14.06
PUERTA HABITACION	0.86		1.16		-2.00	-2.00
EJE 4 ENTRE EL EJE C AL EJE D	3.84		1.16		1.00	4.45
Subtotal						74.34
Total pasan:						
TOTAL						74.34

OBSERVACIÓN:	

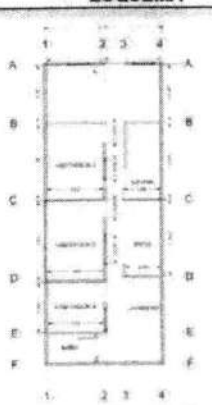
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	YESICA ROCIO CARDENAS		**DIRECCION:**	TR A 4 N 2-337		**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	6		3,1		1	18,60
VENTANAS	1,2		1,03		-2	-2,47
PUERTA DE ACCESO	1,0		2,15		-1	-2,11
MURO PATIO	4,3		2,80965		1	12,08151
MURO POSTERIOR	3,5		2,05		1	7,18
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						33,2815089
Total pasan:						
TOTAL						33,2815089

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:	YESSICA ROCIO CARDENAS		**DIRECCION:**	TR A 4 N 2 - 337		**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		
EJE A ENTRE EJE 1 AL EJE 4	5.80		3.00		1.00	17.40
PUERTA DE ACCESO	0.98		3.56		-1.00	-3.49
EJE B ENTRE EJE 1 AL EJE 2	2.88		3.56		3.00	30.76
EJE B ENTRE EJE 3 AL EJE 4	1.94		3.25		3.00	18.92
EJE D ENTRE EJE 1 AL EJE 2	2.92		2.90		1.00	8.47
EJE D ENTRE EJE 3 AL EJE 4	1.90		1.10		2.00	4.18
EJE 1 ENTRE EJE A AL EJE B	2.92		3.28		2.00	19.16
EJE 1 ENTRE EJE B AL EJE C	3.85		3.28		6.00	75.77
PUERTA HABITACION	0.99		2.10		-2.00	-4.16
ACCESO COCINA	1.55		2.10		-2.00	-6.51
EJE 1 ENTRE EJE C AL EJE D	4.04		3.28		3.00	39.75
PUERTA HABITACION	0.86		2.10		-2.00	-5.86
EJE 4 ENTRE EL EJE C AL EJE D	3.84		3.41		1.00	13.08
VENTANA 1	1.20		1.03		-2.00	-2.47
VENTANA 2	1.00		1.02		-1.00	-1.02
VENTANA 3	1.50		1.15		-1.00	-1.73
Subtotal						202.25
Total pasan:						
TOTAL						202.25

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:	YESSICA ROCIO CARDENAS		DIRECCION:	TR A 4 N 2 - 337	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	Alto		UN		
MURO BAJO PATIO 1	1.84	1.1			2	4.05
MURO BAJO PATIO 2	0.7	1.1			2	1.54
MURO BAJO PATIO 3	0.1	1.10			1	0.11
						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					5.70
	Total pasan:					
	TOTAL					5.70

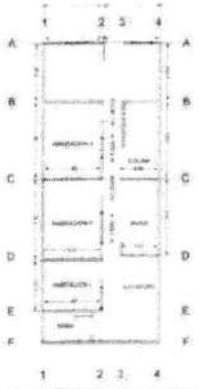
OBSERVACIÓN:

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:	YESICA ROCIO CARDENAS		**DIRECCION:**	TR A 4 N 2-337	**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		
VENTANAS	1,2		1,03		2	2,47
REJAS FACHADA PRINCIPAL	11,68		2,55		1	29,78
VENTANAS INTERIORES	2,5		1,3		1	3,25
						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						35,50
Total pasan:						
TOTAL						35,50

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:			**DIRECCION:**		**BARRIO:**	
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	1,2		1,03		2	2,47
REJAS FACHADA PRINCIPAL	11,68		2,55		1	29,78
VENTANAS INTERIORES	2,5		1,3		1	3,25
						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						35,50
Total pasan:						
TOTAL						35,50

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 2026**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	YESSICA ROCIO CARDENAS		**DIRECCION:**	TR A 4 N 2 - 337		**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 DE ACCESO	1.0		2.15		1	2.11
PUERTAS INTERNAS	0.98		2.2		4	8.62
						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						10.73
Total pasan:						
TOTAL						10.73

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 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:	YESSICA ROCIO CARDENAS		**DIRECCION:**	TR A 4 N 2 - 337		**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	5.80	2.92			1	16.94
PASILLO Y COCINA	2.94	3.85			1	11.32
HABITACION 1	2.88	3.85			1	11.09
HABITACION 2	2.92	4.04			1	11.80
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						51.15
Total pasan:						
TOTAL						51.15

OBSERVACIÓN:	

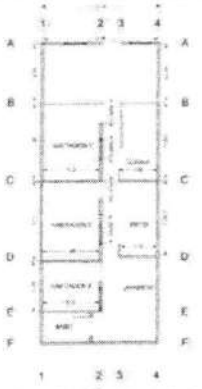
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	YESICA ROCIO CARDENAS	**DIRECCION:**	TR A 4 N 2-337	**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	Alto		UN		
SANITARIO					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

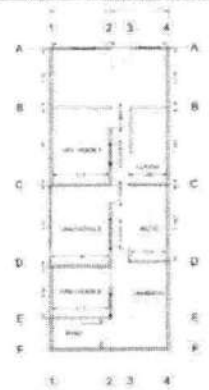
OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
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:	YESICA ROCIO CARDENAS		DIRECCION:	TR A 4 N 2-337	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	Alto		UN		
LAVAMANOS					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

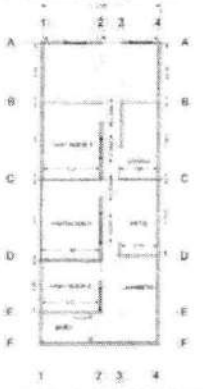
OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
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:	YESICA ROCIO CARDENAS		DIRECCION:	TR A 4 N 2-337	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
	Ancho	Alto		UN		
DUCHA						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:	YESICA ROCIO CARDENAS		**DIRECCION:**	TR A 4 N 2-337	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	4,06	**CAPÍTULO:**	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS		**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO**					

ESQUEMA

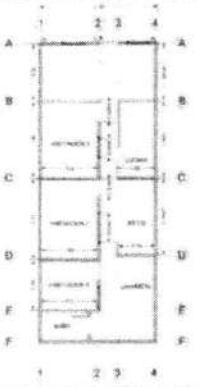
DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto		UN		
JURGO DE INCRUSTACIONES					1	1,00
						0,00
Subtotal						1,00
Total pasan:						
TOTAL						1,00
OBSERVACIÓN:						

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:	YESICA ROCIO CARDENAS		**DIRECCION:**	TR A 4 N 2-337	**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	Alto		UN		
SALIDA DE LAMPARA					5	5,00
						0,00
						0,00
						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

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: 12	Beneficiario: ANA ROSA ROBERTO DE OVALLE	Dirección:	CALLE 11

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	94,50	$ 3.689,14	$ 348.623,73
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	0,08	$ 381.347,83	$ 30.507,83
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	9,45	$ 73.164,18	$ 691.401,50
2,02	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RIO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3	14,18	$ 64.574,58	$ 915.867,54
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	9,63	$ 920.142,19	$ 8.860.969,29
2,06	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	230,74	$ 8.968,53	$ 2.069.398,61
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	8,8912670008538	$ 14.859,52	$ 132.120,26
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	4,00	$ 24.267,09	$ 97.068,36
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	4,32	$ 18.084,14	$ 78.123,48
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	KG		$ 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	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 secretaria de planeación e infraestructura, revisó, aprobó y viabilizo el presupuesto y sus soportes.

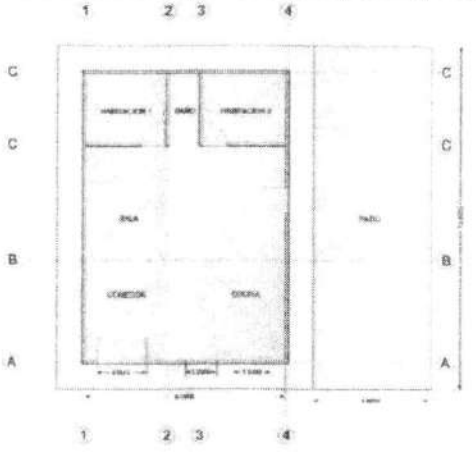
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Cargo: Profesional CPS --SPI

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:	ANA ROSA ROBERTO DE OVALLE		**DIRECCION:**	CALLE 11	**BARRIO:**	EL PARAISO
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		
PLACA PATIO	7,00	13,5			1	94,50
						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						94,50
Total pasan:						
TOTAL						94,50

OBSERVACIÓN:	

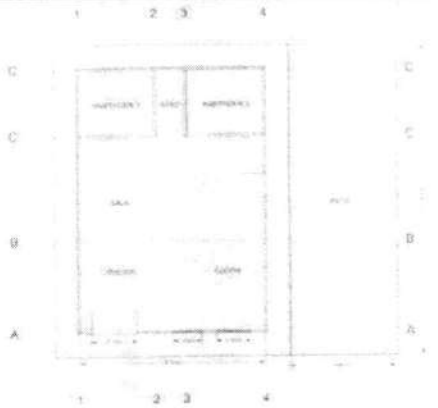
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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 ROSA ROBERTO OVALLE		DIRECCION:	CALLE 11		BARRIO:	EL PARAISO
ITEM:	1.06	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA			UNID:	M3
DESCRIPCIÓN:	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DEMOLICION CONCRETO PISO LAVADERO	0.90	1.20	0.07		1	0.08
						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						0.08
Total pasan:						
TOTAL						0.08

OBSERVACIÓN:	

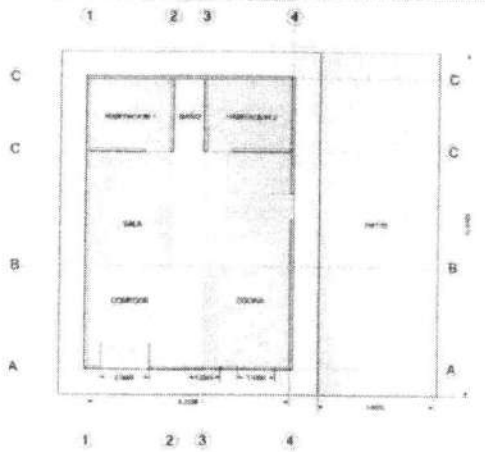
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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 ROSA ROBERTO DE OVALLE		**DIRECCION:**	CALLE 11	**BARRIO:**	EL PARAISO
ITEM:	2,01	**CAPÍTULO:**	PISOS		**UNID:**	M3
DESCRIPCIÓN:	**EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H = 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
PLACA PATIO	7,00	13,5	0,1		1	9,45
						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						9,45
Total pasan:						
TOTAL						9,45

OBSERVACIÓN:

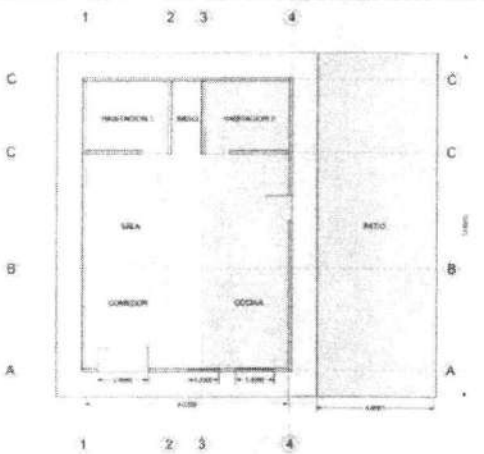
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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 ROSA ROBERTO DE OVALLE		**DIRECCION:**	CALLE 11		**BARRIO:**	EL PARAISO
ITEM:	2,02	**CAPÍTULO:**	PISOS			**UNID:**	M3
DESCRIPCIÓN:	**RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RIO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
RELLENO	7,00	13,5	0,15		1	14,18
						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						14,18
Total pasan:						
TOTAL						14,18

OBSERVACIÓN:	

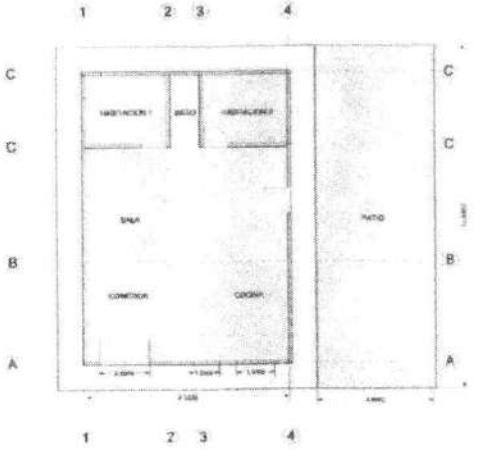
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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 ROSA ROBERTO DE OVALLE		**DIRECCION:**	CALLE 11	**BARRIO:**	EL PARAISO
ITEM:	2,05	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	M3
DESCRIPCIÓN:	**PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN**					

ESQUEMA

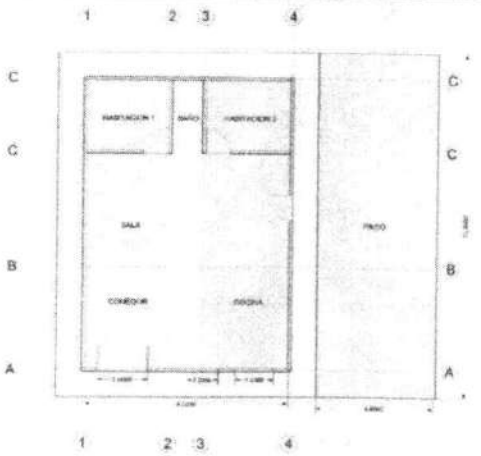


DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
PLACA PATIO	7,00	13,5	0,1		1	9,45
RAMPA DE DECENSO	1,20	1,6	0,15		1	0,18
						0,00
						0,00
						0,00

	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:	ANA ROSA ROBERTO DE OVALLE		**DIRECCION:**	CALLE 11	**BARRIO:**	EL PARAISO
ITEM:	2,06	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	KG
DESCRIPCIÓN:	**MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	KG/M2	Area M2		
PLACA PATIO	7	13,5	2,44		1	230,74
						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						230,74
Total pasan:						
TOTAL						230,74

OBSERVACIÓN:	

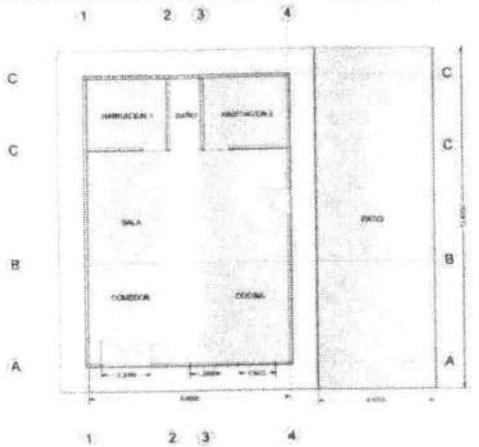
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	ANA ROSA ROBERTO DE OVALLE		**DIRECCION:**	CALLE 11	**BARRIO:**	EL PARAISO
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 PRINCIPAL	8,00		2,15141088		1	17,2112870
PUERTA DE INGRESO	2,00		2,16		-1	-4,32
VENTANA 1	1,23		1,5		-1	-1,85
VENTANA 1	1,65		1,3		-1	-2,15
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						8,89
Total pasan:						
TOTAL						8,8912870008538

OBSERVACIÓN:	

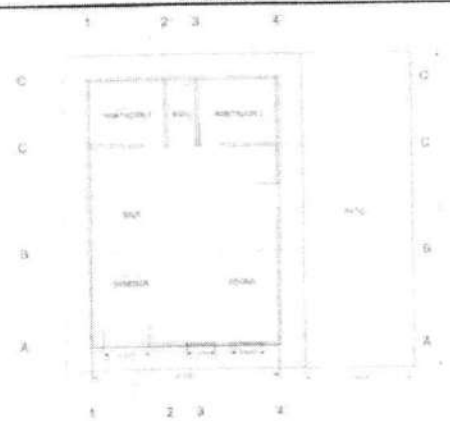
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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 ROSA ROBERTO OVALLE		**DIRECCION:**	CALLE 11		**BARRIO:**	EL PARAISO
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		
PUERTA DE INGRESO	2.00		2.16			0.00
VENTANA 1	1.23		1.5		1	1.85
VENTANA 1	1.65		1.3		1	2.15
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						4.00
Total pasan:						
TOTAL						4.00

OBSERVACIÓN:	

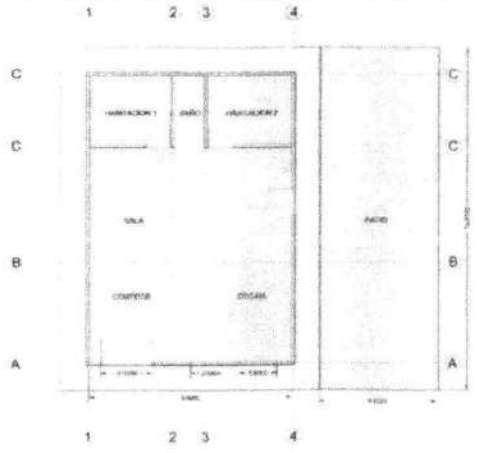
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	ANA ROSA ROBERTO DE OVALLE		**DIRECCION:**	CALLE 11	**BARRIO:**	EL PARAISO
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 DE INGRESO	2,00		2,16		1	4,32
						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						4,32
Total pasan:						
TOTAL						4,32

OBSERVACIÓN:

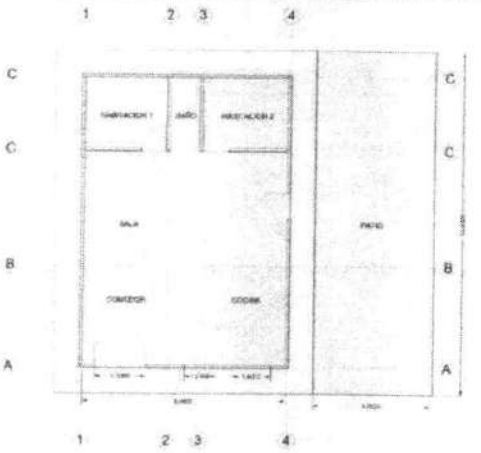
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	ANA ROSA ROBERTO DE OVALLE		**DIRECCION:**	CALLE 11	**BARRIO:**	EL PARAISO	
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 DE INGRESO	2,00		2,16		1	4,32
						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						4,32
Total pasan:						
TOTAL						4,32

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: 13	Beneficiario: MARTHA ELENA BAUTISTA	Dirección:	MANZ. C CASA 2 ALCARAVAN LLANERO

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	12,25	$ 3.689,14	$ 45.191,97
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	0,35	$ 381.347,83	$ 133.471,74
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	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			$ 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	16,10	$ 38.055,54	$ 612.694,19
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	12,25	$ 112.179,64	$ 1.374.200,59
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2	3,85	$ 68.771,16	$ 264.768,97
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	13,00	$ 22.708,96	$ 295.216,48
3	**MUROS Y CUBIERTA**				
3,01	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	57,20	$ 38.830,33	$ 2.221.094,88
3,02	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	37,55	$ 27.728,14	$ 1.041.191,66
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	62,254958909502	$ 14.859,52	$ 925.078,81
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	108,53	$ 12.387,30	$ 1.344.393,67
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS. MUROS MASTERSEAL 485	M2		$ 34.764,63	$ -
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	8,72	$ 24.267,09	$ 211.609,02
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	13,50	$ 18.084,14	$ 244.135,89
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2		$ 73.528,85	$ -
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2	18,00	$ 128.491,64	$ 2.312.849,52
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	1,00	$ 70.065,80	$ 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	1,00	$ 144.036,90	$ 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	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.

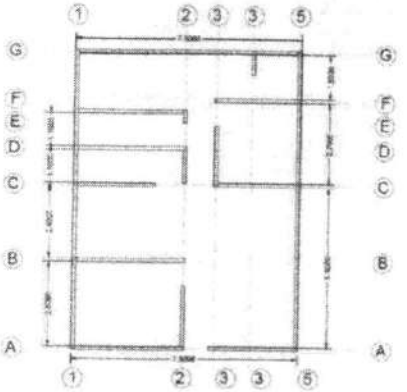
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Cargo: Profesional CPS - SPI

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

	DEPARTAMENTO DEL META 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:	MARTHA ELENA BAUTISTA		**DIRECCION:**	MANZ. C CASA 2	**BARRIO:**	ALCARAVAN LLANERO	
ITEM:	1,02	**CAPÍTULO:**	PRELIMINARES		**UNID:**	M2	
DESCRIPCIÓN:	**LOCALIZACION Y REMPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTONICA (M2) NO INCLUYE**						

ESQUEMA



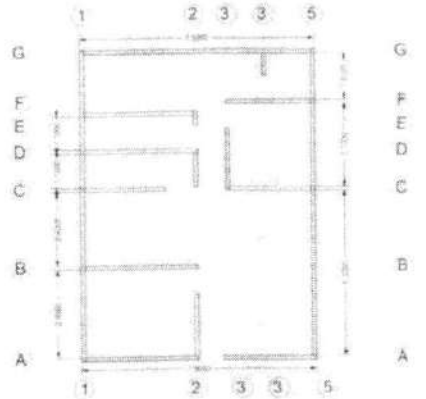
DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
ENTRE EL EJE B Y C DEL EJE 1 AL EJE 2	3,5	3,5		M2	1	12,25
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						12,25
Total pasan:						
TOTAL						12,25
OBSERVACIÓN:						

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:	MARTHA ELENA BAUTISTA		**DIRECCION:**	MANZ. C CASA 2	**BARRIO:**	ALCARAVAN LLANERO
ITEM:	1.06	**CAPÍTULO:**	PREMILINARES		**UNID:**	M3
DESCRIPCIÓN:	**DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARQUE MANUAL**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EL EJE 1 AL 2 ENTRE EJES C Y EJE D	3.5	1.1	0.1	M3	1	0.35
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						0.35
Total pasan:						
TOTAL						0.35

OBSERVACIÓN:

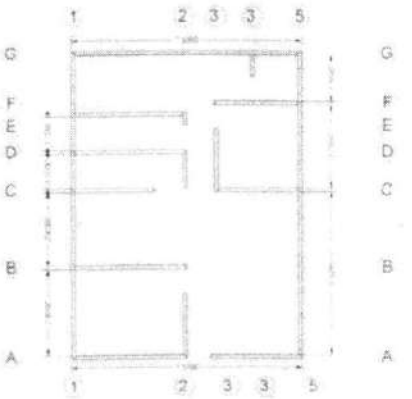
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MARTHA ELENA BAUTISTA		**DIRECCION:**	MANZ C CASA 2	**BARRIO:**	ALCARAVAN LLANERO
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
	CANTIDAD	Largo	Alto	Ares M2		
DESMONTE SANITARIO	1				1	1.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pesan:						
TOTAL						1.00

OBSERVACIÓN:

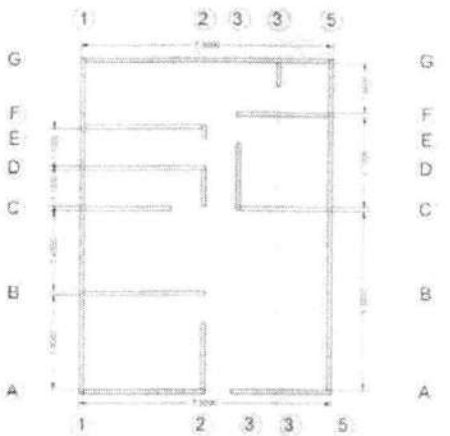
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MARTHA ELENA BAUTISTA		**DIRECCION:**	MANZ. C CASA 2		**BARRIO:**	ALCARAVAN LLANERO
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
	CANTIDAD	Largo	Alto	Area M2		
DESMONTE DE DUCHAS Y GRIFERIAS	1				1	1.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00
OBSERVACIÓN:						

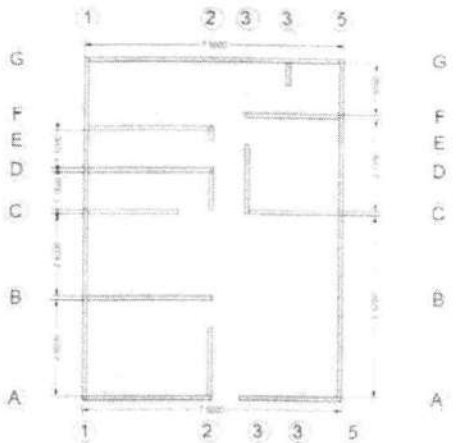
Firma
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MARTHA ELENA BAUTISTA		**DIRECCION:**	MANZ. C 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		
ENTRE EL EJE C Y D DEL EJE 1 AL EJE 2	3.5	1.1		M2	1	3.85
ENTRE EL EJE B Y C DEL EJE 1 AL EJE 2	3.5	3.5		M2	1	12.25
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						16.10
Total pasan:						
TOTAL						16.10
OBSERVACIÓN:						

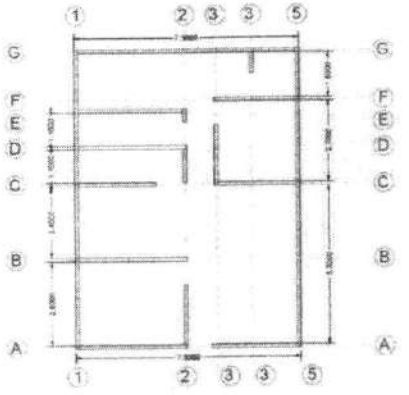
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

	DEPARTAMENTO DEL META	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:	MARTHA ELENA BAUTISTA		**DIRECCION:**	MANZ. C 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		
ENTRE EL EJE B Y C DEL EJE 1 AL EJE 2	3,5	3,5		M2	1	12,25
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						12,25
Total pasan:						
TOTAL						12,25

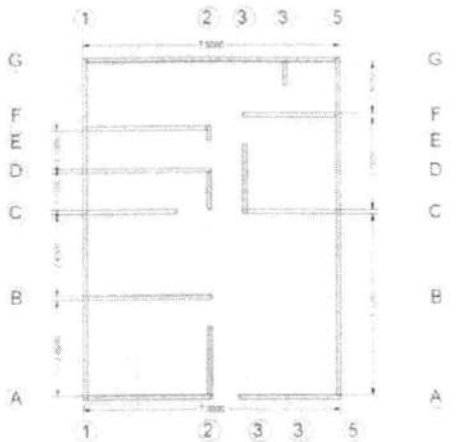
OBSERVACIÓN:

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:	MARTHA ELENA BAUTISTA		**DIRECCION:**	MANZ. C CASA 2	**BARRIO:**	ALGARAVAN LLANERO
ITEM:	2.08	**CAPÍTULO:**	PISOS		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH**					

ESQUEMA



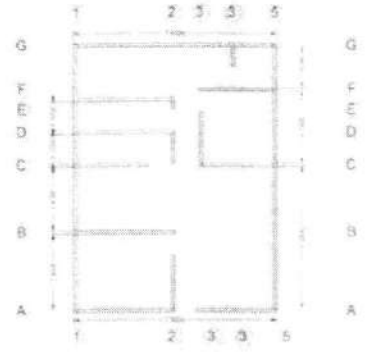
DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
ENTRE EL EJE C Y D DEL EJE 1 AL EJE 2	3.5	1.1		M2	1	3.85
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						3.85
Total pasan:						
TOTAL						3.85
OBSERVACIÓN:						

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:	MARTHA ELENA BAUTISTA		**DIRECCION:**	MANZ. C CASA 2	**BARRIO:**	ALCARAVAN LLANERO
ITEM:	2.09	**CAPITULO:**	PISOS		**UNID:**	ML
DESCRIPCIÓN:	**GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ**					

ESQUEMA



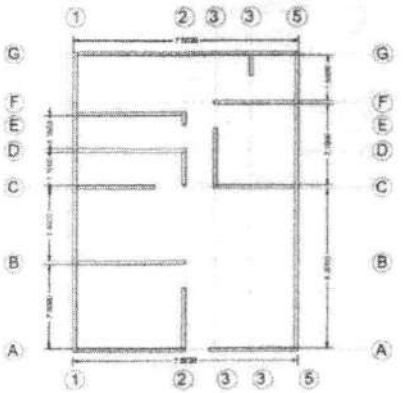
DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	LONGITUD	Area M2		
ENTRE EL EJE B Y C DEL EJE 1 AL EJE 2		1.5	13	ML	1	13.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						13.00
Total pasan:						
TOTAL						13.00
OBSERVACIÓN:						

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:	MARTHA ELENA BAUTISTA		**DIRECCION:**	MANZ. C CASA 2		**BARRIO:**	ALCARAVAN LLANERO
ITEM:	3,01	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA			**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE 5 DESDE EL EJE A HASTA EL EJE G		13	4,4	M2	1	57,20
						0,00
						0,00
Subtotal						57,20
Total pasan:						
TOTAL						57,20

OBSERVACIÓN:

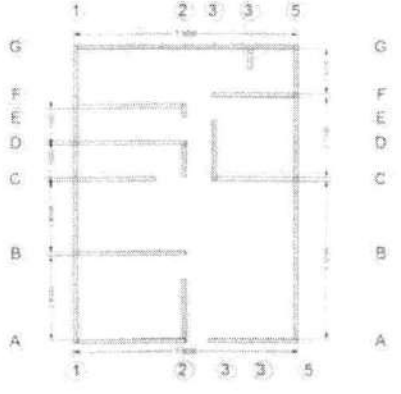
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO RIVAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MARTHA ELENA BAUTISTA		**DIRECCION:**	MANZ C CASA 2		**BARRIO:**	ALCARAVAN LLANERO
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		
EL EJE C ENTRE EL EJE 1 Y EL EJE 2	2.6		2.5	M2	1	6.50
EL EJE D ENTRE EL EJE 1 Y EL EJE 2	3.5		2.5	M2	1	8.75
ENTRE LOS EJES C Y D DEL EJE 1	1.1		2.5	M2	1	2.75
ENTRE LOS EJES C Y D DEL EJE 2	1.1		2.5	M2	1	2.75
DEL EJE 5 ENTRE LOS EJES C Y F	3.4		2.8	M2	1	9.52
DEL EJE F ENTRE LOS EJES 3 Y 5	2.6		2.8	M2	1	7.28
Subtotal						37.55
Total pasan:						
TOTAL						37.55

OBSERVACIÓN:

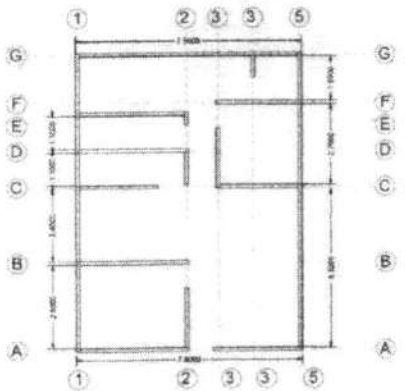
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MARTHA ELENA BAUTISTA		**DIRECCION:**	MANZ. C CASA 2	**BARRIO:**	ALCARAVAN LLANERO
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		
eje a DEL EJE 1 AL EJE 5	7,5		3,44732785	M2	1	25,85
EJE 1 DESDE EL EJE A HASTA EL EJE G		13	2,8	M2	1	36,40
					-1	0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						62,25
Total pasan:						
TOTAL						62,2549589095020

OBSERVACIÓN:

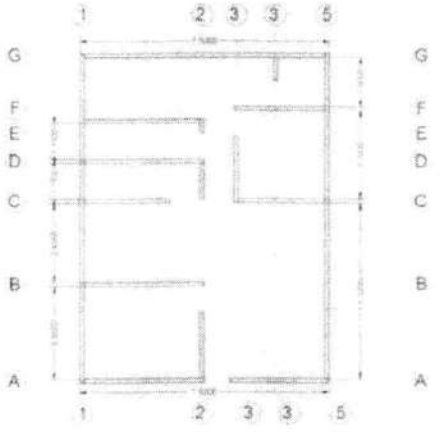
Firma:
NOMBRE JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MARTHA ELENA BAUTISTA		**DIRECCION:**	MANZ. C CASA 2		**BARRIO:**	ALCARAVAN LLANERO
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		
DEL EJE 1 ENTRE EL B Y C	2.4		2.8	M2	1	6.72
DEL EJE B ENTRE EL 1 Y 2	3.5		2.8	M2	1	9.80
DEL EJE 2 ENTRE A Y B	2.8		2.8	M2	1	7.84
DEL EJE C ENTRE 1 Y 2	2.8		2.8	M2	1	7.84
DEL EJE 2 ENTRE EL A Y C	6.3		2.5	M2	1	15.75
DEL LEJE A ENTRE LOS EJES 2 Y 5	2.8		2.5	M2	1	7.00
DEL EJE 5 ENTRE LOS EJES A Y B	5.10		3	M2	1	15.30
DEL EJE C ENTRE LOS EJES 2 Y 5	2.6		1	M2	1	2.60
DEL EJE 5 ENTRE LOS EJES C Y F	3.4		2.7	M2	1	9.18
DEL EJE F ENTRE LOS EJES 3 Y 5	2.6		2.5	M2	1	6.50
DEL EJE C ENTRE LOS EJES 3 Y 5	2.6		2.5	M2	1	6.50
DEL EJE 3 ENTRE LOS EJES C Y F	2.7		2.5	M2	1	6.75
DEL EJE 3 ENTRE LOS EJES C Y F	2.7		2.5	M2	1	6.75
						0.00
						0.00
Subtotal						108.53
Total pasan:						
TOTAL						108.53

OBSERVACIÓN:

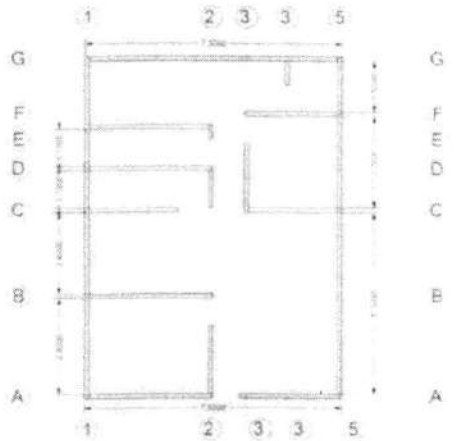
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MARTHA ELENA BAUTISTA	**DIRECCION:**	MANZ. C 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		
EL EJE A DEL 3 AL 5	2		1.6	M2	1	3.20
DEL EJE 1 DEL DEL B AL C	2		1.6	M2	1	3.20
DEL EJE 1 DEL E AL F	1.45		1.6	M2	1	2.32
						0.00
						0.00
Subtotal						8.72
Total pesan:						
TOTAL						8.72
OBSERVACIÓN:						

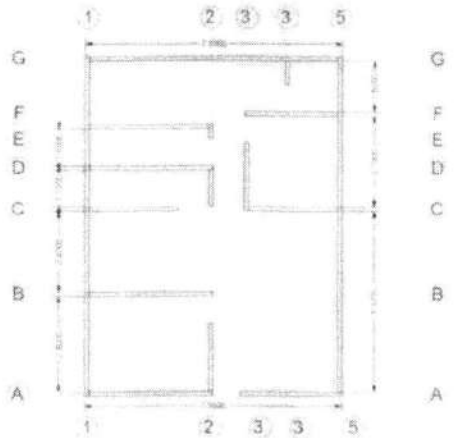
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MARTHA ELENA BAUTISTA		**DIRECCION:**	MANZ C CASA 2		**BARRIO:**	ALCARAVAN LLANERO
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		
EL EJE A DEL 2 AL 3	1.2		2.5	M2	1	3.00
DEL EJE A DEL 1 AL 2	2.3		2.5	M2	1	5.75
DEL EJE 1 DEL DEL D AL E	0.9		2.5	M2	1	2.25
DEL EJE 1 DEL F AL G	1		2.5	M2	1	2.50
						0.00
						0.00
Subtotal						13.50
Total pasan:						
TOTAL						13.50
OBSERVACIÓN:						

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

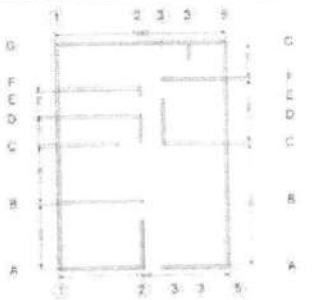
Firma: _____
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

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

FECHA: 01 DE JULIO DE 2025

BPIN:					
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META				
BENEFICIARIO:	MARTHA ELENA BAUTISTA	**DIRECCION:**	MANZ C CASA 2	**BARRIO:**	ALCARAVAN LLANERO
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 EL EJE 1 Y EL EJE 2	2.6		2.5	M2	1	6.50
EL EJE D ENTRE EL EJE 1 Y EL EJE 2	3.5		2.5	M2	1	8.75
ENTRE LOS EJES C Y D DEL EJE 1	1.1		2.5	M2	1	2.75
ENTRE LOS EJES C Y D DEL EJE 2	1.1		2.5	M2	1	2.75
Subtotal						18.00
Total pasan:						
TOTAL						18.00

OBSERVACIÓN:

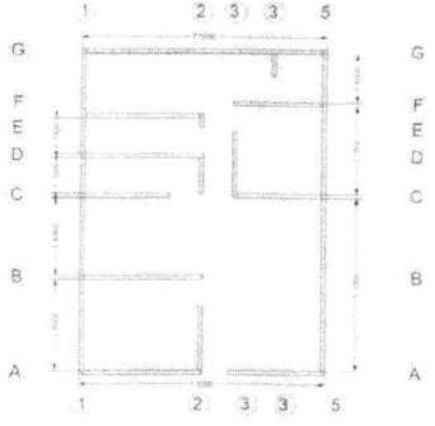
Firma
Nombre JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MARTHA ELENA BAUTISTA		**DIRECCION:**	MANZ C CASA 2	**BARRIO:**	ALCARAVAN LLANERO	
ITEM:	4.01	**CAPÍTULO:**	SUMINISTROS Y COMPLEMENTARIOS		**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
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00
OBSERVACIÓN:						

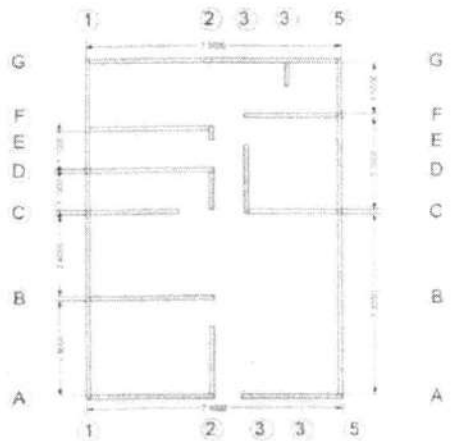
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MARTHA ELENA BAUTISTA		**DIRECCION:**	MANZ. C CASA 2	**BARRIO:**	ALCARAVAN LLANERO
ITEM:	4.03	**CAPITULO:**	SUMINISTROS Y COMPLEMENTARIOS		**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
						0.00
Subtotal						1.00
Total pesan:						
TOTAL						1.00

OBSERVACIÓN:

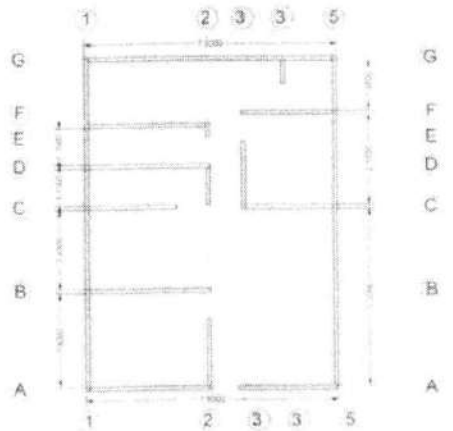
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALI BELGAR 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:	MARTHA ELENA BAUTISTA		**DIRECCION:**	MANZ C CASA 2		**BARRIO:**	ALCARAVAN LLANERO
ITEM:	4.05	**CAPÍTULO:**	SUMINISTROS Y COMPLEMENTARIOS			**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL**						

ESQUEMA



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

OBSERVACIÓN:

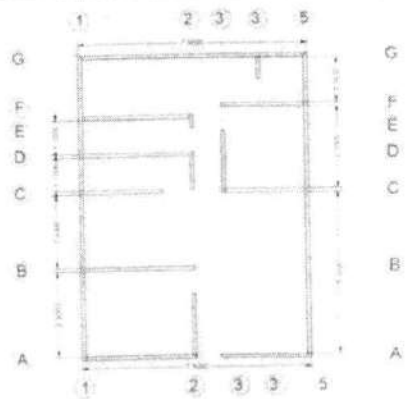
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MARTHA ELENA BAUTISTA	**DIRECCION:**	MANZ. C CASA 2	**BARRIO:**	ALCARAVAN LLANERO
ITEM:	4.06 **CAPÍTULO:**	SUMINISTROS Y COMPLEMENTARIOS		**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO**				

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	CANTIDAD	Largo	Alto	Area M2		
JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO	1			UN	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

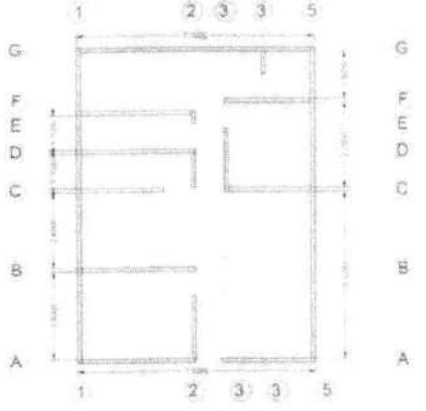
Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

#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:	MARTHA ELENA BAUTISTA		**DIRECCION:**	MANZ C CASA 2		**BARRIO:**	ALCARAVAN LLANERO
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			UN	1	1.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pesan:						
TOTAL						1.00

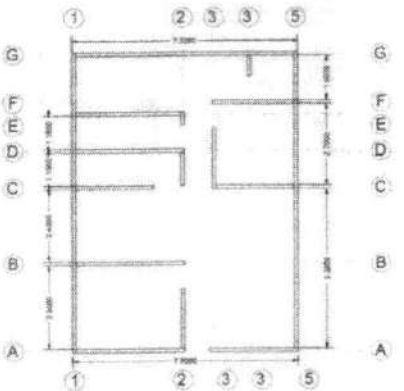
OBSERVACIÓN:

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:	MARTHA ELENA BAUTISTA		**DIRECCION:**	MANZ. C CASA 2	**BARRIO:**	ALCARAVAN LLANERO
ITEM:	5,02	**CAPÍTULO:**	REDES HIDROSANITARIAS		**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN**					

ESQUEMA



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

OBSERVACIÓN:

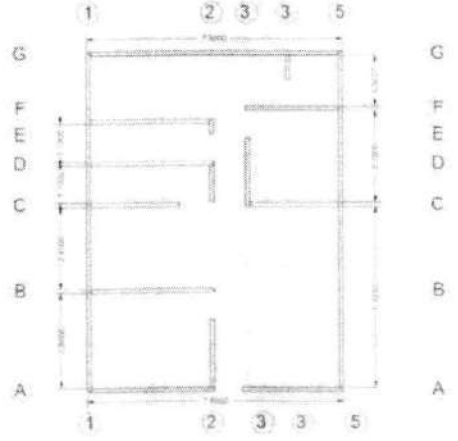
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	MARTHA ELENA BAUTISTA		**DIRECCION:**	MANZ. C CASA 2		**BARRIO:**	ALCARAVAN LLANERO
ITEM:	5.03	**CAPÍTULO:**	REDES HIDROSANITARIAS			**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**SALIDA SANITARIA DUCHA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN**						

ESQUEMA



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

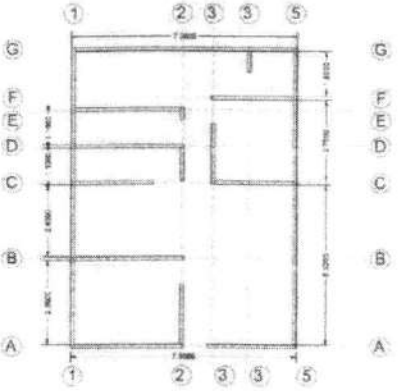
OBSERVACIÓN:

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:	MARTHA ELENA BAUTISTA		**DIRECCION:**	MANZ. C CASA 2	**BARRIO:**	ALCARAVAN LLANERO
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	2			UN	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 NATALY SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

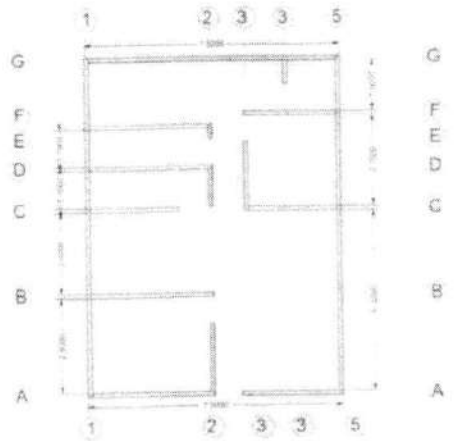
#REF!

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

FECHA: 01 DE JULIO DE 2025

BPIN:						
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MARTHA ELENA BAUTISTA	**DIRECCION:**	MANZ. C CASA 2	**BARRIO:**	ALCARAVAN LLANERO	
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	1			UN	1	1.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00

OBSERVACIÓN:

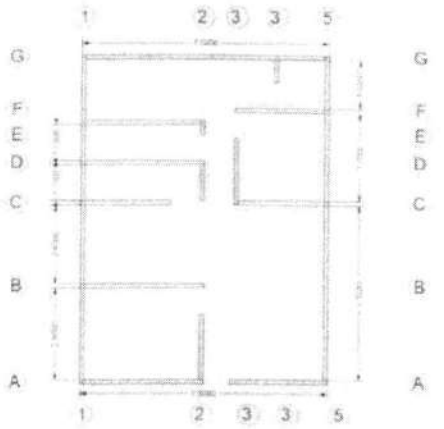
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

#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:	MARTHA ELENA BAUTISTA		**DIRECCION:**	MANZ. C CASA 2	**BARRIO:**	ALCARAVAN LLANERO
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	1			UN	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

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: 14	Beneficiario: ALBA YANETH VILLA REAL MEDINA	Dirección:	MZ D CASA 5

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	60,01	$ 3.689,14	$ 221.385,29
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	50,35	$ 38.055,54	$ 1.916.096,44
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	50,35	$ 112.179,64	$ 5.648.244,87
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	50,19	$ 22.708,96	$ 1.139.762,70

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	71,02	$ 27.728,14	$ 1.969.252,50
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	16,1169423383075	$ 14.859,52	$ 239.490,03
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	149,52	$ 12.387,30	$ 1.852.149,10
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS. MUROS MASTERSEAL 485	M2		$ 34.764,63	$ -
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	6,97	$ 24.267,09	$ 169.141,62
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		$ 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		$ 254.894,44	$ -
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		$ 11.068,43	$ -
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)				**13.223.680,60**

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.

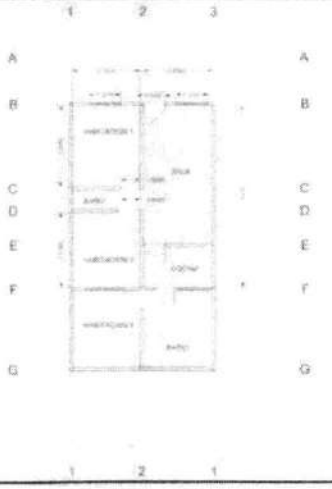
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Cargo: Profesional CPS - SPI

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

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE 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:	ALBA YANETH VILLAREAL MEDINA		**DIRECCION:**	MZ D CASA 5	**BARRIO:**	VILLA MARIA
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 1 HABITACION 1	2.68	3.35			1	8.98
AREA 2 HABITACION 2	2.68	3.10			1	8.31
AREA 3 SALA COMEDOR	3.05	5.60			1	17.08
AREA 4 COCINA	3.05	1.90			1	5.80
AREA 5 PATIO	3.05	3.23			1	9.85
AREA 6 HABITACION 3	2.68	3.23			1	8.66
AREA 7 HALL	0.95	1.40			1	1.33
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						60.01
Total pesan:						
TOTAL						60.01

OBSERVACIÓN:	

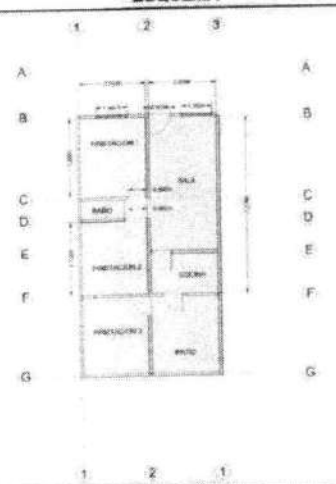
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	ALBA YANETH VILLA REAL MEDINA		DIRECCION:	MZ D CASA 5	BARRIO:	VILLA REAL
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 HABITACION 1	2,78	3,35			1	9,31
AREA 2 HABITACION 2	2,78	3,10			1	8,62
AREA 3 SALA COMEDOR	2,85	5,60			1	15,96
AREA 4 COCINA	2,85	1,90			1	5,42
AREA 5 PATIO	2,85	3,23			0	0,00
AREA 6 HABITACION 3	2,78	3,23			1	8,98
AREA 7 HALL	0,95	1,40			1	1,33
AREA BANOS PUERTAS	0,14	5,20			1	0,73
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						50,35
Total pasan:						
TOTAL						50,35

OBSERVACIÓN:	

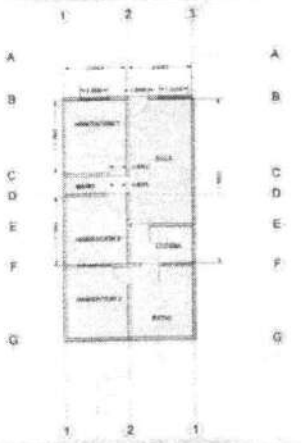
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	ALBA YANETH VILLA REAL MEDINA		**DIRECCION:**	MZ D CASA 5	**BARRIO:**	VILLA REAL
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 HABITACION 1	2,78	3,35			1	9,31
AREA 2 HABITACION 2	2,78	3,10			1	8,62
AREA 3 SALA COMEDOR	2,85	5,60			1	15,96
AREA 4 COCINA	2,85	1,90			1	5,42
AREA 5 PATIO	2,85	3,23			0	0,00
AREA 6 HABITACION 3	2,78	3,23			1	8,98
AREA 7 HALL	0,95	1,40			1	1,33
AREA BANOS PUERTAS	0,14	5,20			1	0,73
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						50,35
Total pasan:						
TOTAL						50,35

OBSERVACIÓN:	

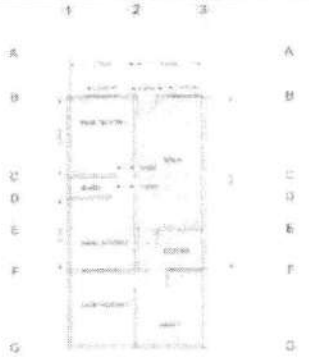
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	ALBA YANETH VILLAREAL MEDINA		DIRECCION:	MZ D CASA 5		BARRIO:	VILLA MARIA
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 1 HABITACION 1	2.78	11.46			1	11.46
AREA 2 HABITACION 2	2.78	10.96			1	10.96
AREA 3 SALA COMEDOR	2.85	13.50			1	13.50
AREA 4 COCINA	2.85	7.60			1	7.60
AREA 5 PATIO	2.85	11.36			0	0.00
AREA 6 HABITACION 3	2.78	11.22			1	11.22
AREA 7 HALL		0.65			1	0.65
AREA BAÑOS PUERTAS		5.20			-1	-5.20
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						50.19
Total pasan:						
TOTAL						50.19

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:	ALBA YANETH VILLAREAL MEDINA		DIRECCION:	MZ D CASA 5		BARRIO:	VILLA MARIA
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		
MURO EJE 1 DEL EJE B AL EJE C	3.35		3.22		0	0.00
MURO EJE 1 DEL EJE C AL EJE D					0	0.00
MURO EJE 1 DEL EJE D AL EJE F	3.10		3.32		1.00	10.29
MURO EJE 1 DEL EJE F AL EJE G	3.23		2.91		1.00	9.38
MURO EJE 2 DEL EJE D AL EJE F	3.10		1.12		2.00	6.94
MURO EJE 2 DEL EJE F AL EJE G	3.23		2.91		2.00	18.77
DESCUENTO DE VENTANA 2	1.30		1.3		-2.00	-3.38
PUERT HABIATACION 3	0.86		2.1		-2.00	-3.61
DESCEUNTO VENTANA HABITACION 3	1.30		1.30		-2.00	-3.38
MURO EJE 3 DEL EJE B AL EJE F	7.50		3.17		0	0.00
MURO EJE 3 DEL EJE F AL EJE G	3.23		2.91		1	9.38
MURO EJE B DEL EJE 1 AL EJE 2	2.76		0.62		1	1.72
DESCUENTO DE VENTANA HABITACION 1	1.30		1.3		-1	-1.69
DESCUENTO PUERTA INGRESO	0.90		2.1		-1	-1.89
DESCUENTO VENTANA SALA	1.38		1.3		-1	-1.79
MURO EJE B DEL EJE 2 AL EJE 3	2.85		2.86		0	0.00
MURO EJE C DEL EJE 1 AL EJE 2	2.76		3.58		0	0.00
DESCUENTO PUERTA	0.8		2.1		0	0.00
MURO EJE D DEL EJE 1 AL EJE 2	2.76		3.58		0	0.00
MURO EJE E DEL EJE 2 AL EJE 3	2.85		1.1		2	6.27
DESCEUNTO ENTRADA COCINA	1.10		1.1		0	0.00
MURO EJE F DEL EJE 1 AL EJE 2	2.76		3.06		2	17.01
MURO EJE G DEL EJE 1 AL EJE 3	2.76		2.7		1	7.51
MURO EJE F DEL EJE 2 AL EJE 3	2.85		0.7		1	2.00
DESCUENTO VENTANNA COCINA	1.18		1.08		-2	-2.51
	Subtotal					71.02
	Total pasan:					
	TOTAL					71.02

OBSERVACIÓN:	

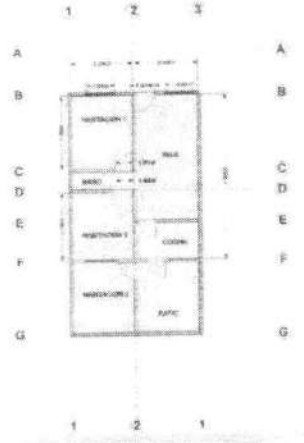
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	ALBA YANETH VILLA REAL MEDINA		DIRECCION:	MZ D CASA 5	BARRIO:	VILLA MARIA
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	7,5338959225		2,86		1	21,5469423383
DESCUENTO PUERTA INGRESO	0,90		2,1		-1	-1,89
DESCUENTO VENTANA HABITACION	1,30		1,3		-1	-1,69
DESCUENTO VENTANA SALA	1,38		1,3		-1	-1,79
MUROS LATERALES	1,70		0,67		0	0,00
MUROS FRENTE FACHADA	3,00		0,67		0	0,00
DESCUENTO DE CONTADOR	0,20		0,3		-1	-0,06
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						16,1169423383075
Total pasan:						
TOTAL						16,1169423383075

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:	ALBA YANETH VILLAREAL MEDINA		**DIRECCION:**	MZ D CASA 5		**BARRIO:**	VILLA MARIA
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
	Largo	Ancho	Alto	Area M2		
MURO EJE 1 DEL EJE B AL EJE C	3.35		3.22		1	10.79
MURO EJE 1 DEL EJE C AL EJE D					0	0.00
MURO EJE 1 DEL EJE D AL EJE F	3.10		3.32		1.00	10.29
MURO EJE 1 DEL EJE F AL EJE G	3.23		2.91		1.00	9.38
MURO EJE 2 DEL EJE B AL EJE F	7.50		3.17		2.00	47.50
MURO EJE 2 DEL EJE F AL EJE G	3.23		2.91		1.00	9.38
DESCUENTO DE VENTANA 2	1.30		1.3		-2.00	-3.38
PUERT HABIATACION 3	0.86		2.1		-2.00	-3.61
DESCEUNTO VENTANA HABITACION 3	1.30		1.30		-2.00	-3.38
MURO EJE 3 DEL EJE BAL EJE F	7.50		3.17		1	23.75
MURO EJE 3 DEL EJE F AL EJE G	3.23		2.91		0	0.00
MURO EJE B DEL EJE 1 AL EJE 2	2.78		2.86		1	7.95
DESCUENTO DE VENTANA HABITACION 1	1.30		1.3		-1	-1.69
DESCUENTO PUERTA INGRESO	0.90		2.1		-1	-1.89
DESCUENTO VENTANA SALA	1.38		1.3		-1	-1.79
MURO EJE B DEL EJE 2 AL EJE 3	2.85		2.86		1	8.15
MURO EJE C DEL EJE 1 AL EJE 2	2.78		3.58		1	9.95
DESCUENTO PUERTA	0.8		2.1		-2	-3.36
MURO EJE D DEL EJE 1 AL EJE 2	2.78		3.58		1	9.95
MURO EJE E DEL EJE 2 AL EJE 3	2.85		1.1		2	6.27
DESCEUNTO ENTRADA COCINA	1.10		1.1		-2	-2.42
MURO EJE F DEL EJE 1 AL EJE 3	2.78		3.06		1	8.51
MURO EJE G DEL EJE 1 AL EJE 3	2.78		2.7		1	7.51
MURO EJE F DEL EJE 1 AL EJE 3	2.78		1.5		1	4.17
DESCUENTO VENTANNA COCINA	1.16		1.08		-2	-2.51
	Subtotal					149.52
	Total pasan:					
	TOTAL					149.52

OBSERVACIÓN:	

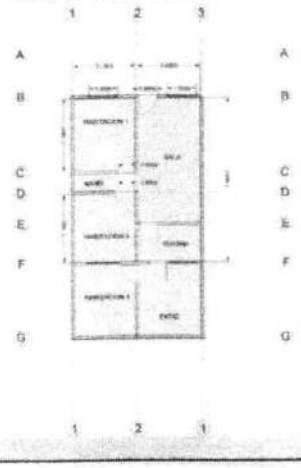
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	ALBA YANETH VILLA REAL MEDINA		**DIRECCION:**	MZ D CASA 5	**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		
DESCUENTO VENTANA HABITACION	1,30		1,3		2	3,38
DESCUENTO VENTANA SALA	1,38		1,3		2	3,59
						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						6,97
Total pasan:						
TOTAL						6,97

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:	ALBA YANETH VILLAREAL MEDINA		**DIRECCION:**	MZ D CASA 5	**BARRIO:**	VILLA MARIA
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		
DESCUENTO PUERTA INGRESO	0.90		2.1		2	3.78
						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					3.78
	Total pesan:					
	TOTAL					3.78

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: 15	Beneficiario: MARIA RUSMIRA LUGO PEÑA	Dirección:	MZ P CASA 05

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		$ 3.425,33	$ -
1,02	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA	M2	31,93	$ 3.689,14	$ 117.794,24
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	2,38	$ 73.164,18	$ 174.130,75
2,02	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RIO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3	0,79	$ 64.574,58	$ 51.013,92
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	1,59	$ 920.142,19	$ 1.463.026,08
2,06	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG	19,16	$ 8.968,53	$ 171.837,03
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	28,06	$ 27.728,14	$ 778.051,61
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	19,8591143600162	$ 14.859,52	$ 295.096,91
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	28,06	$ 12.387,30	$ 347.587,64
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2	37,41	$ 34.764,63	$ 1.300.544,81
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	2,16	$ 24.267,09	$ 52.416,91
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	2,88	$ 18.084,14	$ 52.082,32
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2	49,99	$ 73.528,85	$ 3.675.707,21
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2	3,99	$ 128.491,64	$ 512.681,64
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	8,64	$ 50.708,00	$ 438.117,12
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	4,20	$ 52.969,71	$ 222.472,78
3,15	CANAL PLASTICA AGUAS LLUVIAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	6,00	$ 68.344,07	$ 410.064,42
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		$ 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"	UND		$ 69.034,78	$ -
5,05	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	UND		$ 78.642,82	$ -
5,06	SALIDA SANITARIA SANITARIO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UND		$ 85.029,26	$ -
5,07	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	PTO		$ 55.060,94	$ -
5,08	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	PTO		$ 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	PTO		$ 122.078,02	$ -
6,02	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN	PTO		$ 178.596,03	$ -
6,03	SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	PTO	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		$ 226.146,77	$ -
7,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE FIJO ETERNIT	ML	6,00	$ 66.823,07	$ 400.938,42
7,04	LAVADERO PREFABRICADO 0.65 0.80 M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	1,00	$ 521.609,36	$ 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.

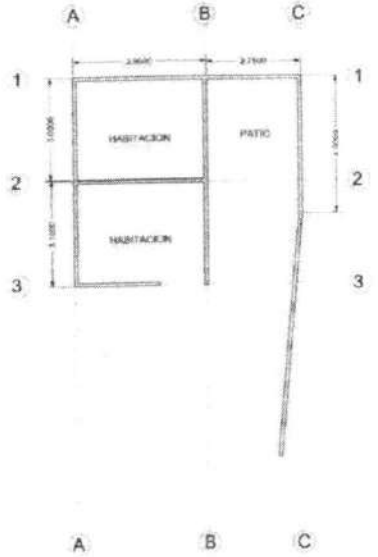
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Cargo: Profesional CPS - SPI

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:	Beneficiario: MARIA RUSMIRA LUGO PEÑA	**DIRECCION:**	MZ P CASA 05	**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	6,00	4,00			1	24,00
PLACA EXTERIOR LATERAL	0,61	13,00			1	7,93
						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						31,93
Total pasan:						
TOTAL						31,93

OBSERVACIÓN:

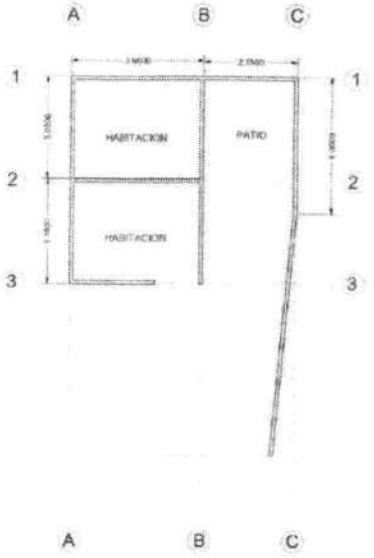
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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	

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARIA RUSMIRA LUGO PEÑA		**DIRECCION:**	MZ P CASA 05	**BARRIO:**	VILLAMARIA
ITEM:	2,01	**CAPÍTULO:**	PISOS		**UNID:**	M3
DESCRIPCIÓN:	**EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H = 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
PLACA LATERAL	0,61	13,00	0,3		1	2,38
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						2,38
Total pasan:						
TOTAL						2,38

OBSERVACIÓN:

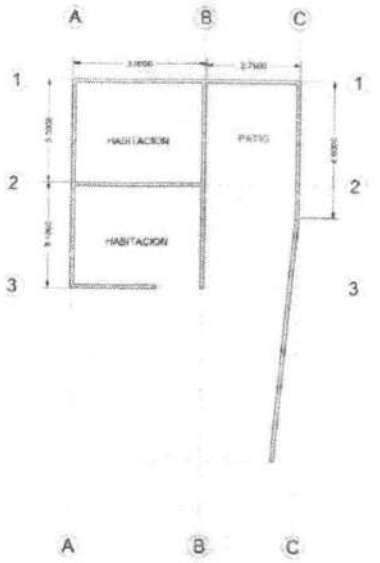
Firma:
NOMBRE: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	Beneficiario: MARIA RUSMIRA LUGO PEÑA		**DIRECCION:**	MZ P CASA 05	**BARRIO:**	VILLAMARIA	
ITEM:	2,02	**CAPÍTULO:**	PISOS		**UNID:**	M3	
DESCRIPCIÓN:	**RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RIO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
PLACA LATERAL	0,61	13,00	0,1		1	0,79
						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						0,79
Total pasan:						
TOTAL						0,79

OBSERVACIÓN:	

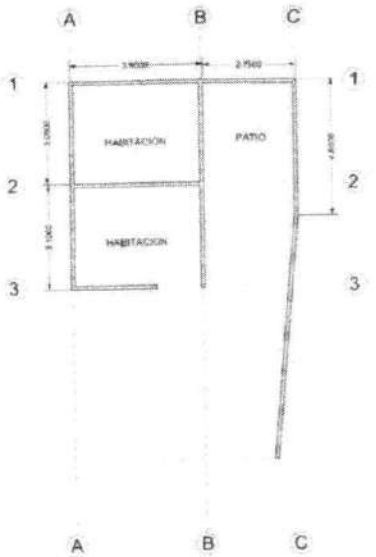
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	Beneficiario: MARIA RUSMIRA LUGO PEÑA		DIRECCION:	MZ P CASA 05	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		
PLACA LATERAL	0,61	13,00	0,2		1	1,59
						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						1,59
Total pasan:						
TOTAL						1,59

OBSERVACIÓN:	

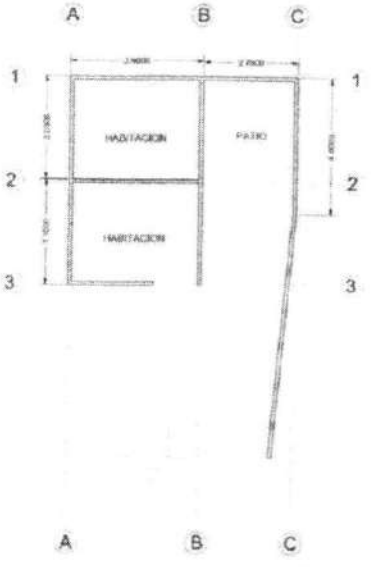
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	Beneficiario: MARIA RUSMIRA LUGO PEÑA		**DIRECCION:**	MZ P CASA 05	**BARRIO:**	VILLAMARIA
ITEM:	2,06	**CAPÍTULO:**	PISOS		**UNID:**	KG
DESCRIPCIÓN:	**MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	KG	Area M2		
PLACA LATERAL	0,61	13,00	29	12,00	1	19,16
						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						19,16
Total pasan:						
TOTAL						19,16

OBSERVACIÓN:

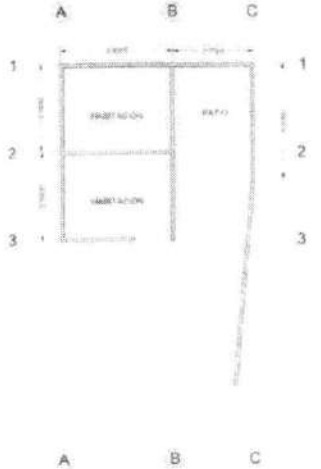
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO RUMIS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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 RUSMIRA LUGO PEÑA		DIRECCION:	MZ P CASA 05	BARRIO:	VILLAMARIA
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 DEL EJE D AL EJE E	3.10		2.7		2	16.74
EJE C DEL EJE 2 AL EJE 4	2.90		2.7		2	15.66
DESCUENTO PUERTA	0.85		2.1		-1	-1.79
DESCUENTO VENTANA	1.50		1.7		-1	-2.55
						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						28.06
Total pasan:						
TOTAL						28.06

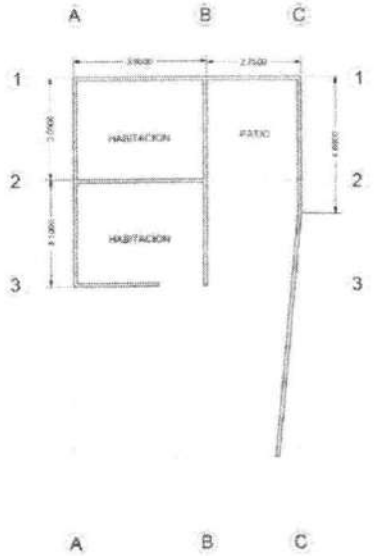
OBSERVACIÓN:	

Firme:
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 RUSMIRA LUGO PEÑA		**DIRECCION:**	MZ P CASA 05	**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		
FACHADA PRINCIPAL	3,00		3,29970479		1	9,90
FACHADA PRINCIPAL	3,00		3,00		1	9,00
PUERTA PRINCIPAL	1,80		1,60		-1	-2,88
VENTANA PRINCIPAL	0,90		2,40		-1	-2,16
MURO LATERAL	1,20		2,50		2	6,00
Subtotal						19,8591143600162
Total pasan:						
TOTAL						19,8591143600162

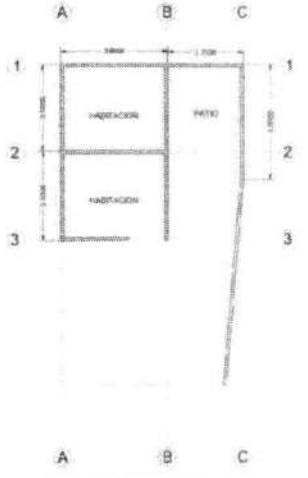
OBSERVACIÓN:

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 RUSMIRA LUGO PEÑA	**DIRECCION:**	MZ P CASA 05		**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 4 DEL EJE D AL EJE E	3,10		2,7		2	16,74
EJE C DEL EJE 2 AL EJE 4	2,90		2,7		2	15,66
DESCUENTO PUERTA	0,85		2,1		-1	-1,79
DESCUENTO VENTANA	1,50		1,7		-1	-2,55
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						28,06
Total pasan:						
TOTAL						28,06

OBSERVACIÓN:

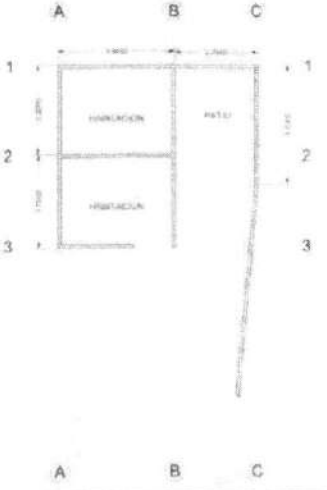
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO RUJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	Beneficiario: MARIA RUSMIRA LUGO PEÑA		**DIRECCION:**	MZ P CASA 05	**BARRIO:**	VILLAMARIA
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		
EJE A DEL EJE 2 AL EJE 4	2.90		2.70		1.00	7.83
EJE 4 DEL EJE A AL EJE C	3.00		2.70		1.00	8.10
EJE 4 DEL EJE C AL EJE E	3.10		2.70		1.00	8.37
EJE C DEL EJE 2 AL EJE 4	2.90		2.70		2.00	15.66
DESCUENTO VENTANA	1.50		1.7		-1	-2.55
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						37.41
Total pasan:						
TOTAL						37.41

OBSERVACIÓN:

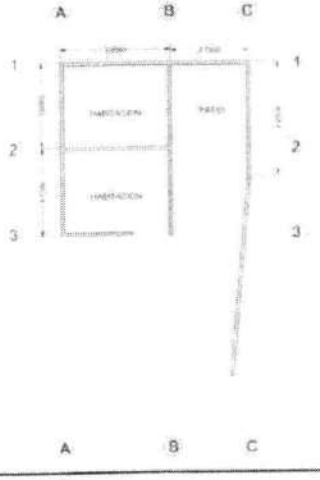
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	Beneficiario: MARIA RUSMIRA LUGO PEÑA		DIRECCION:	MZ P CASA 05		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		
VENTANA PRINCIPAL	0.90		2.40		1	2.16
						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						2.16
Total pasan:						
TOTAL						2.16

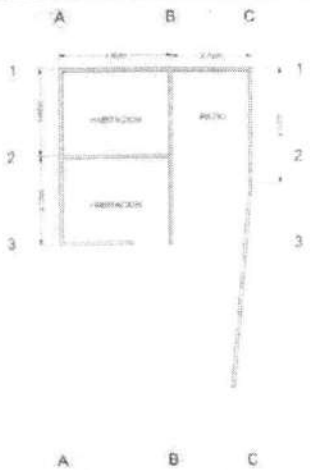
OBSERVACIÓN:	

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 RUSMIRA LUGO PEÑA		DIRECCION:	M2 P CASA 05		BARRIO:	VILLAMARIA
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 PRINCIPAL	1.80		1.60		1	2.88
						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						2.88
Total pasan:						
TOTAL						2.88

OBSERVACIÓN:	

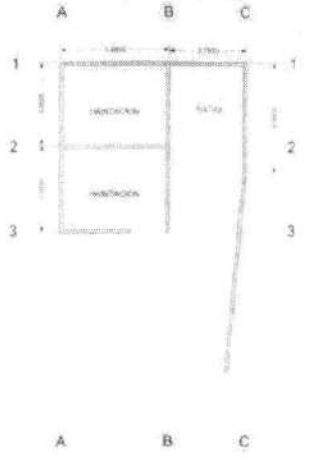
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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 RUSMIRA LUGO PEÑA		**DIRECCION:**	MZ P CASA 05		**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					0	0.00
HABITACION 2	2.90	3.10			1	8.99
BAÑO	1.90	1.20			1	2.28
HABITACION 3	2.90	3.00			1	8.70
PATIO	2.75	4.00			1	11.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						49.99
Total pasan:						
TOTAL						49.99

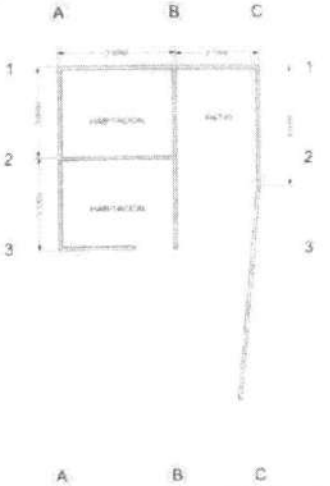
OBSERVACIÓN:	

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 RUSMIRA LUGO PEÑA		DIRECCION:	MZ P CASA 05	BARRIO:	VILLAMARIA
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		
SALPICADERO	1.90		1.00		1.00	1.90
MURO COCINA	1.10		1.90		1.00	2.09
						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						3.99
Total pasan:						
TOTAL						3.99

OBSERVACIÓN:	

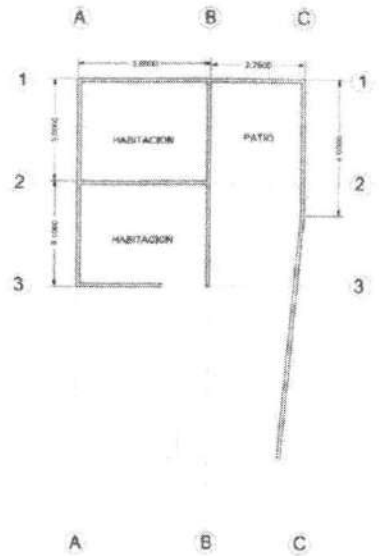
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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 RUSMIRA LUGO PEÑA		**DIRECCION:**	MZ P CASA 05		**BARRIO:**	VILLAMARIA
ITEM:	3.11	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTAS			**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
3 UNIDADES PARA CAMBIO		2,88			3,00	8,64
						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						8,64
Total pasan:						
TOTAL						8,64

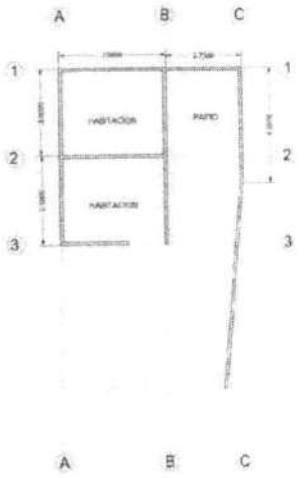
OBSERVACIÓN:

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:	Beneficiario: MARIA RUSMIRA LUGO PEÑA		DIRECCION:	MZ P CASA 05	BARRIO:	VILLAMARIA
ITEM:	3,14	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	ML
DESCRIPCIÓN:	BAJANTE PLÁSTICA CUADRADA EN PVC AGUAS LLUVIAS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
BAJANTE		2,1			2	4,20
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						4,20
Total pasan:						
TOTAL						4,20

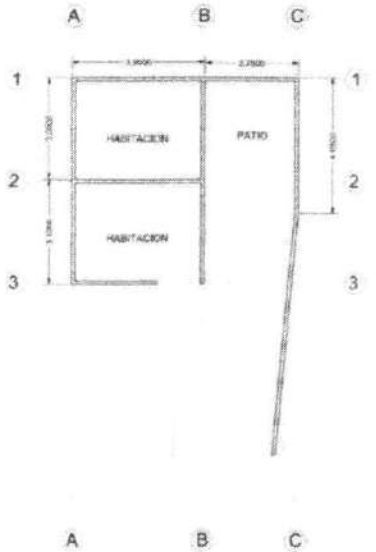
OBSERVACIÓN:	

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:	Beneficiario: MARIA RUSMIRA LUGO PEÑA		DIRECCION:	MZ P CASA 05	BARRIO:	VILLAMARIA
ITEM:	3,15	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTAS		UNID:	ML
DESCRIPCIÓN:	CANAL PLASTICA AGUAS LLUVIAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
CANAL PLASTICA	6,00				1,00	6,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						6,00
Total pasan:						
TOTAL						6,00

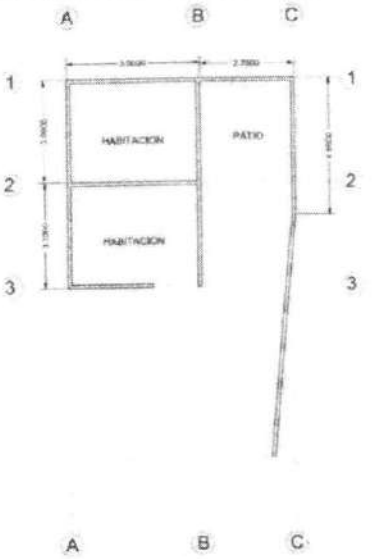
OBSERVACIÓN:	

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:	Beneficiario: MARIA RUSMIRA LUGO PEÑA		DIRECCION:	MZ P CASA 05	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		
SANITARIO					1,00	1,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						1,00
Total pasan:						
TOTAL						1,00

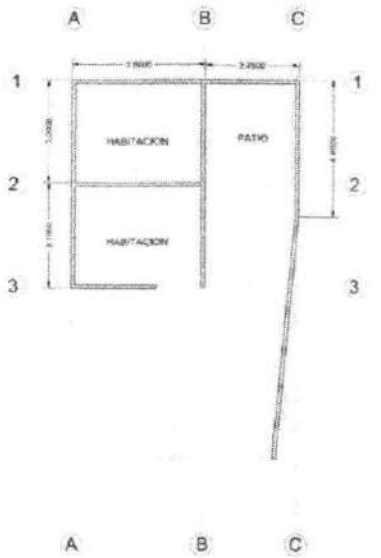
OBSERVACIÓN:	

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:	Beneficiario: MARIA RUSMIRA LUGO PEÑA		DIRECCION:	MZ P CASA 05	BARRIO:	VILLAMARIA
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					1,00	1,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						1,00
Total pasan:						
TOTAL						1,00

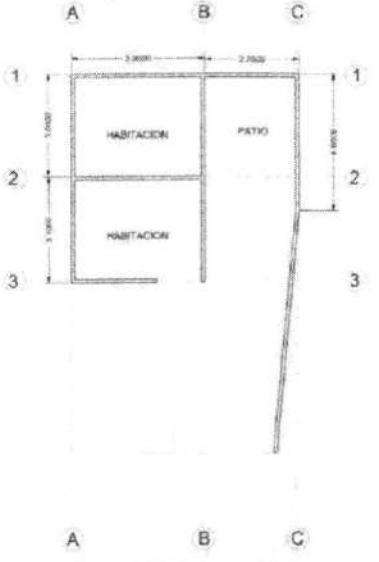
OBSERVACIÓN:	

Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO RIVAS 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 RUSMIRA LUGO PEÑA		**DIRECCION:**	MZ P CASA 05	**BARRIO:**	VILLAMARIA
ITEM:	4,05	**CAPÍTULO:**	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS		**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL**					

ESQUEMA



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

OBSERVACIÓN:

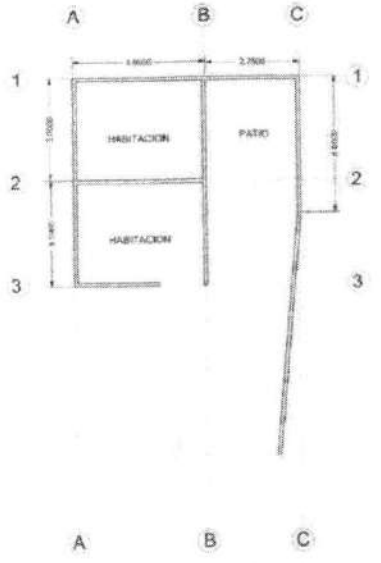
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

	DEPARTAMENTO DEL META	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 RUSMIRA LUGO PEÑA		**DIRECCION:**	MZ P CASA 05	**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		
JUEGO DE INCRUSTACIONES					1,00	1,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						1,00
Total pasan:						
TOTAL						1,00

OBSERVACIÓN:	

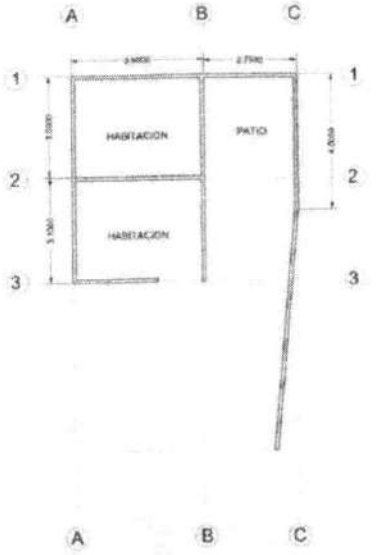
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	Beneficiario: MARIA RUSMIRA LUGO PEÑA	**DIRECCION:**	MZ P CASA 05	**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		
PUNTOS DE LUMINARIA EN CIELO RAZO					7,00	7,00
						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						7,00
Total pasan:						
TOTAL						7,00

OBSERVACIÓN:	

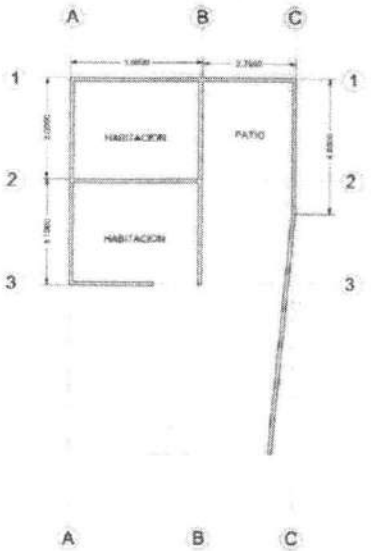
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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 RUSMIRA LUGO PEÑA		**DIRECCION:**	MZ P CASA 05		**BARRIO:**	VILLAMARIA
ITEM:	7,03	**CAPÍTULO:**	ASEO Y LIMPIEZAS			**UNID:**	ML
DESCRIPCIÓN:	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE FIJO ETERNIT**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
CABALLETE FIJO	6,00				1,00	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
						0,00
Subtotal						6,00
Total pasan:						
TOTAL						6,00

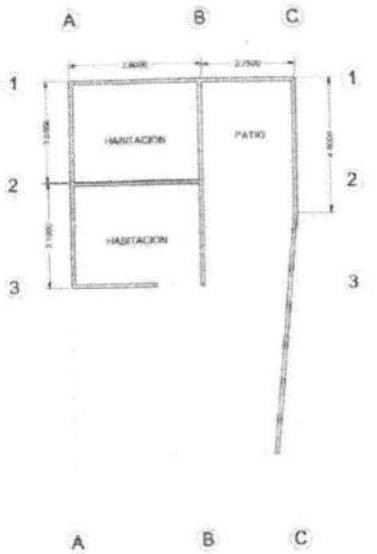
OBSERVACIÓN:	

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:	Beneficiario: MARIA RUSMIRA LUGO PEÑA		DIRECCION:	MZ P CASA 05	BARRIO:	VILLAMARIA
ITEM:	7,04	CAPÍTULO:	ASEO Y LIMPIEZAS		UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	LAVADERO PREFABRICADO 0.65 0.80 M SUMINISTRO E INSTALACIÓN					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
LAVADERO					1,00	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 RUJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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