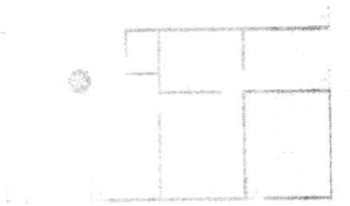
DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
MUNICIPIO DE GUAMAL		
SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSION	
FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		

FECHA: 01 DE JULIO DE 2025

DIRECCION:	CLL 17 # 7 - 45	BARRIO:	FUNDADORES	
CAPITULO:	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS	UNID:	UND	
SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR				

ESQUEMA

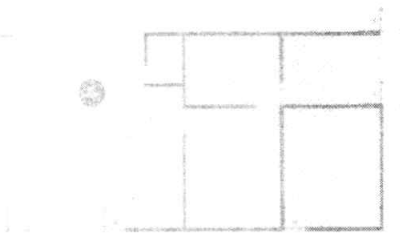


DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
					1	1.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan						
TOTAL						1.00

Firma
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
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	
PROGRAMA: CONSTRUCCION EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL META				
ITEM: 1.1.1 DESCRIPCION: A TORO	DIRECCION	CLL 17 # 7 - 45	BARRIO:	FUNDADORES
CAPITULO	REDES HIDROSANITARIAS		UNID:	UN
DESCRIPCION: "X3" MURO ANTICUCARACHAS				

ESQUEMA



DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
					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

Firma: _____

Nombre: HUBY NATALI SALGAR CARREÑO

Secretaria de Planeacion 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

	Beneficiario: ANGEL ARCENIO RIOS AMORTEGUI	Dirección:	Calle 6 N 9-34

ACTIVIDADES	U.M.	CANTIDAD (1)	VALOR UNITARIO (2)	VALOR TOTAL (1*2)
PRELIMINARES				
LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTONICA INCLUYE COMISION TOPOGRAFICA, MADERA Y PLANOS	M2		$ 3.462,35	$ -
LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTONICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA	M2	49.60	$ 3.689,14	$ 182.981,34
DEMOLICION MANUAL MURO DE ESPESOR 0.07 M, INCLUYE RETIRO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 23.575,12	$ -
DEMOLICION MANUAL ENCHAPE CERAMICO MUROS, INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
DEMOLICION CONCRETO REFORZADO, INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 412.904,34	$ -
DEMOLICION CONCRETO SIMPLE, INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 381.347,83	$ -
DEMOLICION MURO DE ESPESOR 0.03 M, INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
DEMOLICION SANITARIO COSTERIO CON CORTADORA E =	ML		$ 1.729,42	$ -
DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 8.548,74	$ -
DESMONTE DE TEJA PLASTICA ONDA DE ZINC, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 6.727,76	$ -
DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 14.662,01	$ -
RETIRO DE LAVAMANOS, INCLUYE TRASLADO HASTA CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 32.517,41	$ -
RETIRO DE SANITARIO, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 40.646,76	$ -
RETIRO DE MARCOS DE MADERA, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 87.406,81	$ -
RETIRO DE REJAS Y VENTANAS METALICAS, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 18.752,75	$ -
RETIRO DE PUERTAS INTERIORES, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 16.258,71	$ -
EXCAVACION MANUAL DE ZANJAS, CONFORMACION H = 0 - 2.00 M	M3		$ 73.164,18	$ -
CARGUE MECANICO DE MATERIAL SOBRANTE EXCAVACION, SUMINISTRO, ESPONJAMIENTO Y COMPACTACION INCLUIDO EQUIPO	M3		$ 64.574,58	$ -

3	[illegible] DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPA (3000 PSI) [illegible] EN OBRA, SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3		$ 869.600,30	$ -
3.4	[illegible] PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2	49,60	$ 38.055,54	$ 1.887.554,78
3.5	[illegible] DE CONTRAPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 [illegible] (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA, SUMINISTRO Y [illegible] CONSTRUCCIÓN	M3		$ 920.142,19	$ -
3.6	[illegible] PREFABRICADA ATE-5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, [illegible] COLOCACIÓN Y AMARRE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG		$ 8.968,53	$ -
3.7	[illegible] PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60	M2	49,60	$ 112.179,64	$ 5.564.110,14
3.8	[illegible] CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
3.9	[illegible] GUARDESCOBA BALDORIA LINEA MATIZ	ML	38,49	$ 22.708,96	$ 874.067,87
4	MUROS Y CUBIERTA				
4.1	[illegible] [illegible] [illegible]

	ML		$ 12.027,52	$ -
	ML		$ 15.962,23	$ -
	UN		$ 3.492,06	$ -
	ML		$ 29.433,65	$ -
	UN		$ 11.066,43	$ -
	ML		$ 43.307,27	$ -
	UN		$ 19.295,74	$ -
	UN		$ 122.078,02	$ -
	UN		$ 178.596,03	$ -
	UN		$ 144.036,90	$ -
	M2		$ 8.836,49	$ -
	VJ		$ 228.146,77	$ -
	ML		$ 66,823.07	$
	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

), están fundados de la RESOLUCIÓN No. 021 de 2025 "Por medio de la cual se actualiza y se adopta el
de actividades de obras civiles, consultoría e interventoría en la Agencia para la Infraestructura del Meta."
el Análisis de Precios Unitarios (APUS) de cada ítem siendo anexo de la Resolución 021 de 2025, donde se
y que se derivan de las ocupaciones por materiales, mano de obra, maquinaria, herramienta e instalación
, incluyendose el Factor Zona 1 (1.05) para el municipio de Guamal Meta.
(3)*(4).
aprobo y viabilizo el presupuesto y sus soportes.

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

DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
MUNICIPIO DE GUAMAL		
SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSIÓN	
FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		
	FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
MEJORAMIENTO DE VIVIENDA EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META		
PROYECTO: MEJORAMIENTO DE VIVIENDA DIRECCION: CL 8 N 9-34	BARRIO:	VILLA CLAUDIA
CAPITULO: PRELIMINARES	UNID:	M2
ITEM: 1.1.1 DESCRIPCION: PROVISIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE		

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
	2,8	3,85			1	10,78
	2,8	3,85			1	10,78
	3,95	4,1			1	16,11
	2,91	4,1			1	11,93
Subtotal						49,60
Total pasan:						
TOTAL						49,60

Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO

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	
PROYECTO: MEJORAMIENTO CON CONCRETO RÍGIDO EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META			
CAPITULO: MUROS	DIRECCION: CL 6 N 9-34	BARRIO:	VILLA CLAUDIA
		UNID:	M2
DESCRIPCION: MURO LADRILLO TOLETE 0.5 PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM			
ESQUEMA			

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
	2,8	3,85			1	10,78
	2,8	3,85			1	10,78
	3,93	4,1			1	16,11
	2,91	4,1			1	11,93
Subtotal						49,60
Total pasan:						
TOTAL						49,60

Firma:

Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO

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	
PROYECTO: MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META			
RESPONSABLE: ANGEL ARCENIO RUEDA AMORTEGUI	DIRECCION: CL 6 N 9-34	**BARRIO:**	VILLA CLAUDIA
ITEM: 2.07	CAPITULO: PISOS	UNID:	M2
DESCRIPCION: PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.80 X0.80			

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	**Medida Total**
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AP1	2.8	3.85			1	10,78
AP2	2.8	3.85			1	10,78
CU	3.91	4.1			1	16,11
AP3	2.91	4.1			1	11,93
Subtotal						49,60
Total pasan:						
TOTAL						49,60

OBSERVACIONES:

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	
PROYECTO: DISEÑO S EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META			
CAPITULO: PISOS	DIRECCION: CL 6 N 9-34	BARRIO:	VILLA CLAUDIA
		UNID:	ML
ESQUEMA: ANDENES CONCRETO ESCOBA GALDOSA LINEA MATIZ			

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
		11,48			1	11,48
		11,53			1	11,53
		9,48			1	9,48
		6,00			1	6,00
Subtotal						38,49
Total pasan						
TOTAL						38,49

Elaboró: ING. ALVARO HERNANDEZ

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	
MEJORAMIENTO DE VIVIENDA EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META				
	DIRECCION:	CL 8 N 9-34	BARRIO:	VILLA CLAUDIA
	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA	UNID:	M2
PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS				
ESQUEMA				

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
	5,03		1,91		1	10,86
	90		1,07		1	1,02
	58		1,22		1	1,20
	99		1,01		1	1,00
	99		1,01		1	1,00
Subtotal						15,076146942494
Total pasan:						
TOTAL						15,076146942494

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	
PROYECTO: MEJORAMIENTO DE VIVIENDA EN LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META			
SECTOR: URBANO AMBITO: RURAL	DIRECCION: CL 6 N 9-34	BARRIO:	VILLA CLAUDIA
ITEM: 08	CAPITULO: MUROS Y CUBIERTA	UNID:	M2
DESCRIPCION: CIELO RASO EN PVC			

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
	2,8	3,85			1	10,78
	2,8	3,85			1	10,78
	3,93	4,10			1	16,11
	2,91	4,10			1	11,93
	2,80	4,10			1	11,48
Subtotal						61,08
Total pasan:						
TOTAL						61,08

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

Beneficiario:	FILIMON RUBIANO BARRAGAN	Dirección:	T 2 N 8-30

ACTIVIDADES	U.M.	CANTIDAD (1)	VALOR UNITARIO (2)	VALOR TOTAL (1*2)
PRELIMINARES				
[illegible]	M2		$ 3.462,35	$ -
[illegible]	M2	35,77	$ 3.689,14	$ 131.960,54
[illegible]	M2		$ 23.575,12	$ -
[illegible]	M2		$ 13.006,96	$ -
[illegible]	M3		$ 412.904,34	$ -
[illegible]	M3		$ 381.347,83	$ -
[illegible]	M2		$ 13.006,96	$ -
[illegible]	ML		$ 1.729,42	$ -
[illegible]	M2		$ 8.548,74	$ -
[illegible]	M2		$ 6.727,76	$ -
[illegible]	M2		$ 14.662,01	$ -
[illegible]	UN	1,00	$ 32.517,41	$ 32.517,41
[illegible]	UN	1,00	$ 40.646,76	$ 40.646,76
[illegible]	IN		$ 87.406,81	$ -
[illegible]	M2		$ 16.752,75	$ -
[illegible]	UN		$ 16.258,71	$ -
[illegible]	M3		$ 73.164,18	$ -
[illegible]	M3	1,78	$ 64.574,58	$ 114.942,75
[illegible]	M3		$ 869.600,30	$ -
[illegible]	M2	35,77	$ 38.055,54	$ 1.361.246,67
[illegible]	M3	3,577	$ 920.142,19	$ 3.291.348,61

...DUCTILIDAD FY=4200 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ...ELOCACION Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG	79,48	$ 8.968,53	$ 712.818,76
...PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60	M2		$ 112.179,64	$ -
...CERÁMICA ESO 0.20X0.20 LINEA EUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
...LOSA BALDOSA LINEA MATIZ	ML		$ 22.708,96	$ -
...S Y CUBIERTA				
...EXTERIOR Y FACHADAS MORTERO 1:4 ...ADO, SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	9,31	$ 38.830,33	$ 361.510,37
...INTERIOR INCLUYE FILOS Y ...ES, SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	37,84	$ 27.728,14	$ 1.049.232,82
...TUMACO EXTERIORES MANOS	M2	12,0009809882768	$ 14.859,52	$ 178.328,82
...(MAD)	M2	37,84	$ 12.397,30	$ 468.735,43
...MASTERSEAL 485	M2		$ 34.764,63	$ -
...(PINTURA EN ACEITE)	M2	3,22	$ 24.267,09	$ 78.140,03
...MINA	M2	3,17	$ 18.084,14	$ 57.326,72
	M2		$ 73.528,85	$ -
...BRILLANTE	M2		$ 128.491,84	$ -
...ERIOR 3 CAPAS	M2		$ 11.393,48	$ -
...ENFRIAMIENTO	M2	62,86	$ 50.708,00	$ 3.187.504,88
	M2		$ 38.089,85	$ -
...PLASTICA No.6.	M2		$ 40.554,95	$ -
...LLUVIAS	ML	4,40	$ 52.969,71	$ 233.066,72
...SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	7,20	$ 68.344,07	$ 492.077,30
...SIMILAR	UN	1,00	$ 406.950,63	$ 406.950,63
...FERIA	UN		$ 900.495,24	$ -
...SIMILAR INCLUYE	UN	1,00	$ 544.399,28	$ 544.399,28
...40 INCLUYE	UN		$ 254.684,44	$ -
	UN		$ 157.646,03	$ -
	UN		$ 121.453,19	$ -
...ARACIAS	UN		$ 21.544,82	$ -
...SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 88.042,28	$ -
...INSTALACIÓN	UN		$ 70.065,80	$ -
	UN		$ 69.034,78	$ -
	UN		$ 78.642,82	$ -
...SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 85.029,26	$ -
...C PROMEDIO 1/2"	UN		$ 55.060,94	$ -
...O PROMEDIO 3/4"	UN		$ 78.079,85	$ -
...INSTALACIÓN	ML		$ 12.027,52	$ -
...ACIÓN	ML		$ 15.962,23	$ -
...ACIÓN	UN		$ 3.432,06	$ -
...	ML		$ 29.433,65	$ -
...ACIÓN	UN		$ 11.066,43	$ -
...	ML		$ 43.307,27	$ -
...ACIÓN	UN		$ 19.295,74	$ -
...CONTROLA AGUA	UN		$ 122.079,02	$ -

	UN		$ 178.596,03	$ -
	UN		$ 144.036,90	$ -
	M2		$ 6.836,48	$ -
	VJ		$ 228.146,77	$ -
	ML	7,20	$ 66.823,07	$ 481.126,10
	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

...sión tomados de la RESOLUCIÓN No. 021 de 2025 "Por medio de la cual se actualiza y se adopta el listado de ... obras civiles, consultoría e interventoría en la Agencia para la Infraestructura del Meta."
...Análisis de Precios Unitarios (APUS) de cada ítem siendo anexo de la Resolución 021 de 2025, donde se ... trabajo y que se derivan de las erogaciones por materiales, mano de obra, maquinaria, herramienta e instalación de ... Parque Zona 1 (1.02) para el municipio de Guamal Meta.

...aprobó, avaló y viabilizó el presupuesto y sus soportes.

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

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA FORMATO MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		CODIGO	
		VERSION	
		FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL META			
DIRECCION	T 2 N 8-30	BARRIO:	LAS VILLAS
CAPITULO	PRELIMINARES	UNID.	M2
DESCRIPCION	ACTIVIDAD CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTONICA (M2) NO INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN		

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
	4,30	4,30			1	18,49
	2,28	2,28			1	17,28
	Subtotal					35,77
	Total pasan					
	TOTAL					35,77

Firma: _____

Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARRENO

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	
CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
MUNICIPIO: GUAMAL		DIRECCION:	T 2 N 8-30	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	CAPITULO:	PRELIMINARES		UNID:	UN
DESCRIPCION: DESMONTE DE LA VEGETACION INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO					
ESQUEMA					

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
					1	1,00
Subtotal						1,00
Total pasan						
TOTAL						1,00

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	
	FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	

MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META				
	DIRECCION:	T 2 N 8-30	BARRIO:	LAS VILLAS
	CAPITULO:	PRELIMINARES	UNID:	UN
DESMONTE DE A MANO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO				

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
					1	1,00
Subtotal						1,00
Total pasan						
TOTAL						1,00

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

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

FECHA: 01 DE JULIO DE 2025

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE CERRAMIENTO EN ENCE ... EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META

DIRECCION:	T 2 N 8-30	BARRIO:	LAS VILLAS
CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA	UNID:	M3
SUBCAPITULO:	...TO DE RIO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX 2" SUMINISTRO, ...MEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO		

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
	4,30	4,30	0,05		1	0,92
	2,20	2,40	0,05		1	0,86
Subtotal						1,78
Total pasan:						
TOTAL						1,78

Firma

Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO

Secretaria de Planeacion e Infraestructura

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

FECHA: 01 DE JULIO DE 2025

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

ITEM:	DIRECCION:	T 2 N 8-30	BARRIO:	LAS VILLAS
CAPITULO:	PISOS		UNID:	M2

DESCRIPCION: ENCHAPADO PISO PORCELANATO 1.2 X 0.6 M

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
	4,30	4,30			1	18,49
	7,20	2,40			1	17,28
	Subtotal					35,77
	Total pasan:					
	TOTAL					35,77

Firma:

Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO

Secretaria de Planeación e Infraestructura

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

			FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META				
ITEM: 2.05	CAPITULO: PISOS	DIRECCION:	K 12 N 8-30	BARRIO: LAS VILLAS
			UNID:	M3
DESCRIPCION: PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA SUMINISTRO Y CONSTRUCCION				

ESQUEMA

	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
	4,30	4,30	0,1		1	1,85
	2,30	2,40	0,1		1	1,73
	Subtotal					3,577
	Total pasan:					
	TOTAL					3,577

Firma:

Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO

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	
CONSTRUCCION DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META		
DIRECCION: T 2 N 8-30	BARRIO:	LAS VILLAS
CAPITULO: MUROS Y CUBIERTA	UNID:	KG
MALLA ELECTROSOLDADA F-Y=5000 KG/CM2 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACION		

ESQUEMA

Descripción	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	KG	Area M2		
	4.3	4.3	29	12.00	1	44.68
	2.2	2	29	12.00	1	34.80
Subtotal						79.48
Total casas						
TOTAL						79.48

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

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

LOCALIZACIÓN:	DIRECCION:	T 2 N 8-30	**BARRIO:**	LAS VILLAS
3.01	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA	**UNID:**	M2

PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS **MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y** APLICACION	

ESQUEMA

Dimensiones				No Elem.	**Medida Total**
Ancho	Largo	Alto	Area M2		
7,2		2,18		1	15,70
0,8		1,98		-2	-3,17
1,5		1,1		-1	-1,61
1,46		1,1		-1	-1,61
Subtotal					9,31
Total pasan					
TOTAL					9,31

Firma: _____

Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO

Secretaria de Planeación e Infraestructura

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

FECHA: 01 DE JULIO DE 2025

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

1	DIRECCION	T 2 N 8-30	BARRIO:	LAS VILLAS
3.02	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA	UNID:	M2

DADETE MUROS MEDIANEROS MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACION

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
	4,3		2,2		4	37,84
Subtotal						37,84
Total pasan						
TOTAL						37,84

Firma: _____

Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO

Secretaria de Planeacion e Infraestructura

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

		FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
CONSTRUCCION DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META			
MANZANA:	DIRECCION: T 2 N 8-30	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	CAPITULO: MUROS Y CUBIERTA	UNID:	M2
PINTURA VINILO	SUMINISTRO EXTERIORES 3 MANOS		

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
	7,3		2,35903849		1	17,22
ALBERGUE	0,8		1,8		-2	-2,88
	1,3		0,9		-1	-1,17
	1,3		0,9		-1	-1,17
Subtotal						12,0009809882768
Total pasan:						
TOTAL						12,0009809882768

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

CONSTRUCCION Y AMPLIACION DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META				
LOCALIZACION	DIRECCION	T 2 N 8-30	BARRIO:	LAS VILLAS
CAPITULO	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
SUBCAPITULO	MURO DRY WALL SPC 1 S (MURO (ALTA CALIDAD)			

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	KG	Area M2		
	4,3		2,2		4	37,84
	Subtotal					37,84
	Total pasan:					
	TOTAL					37,84

Firma:

Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO

Secretaria de Planeación e Infraestructura

DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL		CODIGO	
SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		VERSIÓN	
		FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META			
CENTRO URBANO LEANDRO NIÑO	DIRECCION: T 2 N 8-30	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	CAPÍTULO: MUROS Y CUBIERTA	UNID:	M2
DESCRIPCION: ESMALTE SINTETICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)			
ESQUEMA			

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
	1.6		1.1		1	1,61
	1.46		1.1		1	1,61
	Subtotal					3,22
	Total pasan:					
	TOTAL					3,22

Firma: _____

Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO

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	
CONSTRUCCION DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META		
DIRECCION: T 2 N 8-30	BARRIO:	LAS VILLAS
CAPITULO: MUROS Y CUBIERTA	UNID:	M2
CUENTAS EN LAMINA		

ESQUEMA

Dimensiones				No Elem.	Medida Total
Ancho	Largo	Alto	Area M2		
0,8		1,98		2	3,17
Subtotal					3,17
Total pasan					
TOTAL					3,17

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	
VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META		
DIRECCION: T 2 N 8-30	BARRIO:	LAS VILLAS
CAPITULO: MUROS Y CUBIERTA	UNID:	M2
SUMINISTRO E INSTALACION CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8		

ESQUEMA

	Dimensiones					
	Ancho	Largo	Alto	Area M2	No Elem.	**Medida Total**
	7.20	4.69			1	33.77
	7.20	4.04			1	29.09
		Subtotal				62.86
		Total pesas:				
		TOTAL				62.86

Firma:

Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO

Secretaria de Planeación e Infraestructura

DEPARTAMENTO DEL META				CODIGO	
MUNICIPIO DE GUAMAL					
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA				VERSIÓN	
FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					
				FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO: PAVIMENTACIÓN DE VIAS EN LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
SUBPROYECTO:	DIRECCION	T 2 N 8-30		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	ML
DESCRIPCION:	BAJANTE PLASTICA CUADRADA EN PVC AGUAS LLUVIAS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN				
ESQUEMA					

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
			2.2		2	4,40
Subtotal						4,40
Total pasan						
TOTAL						4,40

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

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

	FECHA: 01 DE JULIO DE 2025
CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META	
DIRECCION: T 2 N 8-30 / BARRIO: LAS VILLAS	
CAPITULO: MUROS Y CUBIERTA / UNID: ML	
CANAL PLASTICO DOS AS LUVIAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN	

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
CANAL AGUAS LLUVIAS	7,2				1	7,20
Subtotal						7,20
Total pasan:						
TOTAL						7,20

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
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	
MEJORAMIENTO DE VIAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
ITEM: CONSTRUCCION SARDINEL	DIRECCION	T 2 N 8-30		BARRIO:	LAS VILLAS
ACTA	CAPITULO:	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS		UNID:	UN
SUMINISTRO Y COLOCACION SARDINEL BLANCO CORONA O SIMILAR					

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
SUMINISTRO Y COLOCACION SARDINEL	7.2				1	1,00
Subtotal						1,00
Total pasan:						
TOTAL						1,00

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

PARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
	VERSIÓN	
	FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	

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

DIRECCION:	T 2 N 8-30	BARRIO:	LAS VILLAS
CAPITULO:	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS	UNID:	UN
DESCRIPCION:	SUMINISTRO CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERIA Y ACCESORIOS		

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
SUMINISTRO CORONA	7.2				1	1,00
Subtotal						1,00
Total pasan:						
TOTAL						1,00

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretario 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	
UBICACIÓN: CASCO URBANO EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META				
SECTOR: CASCO URBANO	DIRECCION:	T 2 N 8-30	BARRIO:	LAS VILLAS
CAPITULO:	ASEO Y LIMPEZAS		UNID:	ML
SUMINISTRO E INSTALACION DE CABALLETE FIJO ETERNIT				
ESQUEMA				

Dimensiones				No Elem.	Medida Total
Ancho	Largo	Alto	Area M2		
7.2				1	7,20
Subtotal					7,20
Total pisos:					
TOTAL					7,20

Firma:

Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO

Secretaria de Planeación e Infraestructura

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

Beneficiario: EDILIA ARIZA CUBIDES | Direccion: | CALLE 7 N 3-08

ACTIVIDADES	U.M	CANTIDAD (1)	VALOR UNITARIO (2)	VALOR TOTAL (1*2)
PRELIMINARES				
REPLANTEO OBRA TOPOGRAFICA	ML		$ 3.462,35	$ -
EXCAVACION MANUAL	M3	42,53	$ 3.689,14	$ 156.899,12
CONCRETO	M3	42,53	$ 23.575,12	$ 1.002.649,85
MURO CERAMICO MUROS	M2	18,01	$ 13.006,96	$ 234.255,35
INCLUYE TRASIEGO	M3		$ 412.904,34	$ -
TRASIEGO Y	M3		$ 381.347,83	$ -
	M2		$ 13.006,96	$ -
	ML		$ 1.729,42	$ -
INCLUYE	M2		$ 8.546,74	$ -
INCLUYE	M2		$ 6.727,76	$ -
TRASLADO	M3		$ 14.662,01	$ -
HASTA	UN		$ 32.517,41	$ -
	UN	1,00	$ 40.646,76	$ 40.646,76
HASTA	UN		$ 87.406,81	$ -
INCLUYE	M2		$ 18.752,75	$ -
TRASLADO HASTA	UN		$ 16.258,71	$ -
	M3		$ 73.164,18	$ -
	M3		$ 64.574,58	$ -

20.7 MPA (3000 PSI)	M3		$ 869.600,30	$ -
	M2	42,53	$ 38.055,54	$ 1.618.502,12
CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7	M3		$ 920.142,19	$ -
FIGURADO,	KG		$ 8.965,53	$ -
	M2	42,53	$ 112.179,64	$ 4.771.000,09
	M2		$ 68.771,16	$ -
	ML	24,04	$ 22.708,96	$ 545.923,40
	M2		$ 38.830,33	$ -
INCLUYE FILOS Y	M2		$ 27.728,14	$ -
	M2		$ 14.859,52	$ -
	M2	50,35	$ 12.387,30	$ 623.669,75
	M2		$ 34.764,63	$ -
	M2		$ 24.267,09	$ -
	M2	37,92	$ 18.084,14	$ 685.750,59
	M2		$ 78.528,85	$ -
	M2	18,01	$ 128.491,64	$ 2.314.134,44
	M2		$ 11.393,48	$ -
	M2		$ 50.708,00	$ -
	M2		$ 36.089,85	$ -
	M2		$ 40.884,95	$ -
	ML		$ 52.969,71	$ -
	ML		$ 68.344,07	$ -
	UN	1,00	$ 406.950,63	$ 406.950,63
	UN		$ 900.495,24	$ -
INCLUYE	UN	1,00	$ 544.399,28	$ 544.399,28
	UN		$ 264.894,44	$ -
	UN	1,00	$ 157.646,03	$ 157.646,03
	UN	1,00	$ 121.453,19	$ 121.453,19
	UN		$ 21.544,92	$ -
	UN		$ 89.642,26	$ -
	UN		$ 70.085,80	$ -
	UN		$ 89.034,75	$ -
	UN		$ 76.642,62	$ -
	UN		$ 85.099,26	$ -
	UN		$ 55.060,84	$ -

	UN		$ 78.079,85	$ -
	ML		$ 12.027,52	$ -
	ML		$ 15.962,23	$ -
	UN		$ 3.492,36	$ -
	ML		$ 29.436,85	$ -
			$ 11.066,43	$ -
	MI		$ 43.867,07	$ -
	UN		$ 19.295,74	$ -
	UN		$ 122.079,02	$ -
	UN		$ 178.506,03	$ -
	UN		$ 144.036,60	$ -
	M2		$ 6.836,49	$ -
	M3		$ 228.146,77	$ -
	M		$ 66.823,87	$
	UN		$ 521.609,36	$
SUBTOTAL 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 INTEGRAL				$ 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

...ción tomados de la RESOLUCIÓN No. 021 de 2025 "Por medio de la cual se actualiza y se adopta el ... obras viales ... en la ... e intervención y la Agencia para la Infraestructura del Meta." ... Precios Unitarios (APUS) de cada ítem siendo anexo de la Resolución 021 de 2025, donde ... y que se derivan de las actividades por materiales, mano de obra, maquinaria, herramienta e ... incluyendo el Factor Zona (1.1.35) para el municipio de Guamal Meta.

... y anexo el presupuesto y sus soportes.

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

DESCRIPCIÓN: VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META

	DIRECCION:	CALLE 7 N 3-08	BARRIO:	LAS VILLAS
1.02	CAPITULO:	PRELIMINARES	UNID:	M2
LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA				

ESQUEMA

Descripción	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
	2.70	6.7			1	18.07
	2.4	2.94			1	6.51
	2.45	3.58			1	9.95
	0.8	1.19			1	0.93
	0.86	1.16			1	1.00
	3.65	1.65			1	6.07
	Subtotal:					42.53
	Total pasos:					
	TOTAL:					42.53

Firma:

Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO

Secretaria de Planeación e Infraestructura

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

FECHA: 01 DE JULIO DE 2026

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

DIRECCION:	CALLE 7 N 3-08	BARRIO:	LAS VILLAS
CAPÍTULO:	PRELIMINARES	UNID:	M2
DESCRIPCION ITEM:	PLACA PISO E= 0.07 M., INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL		

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
	3.75	4.82			1	18.07
	3.75	2.34			1	6.51
	2.75	3.98			1	9.95
	0.8	1.16			1	0.93
	0.85	1.18			1	1.00
	3.58	1.65			1	6.07
	Subtotal					42.53
	Total Bloque					
	TOTAL					42.53

Firma: _____

Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO

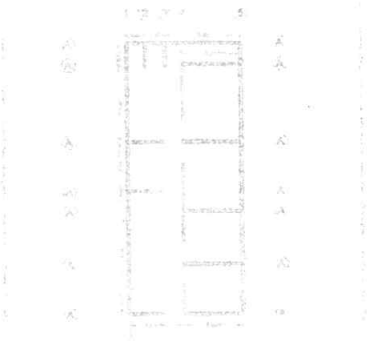
Secretaria de Planeación e Infraestructura

DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		CODIGO	
		VERSIÓN	
		FECHA: 01 DE JULIO DE 2026	

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

DIRECCION:	CALLE 7 N 3-08	BARRIO:	LAS VILLAS
CAPITULO:	PRELIMINARES	UNID:	M2
DEMOLICIÓN MANUAL	ENCHAPE CERAMICO MUROS, INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL		

ESQUEMA



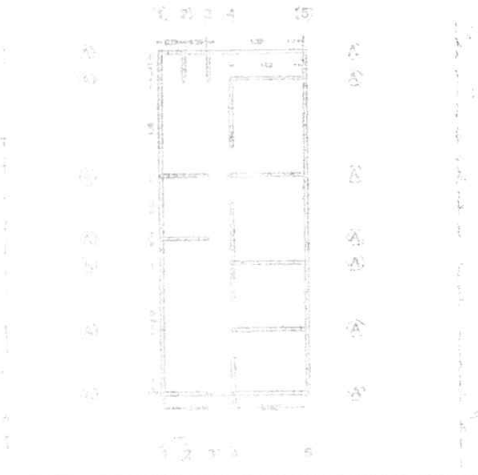
DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
	3.12		2.06		1	6.43
	3.12		2.06		1	6.43
	2.94		0.6		1	1.87
	2.94		0.7		2	3.28
Subtotal:						18.01
Total pasan:						
TOTAL						18.01

Firma
Nombre: RUBY NATALIA SALGADO CABRERA
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 2026	

PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META				
ITEM:	1.3	CAPITULO:	DIRECCION:	CALLE 7 N 3-08	BARRIO: LAS VILLAS
		PRELIMINARES			UNID: ML
DESCRIPCION:	DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO				

ESQUEMA



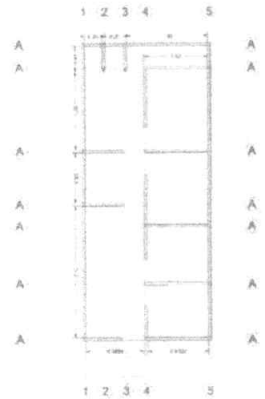
DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DESMONTE DE SANITARIO					1	1.00
	Subtotal					1.00
	Total pasan:					
	TOTAL					1.00

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

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

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	EDILIA ARIZA CUBIDES		**DIRECCION:**	CALLE 7 N 3-08	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	2,07	**CAPÍTULO:**	PISOS		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA 1	2,78	6,5			1	18,07
AREA 4	2,78	2,34			1	6,51
AREA 5	2,78	3,58			1	9,95
AREA 6	0,8	1,16			1	0,93
AREA 7	0,86	1,16			1	1,00
AREA 8	3,68	1,65			1	6,07
Subtotal						42,53
Total pasan:						
TOTAL						42,53

OBSERVACIÓN:

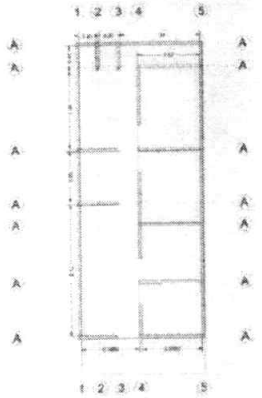
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

	DEPARTAMENTO DEL META	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:	EDILIA ARIZA CUBIDES		**DIRECCION:**	CALLE 7 N 3-08	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	2,07	**CAPÍTULO:**	PISOS		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA 1	2,78	6,5			1	18,07
AREA 4	2,78	2,34			1	6,51
AREA 5	2,78	3,58			1	9,95
AREA 6	0,8	1,16			1	0,93
AREA 7	0,86	1,16			1	1,00
AREA 8	3,68	1,65			1	6,07
Subtotal						42,53
Total pasan:						
TOTAL						42,53

OBSERVACIÓN:

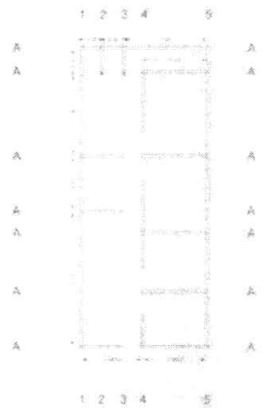
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	EDILIA ARIZA CUBIDES		**DIRECCION:**	CALLE 7 N 3-08		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	2.09	**CAPÍTULO:**	PISOS			**UNID:**	ML
DESCRIPCIÓN:	**GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA 1		13				13.00
AREA 4		7.46				7.46
AREA 5		3.58				3.58
Subtotal						24.04
Total pasan:						
TOTAL						24.04
OBSERVACIÓN:						

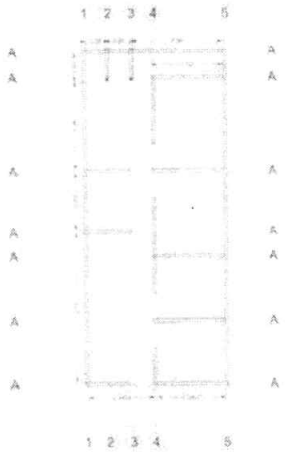
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO RIVAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	EDILIA ARIZA CUBIDES		**DIRECCION:**	CALLE 7 N 3-08		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3.04	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA			**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA 9	11.30		2.78		1	31.41
P1	0.9		2.2		-1	-1.98
EJE 1F-G	3.842846381		2.78		1	10.68
EJE H 3 AL 5	3.68		2.78		1	10.23
Subtotal						50.35
Total pasan:						
TOTAL						50.35
OBSERVACIÓN:						

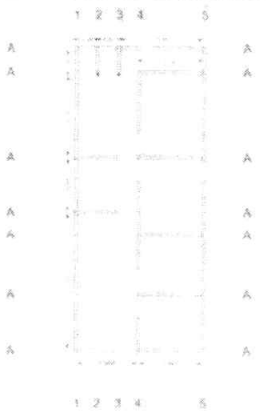
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	EDILIA ARIZA CUBIDES		**DIRECCION:**	CALLE 7 N 3-08	**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		
PV1	6		3.16		2	37.92
Subtotal						37.92
Total pasan:						
TOTAL						37.92
OBSERVACIÓN:						

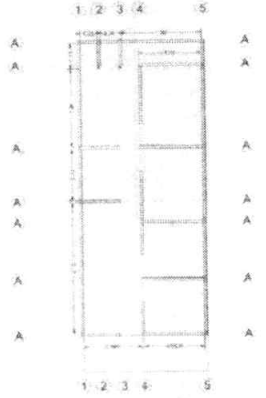
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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	

					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
BPIN:						
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	#¡REF!		**DIRECCION:**	#¡REF!	**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	3,12		2,06		1	6,43
BAÑO 2	3,12		2,06		1	6,43
SALPICADERO COCINA	2,34		0,8		1	1,87
MESON COCINA	2,34		0,7		2	3,28
Subtotal						18,01
Total pasan:						
TOTAL						18,01

OBSERVACIÓN:

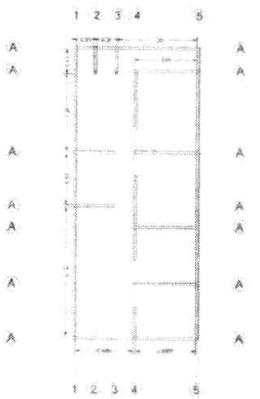
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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	

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	EDILIA ARIZA CUBIDES		**DIRECCION:**	CALLE 7 N 3-08		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	4,01	**CAPÍTULO:**	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS			**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA					1	1,00
Subtotal						1,00
Total pasan:						
TOTAL						1,00

OBSERVACIÓN:

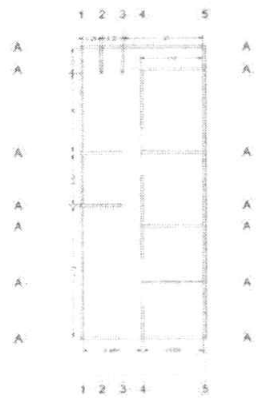
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

	DEPARTAMENTO DEL META	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:	EDILIA ARIZA CUBIDES		**DIRECCION:**	CALLE 7 N 3-08	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	4,03	**CAPÍTULO:**	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS		**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERÍA Y ACCESORIOS**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
LAVAMANOS SOBREPONER CORONA					1	1,00
Subtotal						1,00
Total pasan:						
TOTAL						1,00

OBSERVACIÓN:

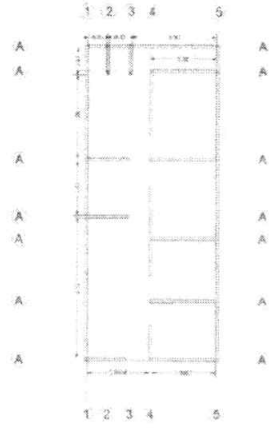
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	EDILIA ARIZA CUBIDES		**DIRECCION:**	CALLE 7 N 3-08	**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	Largo	Alto	Area M2		
CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL					1	1,00
Subtotal						1,00
Total pasan:						
TOTAL						1,00

OBSERVACIÓN:

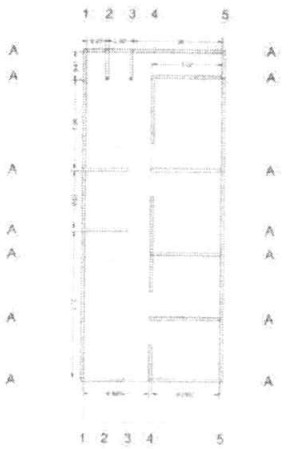
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

	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:	EDILIA ARIZA CUBIDES		**DIRECCION:**	CALLE 7 N 3-08	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	4,06	**CAPÍTULO:**	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS		**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
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

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: 49	Beneficiario: ANGELA MARIA GOMEZ TORRES	Dirección:	CALLE 10 N 4A-05

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	37,93	$ 3.689,14	$ 139.929,08
1,03	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	37,93	$ 23.575,12	$ 894.204,30
1,04	DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	4,25	$ 13.006,96	$ 55.279,58
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	37,93	$ 38.055,54	$ 1.443.446,63

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	35,56	$ 112.179,64	$ 3.989.108,00
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2	2,31	$ 68.771,16	$ 158.861,38
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	18,19	$ 22.708,96	$ 413.075,98
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	38,81004817	$ 14.859,52	$ 576.698,69
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	93,64	$ 12.387,30	$ 1.159.946,77
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2		$ 34.764,63	$ -
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	3,27	$ 24.267,09	$ 79.353,38
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	11,74	$ 18.084,14	$ 212.307,80
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2	41,33	$ 73.528,85	$ 3.038.947,37
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2	4,25	$ 128.491,64	$ 546.089,47
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		$ 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	1,00	$ 69.034,78	$ 69.034,78
5,05	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	UN		$ 78.642,82	$ -
5,06	SALIDA SANITARIA SANITARIO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 85.029,26	$ -
5,07	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 55.060,94	$ -
5,08	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 78.079,85	$ -
5,09	TUBERÍA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 12.027,52	$ -
5,10	TUBERIA PVCP RDE 11 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 15.962,23	$ -
5,11	ACCESORIO PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 3.492,06	$ -
5,12	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 29.433,65	$ -
5,13	ACCESORIO PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 11.066,43	$ -

5,14	TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 43.307,27	$ -
5,15	ACCESORIO PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 19.295,74	$ -
6	**REDES ELECTRICAS**				
6,01	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 122.078,02	$ -
6,02	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 178.596,03	$ -
6,03	SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 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:	ANGELA MARIA GOMEZ TORRES		**DIRECCION:**	CALLE 10 N 4A-05	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	1,02	**CAPÍTULO:**	PRELIMINARES		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA**					

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA 1 SALA	4,6	3,63			1	16,70
AREA HABITACION	3,1	2,93			0	0,00
AREA PASILLO 1	1,15	3,8			1	4,37
AREA PASILLO 2	0,64	3			1	1,92
AREA COCINA 1	4	1,83			1	7,32
AREA COCINA 2	4,20	1,25			1	5,25
AREA BAÑO	1,2	1,05			1	1,26
AREA DUCHA	1	1,11			1	1,11
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						37,93
Total pasan:						
TOTAL						37,93

OBSERVACIÓN:	

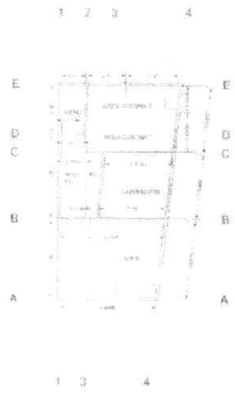
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	ANGELA MARIA GOMEZ TORRES		**DIRECCION:**	CALLE 10 N 4A-05	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	1,03	**CAPÍTULO:**	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
PISO BAÑO	1,2	1,05			1	1,26
PISO DUCHA	1	1,11			1	1,11
AREA 1 SALA	4,6	3,63			1	16,70
AREA HABITACION	3,1	2,93			0	0,00
AREA PASILLO 1	1,15	3,8			1	4,37
AREA PASILLO 2	0,64	3			1	1,92
AREA COCINA 1	4	1,83			1	7,32
AREA COCINA 2	4,20	1,25			1	5,25
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						37,93
Total pasan:						
TOTAL						37,93

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:	ANGELA MARIA GOMEZ TORRES		**DIRECCION:**	CALLE 10 N 4A-05		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	1,04	**CAPÍTULO:**	PISOS			**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL**						

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
MESON COCINA EJE E DEL 4 AL 3'	2,37		0,59		2	2,80
MESON COCINA EJE 4 DEL E" AL E"'	0,50		0,5		1	0,25
SALPICADERO EJE 4 DEL E" AL E"'	1,09		0,45		1	0,49
SALPICADERO COCINA EJE E DEL 4 AL 3'	2,73		0,45		1	1,23
DESCUENTO LAVAPLATOS	0,6		0,47		-1	-0,28
DESCUENTO ESTUFA	0,47		0,5		-1	-0,24
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						4,25
Total pasan:						
TOTAL						4,25

OBSERVACIÓN:	

Firma: _____
Nombre: JUANDIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

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

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ANGELA MARIA GOMEZ TORRES		**DIRECCION:**	CALLE 10 N 4A-05		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	1,13	**CAPÍTULO:**	PRELIMINARES			**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO**						

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DESMONTE SANITARIO					1	1,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						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:	ANGELA MARIA GOMEZ TORRES		**DIRECCION:**	CALLE 10 N 4A-05	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	2,04	**CAPÍTULO:**	PISOS		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM**					

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA 1 SALA	4,6	3,63			1	16,70
AREA HABITACION	3,1	2,93			0	0,00
AREA PASILLO 1	1,15	3,8			1	4,37
AREA PASILLO 2	0,64	3			1	1,92
AREA COCINA 1	4	1,83			1	7,32
AREA COCINA 2	4,20	1,25			1	5,25
AREA BAÑO	1,2	1,05			1	1,26
AREA DUCHA	1	1,11			1	1,11
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						37,93
Total pasan:						
TOTAL						37,93

OBSERVACIÓN:

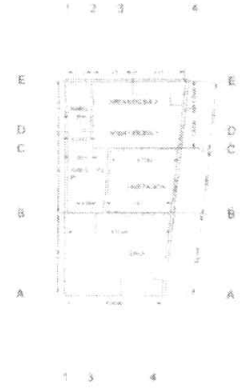
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	ANGELA MARIA GOMEZ TORRES		**DIRECCION:**	CALLE 10 N 4A-05	**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 SALA	4,6	3,63			1	16,70
AREA HABITACION	3,1	2,93			0	0,00
AREA PASILLO 1	1,15	3,8			1	4,37
AREA PASILLO 2	0,64	3			1	1,92
AREA COCINA 1	4	1,83			1	7,32
AREA COCINA 2	4,20	1,25			1	5,25
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						35,56
Total pasan:						
TOTAL						35,56

OBSERVACIÓN:	

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

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

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

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ANGELA MARIA GOMEZ TORRES		**DIRECCION:**	CALLE 10 N 4A-05		**BARRIO:**	LAS VILLAS
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		
PISO BAÑO	1,2	1			1	1,20
PISO DUCHA	1	1,11			1	1,11
						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
						0,00
						0,00
Subtotal						2,31
Total pasan:						
TOTAL						2,31

OBSERVACIÓN:

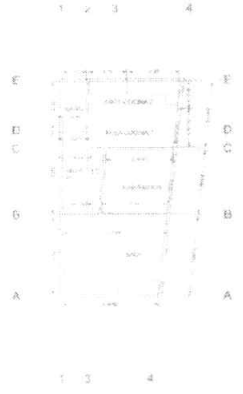
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

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

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ANGELA MARIA GOMEZ TORRES		**DIRECCION:**	CALLE 10 N 4A-05		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	2,09	**CAPÍTULO:**	PISOS			**UNID:**	ML
DESCRIPCIÓN:	**GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ**						

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
MUROS	25				1	25,33
PUERTAS	3,57				-2	-7,14
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						18,19
Total pasan:						
TOTAL						18,19

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:	ANGELA MARIA GOMEZ TORRES		**DIRECCION:**	CALLE 10 N 4A-05	**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 4 DEL EJE A AL EJE E	9,60		3,15		1	30,24
FACHADA EJE A DEL EJE 1 AL EJE 4	4,4		3,26592004		1	14,3700481721
DESCUENTO PUERTA INGRESO (P1)	1,00		2		-1	-2,00
DESCUENTO PUERTA INGRESO (P2)	1,00		2		-1	-2,00
DESCUENTO VENTANA (1)	1,00		1		-1	-1,00
DESCUENTO VENTANA (2)	0,86		0,74		-1	-0,64
DESCUENTO CONTADOR	0,40		0,4		-1	-0,16
						0,00
Subtotal						38,81004817
Total pasan:						
TOTAL						38,81004817

OBSERVACIÓN:

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

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

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					CODIGO	
						VERSIÓN	
BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ANGELA MARIA GOMEZ TORRES		**DIRECCION:**	CALLE 10 N 4A-05		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3.04	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA			**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)**						

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
MURO EJE A DEL EJE 1 AL EJE 4	4,40		2,3		1	10,12
DESCUENTO PUERTA 1	1,00		2		-1	-2,00
MURO EJE 4 DEL EJE A AL EJE B	3,64		2,3		1	8,37
MURO EJE 1 DEL EJE A AL B	3,60		2,3		1	8,28
DESCUENTO VENTANA 1	1,00		1		-1	-1,00
MURO EJE B DEL EJE 1 AL EJE 4	4,70		2,3		2	21,62
MURO EJE C DEL EJE 3 AL 4	3,11		2,3		2	14,31
MURO EJE 4 DEL EJE B AL EJE C	2,94		2,3		1	6,76
MURO EJE 3 DEL EJE B AL EJE C	3,00		2,3		2	13,80
MURO EJE 1 DEL EJE B AL EJE C	3,80		2,3		1	8,74
MURO EJE D DEL EJE 1 AL EJE 2	1,05		2,3		1	2,42
DESCUENTO VENTANA 2	0,86		0,74		-1	-0,64
DESCUENTO SALPICADERO	1,09		1,52		-1	-1,66
MURO EJE 2 DEL EJE E AL EJE D	2,30		2,3		1	5,29
DESCUENTO SALPICADERO	2,87		0,45		-1	-1,29

PINTURA BAÑO	5,51		0,45		1	2,48
DESCUENTO PUERTA HABITACION	0,80		2		-2	-3,20
DESCUENTO PUERTA SALA	1,00		2		-2	-4,00
DESCUENTO PUERTA BAÑO	0,80		2,06		-2	-3,30
COCINA	3,52		2,3		1	8,10
PINTURA BAÑO TECHO	2,20		1,11		1	2,44
DESCUENTO PUERTA 2	1,00		2		-1	-2,00
Subtotal						93,64
Total pasan:						
TOTAL						93,64

OBSERVACIÓN:

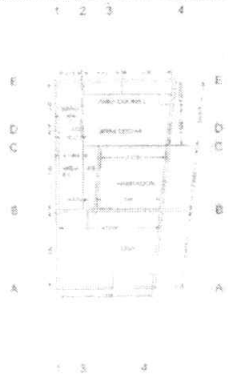
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	ANGELA MARIA GOMEZ TORRES		**DIRECCION:**	CALLE 10 N 4A-05	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,06	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
VENTANA 1	1,00		1		2	2,00
VENTANA 2	0,86		0,74		2	1,27
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						3,27
Total pasan:						
TOTAL						3,27

OBSERVACIÓN:	

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

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

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

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ANGELA MARIA GOMEZ TORRES		**DIRECCION:**	CALLE 10 N 4A-05	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,07	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA**					

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
PUERTA 1	1,00		1,97		2	3,94
PUERTA 2	1,00		2,3		2	4,60
PUERTA BAÑO	0,80		2		2	3,20
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						11,74
Total pasan:						
TOTAL						11,74

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:	ANGELA MARIA GOMEZ TORRES		**DIRECCION:**	CALLE 10 N 4A-05	**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 SALA	4,23	3,62			1	15,31
AREA 2 HABITACION 1	3,0	2,93			1	8,85
AREA PASILLO 1	1,15	3,8			1	4,37
AREA PASILLO 2	0,5	2,68			1	1,34
AREA COCINA 1	4,05	1,82			1	7,37
AREA COCINA 2	4,13	0,75			1	3,10
AREA LATERAL	2,2	0,45			1	0,99
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						41,33
Total pasan:						
TOTAL						41,33

OBSERVACIÓN:	

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

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

	DEPARTAMENTO DEL META	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:	ANGELA MARIA GOMEZ TORRES		DIRECCION:	CALLE 10 N 4A-05		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	Alto	Largo	Area M2		
MESON COCINA EJE E DEL 4 AL 3'	2,37		0,59		2	2,80
MESON COCINA EJE 4 DEL E'' AL E'''	0,50		0,5		1	0,25
SALPICADERO EJE 4 DEL E'' AL E'''	1,09		0,45		1	0,49
SALPICADERO COCINA EJE E DEL 4 AL 3'	2,73		0,45		1	1,23
DESCUENTO LAVAPLATOS	0,6		0,47		-1	-0,28
DESCUENTO ESTUFA	0,47		0,5		-1	-0,24
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						4,25
Total pasan:						
TOTAL						4,25

OBSERVACIÓN:

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

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

	DEPARTAMENTO DEL META	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:	ANGELA MARIA GOMEZ TORRES		**DIRECCION:**	CALLE 10 N 4A-05	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	4,01	**CAPÍTULO:**	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS		**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR**					

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
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
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:	ANGELA MARIA GOMEZ TORRES		**DIRECCION:**	CALLE 10 N 4A-05	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	5,04	**CAPÍTULO:**	REDES HIDROSANITARIAS		**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	**SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"**					

ESQUEMA

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

OBSERVACIÓN:

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

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

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: 50	Beneficiario: LAURA JULIANA TIBANA	Dirección:	CR 4 N 10-25

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	68,27	$ 3.689,14	$ 251.857,59
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 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	68,27	$ 38.055,54	$ 2.598.051,72
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	68,27	$ 112.179,64	$ 7.658.504,02
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	4,484069944	$ 14.859,52	$ 66.631,13
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		$ 24.267,09	$ -
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2		$ 18.084,14	$ -
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2	0,00	$ 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	49,73	$ 50.708,00	$ 2.521.708,84
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	2,40	$ 52.969,71	$ 127.127,30
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	$ -

7,01	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 INSTALACION CABALLETE FIJO ETERNIT	ML		$ 66.823,07	$ -
7,04	LAVADERO PREFABRICADO 0.65 0.80 M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 521,609.36	$
	VALOR COSTOS DIRECTOS (3)				13.223.880,60
	ADMINISTRACIÓN (28%)				$ 3.702.686,57
	IMPREVISTOS (1%)				$ 132.238,81
	RE - DIAGNOSTICO				$ 500.000,00
	PLAN DE GESTION INTERAL				$ 70.000,00
	PLAN SG-SST				$ 100.000,00
	UTILIDAD (5%)				$ 661.194,03
	VALOR COSTOS INDIRECTOS (4)				$ 5.166.119,40
	VALOR TOTAL DEL MEJORAMIENTO (3+4)				$ 18.390.000,00

NOTAS:

1. Los precios del presente presupuesto de la casilla (2), están tomados de la RESOLUCIÓN No. 021 de 2025 "Por medio de la cual se actualiza y se adopta el listado de precios de referencia para la contratación de actividades de obras civiles, consultoría e interventoría en la Agencia para la Infraestructura del Meta."
2. Para el valor de la casilla (2), como soporte, se anexa el Análisis de Precios Unitarios (APUS) de cada 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:	LAURA JULIANA TIBANA GOMEZ		DIRECCION:	CR 4 N 10-25	BARRIO:	EL CENTRO
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		
PASILLO HALL PRINICPAL	1.00	6.00			0	0.00
ZONA SOCIAL	5.55	12.30			1	68.27
Subtotal						68.27
Total pasan:						
TOTAL						68.27

OBSERVACIÓN:	

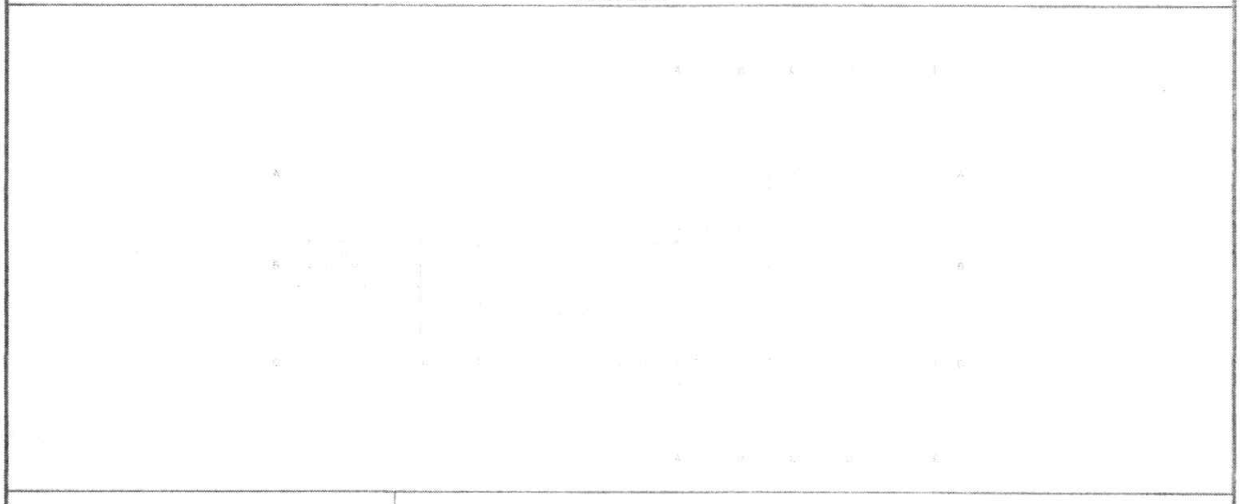
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

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

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	LAURA JULIANA TIBANA GOMEZ		**DIRECCION:**	CR 4 N 10-25	**BARRIO:**	EL CENTRO
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		
PASILLO HALL PRINICPAL	1,00	6,00			0	0,00
ZONA SOCIAL	5,55	12,30			1	68,27
Subtotal						68,27
Total pasan:						
TOTAL						68,27

OBSERVACIÓN:	

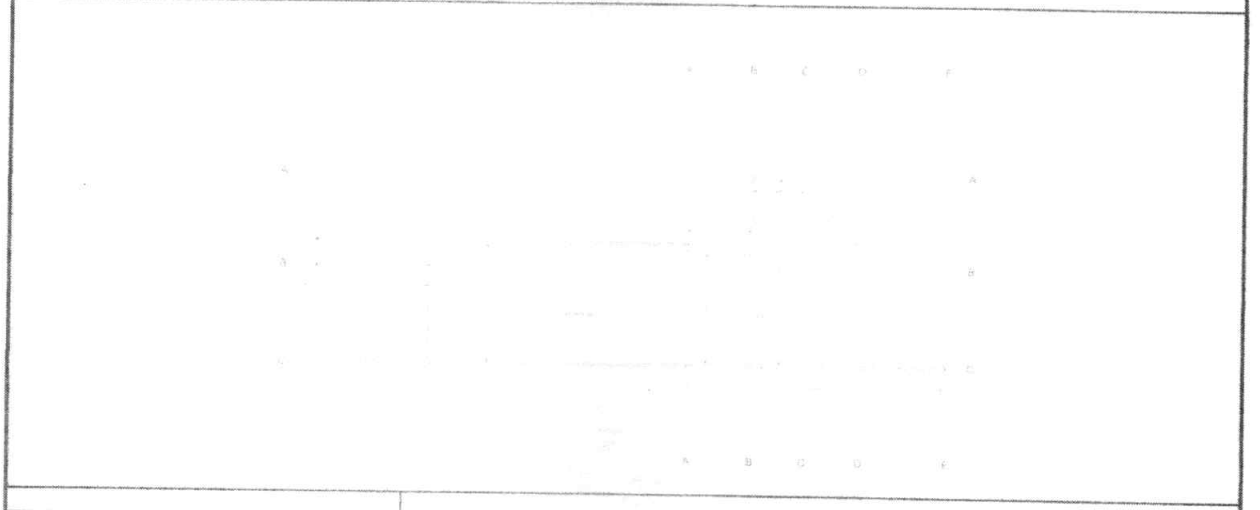
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional APS - SPI

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

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

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	LAURA JULIANA TIBANA GOMEZ		**DIRECCION:**	**CR 4 N 10-25**		**BARRIO:**	EL CENTRO
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		
PASILLO HALL PRINICPAL	1,00	6,00			0	0,00
ZONA SOCIAL	5,55	12,30			1	68,27
Subtotal						68,27
Total pasan:						
TOTAL						68,27

OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaría 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:	LAURA JULIANA TIBANA GOMEZ		**DIRECCION:** CR 4 N 10-25	**BARRIO:**	EL CENTRO
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		
MURO	5,550000		2,638571		1	14,644070
DESCUENTO PUERTA	1,1		2,2		-4	-9,68
DESCUENTO CONTADOR 1	0,4		0,6		-1	-0,24
DESCUENTO CONTADOR 2	0,3		0,4		-1	-0,12
DESCUENTO CONTADOR	0,3		0,4		-1	-0,12
Subtotal						4,484069944
Total pasan:						
TOTAL						4,484069944

OBSERVACIÓN:

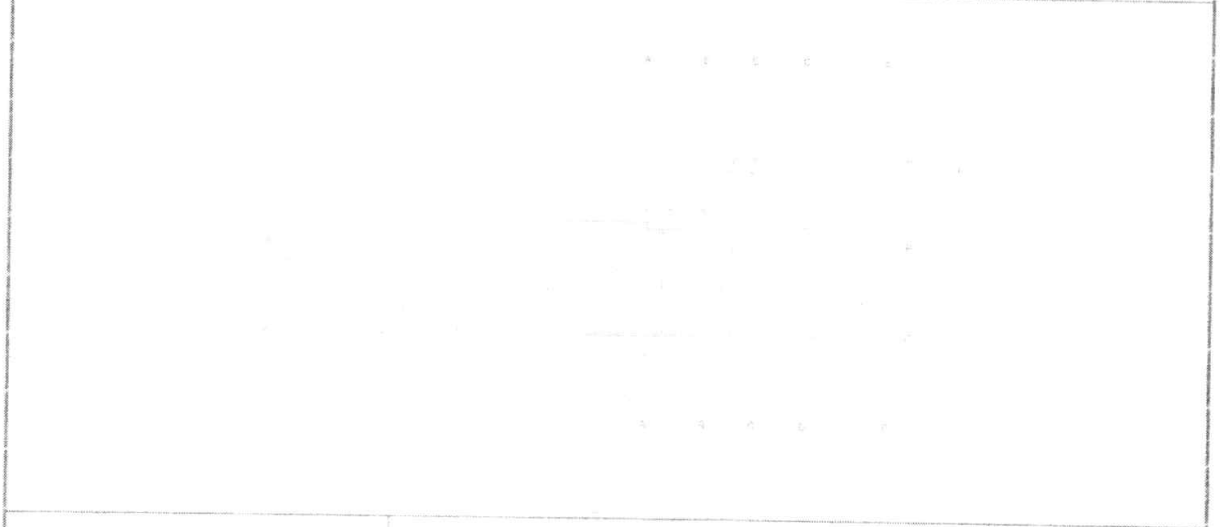
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

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 VERSION	

BPIN:				FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META				
BENEFICIARIO:	LAURA JULIANA TIBANA GOMEZ	DIRECCION:	CR 4 N 10-25	BARRIO:	EL CENTRO
ITEM:	3.11	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA	UNID:	M2
DESCRIPCION:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 6				

ESQUEMA



DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area Mz		
ENTRE EJE 2-3 Y A-D	5,3	6,8			1	36,04
ENTRE EJE 1-2 Y B-C	3,70	3,70			1	13,69
Subtotal						49,73
Total pasan:						
TOTAL						49,73

OBSERVACION:

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	VERSION	
	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:	LAURA JULIANA TIBANA GOMEZ	DIRECCION:	CR 4 N 10-25	BARRIO:	EL CENTRO
ITEM:	3.14	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA	UNID:	ML
DESCRIPCION:	BAJANTE PLÁSTICA CUADRADA EN PVC AGUAS LLUVIAS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN				

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area Mz		
BALANTE PLASTICA			2.4		1	2.40
						0.00
Subtotal						2.40
Total pasan:						
TOTAL						2.40

OBSERVACIÓN:

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

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

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: 51	Beneficiario: YURY ALEJANDRA SANCHEZ MEDINA	Dirección:	CR 4 N 8-15

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	65,91	$ 3.689,14	$ 243.151,22
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	0,22	$ 381.347,83	$ 83.896,52
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	4,50	$ 73.164,18	$ 329.238,81
2,02	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RIO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACION HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3	22,52	$ 64.574,58	$ 1.454.219,54
2,03	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	4,50	$ 869.600,30	$ 3.913.201,35

2,04	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2	20,88	$ 38.055,54	$ 794.599,68
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	109,87	$ 8.968,53	$ 985.372,39
2,07	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60	M2	20,68	$ 112.179,64	$ 2.342.310,88
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	16,80	$ 22.708,96	$ 381.510,53
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	12,5315917	$ 14.859,52	$ 186.213,44
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	39,29	$ 12.387,30	$ 486.697,02
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2	53,79	$ 34.764,63	$ 1.869.989,45
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	3,15	$ 24.267,09	$ 76.441,33
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	4,26	$ 18.084,14	$ 77.038,44
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		$ 11.068,43	$ -
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)	13.223.880,60
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:

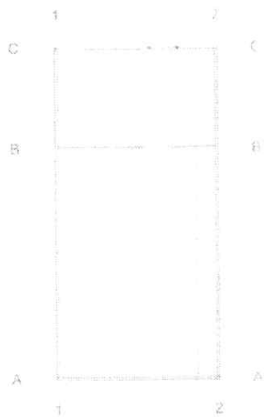
1. Los precios del presente presupuesto de la casilla (2), están tomados de la RESOLUCIÓN No. 021 de 2025 "Por medio de la cual se actualiza y se adopta el listado de precios de referencia para la contratación de actividades de obras civiles, consultoría e interventoría en la Agencia para la Infraestructura 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, incluyendose 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:	YURY ALEJANDRA SANCHEZ MEDINA		DIRECCION:	CR 4 N 8-15	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 PATIO	7,90	5,7			1	45,03
HABITACION	3,6	5,8			1	20,88
Subtotal						65,91
Total pasan:						
TOTAL						65,91

OBSERVACIÓN:	

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

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

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

BPIN:						**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	YURY ALEJANDRA SANCHEZ MEDINA		**DIRECCION:**	CR 4 N 8-15		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	1,06	**CAPÍTULO:**	PRELIMINARES			**UNID:**	M3
DESCRIPCIÓN:	**DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL**						

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	M5		
PLACA DE CONCRETO	2,9	1,9	0,04		1	0,22
						0,00
						0,00
						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						0,00
Total pasan:						0,22
TOTAL						0,22

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:	YURY ALEJANDRA SANCHEZ MEDINA		**DIRECCION:**	CR 4 N 8-15	**BARRIO:**	LAS VILLAS
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 M3		
AREA PATIO	7,90	5,7	0,1	4,50	1	4,50
Subtotal						4,50
Total pasan:						
TOTAL						4,50

OBSERVACIÓN:

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

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

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

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	YURY ALEJANDRA SANCHEZ MEDINA		**DIRECCION:**	CR 4 N 8-15	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	2,02	CAPÍTULO:	PISOS		**UNID:**	M3
DESCRIPCIÓN:	**RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RIO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACION HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO**					

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M3		
RELLENO AREA PATIO	7,90	5,7	0,50	22,52	1	22,52
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						22,52
Total pasan:						
TOTAL						22,52

OBSERVACIÓN:

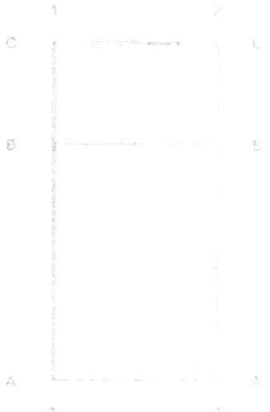
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSION	
	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:	YURY ALEJANDRA SANCHEZ MEDINA		DIRECCION:	CR 4 N 8-15	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	2,03	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	M3		
AREA PATIO	7,90	5,7	0,1	4,50	1	4,50
						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:	YURY ALEJANDRA SANCHEZ MEDINA		**DIRECCION:**	CR 4 N 8-15		**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		
HABITACION	3,6	5,8			1	20,88
						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
Subtotal						20,88
Total pasan:						
TOTAL						20,88

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:	YURY ALEJANDRA SANCHEZ MEDINA		**DIRECCION:**	CR 4 N 8-15	**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	M2	KG		
PLACA CONCRETO PISO	7,90	5,7	45,03	2,44	1	109,87
Subtotal						109,87
Total pasan:						
TOTAL						109,87

OBSERVACIÓN:	

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

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

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE 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:	YURY ALEJANDRA SANCHEZ MEDINA		**DIRECCION:**	CR 4 N 8-15	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	2,07	CAPITULO:	PISOS		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60					

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
HABITACION	3,6	5,8			1	20,88
						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						20,88
Total pasan:						
TOTAL						20,88

OBSERVACIÓN:

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

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

	DEPARTAMENTO DEL META	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:	YURY ALEJANDRA SANCHEZ MEDINA		**DIRECCION:**	CR 4 N 8-15	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	2,09	**CAPÍTULO:**	PISOS		**UNID:**	ML
DESCRIPCIÓN:	**GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ**					

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	M2		
MURO EJE 1 DEL EJE C AL B	3,6				1	3,60
MURO EJE 2 DEL EJE C AL B	3,6				1	3,60
MURO EJE C DEL EJE 1 AL 2	5,8				1	5,80
MURO EJE C DEL EJE 1 AL 2	5,8				1	5,80
DESCUENTO PUERTA PRINCIPAL	1				-1	-1,00
DESCUENTO PUERTA AL PATIO	1				-1	-1,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						16,80
Total pasan:						
TOTAL						16,80

OBSERVACIÓN:

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

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

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

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	YURY ALEJANDRA SANCHEZ MEDINA	**DIRECCION:**	CR 4 N 8-15	**BARRIO:**	LAS VILLAS	
ITEM:	3,03	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA	**UNID:**	M2	
DESCRIPCIÓN:	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS					

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
FACHADA						0,00
MURO FACHADA EJE A DEL EJE 1 AL 2	5,80		2,79941236		1	16,24
DESCUENTO VENTANA ENTRADA	1,50		1,05		-1	-1,58
DESCUENTO PUERTA	1,00		2,13		-1	-2,13
						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
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						12,5315917
Total pasan:						
TOTAL						12,5315917

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:	YURY ALEJANDRA SANCHEZ MEDINA		**DIRECCION:**	CR 4 N 8-15	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,04	**CAPITULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)**					

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
MURO EJE 1 DEL EJE C AL B	3,6		2,5		1	9,00
MURO EJE 2 DEL EJE C AL B	3,6		2,5		1	9,00
MURO EJE C DEL EJE 1 AL 2	5,8		2,5		1	14,50
MURO EJE C DEL EJE 1 AL 2	5,8		2,5		1	14,50
DESCUENTO VENTANA ENTRADA	1,50		1,05		-1	-1,58
DESCUENTO PUERTA	1,00		2,13		-1	-2,13
DESCUENTO PUERTA PATIO	2,00		2,00		-1	-4,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						39,29
Total pasan:						
TOTAL						39,29

OBSERVACIÓN:	

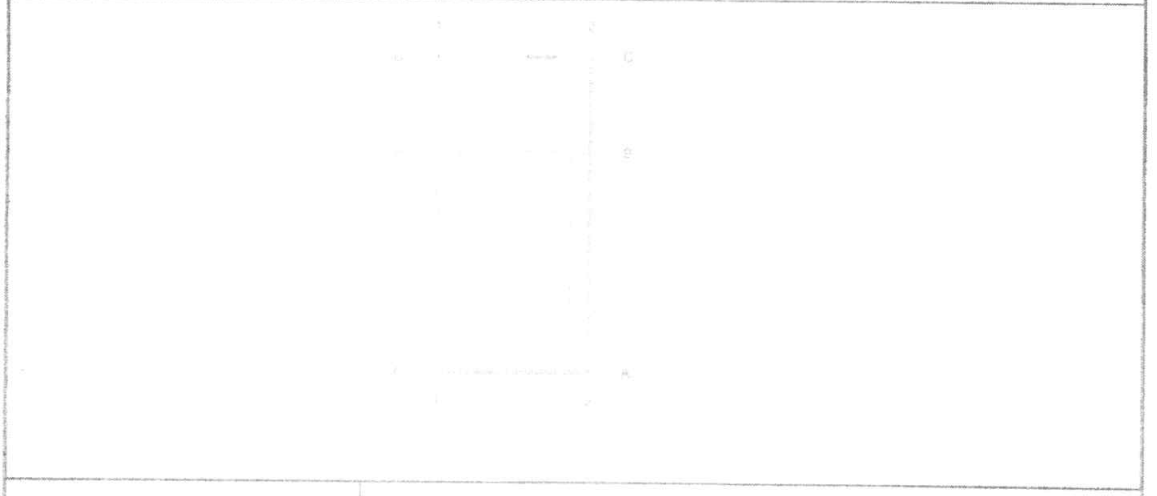
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

	DEPARTAMENTO DEL META	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:	YURY ALEJANDRA SANCHEZ MEDINA	**DIRECCION:**	CR 4 N 8-15	**BARRIO:**	LAS VILLAS	
ITEM:	3.05	**CAPITULO:**	MUROS Y CUBIERTA	**UNID:**	M2	
DESCRIPCIÓN:	**IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485**					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
MURO EJE 1 DEL EJE C AL B	3,6		2,5		1	9,00
MURO EJE 2 DEL EJE C AL B	3,6		2,5		1	9,00
MURO EJE C DEL EJE 1 AL 2	5,8		2,5		2	29,00
MURO EJE C DEL EJE 1 AL 2	5,8		2,5		1	14,50
DESCUENTO VENTANA ENTRADA	1,50		1,05		-1	-1,58
DESCUENTO PUERTA	1,00		2,13		-1	-2,13
DESCUENTO PUERTA PATIO	2,00		2,00		-1	-4,00
						0,00
						0,00
						0

	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:	YURY ALEJANDRA SANCHEZ MEDINA		**DIRECCION:**	CR 4 N 8-15	**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,06	**CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)**					

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
VENTANA ENTADA	1,50		1,05		2	3,15
						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
						0,00
						0,00
Subtotal						3,15
Total pasan:						
TOTAL						3,15

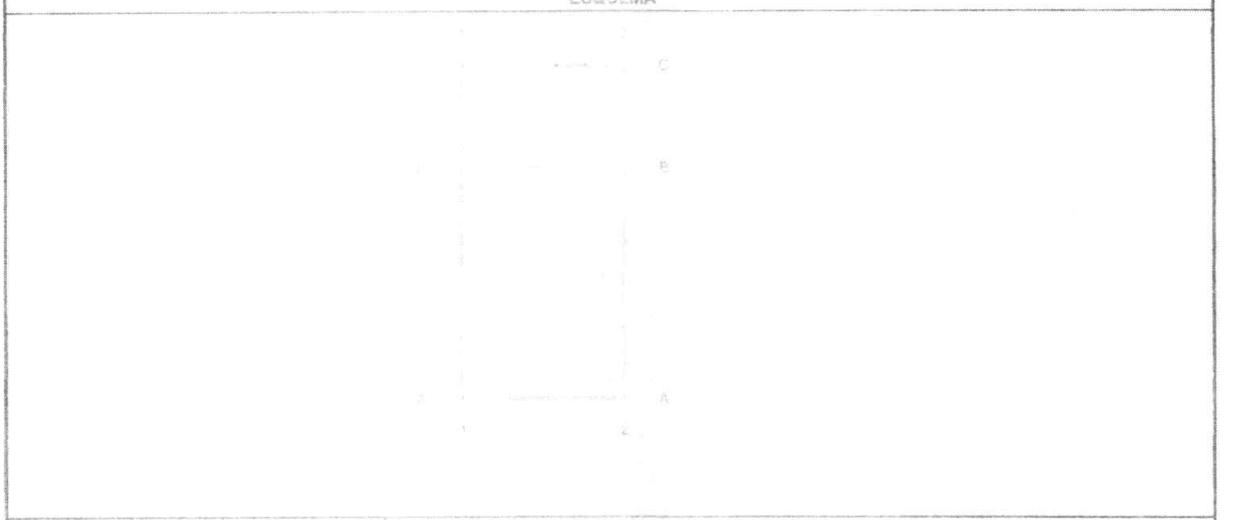
OBSERVACIÓN:	

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:	YURY ALEJANDRA SANCHEZ MEDINA		DIRECCION:	CR 4 N 8-15	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	1,00		2,13		2	4,26
Subtotal						4,26
Total pasan:						
TOTAL						4,26

OBSERVACIÓN:

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

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

Alcaldia de Guamal

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GUAMAL

NIT. 800.038.193 - 6

PRESUPUESTO GENERAL

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

No. de Vivienda: 52 | **Beneficiario:** LUZ NELLY MONTERO MARTINEZ | **Dirección:** MZ 0 CS 19

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	13,00	$ 3.689,14	$ 47.958,82
1,03	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	15,28	$ 23.575,12	$ 360.227,83
1,04	DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	11,76	$ 13.006,96	$ 152.961,85
1,05	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 412.904,34	$ -
1,06	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3	0,26	$ 381.347,63	$ 99.150,44
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		$ 87.408,81	$ -
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 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	15,28	$ 38.065,54	$ 581.488,65
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	13,00	$ 112.179,64	$ 1.458.335,32
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2	2,28	$ 68.771,16	$ 156.798,24
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	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		$ 38.830,33	$ -
3,02	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	6,25	$ 27.728,14	$ 173.300,88
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	7,571074100302	$ 14.859,52	$ 112.502,53
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	139,05	$ 12.387,30	$ 1.722.454,07
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2		$ 34.764,63	$ -
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	13,30	$ 24.267,09	$ 322.752,30
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	22,30	$ 18.084,14	$ 403.276,32
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2	40,60	$ 73.528,85	$ 2.985.271,31
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2	11,76	$ 128.491,64	$ 1.511.061,69
3,10	PINTURA VINILO TEJA ONDULADA CARA INFERIOR 3 CAPAS INSTALADA	M2		$ 11.393,48	$ -
3,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8	M2		$ 60.708,00	$ -
3,12	SUMINISTRO E INSTALACION 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 CANTV	UN	1,00	$ 157.646,03	$ 157.646,03
4,06	JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO	UN	1,00	$ 121.453,19	$ 121.453,19
5	REDES HIDROSANITARIAS				
5,01	REJILLA SOSCO 3" X 2". ALUMINIO ANTI CUCARACHAS	UN	1,00	$ 21.544,82	$ 21.544,82
5,02	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	1,00	$ 89.642,26	$ 89.642,26
5,03	SALIDA SANITARIA DUCHA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	1,00	$ 70.065,80	$ 70.065,80
5,04	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"	UN	1,00	$ 69.034,78	$ 69.034,78
5,05	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	UN		$ 78.642,62	$ -
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		$ 55.080,94	$ -
5,08	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 76.079,85	$ -
5,09	TUBERIA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 12.027,52	$ -
5,10	TUBERIA PVCP RDE 11 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 15.982,23	$ -
5,11	ACCESORIO PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 3.492,06	$ -
5,12	TUBERIA PVC S 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 PUESTA A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACION	UN		$ 122.678,02	$ -
6,02	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	1,00	$ 178.596,03	$ 178.596,03

6,03	SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACION	UN	6,0	$ 144.036,90	$ 864.221,40
7	**ASEO Y LIMPIEZAS**				
7,01	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET	M2		$ 6.836,49	$ -
7,02	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	VJ	1,0	$ 228.146,77	$ 228.146,77
7,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE FIJO ETERNIT	ML		$ 66.823,07	$
7,04	LAVADERO PREFABRICADO 0.65 0.80 M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 521.609,36	$
	VALOR COSTOS DIRECTOS (3)				13.223.880,60

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

NOTAS:

1. Los precios del presente presupuesto de la casilla (2), están tomados de la RESOLUCIÓN No. 021 de 2025 "Por medio de la cual se actualiza y se adopta el listado de precios de referencia para la contratación de actividades de obras civiles, 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	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:	LUZ NELLY MONTERO		DIRECCION:	MANZANA O CASA 19	BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	1.02	CAPÍTULO:	PRELIMINARES		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE					

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DESDE EL EJE F HASTA EL EJE H ENTRE	2,5	5,2		M2	1	13,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						13,00
Total pasan:						
TOTAL						13,00

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 PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA FORMATO MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO VERSION	

FECHA: 03 DE JULIO DE 2025

BPIN:							
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL META						
BENEFICIARIO:	LUZ NELLY MONTERO		DIRECCION:	MANZANA D CASA 25		BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	1.03	CAPITULO:	PRELIMINARES			UNID:	M2
DESCRIPCION:	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL						

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DESDE EL EJE F HASTA EL EJE H ENTRE LOS EJES 1 Y 2	2.5	7		M2	1	17.50
BAÑO	1.2	4		M2	3	5.28
						0.00
						0.00
						0.00
		Subtotal:				15.28
		Total pasan:				
		TOTAL				15.28

OBSERVACIÓN:	

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

Firma:
Nombre: RUBY NATALY PLAZAS 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:	LUZ KELLY MONTERO	DIRECCION:	MANZANA C CASA 19	BARRIO:	VILLA MARIA	
ITEM:	1.04 CAPITULO	PRELIMINARES		UNID:	M2	
DESCRIPCION:	DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERAMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL					

ESQUEMA

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

OBSERVACIÓN

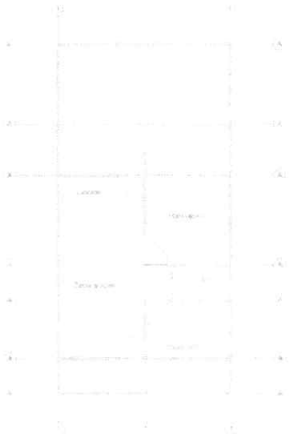
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO [illegible] FERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	LUZ NELLY MONTERO	DIRECCION:	MANZANA O CASA 19	BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	1,06	CAPÍTULO:	PRELIMINARES	UNID:	M3
DESCRIPCIÓN:	**DEMOLICION CONCRETO SIMPLE. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL**				

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	UND	Largo	Alto	Area M2		
DESDE EL EJE F HASTA EL EJE H ENTRE	2,5	5,2	0,02	M3	1	0,26
						0,00
						0,00
Subtotal						0,26
Total pasan:						
TOTAL						0,26

OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

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

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

BPIN:					
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META			FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
BENEFICIARIO	LUZ NELLY MONTERO	DIRECCION:	MANZANA O CASA 19	BARRIO	VILLA MARIA
ITEM:	1.12 CAPÍTULO	PRELIMINARES		UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	DESMONTE DE LAVAMANOS, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO				

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem	Medida Total
	UND	Largo	Alto	Area M2		
LAVAMANOS				UN	1	1.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total pasan:						
TOTAL						1.00
OBSERVACION:						

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO [illegible] HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACIÓN 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:	LUZ NELLY MONTERO		DIRECCION:	MANZANA O CASA 19		BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	1.13	CAPITULO:	PRELIMINARES			UNID:	UN
DESCRIPCION:	DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO						

ESQUEMA

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

OBSERVACIÓN:

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

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

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

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	LUZ NELLY MONTERO	DIRECCION:	MANZANA 07 CASA 19		BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	1.16	CAPITULO:	PRELIMINARES		UNID:	UN
DESCRIPCION:	DESMONTE DE DUCHAS Y GRIFERIAS INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ESQUEMA					

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

OBSERVACION:

Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO TOVAR FERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALY ALGAR 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:	LUZ NELLY MONTERO	DIRECCION:	MZ 7 CASA 19	BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	2.04	CAPITULO:	PISOS	UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM				
		ESQUEMA:			

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DESDE EL EJE F HASTA EL EJE H ENTRE LOS	2.5	5.1		M2	1	13.00
BAÑO	1.2	1.9		M2	1	2.28
						0.00
						0.00
						0.00
		Subtotal:				15.28
		Total pasan:				
		TOTAL:				15.28
OBSERVACIÓN:						

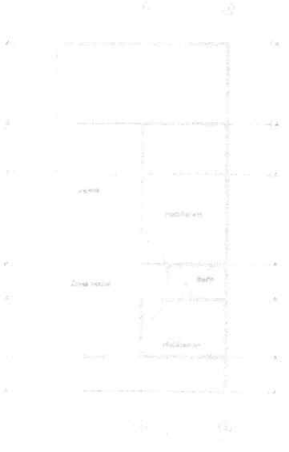
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

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

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL. META					
BENEFICIARIO:	LUZ NELLY MONTERO		DIRECCION:	MANZANA O CASA 19	BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	2.07	CAPITULO:	PISOS		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60					

ESQUEMA



DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
DESDE EL EJE F HASTA EL EJE H ENTRE	2.5	5.2		M2	1	13,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						13,00
Total pasan:						
TOTAL						13,00

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	
		VERSION	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL META						
BENEFICIARIO:	LUZ NELLY MONTERO		DIRECCION:	MANZANA 6 CASA 19		BARRIO	VILLA MARIA
ITEM:	2.08	CAPITULO	PISOS			UNID	M2
DESCRIPCIÓN:	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH						

ESQUEMA

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

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

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALI DAZA CARRERO
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	DIZ VELA MONTERO		DIRECCION:	MANZANA O CASA 19		BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	2.04	CAPITULO	PISOS			UNID:	ML
DESCRIPCIÓN	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ						

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	LOGITUD	Area ML		
DESDE EL EJE HASTA EL EJE ENTRE EJ			13	ML	1	13.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						13.00
Total pasan						
TOTAL						13.00

OBSERVACIÓN

Firma
Nombre: JUAN DIEGO RODRIGUEZ FERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

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

BPIN:				FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META.				
BENEFICIARIO:	LUZ NELLY MONTERO	DIRECCION:	MZ 1 MANZANA CASA 15	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	LOGITUD	Area (M2)		
DESDE EL EJE F HASTA EL EJE G DEL EJE 3	2.5	2.5				6.25
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
		Subtotal				6.25
		Total Desper				
		TOTAL				6.25
OBSERVACIÓN:						

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

Firma:
Nombre: SHIRLEY NATALI SALAZAR 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:	LUZ NELLY MONTERO	DIRECCION:	MANZANA O CASA 19	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 ML		
ALETA 1	3,1		2,197121	M2	1	6,811074
EL EJE B ENTRE LOS EJES 1 Y 3	5,8		2,3	M2	1	13,34
VENTANA 1	1,3		1,3	M2	-1	-1,69
PUERTA 1	2		2,1	M2	-1	-4,20
PUERTA 2	0,9		2,1	M2	-1	-1,89
ALETA 2	2,4		2	M2	-1	-4,80
Subtotal						7,571074100302
Total pasan:						
TOTAL						7,571074100302

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	VERSION	
	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:	LUZ NELLY MONTERO		DIRECCION:	MANZANA D CASA 19		BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	3.04	CAPITULO	MUROS Y CUBIERTA			UNID:	M2
DESCRIPCION:	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)						

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	ALTO	Area ML		
EJE 1 DESDE EL EJE A HASTA EL EJE H		11	2.55	M2	1	28.05
EJE 2 DESDE EL EJE A HASTA EL EJE H		11	2.5	M2	2	40.00
EJE 3 DESDE EL EJE A HASTA EL EJE H		11	2.5	M2	1	27.50
EJE H DEL 1 AL 3	5.8		2.5	M2	1	14.50
EJE F DEL 1 AL L3	5.8		2.5	M2	1	14.50
EJE B DEL 2 AL 3	3.4		2.5	M2	1	8.50
		Subtotal				139.05
		Total pasan:				
		TOTAL				139.05

OBSERVACIÓN:

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

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALCEDO BARREÑO
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:	LUZ NELLY MONTERO	DIRECCION:	MANZANA O CASA 19	BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	3.06	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTAS	UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)				

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
VENTANA 1	3,1		1,6	M2	2	9,92
VENTANA2	1,3		1,3	M2	2	3,38
					1	0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						13,30
Total pasan:						
TOTAL						13,30

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	VERSION	
	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:	LUZ NELLY MONTERO		DIRECCION:	MANZANA O CASA 19	BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	3,07	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTAS		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	ESMALTE SINTÉTICO PARA PUERTAS EN LAMINA					

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
PUERTA 1	2,3		2,2	M2	2	10,12
PUERTA 2	0,9		2,1	M2	2	3,78
PUERTA 3	2		2,1	M2	2	8,40
				M2	1	0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						22,30
Total pasan:						
TOTAL						22,30

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 VIA URBANA EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL META				
BENEFICIARIO:	LOCATIEL Y MONTERO	DIRECCION:	MANZANA O CASA 19	BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	308	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA	UNID:	M2
DESCRIPCION:	CIELO RASO EN PVC				

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	ALTO	Area ML		
DESDE EL EJE B HASTA EL EJE C DE LOS EJES DEL 1 AL 8	5.8		7	M2	1	40.60
				M2		0.00
				M2		0.00
				M2		0.00
				M2		0.00
				M2		0.00
	Subtotal					40.60
	Total pasan					
	TOTAL					40.60

OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: [illegible]
Profesional PPS - SPI

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

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSION	
	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:	LUZ NELLY MONTERO	DIRECCION:	MANZANA 7 CASA 29	BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	3.09	CAPITULO	MURO DE FACHADA	UNID	M2
DESCRIPCION:	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE				

ESQUEMA

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

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

Firma: _____
Nombre: ELIANA MARCELA SALDAR 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 VIAS NO PAVIMENTADAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL META				
BENEFICIARIO	[illegible]	DIRECCION:	MANZANA O CASA 19	BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	1.01	CAPITULO	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS	UNID:	UND
DESCRIPCION	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR				

ESQUEMA

DESCRIPCION	UN	Dimensiones Largo	Alto	Area M2	No Elem.	Medida Total
SANITARIO				UN	1	1.00
						0.00
						0.00
		Subtotal:				1.00
		Total pasa:				
		TOTAL:				1.00

OBSERVACIÓN

Firma: [signature]
Nombre: [illegible]
Profesional CPS - SPI

Firma: [signature]
Nombre: RUBY NATALI SALCAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

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

FECHA: 01 DE JULIO DE 2025

BPIN:					
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META				
BENEFICIARIO:	LUZ NELLY MONTERO	DIRECCION	MEJORAMIENTO PARA 10	BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	4.03	CAPITULO	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS	UNID:	UN
DESCRIPCION:	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERIA Y ACCESORIOS				
		CODIGO:			

DESCRIPCIÓN	UND	Dimensiones			No Elem	Medida Total
		Larg	Alto	Area M2		
LAVAMANOS	1			1.00	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: HUBER NATALI OLAVE 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 VIVIENDA EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META				
BENEFICIARIO	LUZ MELY MONTES	DIRECCION:	MANZANA O CASA 19	BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM	4.06	CAPITULO	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS	UNID:	UN
DESCRIPCIÓN	CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL				

ESQUEMA

DESCRIPCION	UNID	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Largo	Alto	Area M2		
CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL				UN	1	1.00
						0.00
						0.00
Subtotal						1.00
Total presupuesto						
TOTAL						1.00

OBSERVACION

Firma
Nombre: JUAN DAVID TORRES HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Firma
Nombre: RUBY RAQUEL BALAGAN CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

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

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE JUAMA, META.						
BENEFICIARIO:	LUZ NELLY MONTERO		DIRECCION:	MANZANA: 1 CASA: 19		BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	4.06	CAPITULO:	ACABADOS Y COMPLEMENTOS			UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO						

ESQUEMA

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

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

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALI VILLAMIZAR 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:	LUZ MELLY MONTERO		DIRECCION:	MANZANA O CASA 19		BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	5.01	CAPITULO:	REDES HIDROSANITARIAS			UNID:	UN
DESCRIPCION:	REJILLA SOSCO 3" X 2" ALUMINIO ANTI CUCARACHAS						

ESQUEMA

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

OBSERVACION

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

Firma:
Nombre: RUBEN 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:	LUZ NELLY MONTERO		DIRECCION:	MANZANA 6 CASA 30		BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	5.02	CAPITULO:	REDES HIDROSANITARIAS			UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN						

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No.Elem.	Medida Total
	UND	Largo	Alto	Area M2		
SALIDA SANITARIA LAVAMANOS	1			(#)	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 NATALIA AGAR CABRERO
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:	[illegible]	DIRECCION:	MANZANA 0 CASA 19	BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	5.01	CAPITULO:	REDES HIDROSANITARIAS	UNID:	UN
DESCRIPCION:	SALIDA SANITARIA DUCHA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN				
	ESQUEMA				

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

Firma: [signature]
Nombre: JUAN DIEGO [illegible] HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

	DEPARTAMENTO DEL META					CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL						
	SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA					VERSIÓN	
	FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA						
						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
BPIN:							
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	LUZ NELLY MONTERO		DIRECCIÓN:	MANZANA 6 CASA 19		BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	5.04	CAPÍTULO:	REDES HIDROSANITARIAS			UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"						
			ESQUEMA:				

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

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

Firma: _____
Nombre: RUBY NATALY SALAZAR CARRENO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

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

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	LUZ NELLY MONTERO		DIRECCION:	MANZANA O CASA 19		BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	3,02	CAPITULO:	REDES ELECTRICAS			UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN						

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	UND	Largo	Alto	Area M2		
SALIDA PARA TOMA	1			PTO	1	1,00
						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	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:	LUZ NELLY MONTERO	DIRECCION:	MANZANA O CASA 19	BARRIO:	VILLA MARIA
ITEM:	6,03	CAPÍTULO:	REDES ELECTRICAS	UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	**SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACION**				

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem	Medida Total
	UND	Largo	Alto	Area M2		
SALIDA DE LAMPARA	6			PTO	6	6,00
						0,00
						0,00
Subtotal						6,00
Total pasan						
TOTAL						6,00

OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

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

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

CODIGO			
VERSIÓN			

BPIN				FECHA	01 DE JULIO DE 2025
PROYECTO	MEJORAMIENTO DE VIAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL META				
BENEFICIARIO	[illegible]	DIRECCION	MANZANA D CASA 19	BARRIO	VILLA MARIA
ITEM	7.02	CAPITULO	BASEO Y LIMPIEZA	UNID.	VJ
DESCRIPCION	TRANSPORTE DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES				

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	UND	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Largo	Alto	Area M2		
TRANSPORTE	VJ				1	1.00
						0.00
						0.00
	Subtotal					1.00
	Total pasan					
	TOTAL					1.00

OBSERVACION

Firma
Nombre: JOSE DIOGENES [illegible]
Profesional CPS - SPI

Firma
Nombre: SILVIA [illegible] PALOMA CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

Alcaldía de Guamal

MUNICIPIO DE GUAMAL

[redacted]

NIT 800.098.193 - 6

PRESUPUESTO GENERAL

MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL META

No. de Vivienda: 53	Beneficiario: BENJAMIN VANEGAS RIVERA	Dirección:	calle 9 N 11-09

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 COMISION TOPOGRAFICA	M2	47,51	$ 3.689,14	$ 175.271,04
1,03	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0,07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	17,70	$ 23.575,12	$ 417.279,62
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		$ 361.347,83	$ -
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		$ 1.723,42	$ -
1,09	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 8.648,74	$ -
1,10	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC, INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	54,45	$ 6.727,76	$ 366.326,53
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 GRIFERIAS 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	47,51	$ 38.055,54	$ 1.808.018,71
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=500 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG		$ 8.958,53	$ -
2,07	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0,60 X0,60	M2	47,51	$ 112.179,64	$ 5.329.654,70
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0,20X0,20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	55,79	$ 22.708,96	$ 1.266.932,88
3	**MUROS Y CUBIERTA**				
3,01	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CUBIERTA MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO, SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 38.630,33	$ -
3,02	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	4,48	$ 27.728,14	$ 124.222,07
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	15,4939437489	$ 14.859,52	$ 230.232,57
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 SIMURO (ALTA CALIDAD)	M2	26,33	$ 12.387,30	$ 326.157,61
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 486	M2		$ 34.764,63	$ -
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	2,34	$ 24.267,09	$ 56.784,99
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS (3 MANOS)	M2	15,07	$ 18.084,14	$ 272.527,99
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2		$ 73.528,85	$ -
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0,60 X0,60 BRILLANTE	M2		$ 128.491,64	$ -
3,10	PINTURA VINILO TEJA ONDULADA CARA INTERIOR 3 CAPAS INSTALADA	M2		$ 11.393,48	$ -
3,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 5	M2	54,45	$ 50.708,00	$ 2.761.050,60
3,12	SUMINISTRO E INSTALACION CUBIERTA EN TEJA DE ZINC	M2		$ 36.089,85	$ -
3,13	SUMINISTRO E INSTALACION CUBIERTA EN TEJA PLASTICA No.6. NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 40.554,05	$ -
3,14	BAJANTE PLASTICA CUADRADA EN PVC AGUAS LLUVIAS 4" (SUMINISTRO E INSTALACION)	ML		$ 52.969,71	$ -
3,15	CANAL PLASTICA AGUAS LLUVIAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 69.344,07	$ -
4	**SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS**				
4,01	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS BLANCO SIMILAR	UN		$ 406.950,63	$ -
4,02	SANITARIO BLANCO PACIFICO INCLUYE GRIFERÍA (SUMINISTRO)	UN		$ 900.495,24	$ -
4,03	LAVAMANOS SOBREPONER BLANCO SIMILAR INCLUYE GRIFERIA ACCESORIOS	UN		$ 544.399,28	$ -
4,04	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0,6x0,40 INCLUYE GRIFERIA SUMINISTRO E INSTALACION	UN		$ 234.694,44	$ -
4,05	CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO CROMA	UN		$ 157.040,03	$ -
4,06	KIT DE INCRUSTACIONES X 6 UN	UN		$ 121.453,19	$ -
5	**PUNTOS HIDROSANITARIOS**				
5,01	PUNTO AGUA FRIA 1/2" PVC INCLUYE CAJA Y CHAZOS	UN		$ 21.544,82	$ -
5,02	SALIDA SANITARIA 4" INCLUYE CODOS SOLDAR SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 89.642,26	$ -
5,03	SALIDA SANITARIA 2" INCLUYE CODOS SOLDAR SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 70.065,80	$ -
5,04	SALIDA GASODOMESTICOS EN COBRE 1/2"	UN		$ 66.004,78	$ -
5,05	SALIDA VENTILACION 2"	UN		$ 76.642,52	$ -
5,06	SALIDA AGUA CALIENTE PVC 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 85.029,26	$ -
5,07	PUNTO HIDRAULICO PVC 1/2" INCLUYE CAJA Y CHAZOS	UN		$ 55.080,94	$ -

5,08	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 78.075,35	$ -
5,09	TUBERIA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 12.097,52	$ -
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		$ 3.402,06	$ -
5,12	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 23.433,65	$ -
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		$ 19.495,74	$ -
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		$ 179.596,03	$ -
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	13,04	$ 6.836,49	$ 89.421,29
7,02	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	M3		$ 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		$ 631.609,36	$
	VALOR COSTOS DIRECTOS (3)				13.223.880,60
	ADMINISTRACION (28%)				$ 3.702.686,57
	IMPREVISTOS (1%)				$ 132.238,81
	UTILIDAD (5%)				$ 661.194,03
	RE - DIAGNOSTICO				$ 500.000,00
	PLAN DE GESTION INTERAL				$ 70.000,00
	PLAN SG-SST				$ 100.000,00
	VALOR COSTOS INDIRECTOS (4)				$ 5.166.119,40
	VALOR TOTAL DEL MEJORAMIENTO (3+4)				$ 18.390.000,00

NOTAS:

1. Los precios del presente presupuesto de la casilla (2), están tomados de la RESOLUCIÓN No. 021 de 2025 "Por medio de la cual se actualiza y se adopta el listado de precios de referencia para la contratación de actividades de obras civiles, consultoría e interventoría en la Agencia para la Infraestructura del Meta."
2. Para el valor de la casilla (2), como soporte, se anexa el Análisis de Precios Unitarios (APUS) de cada ítem siendo anexo de la Resolución 021 de 2025, donde se evidencia los CARGOS INDIRECTOS aplicables de trabajo y que se derivan de las erogaciones por materiales, mano de obra, maquinaria, herramienta e instalación de equipo en general para realizar la actividad, incluyendosele el Factor Zona 1 (1,05) para el municipio de Guamal Meta.
3. El valor de la casilla (5), es la sumatoria de la casillas (3)+(4).
4. La 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:	BENJAMIN VANEGAS RIVERA		DIRECCION:	CALLE 9 N 11-09		BARRIO:	LA FLORESTA
ITEM:	1.02	CAPITULO:	PRELIMINARES			UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTONICA (M2) NO INCLUYE						

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA 1	2,90		3,45		1	10,01
AREA 2	2,9		2,9		1	8,41
AREA 3	2,9		2,25		1	6,53
AREA 4	2,82		5,45		1	15,37
AREA 5	2,57		2,55		1	7,19
	Subtotal					47,51
	Total pasan:					
	TOTAL					47,51

OBSERVACIÓN:

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

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

	DEPARTAMENTO DEL META			CODIGO:	
	MUNICIPIO DE GUAMAL				
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA			VERSION:	
	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:	BENJAMIN VANEGAS RIVERA	DIRECCION	CALLE 9 N 11-09	BARRIO:	LA FLORESTA	
ITEM:	1,03	CAPÍTULO:	PRELIMINARES	UNID:	M2	
DESCRIPCIÓN:	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL					

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
MESON	1,13		2,42		1	2,73
MESON 2	2,43		1,6		2	7,78
AREA 5	2,52		2,85		1	7,19
Subtotal						17,70
Total pasan						
TOTAL						17,70

OBSERVACIÓN:

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

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALIBAR SARPEDA
Secretaria de Planeacion 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:	BENJAMIN VANEGAS RIVERA	DIRECCION:	CALLE 9 N 11-09	BARRIO:	LA FLORESTA
ITEM:	1.10 CAPITULO:	PRELIMINARES		UNID:	M2
DESCRIPCION:	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO				

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
CUBIERTA SALA COMEDOR COCINA	6.05		9		1	54.45

	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:	BENJAMIN VANEGAS RIVERA		DIRECCION:	CALLE 9 N 1-08	BARRIO:	LA FLORESTA
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	2.90		3.45		1	10.01
AREA 2	2.9		2.9		1	8.41
AREA 3	2.9		2.25		1	6.53
AREA 4	2.82		5.45		1	15.37
AREA 5	2.82		2.55		1	7.19
Subtotal						47.51
Total pasan:						
TOTAL						47.51

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	VERSION	
	FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		

BPIN:						
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META				FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
BENEFICIARIO:	BENJAMIN VANEGAS RIVERA	DIRECCION:	CALLE 9 N 11-09			
ITEM:	2.07	CAPITULO:	PISOS		BARRIO:	LA FLORESTA
DESCRIPCIÓN:	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60				UNID:	M2

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA 1	2,90		3,45		1	10,01
AREA 2	2,6		2,6		1	8,41
AREA 3	2,6		2,25		1	6,53
AREA 4	2,7		5,45		1	15,37
AREA 5	2,7		2,66		1	7,19
	Subtotal					47,51
	Total pasan:					
	TOTAL					47,51

OBSERVACIÓN

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

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

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

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL META						
BENEFICIARIO:	BENJAMIN VANEGAS RIVERA		DIRECCION	CALLE 4 N 11-36		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		11,8			1	11,80
AREA 2		15,8			1	15,80
AREA 3		9,5			1	9,50
AREA 4		13,85			1	13,85
AREA 5		3,84			1	3,84
		Subtotal				55,79
		Total pasan				
		TOTAL				55,79
OBSERVACIÓN:							

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

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

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

BPIN:					
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META			FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
BENEFICIARIO:	BENJAMIN VANEGAS RIVERA	DIRECCION:	CALLE 9 N 11-09	BARRIO:	LA FLORESTA
ITEM:	5.02	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA	UNID:	M2
DESCRIPCION:	PAÑETE MUROS INTERIORES, MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACION				

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE B 2-A	1,20		2,1		1	2,52
EJE 2 A B	2,8		0,7		1	1,96
				Subtotal		4,48
				Total pasan		
				TOTAL		4,48

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	VERSION	
	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:	BENJAMIN VANEGAS RIVERA	DIRECCION:	CALLE 9 N 11-09	BARRIO:	LA FLORESTA
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 1-2	1,05		2,8		1	2,94
EJE 1 B-C	4,013265625		2,8		1	11,24
VI	1,8		1,3		-1	-2,34
VOLADOS	0,6		0,6		4	1,44
EJE 2 A B	2,8		2,8		1	7,84
PV1	2,64		2,13		1	5,62
	Subtotal					15,4939437489
	Total pasan					
	TOTAL					15,4939437489

OBSERVACIÓN:

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

Firma
Nombre: RUBY NATALI SALDAÑA CARREÑO
Secretaria de Planeacion 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:	BENJAMIN VANEGAS RIVERA	DIRECCION:	CALLE 9 N 11-09	BARRIO:	LA FLORESTA
ITEM:	3.04	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA	UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MUY 1 (ALTA CALIDAD)				

ESQUEMA:

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA 4	10.15		2.2		1	22,33
	2		2		1	4.00
		Subtotal				26,33
		Total pasan:				
		TOTAL				26,33

OBSERVACIÓN:

Firma: _____ Firma: _____

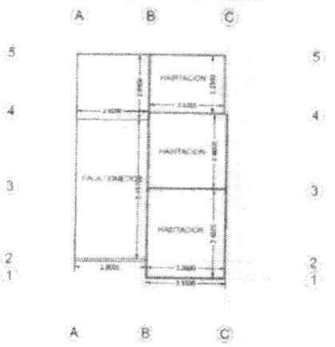
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

Nombre: RUBY NATALI SALAZAR CARRENO
Secretaria de Planeacion 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:	BENJAMIN VANEGAS RIVERA		**DIRECCION:**	CALLE 9 N 11-09		**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	1,8		1,3		1	2,34
Subtotal						2,34
Total pasan:						
TOTAL						2,34

OBSERVACIÓN:

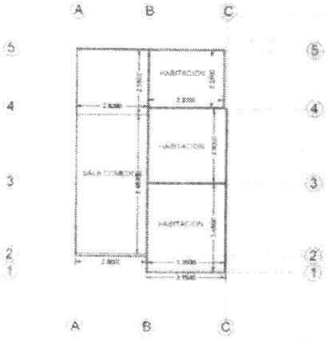
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	BENJAMIN VANEGAS RIVERA		**DIRECCION:**	CALLE 9 N 11-09		**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	0,9		2,1		2	3,78
PV1	2,65		2,13		2	11,29
Subtotal						15,07
Total pasan:						
TOTAL						15,07
OBSERVACIÓN:						

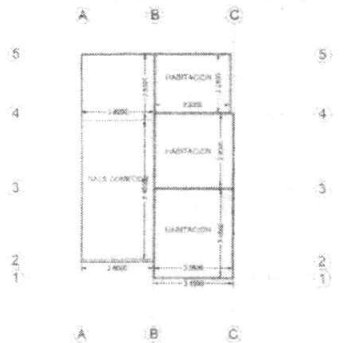
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

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

BPIN:					**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	BENJAMIN VANEGAS RIVERA		**DIRECCION:**	CALLE 9 N 11-09	**BARRIO:**	LA FLORESTA
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		
CUBIERTA SALA COMEDOR COCINA HABITACIONES	6,05		9		1	54,45
Subtotal						54,45
Total pasan:						
TOTAL						54,45
OBSERVACIÓN:						

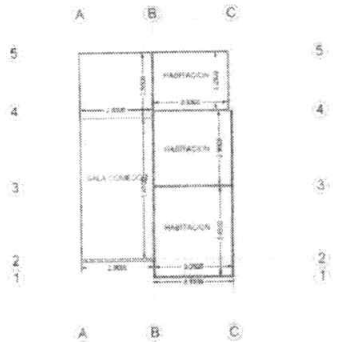
Firma: _____
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	BENJAMIN VANEGAS RIVERA		**DIRECCION:**	CALLE 9 N 11-09		**BARRIO:**	LA FLORESTA
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	Area M2		
EJE A 1-2	1,05		2,8		1	2,94
EJE 1 B-C	3,15		2,8		1	8,82
VI	1,8		1,3		-1	-2,34
VOLADOS	0,6		0,6		4	1,44
EJE 2 A B	2,8		2,8		1	7,84
PV1	2,64		2,13		-1	-5,62
Subtotal						13,08
Total pasan:						
TOTAL						13,08

OBSERVACIÓN:

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

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

Alcaldía de Guamal

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GUAMAL

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

Nit: 800.098.193 - 6

PRESUPUESTO GENERAL

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

No. de Vivienda: 54	Beneficiario: MARINA GARZON ZUÑIGA	Dirección:	CLL 14 # 6 -47

ITEM	ACTIVIDADES	U.M.	CANTIDAD (1)	VALOR	VALOR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1,01	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	M2		$ 3.462,35	$ -
1,02	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA	M2	43,09	$ 3.689,14	$ 158.965,04
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	55,39	$ 13.006,96	$ 720.455,51
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	41,45	$ 38.055,54	$ 1.577.402,13

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	41,45	$ 112.179,64	$ 4.649.846,08
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	38,49	$ 22.708,96	$ 874.067,87
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	55,39	$ 27.728,14	$ 1.535.861,67
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	23,9453362298997	$ 14.859,52	$ 355.816,20
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	55,39	$ 12.387,30	$ 686.132,55
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2	55,39	$ 34.764,63	$ 1.925.612,86
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2	3,14	$ 24.267,09	$ 76.198,66
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	11,94	$ 18.084,14	$ 215.924,63
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		$ 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 CARREÑO
Cargo: Secretaria de Planeación e Infraestructura

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

BPIN:				**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META				
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARINA GARZON ZUÑIGA	**DIRECCION:**	CLL 14 # 6 - 47	**BARRIO:**	FUNDADORES
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		
HABITACION PRINCIPAL	5.8	3.93			1	22.79
COCINA	3.06	3.06			1	9.36
HABITACION 2	3.07	3.03			1	9.30
FACHADA	8.2	0.2			1	1.64
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						43.09
Total pasan:						
TOTAL						43.09

OBSERVACIÓN:	

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

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

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

BPIN:				FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META				
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARINA GARZON ZUÑIGA	DIRECCION:	CLL 14 # 6 - 47	BARRIO:	FUNDADORES
ITEM:	1.07	CAPÍTULO:	PRELIMINARES	UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL				

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE G (2-4)	5.8		2.98	17.28	1	17.28
DESCUENTO PUERTA	1.05		2.03	2.15	-1	-2.15
DESCUENTO VENTANA	1.96		1.6	3.14	-1	-3.14
EJE 4 (F-G)		3.93	3.12	12.26	1	12.26
EJE 2 (F-G)		3.93	3.12	12.26	1	12.26
EJE F (2-4)	5.80		3.56	20.76	1	20.76
DESCUENTO PUERTA	0.9		2.1	1.89	-1	-1.89
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						55.39
Total pasan:						
TOTAL						55.39

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	
		VERSION	

BPIN:				**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META				
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARINA GARZON ZUÑIGA	**DIRECCION:**	CLL 14 # 6 - 47	**BARRIO:**	FUNDADORES
ITEM:	1.13	**CAPÍTULO:**	PRELIMINARES	**UNID:**	UN
DESCRIPCIÓN:	DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO				

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
BAÑO					1	1.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
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	
		VERSION	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARINA GARZON ZUÑIGA		DIRECCION:	CLL 14 # 6 - 47	BARRIO:	FUNDADORES
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		
HABITACION PRINCIPAL	5.8	3.93			1	22.79
COCINA	3.06	3.06			1	9.36
HABITACION 2	3.07	3.03			1	9.30
						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						41.45
Total pasan:						
TOTAL						41.45

OBSERVACIÓN:

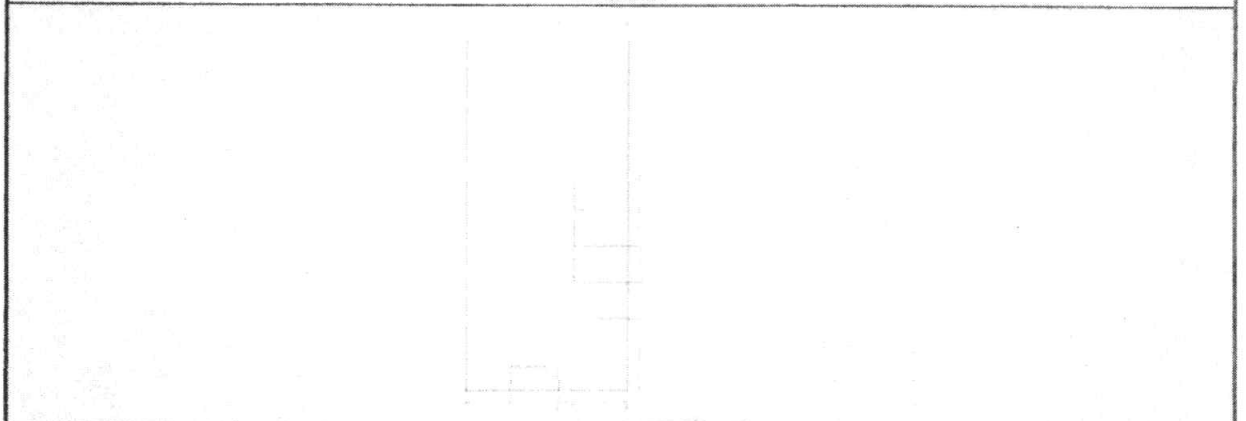
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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:	Beneficiario: MARINA GARZON ZUÑIGA		**DIRECCION:**	CLL 14 # 6 - 47	**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		
HABITACION PRINCIPAL	5,8	3,93			1	22,79
COCINA	3,06	3,06			1	9,36
HABITACION 2	3,07	3,03			1	9,30
						0,00
						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						41,45
Total pasan:						
TOTAL						41,45

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	
		VERSION	

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARINA GARZON ZUÑIGA		DIRECCION:	CLL 14 # 6 - 47	BARRIO:	FUNDADORES
ITEM:	2.09	CAPITULO:	PISOS		UNID:	ML
DESCRIPCIÓN:	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ					

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
HABITACION PRINCIPAL	19.46				1	19.46
DESCUENTO PUERTA PRINCIPAL	1.06				-1	-1.06
DESCUENTO PUERTA COCINA	0.9				-1	-0.90
HABITACION 2	12.2				1	12.20
DESCUENTO PUERTA	0.88				-1	-0.88
COCINA	12.24				1	12.24
DESCUENTO 4 PUERTAS	2.57				-1	-2.57
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						38.49
Total pasan:						
TOTAL						38.49

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 VERSION	.
BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARINA GARZON ZUÑIGA		DIRECCION:	CLL 14 # 6 - 47	BARRIO:	FUNDADORES
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		
						0.00
EJE G (2-4)	5.8		2.98	17.28	1	17.28
DESCUENTO PUERTA	1.06		2.03	2.15	-1	-2.15
DESCUENTO VENTANA	1.96		1.6	3.14	-1	-3.14
EJE 4 (F-G)		3.93	3.12	12.26	1	12.26
EJE 2 (F-G)		3.93	3.12	12.26	1	12.26
EJE F (2-4)	5.80		3.58	20.76	1	20.76
DESCUENTO PUERTA	0.9		2.1	1.89	-1	-1.89
					1	0.00
					1	0.00
					1	0.00
					1	0.00
					2	0.00
					-2	0.00
					-2	0.00
Subtotal						55.39
Total pasan:						
TOTAL						55.39

OBSERVACIÓN:	

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

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

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES 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: MARINA GARZON ZUÑIGA		**DIRECCION:**	CLL 14 # 6 - 47	**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 G (1-4)	14,47		2,72	39,3479362	1	39,35
DESCUENTOS VENTANA	1,96		1,60	3,136	-1	-3,14
DESCUENTO PUERTA	1,06		1,77	1,8762	-1	-1,88
DESCUENTO PORTON	3,82		2,72	10,3904	-1	-10,39
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						23,9453362298997
Total pasan:						
TOTAL						23,9453362298997

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 PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA	VERSIÓN	
	FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	Beneficiario: MARINA GARZON ZUÑIGA		DIRECCION:	CLL 14 # 6 - 47	BARRIO:	FUNDADORES
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 G (2-4)	5.8		2.98	17.28	1	17.28
DESCUENTO PUERTA	1.06		2.03	2.15	-1	-2.15
DESCUENTO VENTANA	1.96		1.6	3.14	-1	-3.14
EJE 4 (F-G)		3.93	3.12	12.26	1	12.26
EJE 2 (F-G)		3.93	3.12	12.26	1	12.26
EJE F (2-4)	5.80		3.58	20.76	1	20.76
DESCUENTO PUERTA	0.9		2.1	1.89	-1	-1.89
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						55.39
Total pasan:						
TOTAL						55.39

OBSERVACIÓN:	

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

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

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSION	
	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: MARINA GARZON ZUÑIGA		DIRECCION:	CLL 14 # 6 - 47	BARRIO:	FUNDADORES
ITEM:	3.05	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485					

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
						0.00
EJE G (2-4)	5.8		2.98	17.28	1	17.28
DESCUENTO PUERTA	1.06		2.03	2.15	-1	-2.15
DESCUENTO VENTANA	1.96		1.6	3.14	-1	-3.14
EJE 4 (F-G)		3.93	3.12	12.26	1	12.26
EJE 2 (F-G)		3.93	3.12	12.26	1	12.26
EJE F (2-4)	5.60		3.58	20.76	1	20.76
DESCUENTO PUERTA	0.9		2.1	1.89	-1	-1.89
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						55.39
Total pasan:						
TOTAL						55.39

OBSERVACIÓN:

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

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALAR 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: MARINA GARZON ZUÑIGA	**DIRECCION:**	CLL 14 # 6 - 47	**BARRIO:**	FUNDADORES
ITEM:	3.06 **CAPÍTULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNIO:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)**				

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
FACHADA						0.00
VENTANA EJE G	1.95		1.6	3.136	1	3.14
						0.00
						0.00
						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						3.14
Total pasan:						
TOTAL						3.14

OBSERVACIÓN:

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

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

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE 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: MARINA GARZON ZUÑIGA	DIRECCION:	CLL 14 # 6 - 47	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 EJE G	1.06		2.03	2.15	2	4.30
PORTON EJE G	3.82		2	7.64	1	7.64
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						11.94
Total pasan:						
TOTAL						11.94

OBSERVACIÓN	

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

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

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSION	
	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: MARINA GARZON ZUÑIGA		DIRECCION:	CLL 14 # 6 - 47	BARRIO:	FUNDADORES
ITEM:	4.01	CAPITULO:	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS		UNID:	UN
DESCRIPCIÓN:	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR					

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
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
						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: 55	Beneficiario: MARIA DE LA CRUZ CAMACHO DE VILLAR	Dirección:	CL 10 # 8 33

ITEM	ACTIVIDADES	U.M.	CANTIDAD (1)	VALOR	VALOR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1,01	LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	M2		$ 3.462,35	$ -
1,02	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA	M2	70,78	$ 3.689,14	$ 261.117,33
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 GRIFERIAS. 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	70,78	$ 38.055,54	$ 2.693.571,12
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	70,78	$ 112.179,64	$ 7.940.074,92
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	55,91	$ 22.708,98	$ 1.269.657,95
3	**MUROS Y CUBIERTA**				
3,01	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2		$ 38.830,33	$ -
3,02	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	8,56	$ 27.728,14	$ 237.352,88
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	15,9356484607123	$ 14.859,52	$ 236.798,09
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	20,93	$ 24.267,09	$ 507.910,19
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	4,28	$ 18.084,14	$ 77.400,12
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 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 VERSION	

BPIN:				**FECHA: 01 DE JULIO DE 2025**	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META				
BENEFICIARIO:	Beneficiario:MARIA DE LA CRUZ CAMACHO DE VILLAR	**DIRECCION:**	CL 10 # 8 33	**BARRIO:**	URB. LAS VILLAS
ITEM:	1.02	**CAPÍTULO:**	PRELIMINARES	**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTONICA (M2) NO INCLUYE**				

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
SALA COMEDOR	2,85	5,87		16,73	1	16,73
COCINA	2,2	3,1		6,82	1	6,82
HABITACION 1	2,85	3,2		9,12	1	9,12
HABITACION 2	2,85	2,9		8,265	1	8,27
HABITACION 3	2,85	3,5		9,975	1	9,98
HABITACION 4	1,88	3,5		6,58	1	6,58
PASILLO	0,9	3,75		3,375	1	3,38
ENTRADA 1	3,00	1,15		3,45	1	3,45
ENTRADA 2	3,00	2,15		6,45	1	6,45
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						70,78
Total pasan:						
TOTAL						70,78

OBSERVACIÓN:	

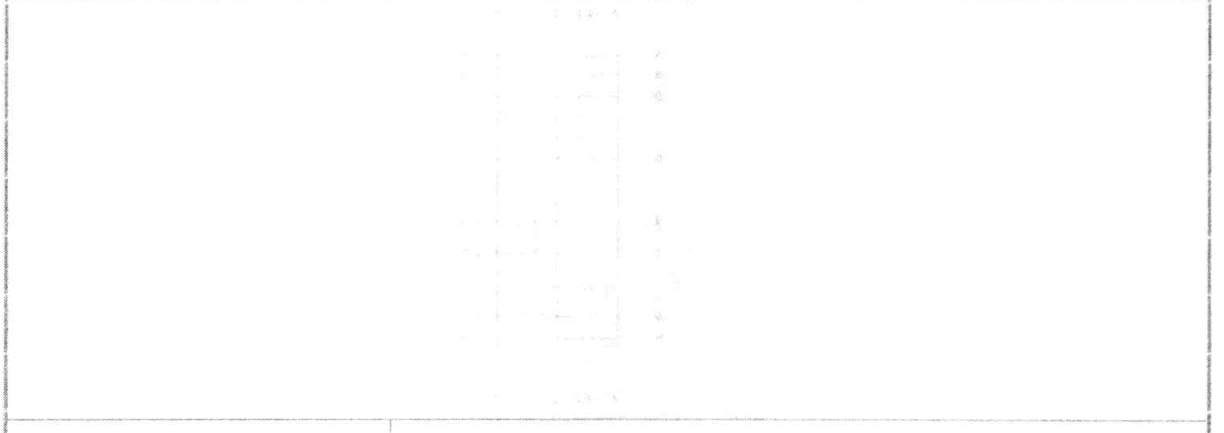
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSION	
	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 DE LA CRUZ CAMACHO DE VILLAR		DIRECCION:	CL 10 # 6 33	BARRIO:	URB. LAS VILLAS
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	2,85	5,97		16,73	1	16,73
COCINA	2,2	3,1		6,82	1	6,82
HABITACION 1	2,85	3,2		9,12	1	9,12
HABITACION 2	2,85	2,9		8,265	1	8,27
HABITACION 3	2,85	3,5		9,975	1	9,98
HABITACION 4	1,06	3,5		3,71	1	3,71
PASILLO	0,9	3,75		3,375	1	3,38
ENTRADA 1	3,00	1,15		3,45	1	3,45
ENTRADA 2	3,00	2,15		6,45	1	6,45
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						70,78
Total pesan.						
TOTAL						70,78

OBSERVACIÓN:

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

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeacion 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 DE LA CRUZ CAMACHO DE VILLAR		**DIRECCION:**	CL 10 # 8 33	**BARRIO:**	URB. LAS VILLAS
ITEM:	2,07	**CAPÍTULO:**	PISOS		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60**					

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
SALA COMEDOR	2,85	5,87		16,73	1	16,73
COCINA	2,2	3,1		6,82	1	6,82
HABITACION 1	2,85	3,2		9,12	1	9,12
HABITACION 2	2,85	2,9		8,265	1	8,27
HABITACION 3	2,85	3,5		9,975	1	9,98
HABITACION 4	1,88	3,5		6,58	1	6,58
PASILLO	0,9	3,75		3,375	1	3,38
ENTRADA 1	3,00	1,15		3,45	1	3,45
ENTRADA 2	3,00	2,15		6,45	1	6,45
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						70,78
Total pasan:						
TOTAL						70,78

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:	Beneficiario:MARIA DE LA CRUZ CAMACHO DE VILLAR	DIRECCION:	CL 10 # 8-33	BARRIO:	URB 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		
SALA COMEDOR	17,41				1	17,41
DESCUENTO PUERTAS	2,51				-1	-2,51
COCINA	2,85				1	2,85
HABITACION 1	12,1				1	12,10
DESCUENTO PUERTA	0,92				-1	-0,92
HABITACION 2	11,5				1	11,50
DESCUENTO PUERTAS	0,80				-1	-0,80
HABITACION 3	12,70				1	12,70
DESCUENTO PUERTAS	0,90				1	-0,90
HABITACION 4	10,76				1	0,00
DESCUENTO PUERTAS	0,85				-1	-0,85
PASILLO	7,5				1	0,00
DESCUENTO PUERTAS	1,70				-1	-1,70
ENTRADA	7,00				1	7,00
Subtotal						55,91
Total pasan:						
TOTAL						55,91

OBSERVACIÓN:

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

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

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSION	
	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 DE LA CRUZ CAMACHO DE VILLAR	**DIRECCION:**	CL 10 # 8 33	**BARRIO:**	URB. LAS VILLAS
ITEM:	3,02 **CAPITULO:**	MUROS Y CUBIERTA		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y**				

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE 1 (F-G)	1,22		2,7	3,29	1	3,29
EJE F (1-1")	2		0,7	1,40	1	1,40
EJE F (1-2)	0,9		2,7	2,43	1	2,43
EJE G (2-4)	2		0,45	0,90	1	0,90
EJE G (4-5)	0,2		2,7	0,54	1	0,54
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						8,56
Total pasan:						
TOTAL						8,56

OBSERVACIÓN:

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

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

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES 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 DE LA CRUZ CAMACHO DE VILLAR		**DIRECCION:**	CL 10 # 8 33	**BARRIO:**	URB. 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 1 (F-G)	1,22		2,7	3,29	1	3,29
EJE F (1-2)	3,12		2,7	8,43	1	8,43
DESCUENTO VENTANA	2,00		1,2	2,40	-1	-2,40
EJE G (2-5)	3,20		2,7	8,64	1	8,64
DESCUENTO DE VENTANA	2,00		1,2	2,40	-1	-2,40
EJE 2 (F-G)	0,93		2,70	2,51	1	2,51
DESCUENTO PUERTA	0,92		2,33	2,14	-1	-2,14
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						15,9356484607123
Total pasan:						
TOTAL						15,9356484607123

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			VERSION	
	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:	Beneficiario:MARIA DE LA CRUZ CAMACHO DE VILLAR		DIRECCION: CL 10 # 6 33	BARRIO:	URB. LAS VILLAS
ITEM:	3.06	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA	UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)				

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
FACHADA						
VENTANA EJE F	2		1,4	2,80	0,75	2,10
VENTANA EJE F	2		1,4	2,80	0,75	2,10
REJA FRONTAL	6		2,25	13,50	1	13,50
REJA LATERAL DERECHO	1		2,15	2,15	0,75	1,61
REJA LATERAL IZQUIERDO	1,00		2,15	2,15	0,75	1,61
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						20,93
Total pasan:						
TOTAL						20,93

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 VERSION	
BPIN:				FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META				
BENEFICIARIO:	Beneficiario:MARIA DE LA CRUZ CAMACHO DE VILLAR	DIRECCION:	CL 10 # 8 33	BARRIO:	URB. 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		
FACHADA						
PUERTA EJE 2 (F-C)	0.93		2.3	2.14	2	4.28
						0.00
						0.00
						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						4.28
Total pasan.						
TOTAL						4.28

OBSERVACIÓN:

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

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeacion 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: 56	Beneficiario: MARIA MARLENY GOMEZ DE SUAREZ	Dirección:	CL 2 N 2-51

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	47,78	$ 3.689,14	$ 176.267,11
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 GRIFERIAS. 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	47,78	$ 38.055,54	$ 1.818.293,70
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	47,78	$ 112.179,64	$ 5.359.943,20
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	83,56	$ 22.708,96	$ 1.897.560,70
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		$ 27.728,14	$ -
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	24,57667522	$ 14.859,52	$ 365.197,60
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	1,79	$ 18.084,14	$ 32.370,61
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2	47,29	$ 73.528,85	$ 3.477.179,32
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		$ 78.042,82	$ -
5,06	SALIDA SANITARIA SANITARIO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 85.029,26	$ -
5,07	PUNTO HIDRÁULICO PVCP P. FOR. 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		$ 12.627,52	$ -
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		$ 176.596,03	$ -
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 INSTALACION CABALLETE FIJO ETERNIT	ML	6,30	$ 66.823,07	$ 354.162,27
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.

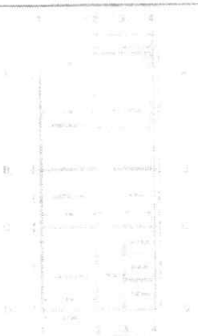
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Cargo: Profesional CPS - SPI

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

	DEPARTAMENTO DEL META	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 MARLENY GOMEZ DE SUAREZ	DIRECCION:	CL 2 N 2-51		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1,02	CAPITULO:	PRELIMINARES		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISION TOPOGRAFICA					

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
HALL DE ACCESO A1	6,00	1,43			0,00	0,00
HALL DE ACCESO A2	2,80	0,90			1,00	2,52
AREA SOCIAL	2,85	6,00			1,00	17,10
COCINA	2,15	2,90			1,00	6,24
HABITACION 1	2,80	4,93			1,00	13,80
HABITACION 2	2,80	2,90			1,00	8,12
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						47,78
Total pasan:						
TOTAL						47,78

OBSERVACIÓN:

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

Firma:
Nombre: RUBY NATALIA SALGAR 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:	MARIA MARLENY GOMEZ DE SUAREZ		DIRECCION:	CL 2 N 2-51	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		
HALL DE ACCESO A1	6,00	1,43			0,00	0,00
HALL DE ACCESO A2	2,80	0,90			1,00	2,52
AREA SOCIAL	2,85	6,00			1,00	17,10
COCINA	2,15	2,90			1,00	6,24
HABITACION 1	2,80	4,93			1,00	13,80
HABITACION 2	2,80	2,90			1,00	8,12
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						47,78
Total pasan:						
TOTAL						47,78

OBSERVACIÓN:

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

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

	DEPARTAMENTO DEL META	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 MARLENY GOMEZ DE SUAREZ		**DIRECCION:**	CL 2 N 2-51	**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		
HALL DE ACCESO A1	6,00	1,43			0,00	0,00
HALL DE ACCESO A2	2,80	0,90			1,00	2,52
AREA SOCIAL	2,85	6,00			1,00	17,10
COCINA	2,15	2,90			1,00	6,24
HABITACION 1	2,80	4,93			1,00	13,80
HABITACION 2	2,80	2,90			1,00	8,12
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						47,78
Total pasan:						
TOTAL						47,78

OBSERVACIÓN:

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

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

	DEPARTAMENTO DEL META	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 MARLENY GOMEZ DE SUAREZ	DIRECCION:	CL 2 N 2-51	BARRIO:		
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		
HALL DE ACCESO A1	6,00	1,43			0,00	0,00
HALL DE ACCESO A2	2,80	0,90			1,00	2,52
AREA SOCIAL	2,85	6,00			1,00	17,10
COCINA	2,15	2,90			1,00	8,24
HABITACION 1	2,80	4,93			1,00	13,80
HABITACION 2	2,80	2,90			1,00	8,12
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						47,78
Total pasan:						
TOTAL						47,78

OBSERVACIÓN:

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

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

	DEPARTAMENTO DEL META	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 MARLENY GOMEZ DE SUAREZ	DIRECCION:		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	2,09	CAPÍTULO:	PISOS	UNID:	ML
DESCRIPCIÓN:	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ				

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
GUARDAESCOBA		83,56			1	83,56
						0,00
						0,00
						0,00
						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						83,56
Total pasan:						
TOTAL						83,56

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 MARLENY GOMEZ DE SUAREZ	DIRECCION:	CL 2 N 2-51	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3,03	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA	UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS				

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
FACHADA PRINCIPAL	6,64		2,91		1,00	19,34
PUERTA PRINCIPAL	0,85		2,10		-1,00	-1,79
VENTANAS	2,00		1,00		-2,00	-4,00
MURO EXTERIOR	7,88		0,70		2,00	11,03
Subtotal						24,57667522
Total pasan:						
TOTAL						24,57667522

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 MARLENY GOMEZ DE SUAREZ		**DIRECCION:**		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,06	**CAPITULO:**	PISOS		**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	**ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)**					

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	**Medida Total**
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
VENTANAS	2,00		1,00		2,00	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 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 MARLENY GOMEZ DE SUAREZ	DIRECCION:		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3,07	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA	UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA				

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
PUERTA PRINCIPAL	0,85		2,10		1,00	1,79
						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						1,79
Total pasan:						
TOTAL						1,79

OBSERVACIÓN:

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

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

	DEPARTAMENTO DEL META	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 MARLENY GOMEZ DE SUAREZ	**DIRECCION:**		**BARRIO:**	LAS VILLAS
ITEM:	3,08	**CAPITULO:**	MUROS Y CUBIERTA	**UNID:**	M2
DESCRIPCIÓN:	CIELO RASO EN PVC				

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA SOCIAL	2,85	6,00			1,00	17,10
COCINA	2,85	2,90			1,00	8,27
HABITACION 1	2,80	4,93			1,00	13,80
HABITACION 2	2,80	2,90			1,00	8,12
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						47,29
Total pasan:						
TOTAL						47,29

OBSERVACIÓN:

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

Firma:
Nombre: RUBY NATALI GALGAR 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: 57	Beneficiario: ROSALBINA GALINDO CARRILLO	Dirección:	LAS VILLAS

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	21,94	$ 3.689,14	$ 80.939,73
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		$ 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 GRIFERIAS, 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, NIVELACION 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	21,94	$ 38.055,54	$ 834.938,55
2,05	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPA (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	0,68	$ 920.142,19	$ 625.696,69
2,06	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG	123,88	$ 8.968,53	$ 1.111.021,50
2,07	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60	M2	21,94	$ 112.179,64	$ 2.461.221,30
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	4,56	$ 38.830,33	$ 177.066,30
3,02	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	115,34	$ 27.728,14	$ 3.198.163,67
3,03	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	18,87788279937	$ 14.859,52	$ 280.516,28
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	115,34	$ 12.387,30	$ 1.428.751,18
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2	4,56	$ 34.764,63	$ 158.526,71
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2		$ 24.267,09	$ -
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	1,80	$ 18.084,14	$ 32.551,45
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		$ 11.393,40	$ -
3,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 6	M2	36,36	$ 50.708,00	$ 1.843.742,88
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	2,10	$ 52.969,71	$ 111.236,39
3,15	CANAL PLASTICA AGUAS LLUVIAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	5,60	$ 68.344,07	$ 382.726,79
4	**SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS**				
4,01	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR	UN		$ 405.950,63	$ -
4,02	SANITARIO DISCAPACITADOS INCLUYE GRIFERÍA ANTIVANDÁLICA	UN		$ 900.495,24	$ -
4,03	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERÍA Y ACCESORIOS	UN		$ 544.399,26	$ -
4,04	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0.60x0.40 INCLUYE GRIFERIA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 234.684,44	$ -
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 OLOR ANTI CUCARACHAS	UN		$ 21.544,82	$ -
5,02	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 89.842,26	$ -
5,03	SALIDA SANITARIA DUCHA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 70.055,60	$ -
5,04	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"	UN	1,00	$ 69.034,78	$ 69.034,78
5,05	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	UN		$ 78.642,82	$ -
5,06	SALIDA SANITARIA SANITARIO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 85.029,26	$ -
5,07	PUNTO HIDRAULICO PVCP PARA EL DESDE PISO PROMEDIO 1/2" SUMINISTRO E INSTALACION	UN		$ 55.060,96	$ -
5,08	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARA EL DESDE PISO PROMEDIO 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 73.079,35	$ -
5,09	TUBERÍA PVCP RDE 9 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 12.427,52	$ -
5,10	TUBERÍA PVCP RDE 11 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 16.962,23	$ -
5,11	ACCESORIO PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 3.492,06	$ -

5,12	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACION	ML	2,50	$ 29.433,65	$ 73.584,13
5,13	ACCESORIO PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACION	UN		$ 11.066,42	$ -
5,14	TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACION	ML		$ 43.307,27	$ -
5,15	ACCESORIO PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACION	UN		$ 19.295,74	$ -
6	**REDES ELECTRICAS**				
6,01	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACION	UN		$ 122.078,02	$ -
6,02	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACION	UN		$ 178.596,03	$ -
6,03	SALIDA DE LAMPARA 110 V L= 6M SUMINISTRO E INSTALACION	UN		$ 144.036,90	$ -
7	**ASEO Y LIMPIEZAS**				
7,01	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET	M2		$ 6.836,49	$ -
7,02	TRANSPORTE DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	VJ		$ 228.146,77	$ -
7,03	SUMINISTRO E INSTALACION CABALLETE FIJO ETERNIT	ML	5,30	$ 66.823,07	$ 354.162,27
7,04	LAVADERO PREFABRICADO 0.65 0.80 M SUMINISTRO E INSTALACION	UN		$ 521.609,36	$
	VALOR COSTOS DIRECTOS (3)				13.223.880,60
	ADMINISTRACION (28%)				$ 3.702.686,57
	IMPREVISTOS (1%)				$ 132.238,81
	UTILIDAD (5%)				$ 661.194,03
	RE - DIAGNOSTICO				$ 500.000,00
	PLAN DE GESTION INTERAL				$ 70.000,00
	PLAN SG-SST				$ 100.000,00
	VALOR COSTOS INDIRECTOS (4)				$ 5.166.119,40
	VALOR TOTAL DEL MEJORAMIENTO (3+4)				$ 18.390.000,00

NOTAS:

1. Los precios del presente presupuesto de la casilla (2), están tomados de la RESOLUCION 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 viabilizó el presupuesto y sus soportes

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

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

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSION	
	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:	ROSA SINA GALINDO CARGUO	DIRECCION:	TV 3 A N 8-30	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	02	CAPITULO:	PRELIMINARES	UNID:	M2
DESCRIPCION:	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA				

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
PLACA AREA 1	1,10	1,90			1,00	2,09
PLACA AREA 2	1,70	4,30			1,00	7,31
PLACA AREA 3	1,80	6,30			1,00	11,34
PLACA AREA 4	1,47	2,78			1,00	4,09
PASILLO	1,35	1,70			1,00	2,30	
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						0,00
Total pasan:						21,94
TOTAL						21,94

OBSERVACION:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO RUEDA
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			VERSION:	
	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:	ROSALBINA CALIXTO CARRILLO	DIRECCION	TV 3 A N 8-30	BARRIO:	LAS VEGAS
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		
PLACA AREA 1	1,40	1,80			1,00	2,66
PLACA AREA 2	1,75	4,30			1,00	3,35
PLACA AREA 3	1,63	5,30			1,00	3,54
PLACA AREA 4	1,47	2,78			1,00	4,09
PASILLO	1,35	1,70			1,00	2,30
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						21,94
Total pasan						
TOTAL						21,94

OBSERVACIÓN:

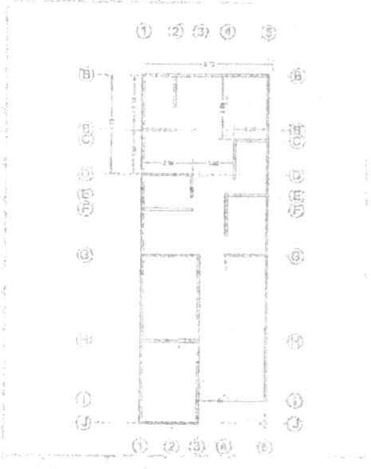
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ARIAS
Profesional CPS - SPI

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:	ROSALBINA GALINDO CARRILLO	DIRECCION:	TV 3 A N 8-30	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		
PLACA AREA 1	1,40	1,90	0,10		1,00	0,27
PLACA AREA 2	0,78	4,30	0,10		1,00	0,08
PLACA AREA 3	1,80	5,30	0,10		1,00	0,18
PLACA AREA 4	1,47	2,76	0,10		1,00	0,15
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						0,68
Total pasan:						
TOTAL						0,68

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:	ROSALBINA GALINDO CARRILLO	DIRECCION:	TV 3 A N 8-30	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	2,06	CAPITULO:	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	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 AREA 1	1,40	1,80	29	12,00	1	6,43
PLACA AREA 2	0,78	4,30	29	12,00	1	22,62
PLACA AREA 3	1,87	0,30	29	12,00	1	52,20
PLACA AREA 4	1,47	2,78	29	12,00	1	42,63
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						123,88
Total pasan:						
TOTAL						123,88

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	
		VERSION	

BPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2026	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ROSALBINA GALINDO CARRILLO		DIRECCION:	TV 3 A N 8-30		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		
PLACA AREA 1	1.40	1.90			1.00	2.66
PLACA AREA 2	0.78	4.30			1.00	3.35
PLACA AREA 3	1.80	5.30			1.00	9.54
PLACA AREA 4	1.47	2.78			1.00	4.09
PASILLO	1.35	1.70			1.00	2.30
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						21.94
Total pasan:						
TOTAL						21.94

OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

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

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO:	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSION:	
	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:	ROSALBINA GALINDO CARRILLO	DIRECCION:	TV 3 A N 8-33	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3,01	CAPITULO:	MUROS Y COBIERTA	UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO SUMINISTRO Y APLICACIÓN				

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	KC	Area M2		
MURO PATIO	1,90	2,40			1	4,56
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						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				4,56
		Total pasan:				
		TOTAL				4,56

OBSERVACIÓN:

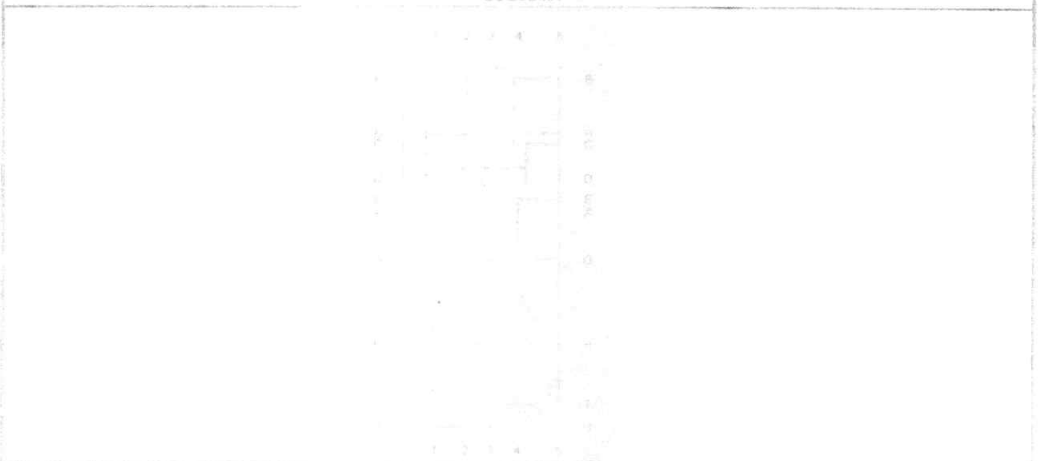
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

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:	ROSALBINA GALINDO CARRILLO		DIRECCION:	TV 3 A N 8-38	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		
MURO HORIZONTAL HABITACION	2,00		2,75		4,00	22,00
MURO VERTICAL HABITACION	3,20		2,75		4,00	35,20
PUERTA DE ACCESO	1,00		2,75		-1,00	-2,75
ZONA SOCIAL	6,30		3,15		2,00	39,69
ZONA SOCIAL	2,70		3,50		2,00	18,90
DESCUENTO PUERTAS	0,87		2,20		-4,00	-7,86
PASILLO	3,78		2,65		1,00	9,96
						0,00
						0,00
Subtotal						115,34
Total pasan:						
TOTAL						115,34

OBSERVACION:

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

Firma:
Nombre: RUBY NATALIS ALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META			CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL				
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA			VERSION	
	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:	ROSALBINA GALINDO CARRILLO	DIRECCION:	TV 3 A N 8-30	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3,03	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA	UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS				

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
FACHADA PRINCIPAL	7,47		2,871203		1,00	21,447883
PUERTA PRINCIPAL	0,90		2,00		-1,00	-1,80
VENTANA	0,8		0,96		-1,00	-0,77
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						18,87788279937
Total pasan:						
TOTAL						18,87788279937

OBSERVACIÓN:

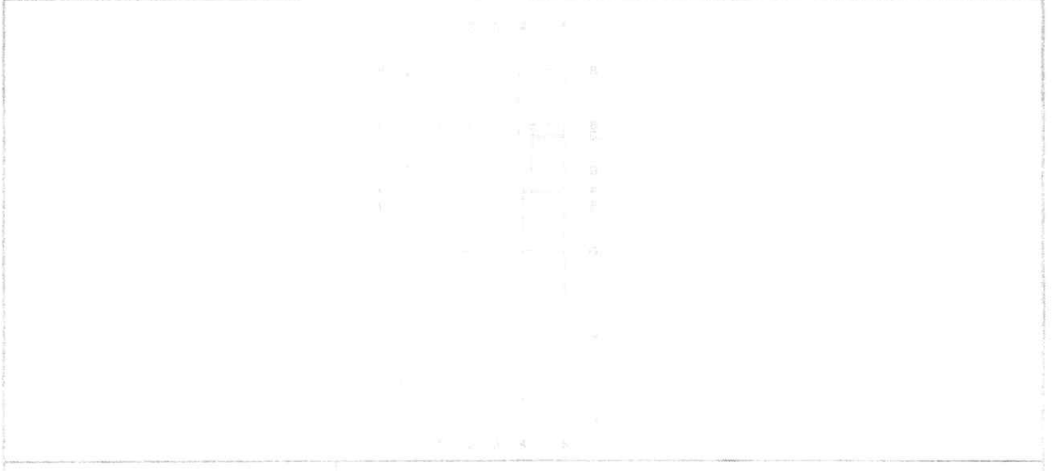
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

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	
		VERSION	

BPIN:				FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META				
BENEFICIARIO:	ROSALBINA GALINDO CARRILLO	DIRECCION:	TV 3 A N 8-30	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	5.04	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 HORIZONTAL HABITACION	2,90		2,75		4,00	22,00
MURO VERTICAL HABITACION	3,20		2,75		4,00	35,20
PUERTA DE ACCESO	1,00		2,75		1,00	-2,75
ZONA SOCIAL	6,30		3,05		2,00	39,69
ZONA SOCIAL	2,70		3,50		2,00	18,90
DESCUENTO PUERTAS	0,87		2,20		-4,00	-7,66
PASILLO	3,75		2,65		1,00	9,94
						0,00
						0,00
	Subtotal					115,34
	Total pasan:					
	TOTAL					115,34

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	VERSION	
	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:	ROSALBINA GALINDO CARRILLO	DIRECCION:	TV 3 A N 8-30	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.05	CAPITULO:	MUROS Y ESTRUCTURAS	UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485				

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
MURO PATIO	90	2,40			2	4,56
						0,00
						0,00
						0,00
						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						4,56
Total pasan:						
TOTAL						4,56

OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALGAR CARREÑO
Secretaria de Planeacion 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:	ROSALBINA GALINDO CARRILLO	DIRECCION:	TV 3 A N 8-30		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.07	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCION:	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA					

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
PUERTA PRINCIPAL	0,90		2,00		1,00	1,80
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal:						1,80
Total pasan:						
TOTAL						1,80

OBSERVACION:

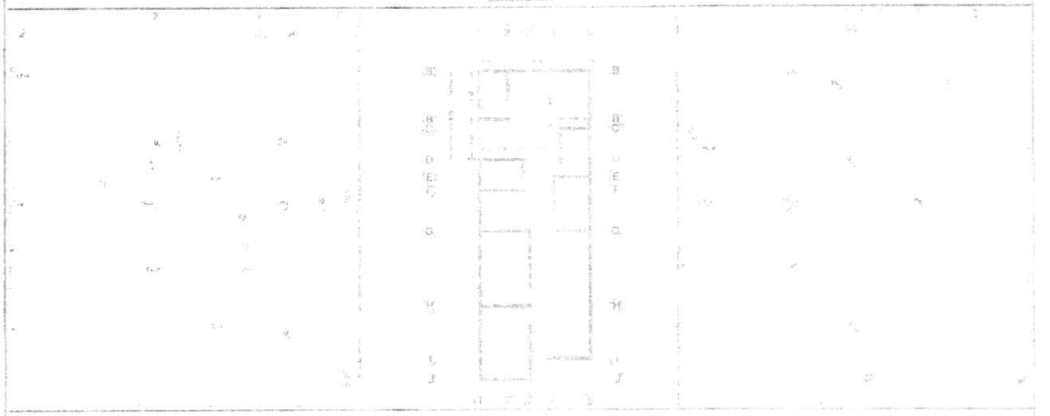
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: JUAN NATALIO SALAZAR CARREÑO
Secretario de Planeación e Infraestructura

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

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	ROSALBINA GALINDO CARRILLO		DIRECCION:	TV 3 A N 8-30	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.11	CAPITULO:	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	5.27	3.3			1	17.39
AREA 2	5.27	3.9			1	18.97
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Subtotal						36.36
Total pasan:						
TOTAL						36.36

OBSERVACIÓN:

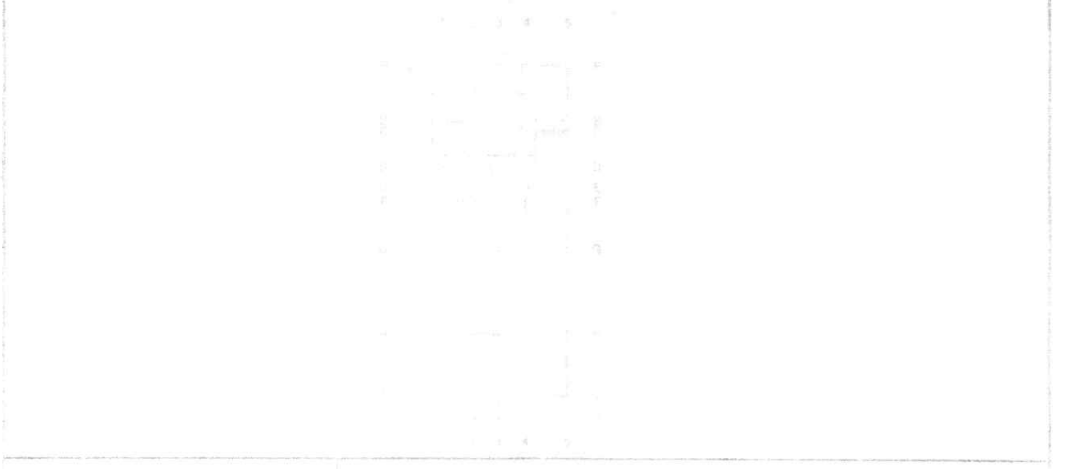
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

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

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSION	
	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:	ROSALBINA GALINDO CARRILLO		DIRECCION:	TV 3 A N 8-30	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.14	CAPITULO:	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		1.05			2.00	2.1
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
TOTAL						2.1

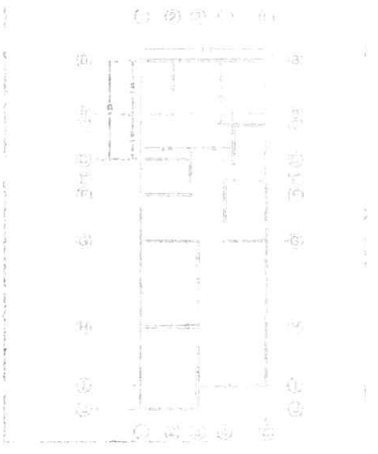
OBSERVACION:

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 2026	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META				
BENEFICIARIO:	ROSALBINA GALINDO CARRILLO	DIRECCION:	TV 3 A N 8-30	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3,15	**CAPITULO:**	MUROS Y CUBIERTA	UNID:	ML
DESCRIPCIÓN:	CANAL PLASTICA AGUAS LLUVIAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN				



DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
CANAL PLASTICA		5,60			1	5,60
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						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						5,60
Total pasan:						
TOTAL						5,60

OBSERVACIÓN:	

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
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		

SPIN:						FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META						
BENEFICIARIO:	ROSALBINA CALINDO CARRELO		DIRECCION:	TV 3 A N 8-30		BARRIO	LAS VILLAS
ITEM:	5.04	CAPITULO:	REDES HIDROSANITARIAS			UNID	UND
DESCRIPCIÓN:	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"						

ESQUEMA

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

OBSERVACION:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: RUBY NATALI SALAZAR CARRENO
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:	ROSALBINA GALINDO CARRILLO	DIRECCION:	TV 3 A N 8-30	BARRIO	LAS VILLAS
ITEM:	5.12	CAPITULO	REDES HIDROSANITARIAS	UNID:	ML
DESCRIPCIÓN:	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN				

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
TUBERIA					1,00	2,50
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						2,50
Total pavim						
TOTAL						2,50

OBSERVACIÓN:	

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

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

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSION	
	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:	ROSALBINA GALINDO CARRILLO	DIRECCION:	TV 3 A N 8-30	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	7.03	CAPITULO:	ASEO Y LIMPIEZAS	UNID:	ML
DESCRIPCIÓN:	SUMINISTRO E INSTALACION CABALLETE FIJO ETERNIT				

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
CABALLETE FIJO		5,30			1,00	5,30
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						0,00
Total pasan						5,30
TOTAL						5,30

OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

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

Alcaldía de Guamal

MUNICIPIO DE GUAMAL

PRESUPUESTO GENERAL

MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL META

No. de Vivienda 38 | Beneficiario: LUZ [illegible] TIQUE RODRIGUEZ | Direccion: TV 4A N 59-61

ITEM	ACTIVIDADES	U.M	CANTIDAD	VALOR	VALOR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1,01	LOCALIZACION TRAZADO Y REPLANTEO PARA OBRA ARQUITECTONICA INCLUYE COMISION TOPOGRAFICA CARTERA Y PLANOS	M2		$ 2.362,15	$ -
1,02	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTONICA (M2) NO INCLUYE COMISION TOPOGRAFICA	M2	48,75	$ 3.669,34	$ 178.845,58
1,03	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E=0,07 M INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 23.575,17	$ -
1,04	DEMOLICIÓN MANUAL ENCHAPE CERAMICO MUROS INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.306,96	$ -
1,05	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 42.964,34	$ -
1,06	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3		$ 36.347,62	$ -
1,07	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0,02 M INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.306,96	$ -
1,08	CORTE VERTICAL EN MAMPOSTERIA CON CORTADORA E= 3 CM	ML		$ 1.729,42	$ -
1,09	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 5.558,74	$ -
1,10	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 4.727,76	$ -
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		$ 43.048,76	$ -
1,14	DESMONTE DE MARCO Y PUERTA INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 87.408,87	$ -
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 GRIFERIAS INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN		$ 16.258,71	$ -
2	**PISOS**				
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMUN E= 0 - 2,00 M INCLUYE CARGUE	M3		$ 73.184,18	$ -
2,02	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RIO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3		$ 64.574,58	$ -
2,03	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 2500 PSI MEZCLA EN OBRA, SUMINISTRO Y CONSTRUCCION	M3		$ 869.800,30	$ -
2,04	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2	48,75	$ 38.055,54	$ 1.855.207,58

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	48,75	$ 112.179,64	$ 5.468.757,45
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 68.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	44,50	$ 22.708,96	$ 1.010.548,72
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	75,35	$ 27.728,14	$ 2.089.315,35
3,03	PINTURA VINILO 1, CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	14,0571948	$ 14.859,52	$ 208.883,17
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	82,78	$ 12.387,30	$ 1.025.420,69
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 185	M2	5,54	$ 34.764,63	$ 192.596,05
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2		$ 24.267,09	$ -
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	5,67	$ 18.084,14	$ 102.537,07
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2	9,30	$ 72.928,85	$ 683.818,31
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE	M2		$ 126.491,64	$ -
3,10	PINTURA VINILO TEJA INCLUIDA CARA INFERIOR 3 CAPAS INSTALADA	M2		$ 11.393,48	$ -
3,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NOVOFIBRA	M2		$ 50.708,00	$ -
3,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE ZINC (3.66X2.1M CALIBRE 30 INCLUYE CANALONES	M2		$ 36.089,85	$ -
3,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA PLASTICA No.6, INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 40.534,95	$ -
3,14	BAJANTE PLÁSTICA CUADRADA EN PVC AGUAS LLUVIAS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 52.303,71	$ -
3,15	CANAL PLASTICA AGUAS LLUVIAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 68.344,07	$ -
4	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS				
4,01	SANITARIO AQUACER 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 GRIFERIA Y ACCESORIOS	UN		$ 544.399,28	$ -
4,04	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0.60x0.40 INCLUYE GRIFERIA SUMINISTRO E INSTALACION	UN		$ 254.054,44	$ -
4,05	DUCHA CROMADA REGISTRO BRONCE	UN		$ 157.548,03	$ -
4,06	[illegible]	UN		$ 121.900,19	$ -
5	[illegible] SANITARIAS				
5,01	[illegible]	UN		$ 21.544,62	$ -
5,02	[illegible]	UN		$ 89.643,26	$ -
5,03	[illegible]	UN		$ 70.663,60	$ -
5,04	[illegible]	UN		$ 89.024,78	$ -
5,05	[illegible]	UN		$ 75.641,82	$ -
5,06	[illegible]	UN		$ 85.029,26	$ -
5,07	[illegible]	UN		$ 55.993,91	$ -
5,08	[illegible]	UN		$ 70.875,85	$ -
5,09	[illegible]	UN		$ 12.027,52	$ -
5,10	[illegible]	ML		$ 15.954,23	$ -
5,11	[illegible]	UN		$ 3.492,06	$ -
5,12	[illegible]	UN		$ 29.411,35	$ -

5,13	ACCESORIO PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACION			$ 11.077,45	$	-
5,14	TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACION			$ 49.907,27	$	-
5,15	ACCESORIO PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACION			$ 31.295,74	$	-
6	**REDES ELECTRICAS**					
6,01	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE (DOS POLOS A TIERRA) SUMINISTRO E INSTALACION	UN		$ 129.978,02	$	-
6,02	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACION	UN		$ 176.896,03	$	-
6,03	SALIDA DE LAMPARA 110 V, LF 6M SUMINISTRO E INSTALACION	UN		$ 149.990,90	$	-
7	**ASEO Y LIMPIEZAS**					
7,01	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROLAVADORA	M2		$ 6.836,49	$	-
7,02	TRANSPORTE DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	M3		$ 226.146,77	$	-
7,03	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABALLETE FIJO ETERNIT	ML		$ 66.823,07	$	-
7,04	INSTALACION	UN		$ 121.509,36	$	-
	VALOR COSTOS DIRECTOS (3)					13.223.880,60
	ADMINISTRACION (28%)				$	3.702.686,57
	IMPREVISTOS (1%)				$	132.238,81
	UTILIDAD (5%)				$	661.194,03
	RE - DIAGNOSTICO				$	500.000,00
	PLAN DE GESTION INTERAL				$	70.000,00
	PLAN SG-SST				$	100.000,00
	VALOR COSTOS INDIRECTOS (4)				$	5.166.119,40
	VALOR TOTAL DEL MEJORAMIENTO (3+4)				$	18.390.000,00

NOTAS

1. Los precios del presente presupuesto de la casilla (2), estan 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 Analisis de Precios Unitarios (APUS) de cada item siendo anexo de la Resolucion 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, incluyendose 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, reviso, 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: VERSION:	

BPIN:				FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL META				
BENEFICIARIO:	LUZ ZYDIES TOQUE RODRIGUEZ	DIRECCION:	TV 4A N 59-61	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1.02	CAPITULO:	PRELIMINARES	UNID:	M2
DESCRIPCION:	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA				

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
ZONA SOCIAL	3.7	3.7			1	13,86
HABITACION 1	3	3.1			1	9,30
COCINA	3.7	3.17			1	11,73
HABITACION 2	3.3	4.2			1	13,86
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Subtotal						48,75
Total pasan:						
TOTAL						48,75

OBSERVACION

Firma:
Nombre: [illegible]
Profesional CPS - SPI

Firma:
Nombre: [illegible]
Secretaria de Planeacion e Infraestructura

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE PUERTO RICO

SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA

FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Código:

VERSION:

BPIN:				FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE PUERTO RICO META				
BENEFICIARIO:	LUZ ZYDES TIGLE NOREÑA	PRESUPUESTO	TIPO DE PISO	BARRIO	LAS VILLAS
ITEM:	2.04	CAPITULO:		UNID:	M2
DESCRIPCION:	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM				

PISO PERFIL

DESCRIPCIÓN	Dimensiones Ancho	Largo	Alto	Area M2	No Elem.	Medida Total
ZONA SOCIAL	3.2	4.2			1	13.44
HABITACION 1	2.1	3			1	6.30
COCINA	2.7	4.2			1	11.34
HABITACION 2	3.3	4.2			1	13.86
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
	Subtotal					45.94
	Total pasan					
	TOTAL					45.94

OBSERVACION

Firma:

Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ

Profesional CPS - SPI

Firma:

Nombre: RUBEN DARIO ESPITIA ARENAS

Secretario de Planeacion 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:	LUZ ZYDES TIQUE RODRIGUEZ	DIRECCION:	TV 4A N 59-61	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		
ZONA SOCIAL	3.3	4.2			1	13.86
HABITACION 1	3.0	3.1			1	9.30
COCINA	3.7	3.17			1	11.73
HABITACION 2	3.3	4.2			1	13.86
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
	Subtotal					48.75
	Total pas an.					
	TOTAL					48.75

OBSERVACION:

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

V. B.
ROSA REMEDIOS SALGAS CARRENO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE GUAMAL

SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

VERSIÓN: 1

BPIN:				FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS - N ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META				
BENEFICIARIO:	LUZ ZYDES TIQUE RODRIGUEZ	DIRECCIÓN:	CL 4A N 59-07	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	2.09	CAPITULO:	PISOS	UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ				

PISOS Y A

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
GUARDAESCOBA ZONA SOCIAL		13.90			1	13.90
GUARDAESCOBA HABITACION		8.45			1	13.45
GUARDAESCOBA COCINA		8.56			1	6.30
GUARDAESCOBA HABITACION 2		13.90			1	13.90
						0.00
						0.40
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
		Subtotal				44.50
		Total pasan:				
		TOTAL				44.50

OBSERVACIÓN

Firma

Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ

Profesional CPS - SPI

Firma

Nombre: ANA NATALI SALGAR JARRENO

Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSION	
	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:	LUZ ZYDES TIQUE RODRIGUEZ	DIRECCION:	TV 4A N 59-61	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.02	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA	UNID.	M2
DESCRIPCION:	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACION				

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE A DEL EJE 1 AL EJE 2	3.31		2.3		1	7.59
EJE B DEL EJE 1 AL EJE 2	3.33		2.3		2	15.18
DESCUENTO PUERTA	0.90		2.3		-1	-2.30
EJE 1 DEL EJE A AL EJE B	4.20		2.3		1	9.66
EJE 2 DEL EJE A AL EJE B	4.20		2.3		1	9.66
EJE C DEL EJE 1 AL EJE 2	3.07		2.3		1	6.30
EJE 1 DEL EJE B AL EJE C	3.16		2.3		1	7.13
EJE 2 DEL EJE B AL EJE C	2.30		2.3		1	5.29
EJE 1 DEL EJE B AL EJE C	3.17		2.3		1	7.29
DESCUENTO PUERTA	0.85		2.3		-1	-1.96
DESCUENTO VENTANA	1.20		1.5		-1	-1.80
EJE 3 DEL EJE B AL EJE C	3.17		2.3		1	7.29
DESCUENTO ENCHAPE EN COCINA	1.2		1.2		-1	-2.73

EJE B DEL EJE 2 AL EJE 3	3,70		2,3	1	8,51
DESCUENTO PUERTA	0,85		2,3	-1	-1,96
MEDIO MURO	1,00		0,8	3	1,80
EJE A DEL EJE 2 AL EJE 3	3,30		2,3	0	0,00
EJE B DEL EJE 2 AL EJE 3	3,30		2,3	0	0,00
DESCUENTO PUERTA	1,00		2,3	0	0,00
EJE 2 DEL EJE A AL EJE B	4,20		2,3	0	0,00
EJE 3 DEL EJE A AL EJE B	4,20		2,3	0	0,00
Subtotal					75,35
Total pesan:					
TOTAL					75,35

OBSERVACIÓN:

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

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

	DEPARTAMENTO DEL META	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSION	
	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:	LUZ ZYDES TIQUE RODRIGUEZ	DIRECCION:	TV 4A N 59-61	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.03	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA	UNID:	M2
DESCRIPCION:	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS				

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
FACHADA PRINCIPAL			2.540171		1	17.837195
DESCUENTO DE PUERTAS	0.9		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
	Subtotal					14.057194
	Total pasan:					
	TOTAL					14.057194

OBSERVACION:

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

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

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

BPIN:				FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL - META				
BENEFICIARIO:	LUZ ZYDES TIQUE RODRIGUEZ	DIRECCION	CRA 4 N 59-67	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.04	CAPITULO:	MUROS Y COLUMNAS	UNID.	M2
DESCRIPCION:	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)				

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE A DEL EJE 1 AL EJE 2	3.30		2.3		1	7.59
EJE B DEL EJE 1 AL EJE 2	4.70		2.3		1	15.19
DESCUENTO PUERTA	1.00		2.3		1	-2.30
EJE 1 DEL EJE A AL EJE B	4.20		2.3		1	9.66
EJE 2 DEL EJE A AL EJE B	4.20		2.3		1	9.66
EJE C DEL EJE 1 AL EJE 2	3.50		2.3		1	8.05
EJE 1 DEL EJE B AL EJE C	3.09		2.3		1	7.13
EJE 2 DEL EJE B AL EJE C	2.30		2.3		1	5.29
EJE 2 DEL EJE B AL EJE C	3.17		2.3		1	7.29
DESCUENTO PUERTA	0.85		2.3		1	-1.96
DESCUENTO VENTANA	1.20		1.3		1	-1.80
EJE 3 DEL EJE B AL EJE C	3.47		2.3		1	7.99
DESCUENTO ENCHAPE DE COCINA	3.40		1.3		1	-4.42
EJE B DEL EJE 2 AL EJE 3	0.75		2.3		1	0.51
DESCUENTO PUERTA	0.85		2.3		1	-1.96

MEDIO MURO	1,00		0,8		2	1,60
EJE 1 DEL EJE D AL EJE F	1,3		2,13		1	2,77
EJE 1 DEL EJE 1 AL EJE 1'	1,3		2,13		1	2,77
DESCUENTO PUERTA	0,9		2,1		1	1,89
EJE A DEL EJE 2 AL EJE 3	3,30		2,3		0	0,00
EJE B DEL EJE 2 AL EJE 3	3,30		2,3		0	0,00
DESCUENTO PUERTA	1,00		2,3		0	0,00
EJE 2 DEL EJE A AL EJE B	4,20		2,3		0	0,00
EJE 3 DEL EJE A AL EJE B	4,20		2,3		0	0,00
Subtotal						82,78
Total pasan:						
TOTAL						82,78

OBSERVACIÓN:

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

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

DEPARTAMENTO DEL CAUCA

MUNICIPIO DE [illegible]

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

FORMATO MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

BPIN:				FECHA: 08 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA EN ZONA [illegible]				
BENEFICIARIO:	LUZ ZYOES TIQUE RODRIGUEZ	DIRECCIÓN: [illegible]		BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.05	CAPÍTULO: [illegible]		UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MEDIANEROS E=2.5%				

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No. Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE 1 DEL EJE D AL EJE F						1.27
EJE 1 DEL EJE 1 AL EJE 11						2.54
						0.00
						0.00
						0.10
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
	Subtotal					3.94
	total pesos					
	TOTAL					3.94

OBSERVACIÓN:

Firma

Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ

Profesional CPS - SPI

Firma

NOMBRE DE LA SECRETARIA O CARGO

Secretaría de Planeación e Infraestructura

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

BPIN:				FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META				
BENEFICIARIO:	LUZ ZORAIDA TRUJILLO CORTES	DIRECCION:	TV 4A N 59-51	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.07	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA	UNID:	M2
DESCRIPCION:	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA				

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
PUERTA FACHADA PRINCIPAL	1		2		2	3.78
PUERTA ZONA SOCIAL	0.9		2		1	1.89
						0.00
						0.00
						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				5.67
		Total pasan:				
		TOTAL				5.67

OBSERVACION:

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

Vo. Bo.
[illegible]
Secretario de Planeacion e Infraestructura

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

ANEXO:
ORIGINAL

BPIN:				FECHA: 01 DE JULIO DE 2020	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL META				
BENEFICIARIO:	LUZ ZYDES TIQUE RODRIGUEZ	DIRECCION:	TV 4A N 50-81	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3,08	CAPITULO:		UNID:	M2
DESCRIPCION:	CIELO RASO EN PVC				

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No. Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Área M2		
HABITACION 1						9,90
						0,00
						3,00
						7,65
						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
			Subtotal			9,90
			Total pasan			
			TOTAL			9,90

OBSERVACIÓN:

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

Firma:
Nombre: RUBEN NATALI SALCEDO CARRENO
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 VIVIENDA S.E.N ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL META				
BENEFICIARIO:	LUZ ANGELA DIGUE RODRIGUEZ	DIRECCION:	TV 4A N 9-61	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	4.01	CAPITULO:	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS	UNID:	UN
DESCRIPCION:	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR				

ESQUEMA

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

OBSERVACION:

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

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

Alcaldía de Guamal

MUNICIPIO DE GUAMAL

PRESUPUESTO GENERAL

MEJORAMIENTO [illegible] DEL MUNICIPIO DE GUAMAL META

No. de Vivienda 28 | Beneficiario: ANA [illegible] | Dirección: TV 4 N 8-41

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR	VALOR TOTAL
1	PRELIMINARES				
1,01	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO [illegible] ARQUITECTÓNICA INCLUYE CONSULTORIA, CARTERA Y PLANOS	M2	[illegible]	$ [illegible]	$ -
1,02	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONSTRUCCION (M2) NO INCLUYE CONSULTORIA ARQUITECTÓNICA (M2) NO INCLUYE CONSULTORIA TOPOGRAFIA	M2	54,40	$ [illegible]	$ 200.689,22
1,03	DEMOLICION MANUAL PAÑOLONA PISO [illegible] INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	[illegible]	$ 23.565,12	$ -
1,04	DEMOLICION MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	2,72	$ [illegible]	$ 33.649,00
1,05	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3	[illegible]	$ [illegible]	$ -
1,06	DEMOLICION CONCRETO SIMPLE INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3	[illegible]	$ 341.247,85	$ -
1,07	DEMOLICION MANUAL PANETA MORTERO [illegible] INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	[illegible]	$ [illegible]	$ -
1,08	CORTE VERTICAL EN MAMPOSTERIA [illegible] CON PASO DE 2 CM	M	[illegible]	$ [illegible]	$ -
1,09	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	[illegible]	$ [illegible]	$ -
1,10	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	[illegible]	$ [illegible]	$ -
1,11	DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	[illegible]	$ [illegible]	$ -
1,12	DESMONTE DE LAVAMANOS INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN	[illegible]	$ [illegible]	$ -
1,13	DESMONTE DE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN	[illegible]	$ [illegible]	$ -
1,14	DESMONTE DE MARCO Y PUERTA INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN	[illegible]	$ 37.406,81	$ -
1,15	DESMONTE DE REJAS Y VENTANAS METAL INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	[illegible]	$ [illegible]	$ -
1,16	DESMONTE DE DUCHAS Y GRIFERIAS INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN	[illegible]	$ [illegible]	$ -
2	PISOS				
2,01	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL [illegible] INCLUYE CARGUE	M3	[illegible]	$ 73.164,19	$ -
2,02	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RIO SIN ROCA (MATAJANAL MAX 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACION MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3	[illegible]	$ 64.024,58	$ -
2,03	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 2500 PSI [illegible] MEZCLA EN OBRA, SUMINISTRO Y CONSTRUCCION	M2	[illegible]	$ 509.600,00	$ -

2,04	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2	54,40	$ 38.055,54	$ 2.070.221,38
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	54,40	$ 112.179,64	$ 6.102.572,42
2,08	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	M2		$ 88.771,16	$ -
2,09	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ	ML	38,80	$ 22.708,96	$ 881.107,65
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	18,50	$ 27.726,14	$ 512.970,59
3,03	PINTURA VINILO T, CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	14,1412668	$ 14.850,52	$ 210.132,44
3,04	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	112,66	$ 12.387,30	$ 1.395.800,96
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2	10,15	$ 34.704,63	$ 352.860,99
3,06	ESMALTE SINTÉTICO PARA VENTANAS (PINTURA EN ACEITE)	M2		$ 24.267,09	$ -
3,07	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	2,48	$ 18.084,14	$ 44.848,67
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2		$ 73.528,65	$ -
3,09	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30 X 0.60 BRILLANTE	M2	5,68	$ 128.491,64	$ 731.117,43
3,10	PINTURA VINILO TEJA ONDULADA CARA INTERIOR 3 CAPAS INSTALADA	M2		$ 11.200,40	$ -
3,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 5	M2		$ 50.706,00	$ -
3,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE ZINC (EL COSTO DE CALIBRO INCLUYE EMPAQUES)	M2		$ 38.089,85	$ -
3,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA PLASTICA No.6. INCLUYE EMPAQUES	M2		$ 40.554,85	$ -
3,14	BAJANTE PLÁSTICA CUADRADA EN PVC AGUAS LLUVIAS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 52.569,71	$ -
3,15	CANAL PLASTICA AGUAS LLUVIAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 66.344,07	$ -
4	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS				
4,01	LAVATORIO BLANCO O SIMILAR	UN	1,00	$ 406.950,63	$ 406.950,63
4,02	GRIFERIA PARA LAVAMANOS CROMADA INCLUYE GRIFERÍA	UN		$ 900.495,24	$ -
4,03	LAVAMANOS SOBREPONER CON CUERPO CERAMICO INCLUYE ACCESORIOS	UN		$ 504.366,24	$ -
4,04	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0.80x0.40 INCLUYE GRIFERIA SUMINISTRO E INSTALACION	UN		$ 284.054,44	$ -
4,05	KIT CONTRA INCENDIO REGISTRO SENCILLO	UN	1,00	$ 157.646,03	$ 157.646,03
4,06	KIT CONTRA INCENDIO DOBLE SALIDA	UN	1,00	$ 121.453,19	$ 121.453,19
5	APARATOS HIDROSANITARIOS				
5,01	TAZA SANITARIA TIPO 2" ALTA CON TANQUE CERAMICA	UN		$ 71.546,82	$ -
5,02	GRIFERIA SANITARIA LAVAMANOS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 59.642,26	$ -
5,03	GRIFERIA SANITARIA DUCHA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 70.852,60	$ -
5,04	GRIFERIA SANITARIA PISO PARED	UN		$ 99.024,79	$ -
5,05	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	UN		$ 79.842,80	$ -
5,06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTADOR DE AGUA	UN		$ 85.020,28	$ -
5,07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA DE CHEQUE 2"	UN		$ 55.050,91	$ -
5,08	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARA CUBIERTA 3/4" PROMEDIO 3/4"	PTO		$ 75.073,55	$ -
5,09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 14.021,82	$ -
5,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 15.992,23	$ -

5,11	ACCESORIO PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 2.892,06	$	-
5,12	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACION	ML	$ 29.433,65	$	-
5,13	ACCESORIO PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 4.944,15	$	-
5,14	TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACION	ML	$ 43.067,27	$	-
5,15	ACCESORIO PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 19.035,24	$	-
6	**REDES ELECTRICAS**				
6,01	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 170.073,02	$	-
6,02	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 72.588,03	$	-
6,03	SALIDA DE LAMPARA 110 V L e RM SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 147.028,80	$	-
7	**ASEO Y LIMPIEZAS**				
7,01	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROLAVADORA	M2	$ 2.935,48	$	-
7,02	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	M3	$ 228.146,77	$	-
7,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE FIJO ETERNIT	ML	$ 48.823,97	$	-
7,04	LAVADERO PREFABRICADO P 65 0.60 M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	$ 1.041.009,35	$	-
	VALOR COSTOS DIRECTOS (1)				13.223.860,60
	ADMINISTRACION (25%)			$	3.402.666,57
	IMPREVISTOS (1%)			$	132.238,61
	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 PRESUPUESTO (5=1+4)			$	18.390.000,00

NOTAS:

1. Los precios del presente presupuesto de la casilla (2), estan tomados de la RESOLUCIÓN No. 021 de 2025 "Por medio de la cual se actualiza y se adopta el listado de precios de referencia para la contratación de actividades de obras civiles, consultoría e interventoria en la Agencia para la Infraestructura del Meta."
2. Para el valor de la casilla (2), como soporte, se anexa el Análisis de Precios Unitarios (APUS) de cada item citado en anexo de la Resolución 021 de 2025, donde se evidencia los CARGOS INDIRECTOS aplicables de trabajo y que se derivan de las obligaciones 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	CODIGO	
	MUNICIPIO DE GUAMAL		
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSION	
	FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		

BPIN:				FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL META				
BENEFICIARIO:	ANA BETULIA MORALES DE NIÑO	DIRECCION:	TV 3 N 8-41	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	1.02	CAPITULO:	PRELIMINARES	UNID:	M2
DESCRIPCION:	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTONICA (M2) NO INCLUYE COMISION TOPOGRAFICA				

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
SALON PRINCIPAL	7	5			1	35.00
PASILLO PRINCIPAL	1	7.4			1	7.40
HABITACION 1	3	4			1	12.00
						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						54.40
Total pasan						
TOTAL						54.40

OBSERVACION:

Firma:
Nombre: [illegible]
Profesional OPS SPI

Firma:
NELSON RENE NATELA SALCEDO CARREÑO
Secretario de Planeación e Infraestructura

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN
SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA
FORMATO MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

BPIN:	FECHA: 11 De JULIO DE 2025
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ÁREA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAYABAL, META
BENEFICIARIO:	ANA BETULIA AGUILAR ESPINOZA — BARRIO: EL CAMPIN
ITEM:	1.5.0 — CAPITULO: 1.5 — UNIDAD: M2
DESCRIPCION:	DEMOLICION MANUAL ENCHAPE CERAMICO MUROS INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL

ESQUEMA

DESCRIPCION	Ancho	Largo	Alto	Area Viv	No Elem	Medida Total
MESON COCINA	2,50				1	2,50
DESCUENTOS ESTUFA	0,60	0,6			1	0,36
DESCUENTOS LAVAPLATOS	0,60	0,6			1	0,36
SALPICADERO	1,50		0,2		1	0,30
						1,50
						0,90
						0,30
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
	TOTALES					2,70
	TOTAL PISO Y MURO					2,70

OBSERVACION

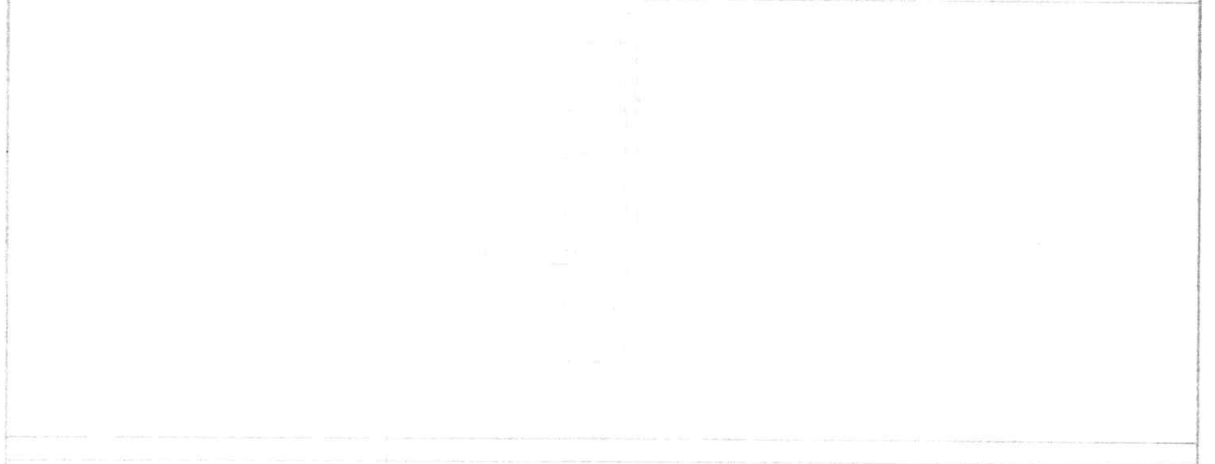
Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS DIAZ — C.C. 1.49.[illegible]
Profesional CPS - SPI

[illegible]
Secretaria de Planeación e Infraestructura

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

BPIN				FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIAS EN [illegible] EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL META				
BENEFICIARIO:	[illegible]	DIRECCION:	[illegible]	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	5.04	CAPITULO:	PAV 5	UNID:	M2
DESCRIPCION:	APINADO PISOS MORTERO 1:3 E= 50 MM				

ESQUEMA



DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
SALON PRINCIPAL	5				1	15,00
PASILLO PRINCIPAL	1	7,4			1	7,40
HABITACION 1	2	4			1	12,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
Sub-total						54,40
Total pasan						
TOTAL						54,40

OBSERVACION:

Firma:
Nombre: [illegible]
Profesional OPS

Nombre: [illegible]
Secretaria de Planeacion e Infraestructura

DEPARTAMENTO DE META

MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN

SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA

FORMATO MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

BPIN:				FECHA: 01 DE JULIO DE 2019	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA [illegible] DEL MUNICIPIO DE GUAMAL META				
BENEFICIARIO:	ANA BETULIA AGUILAR DE MINO	DIRECCION:	TV 4 # 4-41	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	2.07	CAPITULO:	[illegible]	UNID:	M2
DESCRIPCION:	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X 0.60				

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
SALON PRINCIPAL	7	4			1	28,00
PASILLO PRINCIPAL	1	4			1	2,40
HABITACION 3	3	4			1	12,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
				Subtotal		54,40
				Total pasan		
				TOTAL		54,40

OBSERVACION:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS - SPI

[illegible]
NOMBRE: [illegible]
Secretaria de Planeacion e Infraestructura

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

BPIN:				FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META				
BENEFICIARIO:	ANA BETTY MARTINEZ DIAZ	DIRECCION:	TV 3 N 8-41	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM	2.2K	CAPITULO:	PISOS	UNID:	ML
DESCRIPCION	GUARDAESCOBA BALDOSA LINEA MATIZ				

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
SALON BIBLICAL		22.00			1	22.00
PASILLO		16.80			1	16.80
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
		Subtotal				38.80
		Total pasos				
		TOTAL				38.80

OBSERVACION

Firma:
Nombre: DANIEL [illegible] CUAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SIP

Firma:
Nombre: [illegible] NATALIA SAGAR CARDENO
Secretaria de Planeacion e Infraestructura

BPIN:	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN TU [illegible]
BENEFICIARIO:	ANALBETOLA A [illegible]
ITEM:	3.2 CAPÍTULO: [illegible]
DESCRIPCIÓN:	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO [illegible] APLICACIÓN

DESCRIPCION	Medidas Varias				No Elem	Medida Final
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
MURO FASILLA	7.15		2.2		2	15.73
						2.97
						3.30
						2.09
						3.30
						2.20
						3.00
						3.00
						0.60
						0.60
						0.30
						0.60
						2.40
						3.00
						0.80
						18.50
		Subtotal				
		Total Faltas				
		TOTAL				18.50

OBSERVACIÓN:

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

Firma:
Nombre: [illegible] NATALIA [illegible]
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES 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 BETSIDA AGUILAR	LOTE:	DIRECCION:	TV 4 N 6-41	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.03	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID:	M2
DESCRIPCION:	PINTURA VINILO TIPO CORRIENTE EXTERIOR 3 MANOS					

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
FACHADA PRINCIPAL	##########		3,10		1	22,07
DESCUENTO PUERTA	1,10		2,22		1	2,44
DESCUENTO VENTANA	4,44		2,25		1	-5,49
						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						14,1412668
Total Lasica						
TOTAL						14,1412668

OBSERVACION:

Firma:
Nombre: JOHN DIEZ ROJAS
Profesional CPS / OPS

Firma:
Nombre: RUTH NATALI SALAZAR CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	VERSION	
	FORMATO TIPO DE ACTIVIDADES DE OBRA		

BPIN:		FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS		
BENEFICIARIO:	ANA BETULIA AGUILAR [illegible]	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3.04 CAPITULO:	UNID:	M2
DESCRIPCION:	PINTURA VINILO TIPO 1 S MURO [illegible]		

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
EJE 4 DEL EJE C Y EJE D						3.00
EJE C DEL EJE 3 AL EJE 4						6.24
EJE D DEL EJE 3 AL EJE 4						6.24
DESCUENTO VENTANA						-5.76
MURO PASILLO						52.00
DESCUENTOS PUERTA						-3.78
EJE A ENTRE EJE 1 AL EJE 4						39.00
DESCUENTO PUERTAS						-4.46
EJE 1 ENTRE EJE A AL EJE B						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
						0.00
						112.68
	Subtotal					
	Total piezas					
	TOTAL					112.68

OBSERVACION:

Firma: [signature]
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ
Profesional CPS - SPI

[illegible]
[illegible]

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

BPIN:				FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META				
BENEFICIARIO:	ANA DE LUCIA AGUILAR DE [illegible]	DIRECCION:	V# N 8-41	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	3,05	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA	UNID.:	M2
DESCRIPCION:	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485				

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
MURO HABITACION	3,50		2,9		1	10,15
						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
						0,00
	Subcotal					10,15
	Total pasan					
	TOTAL					10,15

OBSERVACION:

Firma:
Nombre: [illegible]
Profesional SPS - SPI

Firma:
Nombre: RUDY [illegible] CARREÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE [illegible] SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO	
		HOJA No.	

BPIN:				FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA EN EL AREA RURAL DEL MUNICIPIO DE [illegible] META				
BENEFICIARIO:	ANA BETULIA A SULAN DE NIÑO			BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	2.07	CAPITULO: [illegible]		UNIDAD:	M2
DESCRIPCION:	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA				

ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No. Elem	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
PUERTA PRINCIPAL	0.9		2.25		1	2.48
						0.00
						0.62
						0.00
						0.14
						0.52
						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	[illegible] AGUILAR [illegible]	DIRECCION: TV 4 N 8-41	BARRIO: LAS VILLAS
ITEM	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA	UNID: M2
DESCRIPCION	PORCELANATO CERAMICO BLANCO 0.30 X0.60 BRILLANTE		

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
MESON COCINA	0.5	3.5			2	3.50
DESCUENTO MUEBLES	0.3	0.8			-1	-0.24
DESCUENTO LAVAPLATOS	0.5	0.6			-1	-0.30
SALPICADERO	0.07		7		1	2.73
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
	Subtotal					5.69
	Total pisos					
	TOTAL					5.69

OBSERVACIÓN

Firma
Nombre: [illegible]
Profesional [illegible]

Firma
Nombre: [illegible]
Secretaria de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DE [illegible]	CODIGO	
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSION	
	FORMATO MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		

BPIN:		FECHA	01 DE JULIO DE 2025
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA EN [illegible]	META	
BENEFICIARIO:	ANA BETULIA ACUACER DE [illegible]	BARRIO:	Las Villas
ITEM:	[illegible]	UNID:	UN
DESCRIPCION:	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR		

DESCRIPCIÓN	Ancho	Largo	Alto	Area Viz	No Pieza	Medida Total
BAÑO PRINCIPAL						

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES 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 BETTY AGUILAR DE PEÑO	DIRECCION:	K 8 #11	BARRIO:	LAS VILLAS
ITEM:	4,05	CAPITULO:	SANITARIOS Y COMPLEMENTOS	UNID:	UN
DESCRIPCION:	CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL				

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL					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
						1,00
	Sumatoria					
	Total pasa					
	TOTAL					1,00

OBSERVACION:

Firma:
Nombre: JUAN CARLOS SALCEDO CARREÑO
Profesión: CPS CPI

Firma:
Nombre: JOSE MARIA SALCEDO CARREÑO
Secretario de Planeación e Infraestructura

SECRETARIA DE PLANEACION Y ESTRUCTURA
PROYECTO MEJORAMIENTO DE VIVIENDA

BPIN:		FECHA: 07 DE JUNIO DE 2023	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA		
BENEFICIARIO:	ANA BETULIA ACEVEDO	BARRIO:	ASIGNADA
ITEM:	4.06	UNID:	UN
DESCRIPCION:	JUEGO DE INCRUSTACIONES		

DESCRIPCION	Ancho	Largo	Alto	Area M2	No. Elem.	Medida Total
JUEGO DE INCRUSTACIONES						2.00
						0.00
						2.00
						0.00
						1.00
						7.00
						0.00
						0.00
						0

Alcaldía de Guamal

MUNICIPIO DE GUAMAL

Nit: 800.096.193 - 6

PRESUPUESTO GENERAL

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

No. de Viviendas: 01	Beneficiario: MARIA RUBIELA LANCHEROS	Direccion	CALLE 11 N° 13A - 97

ITEM	ACTIVIDADES	U.M.	CANTIDAD (1)	VALOR UNITARIO (2)	VALOR TOTAL (1*2)
1	PRELIMINARES				
1,01	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTONICA INCLUYE COMISION TOPOGRAFICA, CUADRILLA Y PLANOS	M2		$ 3.462,35	$ -
1,02	LOCALIZACION Y REPLANTEO CONVENCIONAL OBRA ARQUITECTONICA (M2) NO INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA	M2		$ 3.689,14	$ -
1,03	DEMOLICION MANUAL BASE CONCRETO INCLUYE RETIRO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 23.575,12	$ -
1,04	DEMOLICION MANUAL ENCHAPE CERAMICO MUROS INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 3.096,50	$ -
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		$ 381.147,83	$ -
1,07	DEMOLICION MANUAL PANETA MUROS INCLUYE RETIRO Y CARGUE MANUAL	M2		$ 13.006,96	$ -
1,08	CORTE VERTICAL EN MEMBRANA ASFALTICA CON CORTADORA E=5 CM	ML		$ 1.729,42	$ -
1,09	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE Y CARGUE MANUAL	M2		$ 8.548,74	$ -
1,10	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE Y CARGUE MANUAL	M2	116,70	$ 6.723,74	$ 785.331,42
1,11	DESMONTE DE TEJA BARRO MENTER INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE Y CARGUE ALMACENAMIENTO	M2		$ 4.992,1	$ -
1,12	DESMONTE DE LAVAMANOS INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE Y CARGUE MANUAL	UN		$ 29.617,41	$ -
1,13	DESMONTE SANITARIO INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE Y CARGUE MANUAL	UN		$ 40.636,76	$ -
1,14	DESMONTE DE LAVAPLATOS INOX INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE Y CARGUE MANUAL	UN		$ 67.406,81	$ -
1,15	DESMONTE DE PUERTAS INCLUYE RETIRO Y CARGUE MANUAL SITIO DE ALMACENAMIENTO	M2		$ 18.752,70	$ -
1,16	DESMONTE DE VENTANAS INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE Y CARGUE MANUAL	UN		$ 16.958,7	$ -
2	CIMIENTOS				
2,01	EXCAVACION MANUAL EN SUELO SEMIDURO	M3		$ 73.154,34	$ -
2,02	RELLENO MATERIAL DE PRESTAMO COMPACTADO CON RETRO INCLUYE RETIRO Y COMPACTACION MANUAL CON EQUIPO	M3		$ 44.126,8	$ -
2,03	CONCRETO PARA SOLADOS DE 2500 PSI INCLUYE SUMINISTRO Y VACIADO MANUAL	M3		$ 868.830,38	$ -

2,04	ARMADO PISOS MORTERO 1:4 E=8 cm	M2		$ 38.665,14	$ -
2,05	PLACA CONTRAPISO 2000 PSI INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA Y MALLA DE SEPARACION CONSTRUIDA	M3		$ 720.147,00	$ -
2,06	MALLA ELECTROSOLDADA PARA PISOS INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	KG		$ 8.957,00	$ -
2,07	PISO EN BALDOSA LANAFIL 40 X 40 cm	M2		$ 42.177,00	$ -
2,08	PISO EN CERAMICA USO COMERCIAL	M2		$ 38.771,00	$ -
2,09	CUBIERTA EN TEJA ETERNIT	M2		$ 42.709,00	$ -
3	MUROS Y CUBIERTA				
3,01	PANETE MUROS EXTERIOR Y FACHADAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO SUMINISTRO E INSTALACION	M2		$ 38.665,14	$ -
3,02	PANETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE DILATAS SUMINISTRO E INSTALACION	M2		$ 37.726,14	$ -
3,03	PINTURA VINILO Z. CORRIENTE EXTERIOR 3 MANOS	M2	40,40000000953640	$ 14.399,00	$ 630.527,60
3,04	PUNTO DE PULSO TIPO 1 SIMPLE (VALOR UNITARIO)	U		$ 2.597,00	$ -
3,05	IMPERMEABILIZACION FACHADAS Y MUROS EXTERIORES	M2		$ 34.709,00	$ -
3,06	PANETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO	M2	N/So	$ 14.399,00	$ 249.951,05
3,07	ENCHAPE GRANITO PARA ESCALERAS EN ANDENES	M2	8,00	$ 18.084,00	$ 144.673,12
3,08	CIELO RASO EN PVC	M2	79,24	$ 70.521,00	$ 5.535.282,50
3,09	PORCELANA POCETA BLANCA 0,35 X 0,50 DE PARED	U	2	$ 38.451,00	$ -
3,10	PINTURA VINICO TEJA ONDULADA CARA INFERIOR INCLUYE INSTALADA	M2		$ 11.393,00	$ -
3,11	SUMINISTRO E INSTALACION CUBIERTA EN TEJA DE FIBRO CEMENTO	M2	115,13	$ 50.709,00	$ 5.919.144,84
3,12	SUMINISTRO E INSTALACION CUBIERTA EN TEJA DE BARRO NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 8.095,00	$ -
3,13	SUMINISTRO E INSTALACION CUBIERTA EN TEJA DE BARRO NO INCLUYE ENTRAMADO	M2		$ 6.557,00	$ -
3,14	BAJANTE PLASTICA CUADRADA EN PVC AGUAS LLUVIAS SUMINISTRO E INSTALACION	ML		$ 12.969,00	$ -
3,15	CANAL PLASTICA AGUAS LLUVIAS SUMINISTRO E INSTALACION	ML		$ 3.361,00	$ -
4	SUMINISTROS Y COMPLEMENTOS				
4,01	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA O SIMILAR	UN		$ 66.550,00	$ -
4,02	SANITARIO DISCAPACITADOS INCLUYE GRIFERIA ANTIVANDALICA	UN		$ 80.495,00	$ -
4,03	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERÍA Y ACCESORIOS	UN		$ 41.380,00	$ -
4,04	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0.60X0.40 INCLUYE GRIFERIA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 91.694,00	$ -
4,05	CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO VALVAL	UN		$ 27.643,00	$ -
4,06	JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO	UN		$ 21.453,00	$ -
5	REDES HIDROSANITARIAS				
5,01	REJILLA SOSCO 3" X 2", ALUMINIO ANTICUCARACHAS	UN		$ 11.544,62	$ -
5,02	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACION	UN		$ 89.642,06	$ -
5,03	SALIDA SANITARIA DUCHA 2" SUMINISTRO E INSTALACION	UN		$ 70.035,00	$ -
5,04	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"	UN		$ 10.034,00	$ -
5,05	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	UN		$ 18.642,82	$ -
5,06	SALIDA SANITARIA SANITARIO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 85.029,06	$ -
5,07	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 55.060,64	$ -
5,08	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN		$ 74.079,98	$ -
5,09	TUBERÍA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML		$ 13.027,82	$ -

5,10	TUBERIA PVC PRESION 3/4" SUMINISTRO E INSTALACION	ML		$ 15.962,09	$	-
5,11	ADAPTADOR PVC P 3/4" SUMINISTRO E INSTALACION	UN		$ 3.492,06	$	-
5,12	TUBERIA PVC P 2" SUMINISTRO E INSTALACION	ML		$ 29.433,65	$	-
5,13	ADAPTADOR PVC P 2" SUMINISTRO E INSTALACION	UN		$ 11.066,43	$	-
5,14	TUBERIA PVC P 3" SUMINISTRO E INSTALACION	ML		$ 43.307,27	$	-
5,15	ADAPTADOR PVC P 3" SUMINISTRO E INSTALACION	UN		$ 19.295,74	$	-
6	REDES ELECTRICAS					
6,01	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CONTROLADA TIERRA SUMINISTRO E INSTALACION	UN		$ 122.176,60	$	-
6,02	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACION	UN		$ 178.596,03	$	-
6,03	SALIDA DE LAMPARA 110 V SUMINISTRO E INSTALACION	UN		$ 144.316,66	$	-
7	ASEO Y LIMPIEZAS					
7,01	LIMPIEZA DE PISOS GENERAL DURANTE EL PROYECTO	M2		$ 6.536,49	$	-
7,02	TRANSPORTE DE ESCOMBROS A BOTADERO AUTORIZADO	VJ		$ 228.146,27	$	-
7,03	SUMINISTRO E INSTALACION DE LABABO DE PUDELEWIT	ML		$ 58.822,34	$	
7,04	LAVADERO PREFABRICADO DE 100 M INCLUYENTO INSTALACION	UN		$ 921.600,38	$	
	VALOR COSTOS DIRECTOS (3					13.223.880,60
	ADMINISTRACION (28%)				$	3.702.686,57
	IMPREVISTOS (1%)				$	132.238,81
	UTILIDAD (5%)				$	661.194,03
	RE - DIAGNOSTICO				$	500.000,00
	PLAN DE GESTION INTEGRAL				$	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 unitarios para puesto de la Vieja (2) se tomaron de la RESOLUCIÓN No. 0126 DE 2025 "Por medio de la cual se actualiza y se adopta el listado de precios de referencia para la contratación de obra civil de pequeñas obras civiles, consultoría e interventoría en la Agencia Logística de las Infraestructura del Meta"
2. Para el valor de la opción (2) como actividades no aceptadas finalistas de Precios Unitarios (APU) no catalogadas dentro de la Resolución 021 de 2025, donde se evidencia los VALORES INDIRECTOS aplicados a la mano de obra que se prevén de los empleados que implementen mano de obra, mencionada herramienta e instalación de equipo así de igual para realizar la actividad incluyendo el Factor Zona 1 (1.05) para el municipio de Puerto Gaitán Meta.
3. El valor de la opción (5) de la sumatoria de la opción (3 + 4)
4. La secretaría de infraestructura y vivienda [illegible] el presupuesto y sus soportes

Firma:
Nombre: ROBY NATALY GARCIA CARRILLO
Cargo: Secretaria de Infraestructura y Vivienda

Firma:
Nombre: [illegible]
Cargo: [illegible]

DEPARTAMENTO DEL CESAR

MUNICIPIO DE VALLEDUPAR

SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

FORMATO MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

CÓDIGO:

BPIN:

PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DE MUNICIPIO DE VALLEDUPAL CESAR
BENEFICIARIO:	MARIA RUBIELA LANCHEROS
ITEM:	1,10
DESCRIPCIÓN:	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y PUNTAS DE ZINC INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE ALMACENAMIENTO

FECHA: 01 DE JULIO DE 2025

DIRECCIÓN: CALLE 11 N° 24-16

BARRIO: FLORESTA

UNIDAD: M2

PÁGINA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
CUBIERTA SALA COMEDOR COCINA	9		10,2		1	91,80
HABITACIONES TRASERAS	4		6		1	24,00
				Subtotal		115,80
				Total pasa		
				TOTAL		115,80

OBSERVACIÓN:

Firma:

Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNÁNDEZ

Profesional CPS - SPI

Nombre: [illegible]

Secretario de Planeación e Infraestructura

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

BPIN:					FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META					
BENEFICIARIO:	MARIA RUBIELA LANCHEROS	DIRECCION:	CALLE 11 N 13A - 97		BARRIO	FLORESTA
ITEM:	3.03	CAPITULO:	MUROS Y CUBIERTA		UNID	M2
DESCRIPCION:	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS					

ESQUEMA

DESCRIPCION	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area m2		
EJE A 1-4			[illegible]			38.82
EJE B 1-2			2			1.84
EJE C 3-5			2			2.26
EJE 1 A-B			2			9.76
EJE 2 B-C			2			9.56
V1			1.05			-2.30
V2			1.05			-2.30
V3			1			-2.28
V4			1			-2.48
V5			1.4			-1.14
V6			1.05			-2.10
P1			2.05			-2.05
P2			1.05			-1.89
		SUBTotal				46,4030866436481
		Total parcial				
		TOTAL				46,4030866436481

OBSERVACION:

Firma: [illegible] Firma: [illegible]

Nombre: [illegible] Nombre: [illegible]

Profesional OPS - SPI Secretaria de Planeacion e Infraestructura

SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA

FORMATO MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

BPIN:	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA
BENEFICIARIO:	MARIA RUBIELA LANGUERIDO
ITEM:	3,03
DESCRIPCION:	PINTURA VINILO T1 CORAZA EXTERIOR 3 MANOS

FECHA: 01 DE JULIO DE 2025

BARRIO: FLORESTA

UNID: M2

DESCRIPCIÓN	Ancho	Largo	Alto	Area M2	No Elem	Medida Total
EJE A 1-4						9,92
EJE B 1-2						5
EJE C 1-2						5
EJE 1 A-B						4,2
EJE 2 B-C						4,2
V1						4,48
V2						4,30
V3						4,30
V4						2,52
V5						4,28
V6						4
P1						4,10
P2						2,05
						1,05
						46,40
						46,40

OBSERVACIÓN:

Firma:

Nombre: JUAN DIEGO ROJAS HERNANDEZ

Profesional CPS - SPI

	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 RUBIELA LANCHEROS	DIRECCION:	CALLE 11 N° 13A - 97	BARRIO:	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	2		1,15		1	2,30
V2	2,00		1,15		1	2,30
V3	2		1,14		1	2,28
V4	2,00		1,14		1	2,28
V5	1,00		1,14		1	1,14
				Subtotal		10,30
				Total pasan:		
				TOTAL		10,30

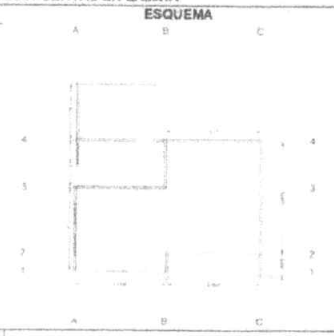
OBSERVACIÓN:

Firma:
Nombre: JUAN DIEGO ROJAS
Profesional CPS x SPI

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

	DEPARTAMENTO DEL META MUNICIPIO DE GUAMAL SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA FORMATO: MEMORIAS DE CANTIDADES 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 RUBIELA LANCHEROS	DIRECCION:	CALLE 11 N° 13A - 97	BARRIO:	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	1		2,05		2	4,10
P2	1		1,95		2	3,90

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

BPIN:					
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE GUAMAL, META			FECHA: 01 DE JULIO DE 2025	
BENEFICIARIO:	MARIA RUBIELA LANCHEROS	DIRECCION:	CALLE 11 N° 13A - 97	BARRIO:	FLORESTA
ITEM:	3,08	CAPÍTULO:	MUROS Y CUBIERTA	UNID:	M2
DESCRIPCIÓN:	CIELO RASO EN PVC				

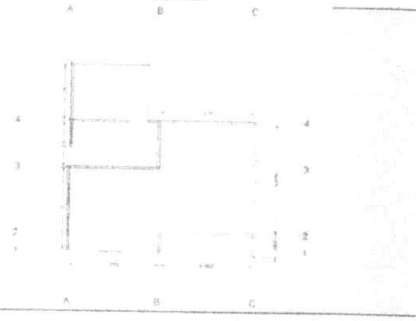
ESQUEMA

DESCRIPCIÓN	Dimensiones				No Elem.	Medida Total
	Ancho	Largo	Alto	Area M2		
AREA 1	5,1	6			1	30,60
AREA 2	3,57	4,65			1	16,60
AREA 3	3,1	4,65			1	14,42
AREA 4	**3,00**	**4,1**			**1**	12,30

	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 RUBIELA LANCHEROS	DIRECCION:	CALLE 11 N° 13A - 97	BARRIO:	LA FLORESTA
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		
CUBIERTA SALA COMEDOR COCINA	8,15		10,2		1	83,13
HABITACIONES TRASERAS	4,2		8		1	33,60