UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1,3	DESMONTE DE CANCHAS DE FÚTBOL Y MALLA (INCLUYE RETIRO)	UND	2,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	5%	$ 500,00
				SUBTOTAL $	500,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	-

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
Volqueta M3	H		0,15	$ 83.867,00	$ 12.580,05
					$ -
				SUBTOTAL $	12.580,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
2 AYUDANTE ALBAÑILERÍA	$ 151.745,00	200%	$ 303.490,00	0,67	$ 453.220,73
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	453.221,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 466.301,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		121.238,26
IMPREVISTOS	1%		4.663,01
UTILIDAD	3%		13.989,03
		SUBTOTAL $	139.890,30
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**606.191,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1
FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1,4	DESMONTE DE REJA METÁLICA CERRAMIENTO (INCLUYE RETIRO)	ML	7,20

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	5%	$ 500,00
				SUBTOTAL $	500,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	-

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
Volqueta M3	Vje		1,00	$ 83.867,00	$ 83.867,00
					$ -
				SUBTOTAL $	83.867,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
+'MANO DE OBRA'!C14	$ 151.745,00	200%	$ 303.490,00	0,68	$ 447.759,79
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	447.760,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 532.127,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		138.353,02
IMPREVISTOS	1%		5.321,27
UTILIDAD	3%		15.963,81
		SUBTOTAL $	159.638,10
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**691.766,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.1.3	Suministro e Instalación de Tuberia EMT 1-1/4"	ML	55,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor	GL		10.000,00	40%	4.000,00
				SUBTOTAL $	4.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Tuberia EMT 1 1/4"	ml	1,00	$ 42.150,00	$ 42.150
Union EMT 1 1/4"	ml	0,33	$ 3.450,00	$ 1.139
Curva EMT 1 1/4"	un	0,17	$ 18.650,00	$ 3.171
Terminal EMT 1 1/4"	ml	0,07	$ 2.600,00	$ 182
Elementos de fijacion	un	0,30	$ 1.200,00	$ 360
Abrazadera tipo grapa ala sencilla 1 1/4"	un	1,00	$ 400,00	$ 400
			SUBTOTAL $	47.401,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	0,01	120,00		50000,00	500,00
					-
				SUBTOTAL $	500,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938	0,01	4.449,77
				SUBTOTAL $	4.449,77
				TOTAL COSTO DIRECTO $	56.350,77

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		14.651,20
IMPREVISTOS	1%		563,51
UTILIDAD	3%		1.690,52
		SUBTOTAL $	16.905,23
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	73.256,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI				
		VERSIÓN			
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1

	FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.1.4	Suministro e Instalación de caja de paso metálica de 15x15cm	UND	2,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor	GL		10.000,00	40%	4.000,00
				SUBTOTAL $	4.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Caja de paso 15x15cm	un	1,00	$ 20.000,00	$ 20.000
Elementos de fijacion	un	2,00	$ 2.000,00	$ 4.000
			SUBTOTAL $	24.000,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	1,00	120,00		50000,00	50.000,00
					-
				SUBTOTAL $	50.000,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938	0,02	8.900,48
				SUBTOTAL $	8.900,48
				TOTAL COSTO DIRECTO $	86.900,48

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		22.594,13
IMPREVISTOS	1%		869,00
UTILIDAD	3%		2.607,01
		SUBTOTAL $	26.070,15
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	112.971,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.1.5	Suministro e Instalación de caja de paso metálica de 30x30cm	UND	2,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	200%	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor	GL		10.000,00	40%	4.000,00
				SUBTOTAL $	4.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Caja de paso 30x30cm	un	1,00	$ 52.600,00	$ 52.600
Elementos de fijacion	un	1,00	$ 2.000,00	$ 2.000
			SUBTOTAL $	54.600,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	0,10	120,00		50000,00	5.000,00
					-
				SUBTOTAL $	5.000,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938	0,02	8.900,48
				SUBTOTAL $	8.900,48
				TOTAL COSTO DIRECTO $	72.500,48

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		18.850,13
IMPREVISTOS	1%		725,00
UTILIDAD	3%		2.175,01
		SUBTOTAL $	21.750,15
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	94.251,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

200%

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.2.1.3	CAJA PARA MEDIDOR TRIFÁSICO NORMA AE 305	UN	1,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor	GL		10.000,00	100%	10.000,00
				SUBTOTAL $	10.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
CAJA PARA MEDIDOR TRIFASICO	un	1,00	$ 400.000,00	$ 400.000
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	400.000,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	1,00	120,00		50000,00	50.000,00
					-
				SUBTOTAL $	50.000,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938	0,02	8.518,76
				SUBTOTAL $	8.518,76
				TOTAL COSTO DIRECTO $	468.518,76

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		121.814,88
IMPREVISTOS	1%		4.685,19
UTILIDAD	3%		14.055,56
		SUBTOTAL $	140.555,63
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	609.075,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.2.1.2	Suministro e Instalación de Tablero de fabricacion especial T CONT, con espacio para totalizador y protecciones según DU, incluye pulsadores on-off y reles	UND	1,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor	GL		10.000,00	100%	10.000,00
				SUBTOTAL $	10.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Cofre metalico de fabricacion especial con puera y chapa y barrajes de cobre 250A	un	1,00	$ 1.650.000,00	$ 1.650.000
Proteccion 3x20A, 3x32A, 3x40A	un	5,00	$ 315.000,00	$ 1.575.000
Pulsadores on off	un	6,00	$ 45.000,00	$ 270.000
reles con activacion	un	3,00	$ 35.000,00	$ 105.000
Elementos de fijacion	un	1,00	$ 10.800,00	$ 10.800
			SUBTOTAL $	3.610.800,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	0,50			50000,00	25.000,00
					-
				SUBTOTAL $	25.000,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938	1,36	577.546,15
				SUBTOTAL $	577.546,15
				TOTAL COSTO DIRECTO $	4.223.346,15

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		1.098.070,00
IMPREVISTOS	1%		42.233,46
UTILIDAD	3%		126.700,38
		SUBTOTAL $	1.267.003,85
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	5.490.350,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.2.2.1	Suministro e Instalación de UPS monofásica 208-120V, 1kVA, autonomía 30 minutos	UND	1,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor	GL		10.000,00	100%	10.000,00
				SUBTOTAL $	10.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
UPS monofásica 208-120V, 1kVA, autonomía 30 minutos	un	1,00	$ 1.904.000,00	$ 1.904.000
Accesorios de anclaje	un	1,00	$ 150.000,00	$ 150.000
			SUBTOTAL $	2.054.000,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	30,00			50000,00	1.500.000,00
					-
				SUBTOTAL $	1.500.000,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938	2,00	851.876,00
				SUBTOTAL $	851.876,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	4.415.876,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		1.148.127,76
IMPREVISTOS	1%		44.158,76
UTILIDAD	3%		132.476,28
		SUBTOTAL $	1.324.762,80
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	5.740.639,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.2.3.1	Suministro e Instalación de Acometida desde punto conexión OR hasta tablero TGN en 3x6F+1x6N+1x8T AWG Cu LSHZ 600V en tuberia IMC 1-1/4"	ML	55,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor	GL		10.000,00	40%	4.000,00
				SUBTOTAL $	4.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Cable de cobre aislado LSHZ 6 AWG	ml	4,00	$ 10.200,00	$ 40.800
Cinta aislante de colores	un	0,10	$ 1.800,00	$ 180
Cable de cobre aislado LSHZ 8 AWG	ml	1,00	$ 6.700,00	$ 6.700
Tuberia IMC 1 1-4"	ml	1,00	$ 35.033,33	$ 35.033
Union 1 1-4"	ml	0,33	$ 2.100,00	$ 693
Curva IMC 1 1-4"	un	0,17	$ 3.500,00	$ 595
Terminal 1 1-4"	ml	0,07	$ 1.800,00	$ 126
			SUBTOTAL $	84.127,33

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	0,10	120,00		50000,00	5.000,00
					-
				SUBTOTAL $	5.000,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938	0,02	6.389,07
				SUBTOTAL $	6.389,07
				TOTAL COSTO DIRECTO $	99.516,40

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		25.874,26
IMPREVISTOS	1%		995,16
UTILIDAD	3%		2.985,49
		SUBTOTAL $	29.854,92
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	129.372,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.2.3.2	Suministro e Instalación de Cable No.3x12 AWG-LSHZ-600V en cobre para salidas de circuitos ramales	ML	415,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor	GL		10.000,00	40%	4.000,00
				SUBTOTAL $	4.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Cable de cobre aislado LSHZ 12 AWG	ml	3,00	$ 3.583,33	$ 10.750
Cinta aislante de colores	un	0,10	$ 1.800,00	$ 180
Terminal cobre estañado 12 AWG	un	0,30	$ 800,00	$ 240
			SUBTOTAL $	11.170,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	0,60	120,00		50000,00	30.000,00
					-
				SUBTOTAL $	30.000,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938	0,02	6.389,07
				SUBTOTAL $	6.389,07
				TOTAL COSTO DIRECTO $	51.559,07

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		13.405,36
IMPREVISTOS	1%		515,59
UTILIDAD	3%		1.546,77
		SUBTOTAL $	15.467,72
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	67.027,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.2.4.2	Suministro e Instalación deTomacorriente doble con polo a tierra de 20 A - 127V, GFCI, incluye Aparato con tapa, tuberia PVC 3/4", cable 3x12 AWG LSHZ 600V Cu, caja de paso metalica 2400	UND	7,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor	GL		10.000,00	100%	10.000,00
				SUBTOTAL $	10.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Tomacorriente blanca GFCI 15A con polo a tierra	un	1,00	$ 109.900,00	$ 109.900
Caja metalica ref 2400	un	1,00	$ 2.900,00	$ 2.900
Suplemento para caja 2400	un	1,00	$ 900,00	$ 900
Conector resorte	un	3,00	$ 1.150,00	$ 3.450
Marquilla tipo label	un	1,00	$ 500,00	$ 500
Elementos de fijacion	un	1,00	$ 1.200,00	$ 1.200
Tuberia PVC 3/4"	ml	3,00	$ 1.766,67	$ 5.300
Union 3/4"	ml	0,33	$ 700,00	$ 231
Curva PVC 3/4"	un	0,17	$ 900,00	$ 153
Terminal 3/4"	ml	0,07	$ 750,00	$ 53
Cable de cobre aislado LSHZ 12 AWG	ml	9,00	$ 3.583,33	$ 32.250
			SUBTOTAL $	156.836,50

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	0,05	120,00		50000,00	2.500,00
					-
				SUBTOTAL $	2.500,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938	0,02	6.389,07
				SUBTOTAL $	6.389,07
				TOTAL COSTO DIRECTO $	175.725,57

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		45.688,65
IMPREVISTOS	1%		1.757,26
UTILIDAD	3%		5.271,77
		SUBTOTAL $	52.717,67
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	228.444,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.3.1.2	Suministro e Instalación de Luminaria de emergencia R1 2x1.6W	UND	7,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor	GL		10.000,00	100%	10.000,00
				SUBTOTAL $	10.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Luminaria de emergencia R1 2x1.6W	un	1,00	$ 78.900,00	$ 78.900
Elementos de fijacion	un	1,00	$ 1.200,00	$ 1.200
			SUBTOTAL $	80.100,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	0,05	120,00		50000,00	2.500,00
					-
				SUBTOTAL $	2.500,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938	0,02	6.389,07
				SUBTOTAL $	6.389,07
				TOTAL COSTO DIRECTO $	98.989,07

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		25.737,16
IMPREVISTOS	1%		989,89
UTILIDAD	3%		2.969,67
		SUBTOTAL $	29.696,72
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	128.686,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI				
		VERSIÓN			
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1

	FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.3.1.3	Suministro e Instalación de Aviso de salida emergencia	UND	5,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor	GL		2.000,00	100%	2.000,00
				SUBTOTAL $	2.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Aviso salida emergencia LED 1.8W	un	1,00	$ 80.650,00	$ 80.650
Elementos de fijacion	un	1,00	$ 1.200,00	$ 1.200
			SUBTOTAL $	81.850,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	0,05	120,00		50000,00	2.500,00
					-
				SUBTOTAL $	2.500,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938	0,02	6.389,07
				SUBTOTAL $	6.389,07
				TOTAL COSTO DIRECTO $	92.739,07

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		24.112,16
IMPREVISTOS	1%		927,39
UTILIDAD	3%		2.782,17
		SUBTOTAL $	27.821,72
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	120.561,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.3.1.4	Suministro e Instalación de Luminaria Hermetica 2x18W PC	UND	4,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor	GL		10.000,00	100%	10.000,00
				SUBTOTAL $	10.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Luminaria Hermetica 2x18W PC	un	1,00	$ 49.250,00	$ 49.250
Tubo Led 18W	un	2,00	$ 9.500,00	$ 19.000
Elementos de fijacion	un	1,00	$ 1.200,00	$ 1.200
			SUBTOTAL $	69.450,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	0,05	120,00		50000,00	2.500,00
					-
				SUBTOTAL $	2.500,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938	0,02	6.389,07
				SUBTOTAL $	6.389,07
				TOTAL COSTO DIRECTO $	88.339,07

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		22.968,16
IMPREVISTOS	1%		883,39
UTILIDAD	3%		2.650,17
		SUBTOTAL $	26.501,72
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	114.841,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.3.1.5	Suministro e Instalación de Luminaria LED tipo ojo de Buey ODB avante con pestaña 15,8W	UND	20,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor	GL		2.000,00	100%	2.000,00
				SUBTOTAL $	2.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Luminaria ojo de Buey ODB avante con pestaña 15,8W	un	1,00	$ 236.000,00	$ 236.000
Elementos de fijacion	un	1,00	$ 1.200,00	$ 1.200
			SUBTOTAL $	237.200,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	0,05	120,00		50000,00	2.500,00
					-
				SUBTOTAL $	2.500,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938	0,02	6.389,07
				SUBTOTAL $	6.389,07
				TOTAL COSTO DIRECTO $	248.089,07

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		64.503,16
IMPREVISTOS	1%		2.480,89
UTILIDAD	3%		7.442,67
		SUBTOTAL $	74.426,72
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	322.516,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.3.1.6	Suministro e Instalación de Luminaria Tipo Spot Cox Recto	UND	18,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor	GL		10.000,00	100%	10.000,00
				SUBTOTAL $	10.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Luminaria Tipo Spot Recto para riel Luxycon	un	1,00	$ 318.000,00	$ 318.000
Elementos de fijacion	un	1,00	$ 1.200,00	$ 1.200
			SUBTOTAL $	319.200,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	0,05	120,00		50000,00	2.500,00
					-
				SUBTOTAL $	2.500,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938	0,02	6.389,07
				SUBTOTAL $	6.389,07
				TOTAL COSTO DIRECTO $	338.089,07

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		87.903,16
IMPREVISTOS	1%		3.380,89
UTILIDAD	3%		10.142,67
		SUBTOTAL $	101.426,72
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	439.516,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.3.1.7	Suministro e Instalación de Riel magnético para luminaria Spot Cox Recto	UND	2,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor	GL		10.000,00	100%	10.000,00
				SUBTOTAL $	10.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Riel magnetico	un	1,00	$ 300.150,00	$ 300.150
Elementos de fijacion	un	1,00	$ 1.200,00	$ 1.200
			SUBTOTAL $	301.350,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	0,05	120,00		50000,00	2.500,00
					-
				SUBTOTAL $	2.500,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938	0,02	6.389,07
				SUBTOTAL $	6.389,07
				TOTAL COSTO DIRECTO $	320.239,07

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		83.262,16
IMPREVISTOS	1%		3.202,39
UTILIDAD	3%		9.607,17
		SUBTOTAL $	96.071,72
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	416.311,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.3.1.8	Suministro e Instalación de Luminaria LED tipo Easy Eko II premium. Longitud= 2271mm.	UND	2,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor	GL		10.000,00	100%	10.000,00
				SUBTOTAL $	10.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Luminaria Easy Eko II premium. Longitud= 2271mm.	un	1,00	$ 1.062.000,00	$ 1.062.000
Elementos de fijacion	un	1,00	$ 1.200,00	$ 1.200
			SUBTOTAL $	1.063.200,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	0,05	120,00		50000,00	2.500,00
					-
				SUBTOTAL $	2.500,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938	0,02	6.389,07
				SUBTOTAL $	6.389,07
				TOTAL COSTO DIRECTO $	1.082.089,07

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		281.343,16
IMPREVISTOS	1%		10.820,89
UTILIDAD	3%		32.462,67
		SUBTOTAL $	324.626,72
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	1.406.716,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.3.1.9	Suministro e Instalación de Luminaria LED tipo Easy Eko II premium. Longitud= 5649mm.	UND	2,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor	GL		10.000,00	100%	10.000,00
				SUBTOTAL $	10.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Luminaria Easy Eko II premium. Longitud= 5649mm.	un	1,00	$ 1.062.000,00	$ 1.062.000
Elementos de fijacion	un	1,00	$ 1.200,00	$ 1.200
			SUBTOTAL $	1.063.200,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	0,05	120,00		50000,00	2.500,00
					-
				SUBTOTAL $	2.500,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938	0,02	6.389,07
				SUBTOTAL $	6.389,07
				TOTAL COSTO DIRECTO $	1.082.089,07

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		281.343,16
IMPREVISTOS	1%		10.820,89
UTILIDAD	3%		32.462,67
		SUBTOTAL $	324.626,72
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	1.406.716,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.3.1.10	Suministro e Instalación de Luminaria Mini Antorcha columna	UND	3,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor	GL		10.000,00	100%	10.000,00
				SUBTOTAL $	10.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Luminaria Mini Antorcha columna	un	1,00	$ 875.000,00	$ 875.000
Elementos de fijacion	un	1,00	$ 1.200,00	$ 1.200
			SUBTOTAL $	876.200,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	0,05	120,00		50000,00	2.500,00
					-
				SUBTOTAL $	2.500,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938	0,03	12.778,14
				SUBTOTAL $	12.778,14
				TOTAL COSTO DIRECTO $	901.478,14

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		234.384,32
IMPREVISTOS	1%		9.014,78
UTILIDAD	3%		27.044,34
		SUBTOTAL $	270.443,44
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	1.171.922,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.3.1.11	Suministro e Instalación de Luminaria luz indirecta redonda 60	UND	4,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor	GL		10.000,00	100%	10.000,00
				SUBTOTAL $	10.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Luminaria luz indirecta redonda 60	un	1,00	$ 125.500,00	$ 125.500
Elementos de fijacion	un	1,00	$ 1.200,00	$ 1.200
			SUBTOTAL $	126.700,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	0,05	120,00		50000,00	2.500,00
					-
				SUBTOTAL $	2.500,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938	0,03	12.778,14
				SUBTOTAL $	12.778,14
				TOTAL COSTO DIRECTO $	151.978,14

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		39.514,32
IMPREVISTOS	1%		1.519,78
UTILIDAD	3%		4.559,34
		SUBTOTAL $	45.593,44
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	197.572,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.3.1.12	Suministro e Instalación de Luminaria reflector 75W	UND	4,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor	GL		10.000,00	100%	10.000,00
				SUBTOTAL $	10.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Luminaria reflector 75W	un	1,00	$ 175.000,00	$ 175.000
Elementos de fijacion	un	1,00	$ 1.200,00	$ 1.200
			SUBTOTAL $	176.200,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	0,05	120,00		50000,00	2.500,00
					-
				SUBTOTAL $	2.500,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938	0,03	12.778,14
				SUBTOTAL $	12.778,14
				TOTAL COSTO DIRECTO $	201.478,14

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		52.384,32
IMPREVISTOS	1%		2.014,78
UTILIDAD	3%		6.044,34
		SUBTOTAL $	60.443,44
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	261.922,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI				
		VERSIÓN			
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1

	FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.3.2.1	Suministro e Instalación de Interruptor sencillo, incluye Aparato con tapa, tuberia PVC 3/4" promedio 3m, cable 3x12 AWG LSHZ 600V Cu promedio 3m, caja de paso metalica 5800, conector resorte	UND	9,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor	GL		10.000,00	100%	10.000,00
				SUBTOTAL $	10.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Interruptor sencillo	un	1,00	$ 34.900,00	$ 34.900
Caja metalica ref 5800	un	1,00	$ 2.200,00	$ 2.200
Conector resorte	un	3,00	$ 1.150,00	$ 3.450
Marquilla tipo label	un	1,00	$ 500,00	$ 500
Elementos de fijacion	un	1,00	$ 1.200,00	$ 1.200
Tuberia PVC 3/4"	ml	3,00	$ 1.766,67	$ 5.300
Union 3/4"	ml	0,33	$ 700,00	$ 231
Curva PVC 3/4"	un	0,17	$ 900,00	$ 153
Terminal 3/4"	ml	0,07	$ 750,00	$ 53
Cable de cobre aislado LSHZ 12 AWG	ml	9,00	$ 3.583,33	$ 32.250
			SUBTOTAL $	80.236,50

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	0,05	120,00		50000,00	2.500,00
					-
				SUBTOTAL $	2.500,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938	0,20	85.187,60
				SUBTOTAL $	85.187,60
				TOTAL COSTO DIRECTO $	177.924,10

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		46.260,27
IMPREVISTOS	1%		1.779,24
UTILIDAD	3%		5.337,72
		SUBTOTAL $	53.377,23
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	231.302,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI				
		VERSIÓN			
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1

	FECHA	DD	MM	AA
		3	9	2025

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.3.2.2	Suministro e Instalación de Interruptor triple, incluye Aparato con tapa, tuberia PVC 3/4" promedio 3m, cable 3x12 AWG LSHZ 600V Cu promedio 3m, caja de paso metalica 5800, conector resorte	UND	1,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor	GL		10.000,00	100%	10.000,00
				SUBTOTAL $	10.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Interruptor	un	1,00	$ 38.000,00	$ 38.000
Caja metalica ref 5800	un	1,00	$ 2.200,00	$ 2.200
Conector resorte	un	3,00	$ 1.150,00	$ 3.450
Marquilla tipo label	un	1,00	$ 500,00	$ 500
Elementos de fijacion	un	1,00	$ 1.200,00	$ 1.200
Tuberia PVC 3/4"	ml	3,00	$ 1.766,67	$ 5.300
Union 3/4"	ml	0,33	$ 700,00	$ 231
Curva PVC 3/4"	un	0,17	$ 900,00	$ 153
Terminal 3/4"	ml	0,07	$ 750,00	$ 53
Cable de cobre aislado LSHZ 12 AWG	ml	9,00	$ 3.583,33	$ 32.250
			SUBTOTAL $	83.336,50

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	0,05	120,00		50000,00	2.500,00
					-
				SUBTOTAL $	2.500,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938	0,20	85.187,60
				SUBTOTAL $	85.187,60
				TOTAL COSTO DIRECTO $	181.024,10

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		47.066,27
IMPREVISTOS	1%		1.810,24
UTILIDAD	3%		5.430,72
		SUBTOTAL $	54.307,23
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	235.332,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.4.3.2	Suministro e Instalación de Puntos de red Cableados doble, Categoría 6A, incluye conectores y Faceplate identificado, tuberia PVC 3/4", caja de paso metalica 2400	UND	3,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor	GL		10.000,00	100%	10.000,00
				SUBTOTAL $	10.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Faceplate	un	1,00	$ 3.900,00	$ 3.900
Caja metalica ref 2400	un	1,00	$ 2.900,00	$ 2.900
Suplemento para caja 2400	un	1,00	$ 900,00	$ 900
Jack categoria 6A metalico blindado	un	2,00	$ 16.422,00	$ 32.844
Conector RJ45 metalico 6A	un	4,00	$ 35.900,00	$ 143.600
Marquilla tipo label	un	2,00	$ 500,00	$ 1.000
Elementos de fijacion	un	1,00	$ 1.200,00	$ 1.200
Tuberia PVC 3/4"	ml	3,00	$ 1.766,67	$ 5.300
Union 3/4"	ml	0,33	$ 700,00	$ 231
Curva PVC 3/4"	un	0,17	$ 900,00	$ 153
Terminal 3/4"	ml	0,07	$ 750,00	$ 53
			SUBTOTAL $	192.080,50

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	0,05	120,00		50000,00	2.500,00
					-
				SUBTOTAL $	2.500,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938	0,10	42.593,80
				SUBTOTAL $	42.593,80
				TOTAL COSTO DIRECTO $	247.174,30

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		64.265,32
IMPREVISTOS	1%		2.471,74
UTILIDAD	3%		7.415,23
		SUBTOTAL $	74.152,29
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	321.327,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI				
		VERSIÓN			
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1

	FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.4.3.3	Suministro e Instalación de Access point tecnologia Dual U6+ de techo, inclue dispositivo, faceplate sencillo, jack cat 6A, tuberia PVC SCH40 3/4"	UND	2,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor	GL		10.000,00	100%	10.000,00
				SUBTOTAL $	10.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Access Point U6+ Wifi 6 Dual band 3Gbps	un	1,00	$ 714.000,00	$ 714.000
Faceplate sencillo	un	1,00	$ 3.900,00	$ 3.900
Caja metalica ref 2400	un	1,00	$ 2.900,00	$ 2.900
Suplemento para caja 2400	un	1,00	$ 900,00	$ 900
Jack categoria 6A metalico blindado	un	1,00	$ 16.422,00	$ 16.422
Conector RJ45 metalico 6A	un	2,00	$ 35.900,00	$ 71.800
Marquilla tipo label	un	1,00	$ 500,00	$ 500
Elementos de fijacion	un	1,00	$ 1.200,00	$ 1.200
Tuberia PVC SCH 40 3/4"	ml	3,00	$ 3.366,67	$ 10.100
Union 3/4"	ml	0,33	$ 700,00	$ 231
Curva PVC SCH40 3/4"	un	0,17	$ 900,00	$ 153
Terminal 3/4"	ml	0,07	$ 750,00	$ 53
			SUBTOTAL $	822.158,50

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	0,05	120,00		50000,00	2.500,00
					-
				SUBTOTAL $	2.500,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938	0,20	85.187,60
				SUBTOTAL $	85.187,60
				TOTAL COSTO DIRECTO $	919.846,10

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		239.159,99
IMPREVISTOS	1%		9.198,46
UTILIDAD	3%		27.595,38
		SUBTOTAL $	275.953,83
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	1.195.800,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.5.2	Suministro e Instalación de Salida para Audio, incluye tuberia PVC SCH40 3/4", caja de paso metalica 2400	UND	1,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor	GL		10.000,00	100%	10.000,00
				SUBTOTAL $	10.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Caja metalica ref 2400	un	1,00	$ 2.900,00	$ 2.900
Suplemento para caja 2400	un	1,00	$ 900,00	$ 900
Prensaestopa 1/2"	un	1,00	$ 500,00	$ 500
Elementos de fijacion	un	1,00	$ 1.200,00	$ 1.200
Tuberia PVC SCH 40 3/4"	ml	3,00	$ 3.366,67	$ 10.100
Union 3/4"	ml	0,33	$ 700,00	$ 231
Curva PVC SCH40 3/4"	un	0,17	$ 900,00	$ 153
Terminal 3/4"	ml	0,07	$ 750,00	$ 53
			SUBTOTAL $	16.036,50

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	0,05	120,00		50000,00	2.500,00
					-
				SUBTOTAL $	2.500,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938	0,20	85.187,60
				SUBTOTAL $	85.187,60
				TOTAL COSTO DIRECTO $	113.724,10

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		29.568,27
IMPREVISTOS	1%		1.137,24
UTILIDAD	3%		3.411,72
		SUBTOTAL $	34.117,23
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	147.842,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.5.4	Suministro e Instalación de Cable polarizado para audio 2x14	ML	225,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor	GL		10.000,00	40%	4.000,00
				SUBTOTAL $	4.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Cable polarizado para audio 2x14	ml	1,00	$ 1.800,00	$ 1.800
			SUBTOTAL $	1.800,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	0,05	120,00		50000,00	2.500,00
					-
				SUBTOTAL $	2.500,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938	0,01	4.259,38
				SUBTOTAL $	4.259,38
				TOTAL COSTO DIRECTO $	12.559,38

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		3.265,44
IMPREVISTOS	1%		125,59
UTILIDAD	3%		376,78
		SUBTOTAL $	3.767,81
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	16.328,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.5.5	Suministro e Instalación de Salida HDMI, incluye tuberia PVC SCH40 1-1/4", caja de paso metalica 2400	UND	2,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor	GL		10.000,00	100%	10.000,00
				SUBTOTAL $	10.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Caja metalica ref 2400	un	1,00	$ 2.900,00	$ 2.900
Suplemento para caja 2400	un	1,00	$ 900,00	$ 900
Prensaestopa 1/2"	un	1,00	$ 500,00	$ 500
Elementos de fijacion	un	1,00	$ 1.200,00	$ 1.200
Faceplate sencillo para HDMI con accesorio de fijacion	un	1,00	$ 35.000,00	$ 35.000
Tuberia PVC SCH 40 1-14"	ml	3,00	$ 7.083,33	$ 21.250
Union 1-1/4"	ml	0,33	$ 700,00	$ 231
Curva PVC SCH40 1-1/4"	un	0,17	$ 900,00	$ 153
Terminal 1-1/4"	ml	0,07	$ 750,00	$ 53
			SUBTOTAL $	62.186,50

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	0,05	120,00		50000,00	2.500,00
					-
				SUBTOTAL $	2.500,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938	0,01	4.259,38
				SUBTOTAL $	4.259,38
				TOTAL COSTO DIRECTO $	78.945,88

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		20.525,93
IMPREVISTOS	1%		789,46
UTILIDAD	3%		2.368,38
		SUBTOTAL $	23.683,76
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	102.630,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.5.6	Suministro e Instalación de Cable HDMI 40m	UND	1,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor	GL		10.000,00	40%	4.000,00
				SUBTOTAL $	4.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Cable HDMI 2.0V macho macho 4K 40 metros	un	1,00	$ 465.885,00	$ 465.885
			SUBTOTAL $	465.885,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	0,10	120,00		50000,00	5.000,00
					-
				SUBTOTAL $	5.000,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938	0,60	255.562,80
				SUBTOTAL $	255.562,80
				TOTAL COSTO DIRECTO $	730.447,80

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		189.916,43
IMPREVISTOS	1%		7.304,48
UTILIDAD	3%		21.913,43
		SUBTOTAL $	219.134,34
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	949.583,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA JENNY				
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1

FECHA	31	DICIEMBRE	2025

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
6,1,4	Suministro e instalación de tubería 1-1/4" PVC RDE 21	ML	7,09

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	|	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	17,83	$ 561,00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	561,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Tubería 1 1/4" PVC RDE 21	ML	1,02	$ 10.525,00	$ 10.735,50
Codo Presion PVC 90° 1 1/4"	und	0,33	$ 4.710,00	$ 1.554,30
Union Presión PVC 1 1/4"	Und	0,17	$ 2.370,00	$ 402,90
Soldadura PVC 1/4" galon	gal	0,01	$ 496.800,00	$ 4.968,00
Limpiador PVC 1/4" galon	gal	0,01	$ 239.200,00	$ 2.392,00
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	20.053,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION			0,01	$ 50.000,00	$ 500,00
					$ -
				SUBTOTAL $	500,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 208.071,70	200%	$ 416.143,00	100,00	$ 4.161,43
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	4.161,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 25.275,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		6.571,50
IMPREVISTOS	1%		252,75
UTILIDAD	3%		758,25
		SUBTOTAL $	7.582,50
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	32.858,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA JENNY				
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	31	DICIEMBRE	2025

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
6,1,12	Suministro e instalación válvula de compuerta de 1-1/4"	UND	2,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor		%	10.000,00	1,00	$ 10.000,00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	10.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
válvula de 1-1/4"	Und.	1,00	$ 159.900,00	$ 159.900,00
Adaptador macho 1-1/4"	Und	2,00	$ 4.303,00	$ 8.606,00
Soldadura PVC 1/4" galon	gal	0,01	$ 496.800,00	$ 4.968,00
Limpiador PVC 1/4" galon	gal	0,01	$ 239.200,00	$ 2.392,00
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	175.866,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
		2,00			$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 208.071,70	200%	$ 416.143,00	50,00	$ 8.322,86
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	8.323,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 194.189,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		50.489,14
IMPREVISTOS	1%		1.941,89
UTILIDAD	3%		5.825,67
		SUBTOTAL $	58.256,70
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	252.446,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA JENNY				
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	31	DICIEMBRE	2025

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
6,1,14	Suministro e instalación Válvula de pie de 1-1/2"	UND	2,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor		%	10.000,00	1,00	$ 10.000,00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	10.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
válvula de compuerta de 1-1/2"	Und.	1,00	$ 75.000,00	$ 75.000,00
Adaptador macho 1-1/2"	Und	2,00	$ 5.042,00	$ 10.084,00
Soldadura PVC 1/4" galon	gal	0,01	$ 496.800,00	$ 4.968,00
Limpiador PVC 1/4" galon	gal	0,01	$ 239.200,00	$ 2.392,00
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	92.444,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 208.071,70	200%	$ 416.143,00	50,00	$ 8.322,86
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	8.323,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 110.767,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		28.799,42
IMPREVISTOS	1%		1.107,67
UTILIDAD	3%		3.323,01
		SUBTOTAL $	33.230,10
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	143.998,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA JENNY				
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1

FECHA	31	DICIEMBRE	2025

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
6,1,15	Suministro e instalación de cheque de 1 a 1-1/2"	UND	2,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor		%	10.000,00	1,00	$ 10.000,00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	10.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Cheque Cortina 1-1/2"	Und	1,00	$ 293.697,00	$ 293.697,00
Adaptador macho 1-1/2"	Und	2,00	$ 5.042,00	$ 10.084,00
Soldadura PVC 1/4" galon	gal	0,01	$ 496.800,00	$ 4.968,00
Limpiador PVC 1/4" galon	gal	0,01	$ 239.200,00	$ 2.392,00
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	311.141,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 208.071,70	200%	$ 416.143,00	40,00	$ 10.403,58
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	10.404,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 331.545,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		86.201,70
IMPREVISTOS	1%		3.315,45
UTILIDAD	3%		9.946,35
		SUBTOTAL $	99.463,50
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	431.009,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA JENNY				
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1

FECHA	31	DICIEMBRE	2025

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
6,1,16	Suministro e instalación de universal de 1 a 1-1/2"	UND	2,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor		%	10.000,00	0,25	$ 40.000,00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	40.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Universal PVC 1-1/2"	Und	1,00	$ 36.168,00	$ 36.168,00
Soldadura PVC 1/4" galon	gal	0,01	$ 496.800,00	$ 4.968,00
Limpiador PVC 1/4" galon	gal	0,01	$ 239.200,00	$ 2.392,00
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	43.528,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 208.071,70	200%	$ 416.143,00	50,00	$ 8.322,86
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	8.323,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 91.851,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		23.881,26
IMPREVISTOS	1%		918,51
UTILIDAD	3%		2.755,53
		SUBTOTAL $	27.555,30
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	119.407,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA JENNY				
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	31	DICIEMBRE	2025

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
6,1,17	Suministro e instalación de bombas para agua AGUA POTABLE H=27,4 MCA ; Q =2,5 LPS) (H=39 PSI; Q = 40 GPM), (presión Constante con variador de velocidad) INCLUYE SISTEMA ELÉCTRICO incluye sensores de nivel, hidroneumatico de 60 litros y accesorios	UND	2,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor		%	10.000,00	0,25	$ 40.000,00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	40.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
bombas para agua AGUA POTABLE H=27,4 MCA ; Q =2,5 LPS) (H=39 PSI; Q = 40 GPM), (presión	Und	1,00	$ 5.500.000,00	$ 5.500.000,00
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	5.500.000,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 208.071,70	200%	$ 416.143,00	0,70	$ 594.490,00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	594.490,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 6.134.490,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		1.594.967,40
IMPREVISTOS	1%		61.344,90
UTILIDAD	3%		184.034,70
		SUBTOTAL $	1.840.347,00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	7.974.837,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA JENNY				
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	31	DICIEMBRE	2025

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
6,2,5	Suministro e instalación Tubería ventilación de 2"	ML	17,48

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor		%	10.000,00	10,00	$ 1.000,00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	1.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
tubería ventilacion 2"	ml	1,02	$ 10.000,00	$ 10.200,00
Union Sanitario PVC 2"	und	0,17	$ 3.230,00	$ 549,10
Soldadura PVC 1/4" galon	gal	0,01	$ 496.800,00	$ 6.458,40
Limpiador PVC 1/4" galon	gal	0,01	$ 239.200,00	$ 2.392,00
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	19.600,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION			0,01	$ 50.000,00	$ 500,00
					$ -
				SUBTOTAL $	500,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 208.071,70	200%	$ 416.143,00	70,00	$ 5.944,90
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	5.945,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 27.045,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		7.031,70
IMPREVISTOS	1%		270,45
UTILIDAD	3%		811,35
		SUBTOTAL $	8.113,50
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	35.159,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA JENNY				
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	31	DICIEMBRE	2025

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
6,2,7	Cajas de inspección de 60x60 incluye tapa con marco	UND	2,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor		%	10.000,00	0,50	$ 20.000,00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	20.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Ladrillo Precocido	Und	200,00	$ 750,00	$ 150.000,00
Cemento	Bulto	1,00	$ 30.000,00	$ 30.000,00
Mixto	m3	0,30	$ 145.000,00	$ 43.500,00
Recebo	m3	0,10	$ 85.000,00	$ 8.500,00
Acero de Refuerzo	Kg	11,00	$ 4.415,00	$ 48.565,00
Marcos Tapas	Und	1,00	$ 120.000,00	$ 120.000,00
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	400.565,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
camion	global		1,00	$ 50.000,00	$ 50.000,00
					$ -
				SUBTOTAL $	50.000,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 208.071,70	200%	$ 416.143,00	1,00	$ 416.143,00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	416.143,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 886.708,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		230.544,08
IMPREVISTOS	1%		8.867,08
UTILIDAD	3%		26.601,24
		SUBTOTAL $	266.012,40
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	1.152.721,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA JENNY				
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	31	DICIEMBRE	2025

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
6,2,9	Puntos sanitarios y accesorios de 2"	UND	5,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor		%	10.000,00	50,00	$ 200,00
					$ -
				SUBTOTAL $	200,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
tubería sanitaria 2"	ml	1,00	$ 15.200,00	$ 15.200,00
Union Sanitario PVC 2"	und	1,00	$ 3.230,00	$ 3.230,00
Soldadura PVC 1/4" galon	gal	0,01	$ 496.800,00	$ 4.968,00
Limpiador PVC 1/4" galon	gal	0,01	$ 239.200,00	$ 2.392,00
Yee 2"	Und	1,00	$ 9.230,00	$ 9.230,00
Semi codo Sanitario PVC 2"	und	1,00	$ 4.800,00	$ 4.800,00
			SUBTOTAL $	39.820,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 208.071,70	200%	$ 416.143,00	25,00	$ 16.645,72
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	16.646,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 56.666,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		14.733,16
IMPREVISTOS	1%		566,66
UTILIDAD	3%		1.699,98
		SUBTOTAL $	16.999,80
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	73.666,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA JENNY				
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	31	DICIEMBRE	2025

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
6,2,10	Puntos sanitarios y accesorios de 3"	UND	6,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor		%	10.000,00	50,00	$ 200,00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	200,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
tubería sanitaria 3"	ml	1,00	$ 22.600,00	$ 22.600,00
Union Sanitario PVC 3"	und	1,00	$ 4.640,00	$ 4.640,00
Soldadura PVC 1/4" galon	gal	0,01	$ 496.800,00	$ 4.968,00
Limpiador PVC 1/4" galon	gal	0,01	$ 239.200,00	$ 2.392,00
Yee 3"	Und	1,00	$ 18.950,00	$ 18.950,00
Semi codo Sanitario PVC 3"	und	1,00	$ 10.349,00	$ 10.349,00
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	63.899,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 208.071,70	200%	$ 416.143,00	22,00	$ 18.915,59
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	18.916,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 83.015,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		21.583,90
IMPREVISTOS	1%		830,15
UTILIDAD	3%		2.490,45
		SUBTOTAL $	24.904,50
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	107.920,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA JENNY				
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	31	DICIEMBRE	2025

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
6,2,11	Puntos sanitarios y accesorios de 4"	UND	2,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor		%	10.000,00	50,00	$ 200,00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	200,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
tubería sanitaria 4"	ml	1,00	$ 31.700,00	$ 31.700,00
Union Sanitario PVC 4"	und	1,00	$ 9.290,00	$ 9.290,00
Soldadura PVC 1/4" galon	gal	0,01	$ 496.800,00	$ 4.968,00
Limpiador PVC 1/4" galon	gal	0,01	$ 239.200,00	$ 2.392,00
Yee 4"	Und	1,00	$ 32.940,00	$ 32.940,00
Semi codo Sanitario PVC 4"	und	1,00	$ 17.890,00	$ 17.890,00
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	99.180,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 208.071,70	200%	$ 416.143,00	20,00	$ 20.807,15
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	20.807,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 120.187,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		31.248,62
IMPREVISTOS	1%		1.201,87
UTILIDAD	3%		3.605,61
		SUBTOTAL $	36.056,10
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	156.244,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA JENNY				
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	31	DICIEMBRE	2025

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
6,3,1	Suministro e instalación tubería aguas lluvias 2"	ML	69,05

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor		%	10.000,00	20,00	$ 500,00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	500,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
tubería sanitaria 2"	ml	1,02	$ 15.200,00	$ 15.504,00
Union Sanitario PVC 2"	und	0,17	$ 3.230,00	$ 549,10
Soldadura PVC 1/4" galon	gal	0,01	$ 496.800,00	$ 4.968,00
Limpiador PVC 1/4" galon	gal	0,01	$ 239.200,00	$ 2.392,00
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	23.413,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	GLOBAL		0,01	$ 50.000,00	$ 500,00
					$ -
				SUBTOTAL $	500,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 208.071,70	200%	$ 416.143,00	70,00	$ 5.944,90
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	5.945,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 30.358,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		7.893,08
IMPREVISTOS	1%		303,58
UTILIDAD	3%		910,74
		SUBTOTAL $	9.107,40
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	39.466,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA JENNY				
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	31	DICIEMBRE	2025

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
6,3,11	Cajas de inspección de 60x60 incluye tapa con marco	UND	2,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor		%	10.000,00	0,50	$ 20.000,00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	20.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Ladrillo Precocido	Und	200,00	$ 750,00	$ 150.000,00
Cemento	Bulto	1,00	$ 30.000,00	$ 30.000,00
Mixto	m3	0,30	$ 145.000,00	$ 43.500,00
Recebo	m3	0,10	$ 85.000,00	$ 8.500,00
Acero de Refuerzo	Kg	11,00	$ 4.415,00	$ 48.565,00
Marcos Tapas	Und	1,00	$ 120.000,00	$ 120.000,00
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	400.565,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
camion	global		1,00	$ 50.000,00	$ 50.000,00
					$ -
				SUBTOTAL $	50.000,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 208.071,70	200%	$ 416.143,00	1,00	$ 416.143,00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	416.143,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 886.708,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		230.544,08
IMPREVISTOS	1%		8.867,08
UTILIDAD	3%		26.601,24
		SUBTOTAL $	266.012,40
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	1.152.721,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA JENNY				
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	31	DICIEMBRE	2025

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
6,3,12	Cuneta con rejilla	ML	5,40

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor		%	10.000,00	0,33	$ 3.252,00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	3.252,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Cuneta con rejilla	ml	1,05	$ 35.000,00	$ 36.750,00
Arena de Peña	m3	0,02	$ 120.000,00	$ 2.400,00
Cemento	Bulto	0,09	$ 30.000,00	$ 2.700,00
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	41.850,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
CAMION	GLOB		0,01	$ 50.000,00	$ 500,00
					$ -
				SUBTOTAL $	500,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 208.071,70	200%	$ 416.143,00	40,00	$ 10.403,58
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	10.404,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 56.006,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		14.561,56
IMPREVISTOS	1%		560,06
UTILIDAD	3%		1.680,18
		SUBTOTAL $	16.801,80
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	72.808,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1
FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
7,2	PERFIL C PERIMETRAL CUBIERTA EN ACERO GALVANIZADO (INCLUYE PINTURA)	ML	40,57

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	5%	$ 500,00
ANDAMIO SECCION 1/4 H=2,0 CERTIFICADO			30.496,00	2,95	$ 10.337,63
COMPRESOR PINTURA			86.639,00	5,62	$ 15.416,19
PISTOLA PINTURA			20.014,00	5,00	$ 4.002,80
				SUBTOTAL $	30.257,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
PERFIL C 150 MM X 150 MM PERIMETRAL	ML	1,00	$ 5.026,00	$ 5.026,00
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	5.026,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
AA- 1 OFICIAL + 1 AYUDANTE ALBAÑILERÍA	$ 190.265,00	200%	$ 380.530,00	1,50	$ 253.361,20
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	253.361,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 288.644,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		75.047,44
IMPREVISTOS	1%		2.886,44
UTILIDAD	3%		8.659,32
		SUBTOTAL $	86.593,20
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	375.237,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1
FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
7,5	AFINADO CUBIERTAS PLANAS EN MORTERO IMPERMEABILIZADO 1:4 E=0.03 M	M2	32,24

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	5%	$ 500,00
ANDAMIO SECCION			30.496,00	3,00	$ 10.165,33
				SUBTOTAL $	10.665,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
MORTERO IMPERMEABILIZADO 1:4 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	0,01	$ 870.336,00	$ 8.703,36
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	8.703,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	200%	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
AA- 1 OFICIAL + 1 AYUDANTE ALBAÑILERÍA	$ 190.265,00	200%	$ 380.530,00	13,53	$ 28.131,68
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	28.132,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 47.500,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		12.350,00
IMPREVISTOS	1%		475,00
UTILIDAD	3%		1.425,00
		SUBTOTAL $	14.250,00
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**61.750,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
7,7	MEDIA CAÑA EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO	ML	101,20

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	5%	$ 500,00
ANDAMIO SECCION			30.496,00	5,00	$ 6.099,20
				SUBTOTAL $	6.599,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
MORTERO IMPERMEABILIZADO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	0,01	$ 870.336,00	$ 8.703,36
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	8.703,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
AA- 1 OFICIAL + 1 AYUDANTE ALBAÑILERÍA	$ 190.265,00	200%	$ 380.530,00	41,42	$ 9.187,94
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	9.188,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 24.490,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		6.367,40
IMPREVISTOS	1%		244,90
UTILIDAD	3%		734,70
		SUBTOTAL $	7.347,00
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**31.837,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
7,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GÁRGOLA PREFABRICADA EN CONCRETO, DE DIMENSIONES 8 × 12 × 21 CM Y 4,5 CM DE PROFUNDIDAD	UN	5,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
ANDAMIO SECCION			1.858,17	1,50	$ 1.238,78
				SUBTOTAL $	3.398,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
GARCOLA DE CONCRETO	UN	1,00	$ 33.980,00	$ 33.980,00
MORTERO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	0,02	$ 555.616,00	$ 11.112,32
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	45.092,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
AA- 1 OFICIAL + 1 AYUDANTE ALBAÑILERÍA	$ 190.265,00	200%	$ 380.530,00	8,81	$ 43.186,00
				SUBTOTAL $	43.186,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 91.676,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		23.835,76
IMPREVISTOS	1%		916,76
UTILIDAD	3%		2.750,28
		SUBTOTAL $	27.502,80
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**119.179,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
7,9	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTO IMPERMEABILIZANTE EN POLIUREA, APLICADO EN FRÍO	M2	32,24

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
ANDAMIO SECCION			30.496,00	1,50	$ 20.330,67
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	1,00	$ 10.000,00
				SUBTOTAL $	36.322,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
SISTEMA POLIUREA EN FRIO SIKALASTIC 850 M (APLICACION DE UNA CAPA DE SIKAFLOR 161)	M2	1,00	$ 34.500,00	$ 34.500,00
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	34.500,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
AA- 1 OFICIAL + 1 AYUDANTE ALBAÑILERÍA	$ 190.265,00	200%	$ 380.530,00	3,18	$ 119.817,55
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	119.818,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 190.640,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		49.566,40
IMPREVISTOS	1%		1.906,40
UTILIDAD	3%		5.719,20
		SUBTOTAL $	57.192,00
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**247.832,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
9,1	CONSTRUCCIÓN DE MURO EN LADRILLO ESTRUCTURAL DE PERFORACIÓN VERTICAL COLOR CAPUCHINO PREHIDROFUGADO O SIMILAR, TIPO 306, DE DIMENSIONES 29 × 6 × 14,5 CM, INCLUYENDO MORTERO DE PEGA Y RELLENO, REFUERZO EN GRAFIL SEGÚN ESPECIFICACIONES ESTRUCTURALES	M2	174,24

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	5%	$ 500,00
ANDAMIO SECCION			30.496,00	2,07	$ 14.732,37
				SUBTOTAL $	15.232,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
LADRILLO PORTANTE 306 CAPUCHINO PREHIDROFUGADO	UN	47,62	$ 1.987,00	$ 94.620,94
ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	1,000	$ 4.434,00	$ 4.434,00
MORTERO 1:4 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	0,025	$ 542.652,00	$ 13.566,30
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	112.621,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
AA- 1 OFICIAL + 1 AYUDANTE ALBAÑILERÍA	$ 190.265,00	200%	$ 380.530,00	12,00	$ 31.703,77
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	31.704,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 159.557,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		41.484,82
IMPREVISTOS	1%		1.595,57
UTILIDAD	3%		4.786,71
		SUBTOTAL $	47.867,10
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**207.424,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
9,2	CONSTRUCCIÓN DE MURO EN LADRILLO ESTRUCTURAL DE PERFORACIÓN VERTICAL COLOR CAPUCHINO O SIMILAR, TIPO 306, DE DIMENSIONES 29 × 6 × 14,5 CM, INCLUYENDO MORTERO DE PEGA Y RELLENO, REFUERZO EN GRAFIL SEGÚN ESPECIFICACIONES ESTRUCTURALES (LINEAL)	ML	25,34

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	5%	$ 500,00
ANDAMIO SECCION			30.496,00	2,00	$ 15.248,00
				SUBTOTAL $	15.748,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
LADRILLO PORTANTE 306 CAPUCHINO PREHIDROFUGADO	UN	40,000	$ 1.987,00	$ 79.480,00
ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	1,080	$ 4.434,00	$ 4.788,72
MORTERO 1:4 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	0,015	$ 542.652,00	$ 8.139,78
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	92.409,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
AA- 1 OFICIAL + 1 AYUDANTE ALBAÑILERÍA	$ 190.265,00	200%	$ 380.530,00	16,98	$ 22.412,88
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	22.413,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 130.570,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		33.948,20
IMPREVISTOS	1%		1.305,70
UTILIDAD	3%		3.917,10
		SUBTOTAL $	39.171,00
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**169.741,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
9,3	CONSTRUCCIÓN DE MURO EN LADRILLO ESTRUCTURAL DE PERFORACIÓN VERTICAL COLOR CAPUCHINO O SIMILAR APAREJO A SOGA, TIPO 306, DE DIMENSIONES 29 × 6 × 14,5 CM, INCLUYENDO MORTERO DE PEGA Y RELLENO, REFUERZO EN GRAFIL SEGÚN ESPECIFICACIONES ESTRUCTURALES (CELOSIA)	ML	26,34

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO		Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	5%		$ 500,00
ANDAMIO SECCION			30.496,00	2,00		$ 15.248,00
					SUBTOTAL $	15.748,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
LADRILLO PORTANTE 306 CAPUCHINO PREHIDROFUGADO 24.5X12X6	UN	15,000	$ 1.987,00	$ 29.805,00
ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	3,864	$ 4.434,00	$ 17.135,07
MORTERO 1:4 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	0,010	$ 542.652,00	$ 5.426,52
			SUBTOTAL $	52.367,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
AA- 1 OFICIAL + 1 AYUDANTE ALBAÑILERÍA	$ 190.265,00	200%	$ 380.530,00	16,98	$ 22.413,97
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	22.414,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 90.529,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		23.537,54
IMPREVISTOS	1%		905,29
UTILIDAD	3%		2.715,87
		SUBTOTAL $	27.158,70
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**117.688,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
9,4	ALFAJÍA O BORDE INFERIOR - LADRILLO PORTANTE COLOR CAPUCHINO, HILADA PARADA INCLUYE CONCRETO 2500 PSI E= 0.15 M Y REFUERZO EN ACERO 60000 PSI	ML	5,47

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	5%	$ 500,00
ANDAMIO SECCION			30.496,00	5,00	$ 6.099,20
				SUBTOTAL $	6.599,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
LADRILLO PORTANTE 306 CAPUCHINO PREHIDROFUGADO 24.5X12X6	UN	15,000	$ 1.858,00	$ 27.870,00
PUNTILLA CON CABEZA 2"	LB	0,200	$ 6.669,00	$ 1.333,80
CONCRETO 2500 PSI	M3	0,074	$ 490.131,00	$ 36.170,67
ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	1,000	$ 4.434,00	$ 4.434,00
				$ -
			SUBTOTAL $	69.808,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
AA- 1 OFICIAL + 1 AYUDANTE ALBAÑILERÍA	$ 190.265,00	200%	$ 380.530,00	19,33	$ 19.688,96
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	19.689,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 96.096,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		24.984,96
IMPREVISTOS	1%		960,96
UTILIDAD	3%		2.882,88
		SUBTOTAL $	28.828,80
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**124.925,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
9,5	DINTEL O BORDE SUPERIOR - LADRILLO PORTANTE COLOR CAPUCHINO, HILADA PARADA INCLUYE CONCRETO 2500 PSI E= 0.15 M Y REFUERZO EN ACERO 60000 PSI	ML	5,47

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	5%	$ 500,00
ANDAMIO SECCION			30.496,00	2,00	$ 15.248,00
				SUBTOTAL $	15.748,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
LADRILLO PORTANTE 306 CAPUCHINO PREHIDROFUGADO 24.5X12X6	UN	15,000	$ 1.987,00	$ 29.805,00
CONCRETO 2500 PSI	M3	0,030	$ 490.131,00	$ 14.703,93
ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	1,500	$ 4.434,00	$ 6.651,00
				$ -
			SUBTOTAL $	51.160,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
AA- 1 OFICIAL + 1 AYUDANTE ALBAÑILERÍA	$ 190.265,00	200%	$ 380.530,00	17,00	$ 22.384,12
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	22.384,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 89.292,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción		Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	$ 150.000,00	26%		23.215,92
IMPREVISTOS		1%		892,92
UTILIDAD		3%		2.678,76
			SUBTOTAL $	26.787,60
			TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**116.080,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
10,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN TABLÓN LISTÓN COLOR SAHARA, FORMATO 30,5 × 7,5 CM, EN ESPINA DE PESCADO, INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE, CORTES, ADHESIVO, BOQUILLAS Y LIMPIEZA FINAL.	M2	71,66

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	5%	$ 500,00
				SUBTOTAL $	500,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
TABLON ETRUSCA LONG 30X7 SAHARA	M2	1,06	$ 44.000,00	$ 46.640,00
PEGACOR PARA TABLON Y GRES JUNTA GRIS	KG	5,50	$ 2.032,00	$ 11.176,00
AGUA	LT	5,00	$ 74,00	$ 370,00
BOQUILLA JUNTA ANCHA	KG	0,30	$ 7.580,40	$ 2.274,12
CRUCETAS JUNTAS 3 MM	UN	5,00	$ 54,00	$ 270,00
			SUBTOTAL $	60.730,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
AA- 1 OFICIAL + 1 AYUDANTE ALBAÑILERÍA	$ 190.265,00	200%	$ 380.530,00	11,61	$ 32.781,42
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	32.781,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 94.011,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		24.442,86
IMPREVISTOS	1%		940,11
UTILIDAD	3%		2.820,33
		SUBTOTAL $	28.203,30
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**122.215,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
10,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN TABLÓN LISTÓN COLOR SAHARA, FORMATO 30,5 × 7,5 CM, EN ESPINA DE PESCADO, INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE, CORTES, ADHESIVO, BOQUILLAS Y LIMPIEZA FINAL. (LINEAL)	ML	18,94

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			27.105,00	5%	$ 1.355,25
				SUBTOTAL $	1.355,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
TABLON ETRUSCA LONG 30X7 SAHARA	M2	0,64	$ 44.000,00	$ 27.984,00
PEGACOR PARA TABLON Y GRES JUNTA GRIS	KG	3,30	$ 2.032,00	$ 6.705,60
AGUA	LT	3,00	$ 74,00	$ 222,00
BOQUILLA JUNTA ANCHA	KG	0,18	$ 7.580,40	$ 1.364,47
CRUCETAS JUNTAS 3 MM	UN	3,00	$ 54,00	$ 162,00
			SUBTOTAL $	36.438,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
AA- 1 OFICIAL + 1 AYUDANTE ALBAÑILERÍA	$ 190.265,00	200%	$ 380.530,00	14,04	$ 27.105,16
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	27.105,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 64.898,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		16.873,48
IMPREVISTOS	1%		648,98
UTILIDAD	3%		1.946,94
		SUBTOTAL $	19.469,40
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**84.368,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
10,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FRANJA DE CENEFAS EN TABLÓN LISTÓN LISO DE GRES COLOR MOCCA, FORMATO 30,5 × 7,5 CM, INCLUYENDO PREPARACIÓN DE SUPERFICIE, CORTES, ADHESIVO, BOQUILLAS Y LIMPIEZA FINAL. (LINEAL)	ML	2,03

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			29.425,00	5%	$ 1.471,25
				SUBTOTAL $	1.471,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
TABLON ETRUSCA LONG 30X7 MOCCA	M2	0,64	$ 38.150,00	$ 24.263,40
PEGACOR PARA TABLON Y GRES JUNTA GRIS	KG	3,30	$ 2.032,00	$ 6.705,60
AGUA	LT	3,00	$ 74,00	$ 222,00
BOQUILLA JUNTA ANCHA	KG	0,18	$ 7.580,40	$ 1.364,47
CRUCETAS JUNTAS 3 MM	UN	3,00	$ 54,00	$ 162,00
			SUBTOTAL $	32.717,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
AA- 1 OFICIAL + 1 AYUDANTE ALBAÑILERÍA	$ 190.265,00	200%	$ 380.530,00	12,93	$ 29.425,20
		200%			$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	29.425,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 63.613,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		16.539,38
IMPREVISTOS	1%		636,13
UTILIDAD	3%		1.908,39
		SUBTOTAL $	19.083,90
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**82.697,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
10,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN GRES TABLÓN COLOR SAHARA, FORMATO 30 × 30 CM, INCLUYENDO PREPARACIÓN DE SUPERFICIE, CORTES, ADHESIVO, BOQUILLAS Y LIMPIEZA FINAL.	M2	9,72

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			23.487,00	5%	$ 1.174,35
				SUBTOTAL $	1.174,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
TABLON TRADICIONAL LONG 30,5X30,5X SAHARA	M2	1,05	$ 49.900,00	$ 52.395,00
PEGACOR MAX BLANCO	KG	4,50	$ 3.620,00	$ 16.290,00
BOQUILLA JUNTA ANCHA	KG	0,30	$ 7.580,40	$ 2.274,12
CRUCETAS JUNTAS 3 MM	UN	25,00	$ 54,00	$ 1.350,00
AGUA	LT	1,50	$ 74,00	$ 111,00
			SUBTOTAL $	72.420,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
AA- 1 OFICIAL + 1 AYUDANTE ALBAÑILERÍA	$ 190.265,00	200%	$ 380.530,00	16,20	$ 23.487,18
					$ -
		200%			$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	23.487,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 97.081,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		25.241,06
IMPREVISTOS	1%		970,81
UTILIDAD	3%		2.912,43
		SUBTOTAL $	29.124,30
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**126.206,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
11,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE EN PARED CON CERÁMICA FORMATO 30 × 60 CM COLOR NATAL BLANCO CU, INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE, NIVELACIÓN, CORTES, ADHESIVO TIPO PEGACOR, BOQUILLAS Y LIMPIEZA FINAL.	M2	67,42

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	10%	$ 1.000,00
				SUBTOTAL $	1.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
PEGACOR PARA TABLON Y GRES JUNTA GRIS	KG	3,50	$ 2.032,00	$ 7.112,00
AGUA	LT	18,00	$ 74,00	$ 1.332,00
BOQUILLA JUNTA ANCHA	KG	2,00	$ 7.580,40	$ 15.160,80
CERAMICA PARA PARED	M2	0,10	$ 315.000,00	$ 31.500,00
			SUBTOTAL $	55.105,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
AA- 1 OFICIAL + 1 AYUDANTE ALBAÑILERÍA	$ 190.265,00	200%	$ 380.530,00	14,97	$ 25.419,30
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	25.419,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 81.524,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		21.196,24
IMPREVISTOS	1%		815,24
UTILIDAD	3%		2.445,72
		SUBTOTAL $	24.457,20
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**105.981,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1

	FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
11,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE EN PARED CON CERÁMICA FORMATO 30 × 60 CM COLOR NATAL BLANCO CU, INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE, NIVELACIÓN, CORTES, ADHESIVO TIPO PEGACOR, BOQUILLAS Y LIMPIEZA FINAL. (LINEAL)	ML	28,21

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	10%	$ 1.000,00
				SUBTOTAL $	1.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
PEGACOR PARA TABLON Y GRES JUNTA GRIS	KG	1,00	$ 2.032,00	$ 2.032,00
AGUA	LT	2,00	$ 74,00	$ 148,00
BOQUILLA JUNTA ANCHA	KG	0,14	$ 7.580,40	$ 1.061,85
CERAMICA PARA PARED	M2	0,10	$ 315.000,00	$ 31.500,00
			SUBTOTAL $	34.742,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
AA- 1 OFICIAL + 1 AYUDANTE ALBAÑILERÍA	$ 190.265,00	200%	$ 380.530,00	18,11	$ 21.015,48
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	21.015,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 56.757,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		14.756,82
IMPREVISTOS	1%		567,57
UTILIDAD	3%		1.702,71
		SUBTOTAL $	17.027,10
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**73.784,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
11,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE TIPO FACHALETA, INCLUYE SUMINISTRO DE FACHALETA DE ARCILLA TIPO LADRILLO COLOR CAPUCHINO O SIMILAR, CORTES, NIVELACIÓN DE SUPERFICIE, ADHESIVO, LIMPIEZA FINAL Y ANDAMIAJE NECESARIO	M2	4,80

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	10%	$ 1.000,00
				SUBTOTAL $	1.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
MORTERO 1:4 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	0,01	$ 542.652,00	$ 2.984,59
AGUA	LT	2,00	$ 74,00	$ 148,00
BOQUILLA JUNTA ANCHA	KG	0,63	$ 7.580,40	$ 4.740,15
FACHALETA DE LADRILLO COLOR CAPUCHINO PREHIDROFUGADO 24.5X12	UN	21,00	$ 1.887,00	$ 39.627,00
			SUBTOTAL $	47.500,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
AA- 1 OFICIAL + 1 AYUDANTE ALBAÑILERÍA	$ 190.265,00	200%	$ 380.530,00	21,92	$ 17.360,98
		200%			$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	17.361,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 65.861,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		17.124,00
IMPREVISTOS	1%		659,00
UTILIDAD	3%		1.976,00
		SUBTOTAL $	19.759,00
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**85.620,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
11,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE TIPO FACHALETA, INCLUYE SUMINISTRO DE FACHALETA DE ARCILLA TIPO LADRILLO COLOR CAPUCHINO O SIMILAR, CORTES, NIVELACIÓN DE SUPERFICIE, ADHESIVO, LIMPIEZA FINAL Y ANDAMIAJE NECESARIO (LINEAL)	ML	43,40

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	10%	$ 1.000,00
				SUBTOTAL $	1.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
MORTERO 1:4 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	0,01	$ 542.652,00	$ 5.426,52
AGUA	LT	8,69	$ 74,00	$ 643,25
BOQUILLA JUNTA ANCHA	KG	1,00	$ 7.580,40	$ 7.580,40
FACHALETA DE LADRILLO COLOR CAPUCHINO PREHIDROFUGADO 24.5X12	UN	10,00	$ 1.887,00	$ 18.870,00
			SUBTOTAL $	32.520,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
AA- 1 OFICIAL + 1 AYUDANTE ALBAÑILERÍA	$ 190.265,00	200%	$ 380.530,00	30,00	$ 12.684,33
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	12.684,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 46.204,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		12.013,04
IMPREVISTOS	1%		462,04
UTILIDAD	3%		1.386,12
		SUBTOTAL $	13.861,20
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**60.066,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO
RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y
PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
12,1	SUMINISTRO E INSTALACION ESTUCO Y VINILO ANTIBACTERIAL 3 MANOS MUROS (INCLUYE ESTUCO, MANOS EN PINTURA ANTIBACTERIAL, FILOS Y DILATACIONES)	M2	21,93

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	5%	$ 500,00
				SUBTOTAL $	500,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
CAOLIN	BT	0,05	$ 18.768,00	$ 938,40
CEMENTO GRIS	KG	0,13	$ 652,00	$ 84,76
LIJA DE AGUA 150 SUPER	UN	0,01	$ 1.858,00	$ 18,58
YESO CORRIENTE VENCEDOR	BT	0,28	$ 42.554,00	$ 12.044,93
PINTURA ANTIBACTERIAL	GLN	0,04	$ 93.340,00	$ 3.266,90
			SUBTOTAL $	16.354,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
AA- 1 OFICIAL + 1 AYUDANTE ALBAÑILERÍA	$ 190.265,00	200%	$ 380.530,00	59,98	$ 6.344,09
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	6.344,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 23.198,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		6.031,48
IMPREVISTOS	1%		231,98
UTILIDAD	3%		695,94
		SUBTOTAL $	6.959,40
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	30.158,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
12,2	SUMINISTRO E INSTALACION ESTUCO Y VINILO ANTIBACTERIAL 3 MANOS MUROS (INCLUYE ESTUCO, MANOS EN PINTURA ANTIBACTERIAL, FILOS Y DILATACIONES) (LINEAL)	ML	4,95

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR		%	10.000,00	5%	$ 500,00
				SUBTOTAL $	500,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
CAOLIN	BT	0,05	$ 18.768,00	$ 938,40
CEMENTO GRIS	KG	0,13	$ 652,00	$ 84,76
LIJA DE AGUA 150 SUPER	UN	0,01	$ 1.858,00	$ 18,58
YESO CORRIENTE VENCEDOR	BT	0,10	$ 42.554,00	$ 4.255,40
PINTURA ANTIBACTERIAL	GLN	0,04	$ 93.340,00	$ 3.266,90
			SUBTOTAL $	8.564,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
AA- 1 OFICIAL + 1 AYUDANTE ALBAÑILERÍA	$ 190.265,00	200%	$ 380.530,00	69,98	$ 5.438,05
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	5.438,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 14.502,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		3.771,00
IMPREVISTOS	1%		145,00
UTILIDAD	3%		435,00
		SUBTOTAL $	4.351,00
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	18.853,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
13,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE KIT DE TAZA SANITARIA TIPO ENTRADA POSTERIOR CON VÁLVULA PUSH DE EMPOTRAR, INCLUYENDO ASIENTO SANITARIO, CONEXIONES, ANCLAJES Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.	UN	2,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	1%	$ 100,00
				SUBTOTAL $	100,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
KIT TAZA ADRIÁTICA PLUS ENTRADA POSTERIOR CON VÁLVULA PUSH DE EMPOTRAR	UN	1,00	$ 1.531.900,00	$ 1.531.900,00
SILICONA ANTIHONGOS	UN	0,40	$ 17.500,00	$ 7.000,00
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	1.538.900,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 208.071,70	200%	$ 416.143,00	37,98	$ 10.956,88
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	10.957,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 1.549.957,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		402.988,82
IMPREVISTOS	1%		15.499,57
UTILIDAD	3%		46.498,71
		SUBTOTAL $	464.987,10
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**2.014.945,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
13,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS PMR INSTITUCIONAL, REF. O12911001 O SIMILAR, INCLUYENDO SOPORTES, ANCLAJES, CONEXIONES HIDRÁULICAS Y SANITARIAS, SELLADO Y LIMPIEZA FINAL.	UN	2,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	1%	$ 100,00
				SUBTOTAL $	100,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
LAVAMANOS AQUAJET INSTITUCIONAL	UN	1,00	$ 510.000,00	$ 510.000,00
SILICONA ANTIHONGOS	UN	0,50	$ 17.500,00	$ 8.750,00
SOPORTE LAVAMANOS AQUJET PARED	UN	1,00	$ 17.500,00	$ 17.500,00
KIT DE INSTALACIÓN DESAGÜE + SIFÓN FLEXIBLE	UN	1,00	$ 134.900,00	$ 134.900,00
				$ -
			SUBTOTAL $	671.150,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 208.071,70	200%	$ 416.143,00	18,11	$ 22.983,56
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	22.984,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 694.234,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		180.500,84
IMPREVISTOS	1%		6.942,34
UTILIDAD	3%		20.827,02
		SUBTOTAL $	208.270,20
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**902.505,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
13,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONAL TIPO PUSH PARA MONTAJE EN MESA, INCLUYENDO CONEXIONES Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.	UN	2,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	1%	$ 100,00
				SUBTOTAL $	100,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
GRIFERÍA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONAL PUSH MESA	UN	1,00	$ 272.800,00	$ 272.800,00
				$ -
SILICONA ANTIHONGOS	UN	0,60	$ 17.500,00	$ 10.500,00
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	283.300,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 208.071,70	200%	$ 416.143,00	14,61	$ 28.476,34
		200%			$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	28.476,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 311.876,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		81.087,76
IMPREVISTOS	1%		3.118,76
UTILIDAD	3%		9.356,28
		SUBTOTAL $	93.562,80
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**405.439,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
13,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO CUADRADA ANTICUCARACHA EN ACERO INOXIDABLE DE 10×10 CM, TIPO INDUSTRIAL, INCLUYENDO CONEXIÓN A DESAGÜE Y SELLADO PERIMETRAL.	UN	12,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	1%	$ 100,00
				SUBTOTAL $	100,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
REJILLA DE PISO ANTIOLOR-ANTICUCARACHAS ACERO INOXIDABLE	UN	1,00	$ 39.900,00	$ 39.900,00
SILICONA ANTIHONGOS	UN	0,29	$ 17.500,00	$ 5.075,00
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	44.975,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 208.071,70	200%	$ 416.143,00	50,58	$ 8.227,61
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	8.228,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 53.303,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		13.858,78
IMPREVISTOS	1%		533,03
UTILIDAD	3%		1.599,09
		SUBTOTAL $	15.990,90
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**69.294,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
13,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA DE SEGURIDAD FIJA EN ACERO INOXIDABLE DE 24 PULGADAS, ACABADO CEPILLADO, INCLUYENDO ANCLAJES DE FIJACIÓN.	UN	2,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	1%	$ 100,00
				SUBTOTAL $	100,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
BARRA DE SEGURIDAD 24 PULGADAS	UN	1,00	$ 196.800,00	$ 196.800,00
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	196.800,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 208.071,70	200%	$ 416.143,00	50,32	$ 8.270,05
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	8.270,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 205.170,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		53.344,20
IMPREVISTOS	1%		2.051,70
UTILIDAD	3%		6.155,10
		SUBTOTAL $	61.551,00
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**266.721,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
13,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA DE SEGURIDAD PLEGABLE EN ACERO INOXIDABLE, CON SISTEMA DE FIJACIÓN REFORZADA Y TOPE DE SEGURIDAD, INCLUYENDO ELEMENTOS DE ANCLAJE Y SELLO.	UN	2,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	1%	$ 100,00
				SUBTOTAL $	100,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
BARRA DE SEGURIDAD PLEGABLE	UN	1,00	$ 801.900,00	$ 801.900,00
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	801.900,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 208.071,70	200%	$ 416.143,00	69,83	$ 5.959,80
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	5.960,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 807.960,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		210.069,60
IMPREVISTOS	1%		8.079,60
UTILIDAD	3%		24.238,80
		SUBTOTAL $	242.388,00
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**1.050.348,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
13,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO PARA BAÑO DE MOVILIDAD REDUCIDA EN CRISTAL DE 6 MM, CON SOPORTE OCULTO EN ALUMINIO INCLINADO SEGÚN NTC 6047, INCLUYENDO ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y LIMPIEZA FINAL.	M2	1,20

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	1%	$ 100,00
				SUBTOTAL $	100,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
FABRICACION E INSTALACION DE ESPEJO ESPEJO INCLINADO 6MM NACIONAL, INSTALADO,FLOTANTE, BRILLADO Y PULIDO	M2	1,02	$ 575.000,00	$ 586.500,00
SILICONA ANTIHONGOS	UN	1,00	$ 17.500,00	$ 17.500,00
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	604.000,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 208.071,70	200%	$ 416.143,00	10,00	$ 41.614,30
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	41.614,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 645.714,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		167.885,64
IMPREVISTOS	1%		6.457,14
UTILIDAD	3%		19.371,42
		SUBTOTAL $	193.714,20
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**839.429,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
13,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SECADOR DE MANOS AUTOMÁTICO EN ACERO INOXIDABLE, DE SECADO RÁPIDO, CON MONTAJE EN MURO.	UN	2,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	1%	$ 100,00
				SUBTOTAL $	100,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
SECADOR DE MANOS POTENZA	UN	1,00	$ 1.216.900,00	$ 1.216.900,00
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	1.216.900,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 208.071,70	200%	$ 416.143,00	10,24	$ 40.650,86
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	40.651,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 1.257.651,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		326.989,26
IMPREVISTOS	1%		12.576,51
UTILIDAD	3%		37.729,53
		SUBTOTAL $	377.295,30
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**1.634.947,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
13,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPENSADOR DE JABÓN EMPOTRADO EN MESÓN, TIPO INSTITUCIONAL, CON VÁLVULA PUSH Y CUERPO EN ACERO INOXIDABLE, INCLUYENDO ANCLAJES Y SELLADO.	UN	2,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	1%	$ 100,00
				SUBTOTAL $	100,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
DISPENSADOR DE JABON PARA MESON	UN	1,00	$ 239.900,00	$ 239.900,00
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	239.900,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 208.071,70	200%	$ 416.143,00	30,63	$ 13.586,74
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	13.587,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 253.587,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		65.932,62
IMPREVISTOS	1%		2.535,87
UTILIDAD	3%		7.607,61
		SUBTOTAL $	76.076,10
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**329.663,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
13,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLAVE DE JARDÍN CON ACABADO SATINADO, SISTEMA DE CIERRE TIPO BOLA, INCLUYENDO ACCESORIOS, CONEXIONES Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.	UN	3,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	1%	$ 100,00
				SUBTOTAL $	100,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
LLAVE JARDIN DE BOLA	UN	1,00	$ 41.750,00	$ 41.750,00
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	41.750,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 208.071,70	200%	$ 416.143,00	30,23	$ 13.764,93
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	13.765,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 55.615,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		14.459,90
IMPREVISTOS	1%		556,15
UTILIDAD	3%		1.668,45
		SUBTOTAL $	16.684,50
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**72.300,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
13,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTARROLLOS EN ACERO INOXIDABLE ANTIVANDÁLICO CON SISTEMA DE CIERRE CON LLAVE, INCLUYENDO ANCLAJES, TORNILLERÍA Y LIMPIEZA FINAL.	UN	2,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	50%	$ 5.000,00
				SUBTOTAL $	5.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
DISPENSADOR DE PAPEL HIGIENICO	UN	1,00	$ 202.000,00	$ 202.000,00
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	202.000,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 208.071,70	200%	$ 416.143,00	3,87	$ 107.482,00
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	107.482,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 314.482,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		81.765,32
IMPREVISTOS	1%		3.144,82
UTILIDAD	3%		9.434,46
		SUBTOTAL $	94.344,60
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**408.827,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
13,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAPELERA METÁLICA DE FABRICACIÓN EN ACERO INOXIDABLE DE 12 LITROS, CON SISTEMA DE FIJACIÓN EXTERNA ANTIVANDÁLICA, INCLUYENDO ELEMENTOS DE SUJECIÓN Y LIMPIEZA FINAL.	UN	2,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
					$ -
				SUBTOTAL $	-

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
PAPELERA METALICA	UN	1,00	$ 548.900,00	$ 548.900,00
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	548.900,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 208.071,70	200%	$ 416.143,00	78,72	$ 5.286,19
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	5.286,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 554.186,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		144.088,36
IMPREVISTOS	1%		5.541,86
UTILIDAD	3%		16.625,58
		SUBTOTAL $	166.255,80
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**720.442,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
13,14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAPLATOS EMPOTRADO EN MESÓN DE ACERO INOXIDABLE CON ACABADO SATINADO, INCLUYENDO CONEXIONES Y GRIFERIA, SELLO SANITARIO Y FIJACIONES.	UND	1,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
					$ -
				SUBTOTAL $	-

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
FABRICACION E INSTALACION DE LAVAPLATOS EMPOTRADO EN MESON DE ACERO INOXIDABLE CON ACABADO SATINADO, INCLUYE CONEXIONES Y GRIFERIA	UN	1,00	$ 431.546,00	$ 431.546,00
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	431.546,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 208.071,70	200%	$ 416.143,00	68,65	$ 6.061,88
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	6.062,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 437.608,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		113.778,08
IMPREVISTOS	1%		4.376,08
UTILIDAD	3%		13.128,24
		SUBTOTAL $	131.282,40
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**568.891,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
14,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA DE DIMENSIONES 2.55X0.90 M , HOJA ENTAMBORADA CON DILATACIONES (C 1/4 H), MONTANTE VENTILADO CON CELOSÍA EN LÁMINA, ACABADO CON ANTICORROSIVO Y PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR NEGRO RAL 9011, MARCO EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 16, EQUIPADA CON CERRADURA DE EMBUTIR CON MANIJA EN ACERO INOXIDABLE, CERROJO INSTITUCIONAL EN ACERO INOXIDABLE, LLAVE DE SIERRA Y BISAGRAS DE 4.5" × 4.5" ACABADO 26D. (PU-1)	M2	5,10

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	1%	$ 100,00
				SUBTOTAL $	100,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
FABRICACIÓN E INSTALACIÓN PUERTA METÁLICA, HOJA ENTAMBORADA EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 18 CON DILATACIONES (CADA 1/4 DE LA ALTURA), MARCO EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 16, ACABADO EN ANTICORROSIVO HOJA CON CELOSÍA EN LÁMINA	M2	1,02	$ 897.826,67	$ 915.783,20
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	915.783,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE CARP METÁLICA	$ 232.226,94	200%	$ 464.454,00	61,33	$ 7.572,63
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	7.573,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 923.456,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		240.098,56
IMPREVISTOS	1%		9.234,56
UTILIDAD	3%		27.703,68
		SUBTOTAL $	277.036,80
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**1.200.493,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
14,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA DE DIMENSIONES 2.55X1.00 M, HOJA ENTAMBORADA CON DILATACIONES (C 1/4 H), MONTANTE ENTAMBORADO EN LÁMINA, ACABADO CON ANTICORROSIVO Y PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR NEGRO RAL 9011, MARCO EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 16, EQUIPADA CON CERRADURA DE EMBUTIR CON MANIJA EN ACERO INOXIDABLE, CERROJO INSTITUCIONAL EN ACERO INOXIDABLE, LLAVE DE SIERRA Y BISAGRAS DE 4.5" × 4.5" ACABADO 26D. (PU-2)	M2	6,90

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	10%	$ 1.000,00
				SUBTOTAL $	1.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
FABRICACIÓN E INSTALACIÓN PUERTA METÁLICA, HOJA ENTAMBORADA EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 18 CON DILATACIONES (CADA 1/4 DE LA ALTURA), MARCO EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 16, ACABADO EN ANTICORROSIVO HOJA CON CELOSÍA EN LÁMINA	M2	1,02	$ 897.826,67	$ 915.783,20
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	915.783,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE CARP METÁLICA	$ 232.226,94	200%	$ 464.454,00	59,74	$ 7.774,79
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	7.775,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 924.558,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		240.385,08
IMPREVISTOS	1%		9.245,58
UTILIDAD	3%		27.736,74
		SUBTOTAL $	277.367,40
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**1.201.926,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS				
		VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
14,30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA PLEGABLE DE DOS HOJAS TIPO REJILLA, FABRICADO EN LÁMINA METÁLICA, CON ACABADO ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE MATE COLOR NEGRO GRAFITO RAL 9011, INCLUYENDO MARCO, BISAGRAS REFORZADAS, CERRADURA, TOPE DE APERTURA, ANCLAJES Y LIMPIEZA FINAL. (PU-5)	M2	3,13

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
					$ -
				SUBTOTAL $	-

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
FABRICACION E INSTALACIÓN DE PUERTA EN ALUMINIO ANODIZADO COLOR CHAMPAGNE Y VIDRIO CLARO, CON PERFILERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO, VIDRIO LAMINADO 4+4 MM, MANIJA EMBUTIR TIPO CLÁSICA EN ACABADO ANODIZADO CHAMPAGNE Y BISAGRAS DE ALUMINIO DE 4", INCLUYENDO ANCLAJES, FIJACIONES, HERRAJES Y LIMPIEZA FINAL.	UN	1,02	$ 1.142.000,00	$ 1.164.840,00
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	1.164.840,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE CARP METÁLICA	$ 232.226,94	200%	$ 464.454,00	31,88	$ 14.566,71
		200%			$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	14.567,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 1.179.407,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		306.645,82
IMPREVISTOS	1%		11.794,07
UTILIDAD	3%		35.382,21
		SUBTOTAL $	353.822,10
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**1.533.229,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS				
		VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
14,40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISIÓN DE VIDRIO LAMINADO 4+4MM CON PUERTA BATIENTE EN ALUMINIO ANODIZADO COLOR CHAMPAGNE Y VIDRIO TRANSPARENTE, CON PERFILERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO, VIDRIO LAMINADO 4+4 MM, MANIJA EMBUTIR TIPO CLÁSICA EN ACABADO ANODIZADO CHAMPAGNE Y BISAGRAS DE ALUMINIO DE 4", INCLUYENDO ANCLAJES, FIJACIONES, HERRAJES Y LIMPIEZA FINAL. (DI-1)	M2	6,53

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	50%	$ 5.000,00
				SUBTOTAL $	5.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
FABRICACION E INSTALACIÓN DE VENTANA EN PERFILERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO TRÁFICO PESADO CON MONTANTE SUPERIOR EN REJILLA DE ALUMINIO ANODIZADO Y PAÑOS VIDRIADOS FIJOS/PROYECTANTES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO 4+4 , INCLUYE FIJACIONES, BURLETES EPDM, SELLADO CON SILICONA NEUTRA Y LIMPIEZA FINAL.	M2	1,00	$ 615.402,55	$ 615.402,55
SILICONA ANTIHONGOS	UN	0,10	$ 17.500,00	$ 1.750,00
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	617.153,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE CARP METÁLICA	$ 232.226,94	200%	$ 464.454,00	10,09	$ 46.017,34
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	46.017,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 668.170,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		173.724,20
IMPREVISTOS	1%		6.681,70
UTILIDAD	3%		20.045,10
		SUBTOTAL $	200.451,00
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**868.621,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
14,50	SUMINISTRO E INSTALACION DE MURO CORTINA EN PERFILERIA DE ALUMINIO ANODIZADO TRAFICO PESADO CON MONTANTE SUPERIOR EN REJILLA DE ALUMINIO ANODIZADO Y PAÑOS VIDRIADOS FIJOS/PROYECTANTES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO 4+4 CON PUERTA BATIENTE DOBLE EN ALUMINIO ANODIZADO COLOR CHAMPAGNE Y VIDRIO TRANSPARENTE , INCLUYE FIJACIONES, BURLETES EPDM, SELLADO CON SILICONA NEUTRA Y LIMPIEZA FINAL. (MC-1)	M2	21,07

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
					$ -
				SUBTOTAL $	-

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
FABRICACION E INSTALACIÓN DE MURO CORTINA EN PERFILERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO TRÁFICO PESADO CON MONTANTE SUPERIOR EN REJILLA DE ALUMINIO ANODIZADO Y PAÑOS VIDRIADOS FIJOS/PROYECTANTES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO 4+4 , INCLUYE FIJACIONES, BURLETES EPDM, SELLADO CON SILICONA NEUTRA Y LIMPIEZA FINAL.	M2	1,02	$ 720.210,00	$ 734.614,20
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	734.614,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE CARP METÁLICA	$ 232.226,94	200%	$ 464.454,00	59,37	$ 7.823,54
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	7.824,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 742.438,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		193.033,88
IMPREVISTOS	1%		7.424,38
UTILIDAD	3%		22.273,14
		SUBTOTAL $	222.731,40
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**965.169,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
14,60	SUMINISTRO E INSTALACION DE MURO CORTINA EN PERFILERIA DE ALUMINIO ANODIZADO TRAFICO PESADO CON MONTANTE SUPERIOR EN REJILLA DE ALUMINIO ANODIZADO Y PAÑOS VIDRIADOS FIJOS/PROYECTANTES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO 4+4 CON PUERTA BATIENTE DOBLE EN ALUMINIO ANODIZADO COLOR CHAMPAGNE Y VIDRIO TRANSPARENTE , INCLUYE FIJACIONES, BURLETES EPDM, SELLADO CON SILICONA NEUTRA Y LIMPIEZA FINAL. (MC-2)	M2	27,52

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
					$ -
				SUBTOTAL $	-

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
FABRICACION E INSTALACIÓN DE MURO CORTINA EN PERFILERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO TRÁFICO PESADO CON MONTANTE SUPERIOR EN REJILLA DE ALUMINIO ANODIZADO Y PAÑOS VIDRIADOS FIJOS/PROYECTANTES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO 4+4 , INCLUYE FIJACIONES, BURLETES EPDM, SELLADO CON SILICONA NEUTRA Y LIMPIEZA FINAL.	M2	1,02	$ 720.210,00	$ 734.614,20
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	734.614,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE CARP METÁLICA	$ 232.226,94	200%	$ 464.454,00	61,56	$ 7.545,12
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	7.545,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 742.159,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		192.961,34
IMPREVISTOS	1%		7.421,59
UTILIDAD	3%		22.264,77
		SUBTOTAL $	222.647,70
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**964.807,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
14,70	SUMINISTRO E INSTALACION DE MURO CORTINA EN PERFILERIA DE ALUMINIO ANODIZADO TRAFICO PESADO CON MONTANTE SUPERIOR EN REJILLA DE ALUMINIO ANODIZADO Y PAÑOS VIDRIADOS FIJOS/PROYECTANTES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO 4+4 CON PUERTA BATIENTE DOBLE EN ALUMINIO ANODIZADO COLOR CHAMPAGNE Y VIDRIO TRANSPARENTE , INCLUYE FIJACIONES, BURLETES EPDM, SELLADO CON SILICONA NEUTRA Y LIMPIEZA FINAL. (MC-3)	M2	18,56

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
					$ -
				SUBTOTAL $	-

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
FABRICACION E INSTALACIÓN DE MURO CORTINA EN PERFILERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO TRÁFICO PESADO CON MONTANTE SUPERIOR EN REJILLA DE ALUMINIO ANODIZADO Y PAÑOS VIDRIADOS FIJOS/PROYECTANTES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO 4+4 , INCLUYE FIJACIONES, BURLETES EPDM, SELLADO CON SILICONA NEUTRA Y LIMPIEZA FINAL.	M2	1,02	$ 720.210,00	$ 734.614,20
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	734.614,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE CARP METÁLICA	$ 232.226,94	200%	$ 464.454,00	49,23	$ 9.433,61
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	9.434,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 744.048,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		193.452,48
IMPREVISTOS	1%		7.440,48
UTILIDAD	3%		22.321,44
		SUBTOTAL $	223.214,40
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**967.262,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
14,80	SUMINISTRO E INSTALACION DE MURO CORTINA EN PERFILERIA DE ALUMINIO ANODIZADO TRAFICO PESADO CON MONTANTE SUPERIOR EN REJILLA DE ALUMINIO ANODIZADO Y PAÑOS VIDRIADOS FIJOS/PROYECTANTES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO 4+4 CON PUERTA BATIENTE DOBLE EN ALUMINIO ANODIZADO COLOR CHAMPAGNE Y VIDRIO TRANSPARENTE , INCLUYE FIJACIONES, BURLETES EPDM, SELLADO CON SILICONA NEUTRA Y LIMPIEZA FINAL. (MC-4)	M2	10,19

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
					$ -
				SUBTOTAL $	-

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
FABRICACION E INSTALACIÓN DE MURO CORTINA EN PERFILERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO TRÁFICO PESADO CON MONTANTE SUPERIOR EN REJILLA DE ALUMINIO ANODIZADO Y PAÑOS VIDRIADOS FIJOS/PROYECTANTES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO 4+4 , INCLUYE FIJACIONES, BURLETES EPDM, SELLADO CON SILICONA NEUTRA Y LIMPIEZA FINAL.	M2	1,02	$ 720.210,00	$ 734.614,20
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	734.614,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE CARP METÁLICA	$ 232.226,94	200%	$ 464.454,00	49,23	$ 9.433,61
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	9.434,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 744.048,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		193.452,48
IMPREVISTOS	1%		7.440,48
UTILIDAD	3%		22.321,44
		SUBTOTAL $	223.214,40
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**967.262,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
14,90	SUMINISTRO E INSTALACION DE MURO CORTINA EN PERFILERIA DE ALUMINIO ANODIZADO TRAFICO PESADO CON MONTANTE SUPERIOR EN REJILLA DE ALUMINIO ANODIZADO Y PAÑOS VIDRIADOS FIJOS/PROYECTANTES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO 4+4 CON PUERTA BATIENTE DOBLE EN ALUMINIO ANODIZADO COLOR CHAMPAGNE Y VIDRIO TRANSPARENTE , INCLUYE FIJACIONES, BURLETES EPDM, SELLADO CON SILICONA NEUTRA Y LIMPIEZA FINAL. (MC-5)	M2	11,35

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
					$ -
				SUBTOTAL $	-

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
FABRICACION E INSTALACIÓN DE MURO CORTINA EN PERFILERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO TRÁFICO PESADO CON MONTANTE SUPERIOR EN REJILLA DE ALUMINIO ANODIZADO Y PAÑOS VIDRIADOS FIJOS/PROYECTANTES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO 4+4 , INCLUYE FIJACIONES, BURLETES EPDM, SELLADO CON SILICONA NEUTRA Y LIMPIEZA FINAL.	M2	1,02	$ 720.210,00	$ 734.614,20
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	734.614,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE CARP METÁLICA	$ 232.226,94	200%	$ 464.454,00	49,23	$ 9.433,61
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	9.434,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 744.048,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		193.452,48
IMPREVISTOS	1%		7.440,48
UTILIDAD	3%		22.321,44
		SUBTOTAL $	223.214,40
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**967.262,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
14,10	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METÁLICA DE DIMENSIONES 2.55X0.90 M , HOJA ENTAMBORADA CON DILATACIONES (C 1/4 H), MONTANTE VENTILADO CON CELOSÍA EN LÁMINA, ACABADO CON ANTICORROSIVO Y PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR NEGRO RAL 9011, MARCO EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 16, EQUIPADA CON CERRADURA DE EMBUTIR CON MANIJA EN ACERO INOXIDABLE, CERROJO INSTITUCIONAL EN ACERO INOXIDABLE, LLAVE DE SIERRA Y BISAGRAS DE 4.5" x 4.5" ACABADO 26D. (PU-1)	M2	5,10

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
					$ -
				SUBTOTAL $	-

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
FABRICACION E INSTALACIÓN DE VENTANA EN PERFILERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO TRÁFICO PESADO CON MONTANTE SUPERIOR EN REJILLA DE ALUMINIO ANODIZADO Y PAÑOS VIDRIADOS FIJOS/PROYECTANTES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO 4+4 , INCLUYE FIJACIONES, BURLETES EPDM, SELLADO CON SILICONA NEUTRA Y LIMPIEZA FINAL.	M2	1,02	$ 615.402,55	$ 627.710,60
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	627.711,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE CARP METÁLICA	$ 232.226,94	200%	$ 464.454,00	44,78	$ 10.371,51
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	10.372,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 638.083,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		165.901,58
IMPREVISTOS	1%		6.380,83
UTILIDAD	3%		19.142,49
		SUBTOTAL $	191.424,90
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**829.508,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS				
		VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
14,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA DE DIMENSIONES 2.55X0.90 M EN PERFILERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO TRÁFICO PESADO CON MONTANTE SUPERIOR Y PAÑOS VIDRIADOS FIJOS/PROYECTANTES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO 4+4 , INCLUYE FIJACIONES, BURLETES EPDM, SELLADO CON SILICONA NEUTRA Y LIMPIEZA FINAL. (VT-2)	M2	9,40

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
					$ -
				SUBTOTAL $	-

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
FABRICACION E INSTALACIÓN DE VENTANA EN PERFILERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO TRÁFICO PESADO CON MONTANTE SUPERIOR EN REJILLA DE ALUMINIO ANODIZADO Y PAÑOS VIDRIADOS FIJOS/PROYECTANTES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO 4+4 , INCLUYE FIJACIONES, BURLETES EPDM, SELLADO CON SILICONA NEUTRA Y LIMPIEZA FINAL.	M2	1,02	$ 615.402,55	$ 627.710,60
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	627.711,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE CARP METÁLICA	$ 232.226,94	200%	$ 464.454,00	46,35	$ 10.020,67
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	10.021,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 637.732,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		165.810,32
IMPREVISTOS	1%		6.377,32
UTILIDAD	3%		19.131,96
		SUBTOTAL $	191.319,60
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**829.052,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
14,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA DE DIMENSIONES 2.55X0.90 MEN PERFILERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO TRÁFICO PESADO CON MONTANTE SUPERIOR Y PAÑOS VIDRIADOS FIJOS/PROYECTANTES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO 4+4 , INCLUYE FIJACIONES, BURLETES EPDM, SELLADO CON SILICONA NEUTRA Y LIMPIEZA FINAL. (VT-3)	M2	1,53

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
					$ -
				SUBTOTAL $	-

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
FABRICACION E INSTALACIÓN DE VENTANA EN PERFILERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO TRÁFICO PESADO CON MONTANTE SUPERIOR EN REJILLA DE ALUMINIO ANODIZADO Y PAÑOS VIDRIADOS FIJOS/PROYECTANTES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO 4+4 , INCLUYE FIJACIONES, BURLETES EPDM, SELLADO CON SILICONA NEUTRA Y LIMPIEZA FINAL.	M2	1,02	$ 615.402,55	$ 627.710,60
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	627.711,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE CARP METÁLICA	$ 232.226,94	200%	$ 464.454,00	46,35	$ 10.020,67
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	10.021,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 637.732,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		165.810,32
IMPREVISTOS	1%		6.377,32
UTILIDAD	3%		19.131,96
		SUBTOTAL $	191.319,60
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**829.052,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
14,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA DE DIMENSIONES 2.55X0.90 M TIPO REJILLA EN ALUMINIO ANODIZADO CON PERFILERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO TRAFICO PESADO DE ALTA RESISTENCIA, SELLADO CON SILICONA NEUTRA Y LIMPIEZA FINAL. (VT-4)	M2	2,91

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
					$ -
				SUBTOTAL $	-

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
FABRICACION E INSTALACIÓN DE VENTANA EN PERFILERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO TRÁFICO PESADO CON MONTANTE SUPERIOR EN REJILLA DE ALUMINIO ANODIZADO Y PAÑOS VIDRIADOS FIJOS/PROYECTANTES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO 4+4 , INCLUYE FIJACIONES, BURLETES EPDM, SELLADO CON SILICONA NEUTRA Y LIMPIEZA FINAL.	M2	1,02	$ 615.402,55	$ 627.710,60
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	627.711,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE CARP METÁLICA	$ 232.226,94	200%	$ 464.454,00	46,35	$ 10.020,67
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	10.021,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 637.732,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		165.810,32
IMPREVISTOS	1%		6.377,32
UTILIDAD	3%		19.131,96
		SUBTOTAL $	191.319,60
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**829.052,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
14,14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA MICROPERFORADA EN ACERO COLD ROLLED CAL 16 CON ACABADO ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE MATE COLOR NEGRO GRAFITO RAL 9011	M2	13,08

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
					$ -
				SUBTOTAL $	-

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
FABRICACION E INSTALACION DE LAMINA MICROPERFORADA COLD ROLLED CAL 16 CON PINTURA ELECTROESTATICA	M2	1,02	$ 866.250,00	$ 883.575,00
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	883.575,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE CARP METÁLICA	$ 232.226,94	200%	$ 464.454,00	46,00	$ 10.096,83
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	10.097,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 893.672,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		232.354,72
IMPREVISTOS	1%		8.936,72
UTILIDAD	3%		26.810,16
		SUBTOTAL $	268.101,60
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	1.161.774,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
15,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA ENTAMBORADA EN MADERA, CON HOJA EN TRIPLEX ACABADO EN LACA CATALIZADA MATE, INCLUYENDO CERRADURA DE EMBUTIR CON MANIJA EN ACERO INOXIDABLE, CERROJO INSTITUCIONAL, LLAVE DE SIERRA, BISAGRAS, MARCO, FIJACIONES, HERRAJES Y LIMPIEZA FINAL. (PU-2)	M2	2,42

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	50%	$ 5.000,00
				SUBTOTAL $	5.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
PUERTA ENTAMBORADA EN MADERA, CON HOJA EN TRIPLEX ACABADO EN LACA CATALIZADA MATE, INCLUYENDO CERRADURA DE EMBUTIR CON MANIJA EN ACERO INOXIDABLE, CERROJO INSTITUCIONAL, LLAVE DE SIERRA, BISAGRAS, MARCO, FIJACIONES, HERRAJES	M2	1,02	$ 549.094,95	$ 560.076,85
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	560.077,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 208.071,70	200%	$ 416.143,00	77,21	$ 5.389,75
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	5.390,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 570.467,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		148.321,42
IMPREVISTOS	1%		5.704,67
UTILIDAD	3%		17.114,01
		SUBTOTAL $	171.140,10
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**741.608,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
16,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BORDILLO PREFABRICADO EN CONCRETO DE 10 CM DE ALTURA, INCLUYENDO EXCAVACIÓN, CAMA DE APOYO, ALINEACIÓN, NIVELACIÓN, JUNTAS Y LIMPIEZA FINAL.	ML	169,69

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	4%	$ 381,00
				SUBTOTAL $	381,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
BORDILLO CONCRETO PREFABRICADO 10*20*100	UN	1,00	$ 21.000,00	$ 21.000,00
ARENA LAVADA DE PEÑA EN MUNICIPIO	M3	0,02	$ 100.376,00	$ 2.007,52
CEMENTO GRIS	KG	1,00	$ 652,00	$ 652,00
AGUA	LT	5,00	$ 74,00	$ 370,00
				$ -
			SUBTOTAL $	24.030,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
AA- 1 OFICIAL + 1 AYUDANTE ALBAÑILERÍA	$ 190.265,00	200%	$ 380.530,00	50,68	$ 7.508,80
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	7.509,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 31.920,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		8.299,20
IMPREVISTOS	1%		319,20
UTILIDAD	3%		957,60
		SUBTOTAL $	9.576,00
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**41.496,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
16,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE ECOLÓGICO EN CEMENTO TIPO 8, COLOR GRIS O SIMILAR, INCLUYENDO PREPARACIÓN DE BASE, CAMA DE APOYO EN ARENA, NIVELACIÓN, AJUSTES PERIMETRALES Y COMPACTACIÓN FINAL.	M2	19,20

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	2%	$ 200,00
				SUBTOTAL $	200,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
BLOQUE ECOLÓGICO EN CEMENTO TIPO 8, COLOR GRIS O SIMILAR,	UND	4,30	$ 24.992,00	$ 107.340,64
ARENA LAVADA DE PEÑA EN MUNICIPIO	M3	0,04	$ 100.376,00	$ 4.015,04
CEMENTO GRIS	KG	5,50	$ 652,00	$ 3.586,00
AGUA	LT	2,00	$ 74,00	$ 148,00
				$ -
			SUBTOTAL $	115.090,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
AA- 1 OFICIAL + 1 AYUDANTE ALBAÑILERÍA	$ 190.265,00	200%	$ 380.530,00	16,78	$ 22.677,59
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	22.678,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 137.968,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		35.871,68
IMPREVISTOS	1%		1.379,68
UTILIDAD	3%		4.139,04
		SUBTOTAL $	41.390,40
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**179.359,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
16,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO MACIZO RECTANGULAR TIPO 6 (MULTICOLOR) O SIMILAR, INCLUYENDO PREPARACIÓN DE BASE, CAMA DE ARENA, COLOCACIÓN, NIVELACIÓN, CORTES PERIMETRALES, SELLADO DE JUNTAS Y LIMPIEZA FINAL.	M2	91,56

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	21%	$ 2.095,00
				SUBTOTAL $	2.095,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
ADOQUIN CEMENTO MACIZO RECTANGULAR 6	UN	8,72	$ 7.105,00	$ 61.920,08
ARENA LAVADA DE PEÑA EN MUNICIPIO	M3	0,05	$ 100.376,00	$ 5.018,80
CEMENTO GRIS	KG	1,00	$ 652,00	$ 652,00
AGUA	LT	5,00	$ 74,00	$ 370,00
				$ -
			SUBTOTAL $	67.961,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
AA- 1 OFICIAL + 1 AYUDANTE ALBAÑILERÍA	$ 190.265,00	200%	$ 380.530,00	17,86	$ 21.303,55
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	21.304,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 91.360,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		23.753,60
IMPREVISTOS	1%		913,60
UTILIDAD	3%		2.740,80
		SUBTOTAL $	27.408,00
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**118.768,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
16,14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTÓN BATIENTE DE DOS HOJAS ENTAMBORADAS CON DILATACIONES (C 1/4 H), FABRICADO EN LÁMINA METÁLICA, CON ACABADO ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE MATE COLOR NEGRO GRAFITO RAL 9011, INCLUYENDO MARCO, BISAGRAS REFORZADAS, CERRADURA, TOPE DE APERTURA, ANCLAJES Y LIMPIEZA FINAL. (VEHICULAR)	M2	8,81

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	80%	$ 7.994,00
				SUBTOTAL $	7.994,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
FABRICACION E INSTALACIÓN DE PORTÓN PEATONAL BATIENTE DE DOS HOJAS ENTAMBORADAS CON DILATACIONES (C 1/4 H), FABRICADO EN LÁMINA METÁLICA, CON ACABADO ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE MATE COLOR NEGRO GRAFITO RAL 9011, INCLUYENDO MARCO, BISAGRAS REFORZADAS, CERRADURA, TOPE DE APERTURA, ANCLAJES Y LIMPIEZA FINAL.	M2	1,00	$ 720.210,00	$ 720.210,00
				$ -
			SUBTOTAL $	720.210,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
AA- 1 OFICIAL + 1 AYUDANTE ALBAÑILERÍA	$ 190.265,00	200%	$ 380.530,00	2,38	$ 159.924,18
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	159.924,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 888.128,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		230.913,28
IMPREVISTOS	1%		8.881,28
UTILIDAD	3%		26.643,84
		SUBTOTAL $	266.438,40
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**1.154.567,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
16,15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTÓN BATIENTE DE DOS HOJAS ENTAMBORADAS CON DILATACIONES (C 1/4 H), FABRICADO EN LÁMINA METÁLICA, CON ACABADO ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE MATE COLOR NEGRO GRAFITO RAL 9011, INCLUYENDO MARCO, BISAGRAS REFORZADAS, CERRADURA, TOPE DE APERTURA, ANCLAJES Y LIMPIEZA FINAL. (PEATONAL)	M2	3,13

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	80%	$ 7.994,00
				SUBTOTAL $	7.994,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
FABRICACION E INSTALACIÓN DE PORTÓN PEATONAL BATIENTE DE DOS HOJAS ENTAMBORADAS CON DILATACIONES (C 1/4 H), FABRICADO EN LÁMINA METÁLICA, CON ACABADO ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE MATE COLOR NEGRO GRAFITO RAL 9011, INCLUYENDO MARCO, BISAGRAS REFORZADAS, CERRADURA, TOPE DE APERTURA, ANCLAJES Y LIMPIEZA FINAL.	M2	1,00	$ 720.210,00	$ 720.210,00
				$ -
			SUBTOTAL $	720.210,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
AA- 1 OFICIAL + 1 AYUDANTE ALBAÑILERÍA	$ 190.265,00	200%	$ 380.530,00	2,38	$ 159.924,18
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	159.924,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 888.128,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción		Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION		26%		230.913,28
IMPREVISTOS		1%		8.881,28
UTILIDAD	$ 150.000,00	3%		26.643,84
			SUBTOTAL $	266.438,40
			TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**1.154.567,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1

	FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
17,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REVESTIMIENTO EN LAMINADO DE ALTA PRESIÓN (HPL) SÓLIDO FENÓLICO, FABRICADO CON FIBRAS CELULÓSICAS IMPREGNADAS EN RESINAS TERMOESTABLES, INCLUYENDO ANCLAJES, ESTRUCTURA DE FIJACION, ADHESIVOS, FIJACIONES, EMPATES, SELLADO PERIMETRAL Y LIMPIEZA FINAL, CON ACABADO DECORATIVO SEGÚN COLOR Y TEXTURA APROBADA EN OBRA.	ML	103,20

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	5%	$ 500,00
				SUBTOTAL $	500,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
REVESTIMIENTO EN LAMINADO DE ALTA PRESIÓN (HPL) SÓLIDO FENÓLICO, FABRICADO CON FIBRAS CELULÓSICAS IMPREGNADAS EN RESINAS TERMOESTABLES, INCLUYENDO ANCLAJES, ESTRUCTURA DE FIJACION, ADHESIVOS, FIJACIONES, EMPATES, SELLADO PERIMETRAL Y LIMPIEZA FINAL, CON ACABADO DECORATIVO COLOR MORADO	M2	1,00	$ 958.660,69	$ 958.660,69
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	958.661,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE CARP MADERA	$ 171.078,28	200%	$ 342.157,00	40,58	$ 8.431,88
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	8.432,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 967.593,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		251.574,18
IMPREVISTOS	1%		9.675,93
UTILIDAD	3%		29.027,79
		SUBTOTAL $	290.277,90
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**1.257.871,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
17,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AVISO DE IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO, EN LETRAS RECORTADAS DE LÁMINA DE ALUMINIO, CON DILATADORES EN ACERO INOXIDABLE Y SISTEMA DE RETROILUMINACIÓN LED. INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE, CABLEADO, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MANO DE OBRA, MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y LIMPIEZA FINAL DEL ÁREA INTERVENIDA.	UN	1,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	80%	$ 8.000,00
				SUBTOTAL $	8.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
AVISO DE IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO, EN LETRAS RECORTADAS DE LÁMINA DE ALUMINIO, CON DILATADORES EN ACERO INOXIDABLE Y SISTEMA DE RETROILUMINACIÓN LED. INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE Y CABLEADO	M2	1,67	$ 720.210,00	$ 1.202.750,70
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	1.202.751,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 AYUDANTE ALBAÑILERÍA	$ 75.872,50	200%	$ 151.745,00	12,31	$ 12.325,88
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	12.326,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 1.223.077,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		318.000,02
IMPREVISTOS	1%		12.230,77
UTILIDAD	3%		36.692,31
		SUBTOTAL $	366.923,10
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**1.590.000,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
18,2	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE JARDÍN VERDE CON PLANTAS DECORATIVAS, (DIETES IRIDIOIDES) PARA DISEÑO DE PAISAJISMO, INCLUYENDO PREPARACIÓN DEL TERRENO, NIVELACIÓN, FERTILIZACIÓN Y RIEGO INICIAL H= 0.60 M	UN	45,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	10%	$ 1.000,00
				SUBTOTAL $	1.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
PLANTAS DECORATIVAS	UN	1,01	$ 18.000,00	$ 18.180,00
TIERRA NEGRA	M3	0,05	$ 72.936,00	$ 3.646,80
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	21.827,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA JARDINERA	$ 110.387,66	200%	$ 220.775,00	53,55	$ 4.122,79
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	4.123,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 26.950,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		7.007,00
IMPREVISTOS	1%		269,50
UTILIDAD	3%		808,50
		SUBTOTAL $	8.085,00
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**35.035,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
18,3	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ÁRBOL ESPECIE YARUMO PLATEADO (MYRCIA POPAYANENSIS), INCLUYENDO SUSTRATO, ABONO ORGÁNICO, RIEGO y MANTENIMIENTO H=1.5M	UN	1,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	10%	$ 1.000,00
				SUBTOTAL $	1.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
ARBOL YARUMO PLATEADO H=1.50 M	UN	1,00	$ 202.000,00	$ 202.000,00
TIERRA NEGRA	M3	0,01	$ 72.936,00	$ 729,36
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	202.729,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA JARDINERA	$ 110.387,66	200%	$ 220.775,00	7,73	$ 28.567,75
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	28.568,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 232.297,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		60.397,22
IMPREVISTOS	1%		2.322,97
UTILIDAD	3%		6.968,91
		SUBTOTAL $	69.689,10
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	301.986,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
18,4	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ÁRBOL ESPECIE GUAYACÁN (TABEBUIA CHRYSANTHA), INCLUYENDO SUSTRATO, ABONO ORGÁNICO, RIEGO Y MANTENIMIENTO INICIAL. H=1.5M	UN	4,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	10%	$ 1.000,00
				SUBTOTAL $	1.000,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
ARBOL GUAYACAN H=1.50 M	UN	1,00	$ 202.000,00	$ 202.000,00
TIERRA NEGRA	M3	1,19	$ 72.936,00	$ 86.793,84
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	288.794,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA JARDINERA	$ 110.387,66	200%	$ 220.775,00	6,99	$ 31.603,68
		200%			$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	31.604,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 321.398,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		83.563,48
IMPREVISTOS	1%		3.213,98
UTILIDAD	3%		9.641,94
		SUBTOTAL $	96.419,40
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**417.817,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
19,10	EJECUCIÓN DE ASEO Y LIMPIEZA FINAL DE OBRA, INCLUYENDO RETIRO DE ESCOMBROS Y RESIDUOS, BARRIDO, LAVADO DE SUPERFICIES, PULIDO DE VIDRIOS AMBAS CARAS, DESINFECCIÓN DE ÁREAS, RECOLECCIÓN Y DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO, ASÍ COMO ENTREGA DE ÁREAS LIBRES DE POLVO Y EN CONDICIONES ÓPTIMAS PARA SU USO. INCLUYE MANO DE OBRA, MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	395,41

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	1%	$ 100,00
				SUBTOTAL $	100,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
INSUMOS DE ASEO	UN	0,07	$ 50.000,00	$ 3.500,00
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	3.500,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA DE ASEO	$ 110.387,66	200%	$ 220.775,00	63,68	$ 3.466,84
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	3.467,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 7.067,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		1.837,42
IMPREVISTOS	1%		70,67
UTILIDAD	3%		212,01
		SUBTOTAL $	2.120,10
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	**9.187,00**

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
19,20	EJECUCIÓN DE ASEO Y LIMPIEZA FINAL DE OBRA EN ZONAS EXTERIORES, TALES COMO PARQUEADEROS, ANDENES, RAMPAS Y ACCESOS, INCLUYENDO BARRIDO MECÁNICO/MANUAL, HIDROLAVADO A PRESIÓN, DESENGRASE DE MANCHAS DE ACEITE, RETIRO DE RESTOS DE OBRA Y RESIDUOS, LIMPIEZA DE BORDILLOS Y REJILLAS/CAPTACIONES PLUVIALES, RECOLECCIÓN, CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO.	M2	145,32

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00	1%	$ 100,00
				SUBTOTAL $	100,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
INSUMOS DE ASEO	UN	0,01	$ 50.000,00	$ 350,00
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	350,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
Volqueta M3	H		0,02	$ 83.867,00	$ 1.677,34
					$ -
				SUBTOTAL $	1.677,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA DE ASEO	$ 110.387,66	200%	$ 220.775,00	92,20	$ 2.394,55
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	2.395,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 4.522,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	26%		1.175,72
IMPREVISTOS	1%		45,22
UTILIDAD	3%		135,66
		SUBTOTAL $	1.356,60
		TOTALVALOR Precio Unitario (INCLUYE AIU	5.879,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL
RZM OCCIDENTE

SALON COMUNAL VILLA YENNI

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
20,1	Certificacion RETIE salidas de uso final	UND	1,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			4.378.903,00	5%	$ 218.945,15
MULTIMETRO DIGITAL			8.000,00	1,00	$ 8.000,00
PINZA AMPERIMETRICA			8.000,00	2,00	$ 16.000,00
				SUBTOTAL $	242.945,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
				$ -
			SUBTOTAL $	-

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
INGENIERO ELECTRICO	$ 200.000,00	200%	$ 400.000,00	0,18	$ 2.225.006,26
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938,00	0,20	$ 2.153.897,00
				SUBTOTAL $	4.378.903,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 4.621.848,00

V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	VALOR TOTAL
I.V.A.	19%	$ 878.151,12
TOTAL COSTO DIRECTO + IVA		$ 5.500.000,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
20,2	Certificacion RETILAP	UND	1,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			3.570.964,00	5%	$ 178.548,20
MULTIMETRO DIGITAL			8.000,00	2,00	$ 16.000,00
PINZA AMPERIMETRICA			8.000,00	2,00	$ 16.000,00
				SUBTOTAL $	210.548,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	-

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
INGENIERO ELECTRICO	$ 200.000,00	200%	$ 400.000,00	0,22	$ 1.830.555,57
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938,00	0,24	$ 1.740.408,88
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	3.570.964,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 3.781.512,00

V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	VALOR TOTAL
I.V.A.	19%	$ 718.487,28
TOTAL COSTO DIRECTO + IVA		$ 4.500.000,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
20,3	Certificacion de puntos de red	UND	9,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			12.772,00	5%	$ 638,60
MULTIMETRO DIGITAL			8.000,00	1,00	$ 8.000,00
PINZA AMPERIMETRICA			8.000,00	1,00	$ 8.000,00
				SUBTOTAL $	16.638,60

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	-

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
INGENIERO ELECTRICO	$ 200.000,00	200%	$ 400.000,00	59,11	$ 6.767,00
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE ELECTRICIDAD	$ 212.968,89	200%	$ 425.938,00	70,93	$ 6.005,00
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	12.772,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 29.411,00

V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	VALOR TOTAL
I.V.A.	19%	$ 5.588,09
TOTAL COSTO DIRECTO + IVA		$ 35.000,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
20,4	Comissioning sistema de Audio	UND	1,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			2.000.800,00	5%	$ 100.040,00
				SUBTOTAL $	100.040,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	-

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
INGENIERO ELECTRICO	$ 200.000,00	200%	$ 400.000,00	0,41	$ 987.077,62
FF - 1 OFICIAL + AYUDANTE CABLEADO ESTRUC.	$ 248.532,50	200%	$ 497.065,00	0,49	$ 1.013.722,60
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	2.000.800,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 2.100.840,00

V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	VALOR TOTAL
I.V.A.	19%	$ 399.159,60
TOTAL COSTO DIRECTO + IVA		$ 2.500.000,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
20,5	PLANOS AS BUILT	UN	1,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			10.000,00		$ -
				SUBTOTAL $	-

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	-

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
COORDINADOR BIM	$ 150.000,00	200%	$ 300.000,00	0,24	$ 1.260.504,00
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	1.260.504,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 1.260.504,00

V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	VALOR TOTAL
I.V.A.	19%	$ 239.495,76
TOTAL COSTO DIRECTO + IVA		$ 1.500.000,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
20,6	TRAMITES DE ENERGIZACIÓN DEL PROYECTO	UN	1,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
				5%	$ -
				SUBTOTAL $	-

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
INSUMOS DE ASEO		0,60		$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	-

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
INGENIERO ELECTRICO	$ 200.000,00	200%	$ 400.000,00	0,50	$ 798.319,05
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	798.319,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 798.319,00

V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	VALOR TOTAL
I.V.A.	19%	$ 151.680,61
TOTAL COSTO DIRECTO + IVA		$ 950.000,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	DD	MM	AA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
20,7	CERTIFICADOS RETIE (DISTRIBUCIÓN Y USO FINAL)	UN	1,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
				SUBTOTAL $	-

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
		0,60		$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	-

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
INGENIERO ELECTRICO	$ 200.000,00	200%	$ 400.000,00	0,19	$ 2.100.840,36
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	2.100.840,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 2.100.840,00

V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	VALOR TOTAL
I.V.A.	19%	$ 399.159,60
TOTAL COSTO DIRECTO + IVA		$ 2.500.000,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR

UNIÓN TEMPORAL RZM OCCIDENTE	SALON COMUNAL VILLA YENNI ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	DD	MM	AA

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
20,8	PRUEBAS HIDROSTATICAS	und	3,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor		%	428.820,00	5%	$ 21.441,00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	21.441,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	-

MO06 **III. TRANSPORTES**

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
1 OFICIAL + AYUDANTE HyS	$ 169.163,98	200%	$ 372.161,00	0,87	$ 428.819,81
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	428.820,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 450.261,00

V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	VALOR TOTAL
I.V.A.	19%	$ 85.549,59
TOTAL COSTO DIRECTO + IVA		$ 535.810,00

CARLOS ALBERTO BRAVO RIVERA
DIRECTOR DE CONSULTORÍA

MANUEL MOLINA CLAVIJO
PROFESIONAL COSTOS, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTOS

EDGAR DARIO DELGADO RÚGELES
INTERVENTOR