PRESUPUESTO OFICIAL	1,1	INSTALACION DE TEJA DE ZINC ONDULADA CAL 34	UNIDAD
			M2

A. MATERIALES

	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	DESPERDICIO	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
1	TEJA DE ZINC ONDULADA CAL 34	M2	1,0000	3%	$ 15.000	$ 15.450,00
2	PUNTILLA PEGA ZINC	LB	0,100	2%	$ 7.101	$ 724,30
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
				MATERIALES SUB-TOTAL		$ 16.174,30

B. EQUIPOS

	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/DÍA	RENDIMIENTO	VALOR - PARCIAL	
1	HERRAMIENTA MENOR	%	10%	$ 18.791,14	$ 1.879,11	
2	ANDAMIO METÁLICO TUBULAR	DIA	$ 6.600	32	$ 206,25	
3						
4						
5						
				EQUIPOS SUB-TOTAL		$ 2.085,36

D. TRANSPORTE

	TIPO DE TRANSPORTE	VOL- PESO O CANTIDAD	M3 -KLM	TARIFA	VALOR - PARCIAL	
1	TRANSPORTE TERRESTRE Y FLUVIAL DESDE VILLAVICENCIO-CARURU (INCLUYE TRASIEGO, CARGUE, DESCARGUE EN EL MUNICIPIO) MAS EL TRANSPORTE FLUVIAL DESDE EL CASCO URBANO MUNICIPIO DE CARURU A COMUNIDAD	1,854		$ 2.900	$ 5.377	
2						
3						
4						
				TRASPORTE SUB-TOTAL		$ 5.376,60

D. MANO DE OBRA

	TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR PARCIAL
1	CUA 12 INST: 1O+2A	$ 316.482,38	190%	$ 601.316,51	32	$ 18.791,14
2						
3						
				MANO DE OBRA SUB-TOTAL		$ 18.791,14
				TOTAL ITEM		$ 42.427,00

ADMINISTRACION	27,7%	$ 11.752,28
IMPREVISTOS	1,5%	$ 636,41
UTILIDAD	5,0%	$ 2.121,35
PRECIO UNITARIO TOTAL		$ 56.937,03

Reviso y Aprobo:

Proyecto: Ing. Sebastian Morera Apoyo SPO
Reviso: Sec de planeacion y obras
Aprobo: Sec de planeacion y obras

ING. RODRIGO PARRADO GARCIA
SECRETARIO DE PLANEACION Y OBRAS

PRESUPUESTO OFICIAL	2,1	INSTALACION DE TEJA DE ZINC ONDULADA CAL 34	UNIDAD
			M2

A. MATERIALES

	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	DESPERDICIO	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
1	TEJA DE ZINC ONDULADA CAL 34	M2	1,0000	3%	$ 15.000	$ 15.450,00
2	PUNTILLA PEGA ZINC	LB	0,100	2%	$ 7.101	$ 724,30
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
				MATERIALES SUB-TOTAL		$ 16.174,30

B. EQUIPOS

	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/DÍA	RENDIMIENTO	VALOR - PARCIAL	
1	HERRAMIENTA MENOR	%	10%	$ 18.791,14	$ 1.879,11	
2	ANDAMIO METÁLICO TUBULAR	DIA	$ 6.600	32	$ 206,25	
3						
4						
5						
				EQUIPOS SUB-TOTAL		$ 2.085,36

D. TRANSPORTE

	TIPO DE TRANSPORTE	VOL- PESO O CANTIDAD	M3 -KLM	TARIFA	VALOR - PARCIAL	
1	TRANSPORTE TERRESTRE Y FLUVIAL DESDE VILLAVICENCIO-CARURU (INCLUYE TRASIEGO, CARGUE, DESCARGUE EN EL MUNICIPIO) MAS EL TRANSPORTE FLUVIAL DESDE EL CASCO URBANO MUNICIPIO DE CARURU A COMUNIDAD	1,854		$ 2.900	$ 5.377	
2						
3						
4						
				TRASPORTE SUB-TOTAL		$ 5.376,60

D. MANO DE OBRA

	TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR PARCIAL
1	CUA 12 INST: 1O+2A	$ 316.482,38	190%	$ 601.316,51	32	$ 18.791,14
2						
3						
				MANO DE OBRA SUB-TOTAL		$ 18.791,14
				TOTAL ITEM		$ 42.427,00

ADMINISTRACION	27,7%	$ 11.752,28
IMPREVISTOS	1,5%	$ 636,41
UTILIDAD	5,0%	$ 2.121,35
PRECIO UNITARIO TOTAL		$ 56.937,03

Reviso y Aprobo:

Proyecto: Ing. Sebastian Morera Apoyo SPO
Reviso: Sec de planeacion y obras
Aprobo: Sec de planeacion y obras

ING. RODRIGO PARRADO GARCIA
SECRETARIO DE PLANEACION Y OBRAS

PRESUPUESTO OFICIAL	3,1	INSTALACION DE TEJA DE ZINC ONDULADA CAL 34	UNIDAD
			M2

A. MATERIALES

	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	DESPERDICIO	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
1	TEJA DE ZINC ONDULADA CAL 34	M2	1,0000	3%	$ 15.000	$ 15.450,00
2	PUNTILLA PEGA ZINC	LB	0,100	2%	$ 7.101	$ 724,30
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
				MATERIALES SUB-TOTAL		$ 16.174,30

B. EQUIPOS

	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/DÍA	RENDIMIENTO	VALOR - PARCIAL	
1	HERRAMIENTA MENOR	%	10%	$ 18.791,14	$ 1.879,11	
2	ANDAMIO METÁLICO TUBULAR	DIA	$ 6.600	32	$ 206,25	
3						
4						
5						
				EQUIPOS SUB-TOTAL		$ 2.085,36

D. TRANSPORTE

	TIPO DE TRANSPORTE	VOL- PESO O CANTIDAD	M3 -KLM	TARIFA	VALOR - PARCIAL	
1	TRANSPORTE TERRESTRE Y FLUVIAL DESDE VILLAVICENCIO-CARURU (INCLUYE TRASIEGO, CARGUE, DESCARGUE EN EL MUNICIPIO) MAS EL TRANSPORTE FLUVIAL DESDE EL CASCO URBANO MUNICIPIO DE CARURU A COMUNIDAD	1,854		$ 2.900	$ 5.377	
2						
3						
4						
				TRASPORTE SUB-TOTAL		$ 5.376,60

D. MANO DE OBRA

	TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR PARCIAL
1	CUA 12 INST: 1O+2A	$ 316.482,38	190%	$ 601.316,51	32	$ 18.791,14
2						
3						
				MANO DE OBRA SUB-TOTAL		$ 18.791,14
				TOTAL ITEM		$ 42.427,00

ADMINISTRACION	27,7%	$ 11.752,28
IMPREVISTOS	1,5%	$ 636,41
UTILIDAD	5,0%	$ 2.121,35
PRECIO UNITARIO TOTAL		$ 56.937,03

Reviso y Aprobo:

Proyecto: Ing. Sebastian Morera Apoyo SPO
Reviso: Sec de planeacion y obras
Aprobo: Sec de planeacion y obras

ING. RODRIGO PARRADO GARCIA
SECRETARIO DE PLANEACION Y OBRAS

PRESUPUESTO OFICIAL	4,1	INSTALACION DE TEJA DE ZINC ONDULADA CAL 34	UNIDAD
			M2

A. MATERIALES

	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	DESPERDICIO	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
1	TEJA DE ZINC ONDULADA CAL 34	M2	1,0000	3%	$ 15.000	$ 15.450,00
2	PUNTILLA PEGA ZINC	LB	0,100	2%	$ 7.101	$ 724,30
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
				MATERIALES SUB-TOTAL		$ 16.174,30

B. EQUIPOS

	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/DÍA	RENDIMIENTO	VALOR - PARCIAL	
1	HERRAMIENTA MENOR	%	10%	$ 18.791,14	$ 1.879,11	
2	ANDAMIO METÁLICO TUBULAR	DIA	$ 6.600	32	$ 206,25	
3						
4						
5						
				EQUIPOS SUB-TOTAL		$ 2.085,36

D. TRANSPORTE

	TIPO DE TRANSPORTE	VOL- PESO O CANTIDAD	M3 -KLM	TARIFA	VALOR - PARCIAL	
1	TRANSPORTE TERRESTRE Y FLUVIAL DESDE VILLAVICENCIO-CARURU (INCLUYE TRASIEGO, CARGUE, DESCARGUE EN EL MUNICIPIO) MAS EL TRANSPORTE FLUVIAL DESDE EL CASCO URBANO MUNICIPIO DE CARURU A COMUNIDAD	1,854		$ 2.900	$ 5.377	
2						
3						
4						
				TRASPORTE SUB-TOTAL		$ 5.376,60

D. MANO DE OBRA

	TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR PARCIAL
1	CUA 12 INST: 1O+2A	$ 316.482,38	190%	$ 601.316,51	32	$ 18.791,14
2						
3						
				MANO DE OBRA SUB-TOTAL		$ 18.791,14
				TOTAL ITEM		$ 42.427,00

ADMINISTRACION	27,7%	$ 11.752,28
IMPREVISTOS	1,5%	$ 636,41
UTILIDAD	5,0%	$ 2.121,35
PRECIO UNITARIO TOTAL		$ 56.937,03

Reviso y Aprobo:

Proyecto: Ing. Sebastian Morera Apoyo SPO
Reviso: Sec de planeacion y obras
Aprobo: Sec de planeacion y obras

ING. RODRIGO PARRADO GARCIA
SECRETARIO DE PLANEACION Y OBRAS

PRESUPUESTO OFICIAL	5,1	INSTALACION DE TEJA DE ZINC ONDULADA CAL 34	UNIDAD
			M2

A. MATERIALES

	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	DESPERDICIO	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
1	TEJA DE ZINC ONDULADA CAL 34	M2	1,0000	3%	$ 15.000	$ 15.450,00
2	PUNTILLA PEGA ZINC	LB	0,100	2%	$ 7.101	$ 724,30
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
				MATERIALES SUB-TOTAL		$ 16.174,30

B. EQUIPOS

	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/DÍA	RENDIMIENTO	VALOR - PARCIAL	
1	HERRAMIENTA MENOR	%	10%	$ 18.791,14	$ 1.879,11	
2	ANDAMIO METÁLICO TUBULAR	DIA	$ 6.600	32	$ 206,25	
3						
4						
5						
				EQUIPOS SUB-TOTAL		$ 2.085,36

D. TRANSPORTE

	TIPO DE TRANSPORTE	VOL- PESO O CANTIDAD	M3 -KLM	TARIFA	VALOR - PARCIAL	
1	TRANSPORTE TERRESTRE Y FLUVIAL DESDE VILLAVICENCIO-CARURU (INCLUYE TRASIEGO, CARGUE, DESCARGUE EN EL MUNICIPIO) MAS EL TRANSPORTE FLUVIAL DESDE EL CASCO URBANO MUNICIPIO DE CARURU A COMUNIDAD	1,854		$ 2.900	$ 5.377	
2						
3						
4						
				TRASPORTE SUB-TOTAL		$ 5.376,60

D. MANO DE OBRA

	TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL + PRESTACIONES	RENDIMIENTO	VALOR PARCIAL
1	CUA 12 INST: 1O+2A	$ 316.482,38	190%	$ 601.316,51	32	$ 18.791,14
2						
3						
				MANO DE OBRA SUB-TOTAL		$ 18.791,14
				TOTAL ITEM		$ 42.427,00

ADMINISTRACION	27,7%	$ 11.752,28
IMPREVISTOS	1,5%	$ 636,41
UTILIDAD	5,0%	$ 2.121,35
PRECIO UNITARIO TOTAL		$ 56.937,03

Reviso y Aprobo:

Proyecto: Ing. Sebastian Morera Apoyo SPO
Revlso: Sec de planeacion y obras
Aprobo: Sec de planeacion y obras

ING. RODRIGO PARRADO GARCIA
SECRETARIO DE PLANEACION Y OBRAS