ALCALDÍA SANTA CRUZ DE LORICA	1 DEPARTAMENTO DE CORDOBA MUNICPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA CONSTITUTIVA DEL ESPACIO PÚBLICO EN LA CABECERA URBANA DEL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"		
		PÁGINA	1	DE	19

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
1.1	DESMONTE Y RETIRO DE LOSETAS DE PISO EXISTENTE		m²	29,50

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramientas menores		10%	1404,700	$ 200,00
CARGADOR : POTENCIA EN EL VOLANTE 110 HP, CLASIFICACIÓN DE RPM DEL MOTOR 2300.		$ 140.000,00	30,000	$ 4.666,67
			SUBTOTAL $	$ 4.867,00

II. MATERIALES

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

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL O PESO		DISTANCIA (2)	M3 O TON/KM	TARIFA	Vr. UNITARIO
Retiro de escombros	0,145		5,00	0,73	$ 1.400,00	$ 1.015,00
					SUBTOTAL $	$ 1.015,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OFICIAL ALBAÑILERIA GENERAL	1	$ 70.000,00	170,166%	$ 119.116,20	15,55	$ 7.660,00
AYUDANTE DE ALBAÑILERIA	1	$ 58.363,50	170,166%	$ 99.314,83	15,55	$ 6.387,00
					SUBTOTAL $	$ 14.047,00
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 19.929,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25,02%	$ 4.987,00	
IMPREVISTOS	1,00%	$ 199,00	
UTILIDAD	6,00%	$ 1.196,00	
		SUBTOTAL $	$ 6.382,00
		Precio Unitario Total Aproximado al Peso $	$ 26.311,00



Firma

Nombre: CARLOS DAVID PEINADO CALAO

Secretario de Infraestructura Municipal

ALCALDÍA SANTA CRUZ DE LORICA	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **DEPARTAMENTO DE CORDOBA** **MUNICPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA** **ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS**	**"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA CONSTITUTIVA DEL ESPACIO PÚBLICO EN LA CABECERA URBANA DEL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"**			
		PÁGINA	2	DE	19

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
1.2	**NIVELACION Y COMPACTACION MANUAL DE SUELO DE APOYO PARA INSTALACION DE LOSETAS DE PISOS**		**m²**	**29,50**

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramientas menores		10%	3971,900	$ 200,00
RANA COMPACTADORA		$ 65.000,00	10,000	$ 6.500,00
			SUBTOTAL $	$ 6.700,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
MATERIAL DE RELLENO COMUN	M3	1,200	$ 36.743,00	$ 44.091,60
AGUA	LT	2,500	$ 250,00	$ 625,00
			SUBTOTAL $	$ 44.717,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL O PESO		DISTANCIA (2)	M3 O TON/KM	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRANSPORTE DE MATERIAL DE CANTERA	1,2		8,00	9,60	$ 1.400,00	$ 13.440,00
					SUBTOTAL $	$ 13.440,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OFICIAL ALBAÑILERIA GENERAL	1	$ 70.000,00	170,166%	$ 119.116,20	8,00	$ 14.890,00
AYUDANTE DE ALBAÑILERIA	2	$ 116.727,00	170,166%	$ 198.629,67	8,00	$ 24.829,00
					SUBTOTAL $	$ 39.719,00
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 104.576,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25,022%	$ 26.167,00	
IMPREVISTOS	1,000%	$ 1.046,00	
UTILIDAD	6,000%	$ 6.275,00	
		SUBTOTAL $	$ 33.488,00
		Precio Unitario Total Aproximado al Peso $	$ 138.064,00

Firma

Nombre: CARLOS DAVID PEINADO CALAO

Secretario de Infraestructura Municipal

ALCALDÍA SANTA CRUZ DE LORICA	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **DEPARTAMENTO DE CORDOBA** **MUNICPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA** **ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS**	**"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA CONSTITUTIVA DEL ESPACIO PÚBLICO EN LA CABECERA URBANA DEL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"**		
		PÁGINA	3	DE 19

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
2.1	REPOSICION DE TAPAS EN CONCRETO PARA REGISTROS 0,70 X 0,70		un	1,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramientas menores		10%	7943,600	$ 200,00
			SUBTOTAL $	$ 200,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
TAPA EN CONCRETO 0.70 X 0.70	UN	1,000	$ 82.000,00	$ 82.000,00
MORTERO 1:3	M3	0,220	$ 375.203,66	$ 82.544,81
			SUBTOTAL $	$ 164.545,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
					SUBTOTAL $	$ -

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OFICIAL ALBAÑILERIA GENERAL	1	$ 70.000,00	170,166%	$ 119.116,20	4,00	$ 29.779,00
AYUDANTE DE ALBAÑILERIA	2	$ 116.727,00	170,166%	$ 198.629,67	4,00	$ 49.657,00
					SUBTOTAL $	$ 79.436,00
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 244.181,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25,022%	$ 61.098,00	
IMPREVISTOS	1,000%	$ 2.442,00	
UTILIDAD	6,000%	$ 14.651,00	
		SUBTOTAL $	$ 78.191,00
		Precio Unitario Total Aproximado al Peso $	$ 322.372,00

Firma

Nombre: CARLOS DAVID PEINADO CALAO

Secretario de Infraestructura Municipal

ALCALDÍA SANTA CRUZ DE LORICA	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **DEPARTAMENTO DE CORDOBA** **MUNICPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA** **ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS**	**"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA CONSTITUTIVA DEL ESPACIO PÚBLICO EN LA CABECERA URBANA DEL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"**		
		PÁGINA	4	DE 19

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
ITEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD	CANTIDAD
4.1	PLANTILLA CONCRETO 3.000 PSI E=0.10 M. INCLUYE REFUERZO EN MALLA DE 15X15		m²	-

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramientas menores		10%	3971,900	$ 200,00
			SUBTOTAL $	$ 200,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
CONCRETO 3000 PSI	m²	0,105	$ 694.143,99	$ 72.885,00
TABLA 0.30 X 3Mt X 1"	UN	0,550	$ 30.000,00	$ 16.500,00
DESMOLDANTE	KG	0,075	$ 29.900,00	$ 2.242,50
MALLA ELECTROSOLDADA 15X15	UN	0,250	$ 79.900,00	$ 19.975,00
			SUBTOTAL $	$ 111.603,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
					SUBTOTAL $	$ -

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OFICIAL ALBAÑILERIA GENERAL	1	$ 70.000,00	170,166%	$ 119.116,20	8,00	$ 14.890,00
AYUDANTE DE ALBAÑILERIA	2	$ 116.727,00	170,166%	$ 198.629,67	8,00	$ 24.829,00
					SUBTOTAL $	$ 39.719,00
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 151.522,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25,022%	$ 37.914,00	
IMPREVISTOS	1,000%	$ 1.515,22	
UTILIDAD	6,000%	$ 9.091,32	
		SUBTOTAL $	$ 48.521,00
		Precio Unitario Total Aproximado al Peso $	$ 200.043,00



Firma

Nombre: CARLOS DAVID PEINADO CALAO

Secretario de Infraestructura Municipal

ALCALDÍA SANTA CRUZ DE LORICA	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **DEPARTAMENTO DE CORDOBA** **MUNICPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA** **ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS**	**"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA CONSTITUTIVA DEL ESPACIO PÚBLICO EN LA CABECERA URBANA DEL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"**	PÁGINA	5	DE 19

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
5.1	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRAMA SINTETICA EN COLORES PARA ZONAS DE JUEGOS INFANTILES**		**m²**	**130,00**

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramientas menores		10%	0,000	$ 200,00
COMPRESOR (BARRIDO Y/O SOPLADO)		$ 82.500,00	8,000	$ 10.312,50
			SUBTOTAL $	$ 10.513,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
GRAMA SINTÉTICA 20 MM DE ESPESOR COLORES = LAMINA DE IMPACTO INCLUYE PEGANTE Y TRANSPORTE	M2	1,050	$ 85.923,00	$ 90.219,15
			SUBTOTAL $	$ 90.219,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
					SUBTOTAL $	$ -

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OFICIAL ALBAÑILERIA GENERAL	1	$ 70.000,00	170,166%	$ 119.116,20	8,00	$ 14.890,00
AYUDANTE DE ALBAÑILERIA	2	$ 116.727,00	170,166%	$ 198.629,67	8,00	$ 24.829,00
					SUBTOTAL $	$ 39.719,00
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 140.451,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25,022%	$ 35.143,00	
IMPREVISTOS	1,000%	$ 1.405,00	
UTILIDAD	6,000%	$ 8.427,00	
		SUBTOTAL $	$ 44.975,00
		Precio Unitario Total Aproximado al Peso $	$ 185.426,00

Firma

Nombre: CARLOS DAVID PEINADO CALAO

Secretario de Infraestructura Municipal

ALCALDÍA SANTA CRUZ DE LORICA	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **DEPARTAMENTO DE CORDOBA** **MUNICPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA** **ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS**	**"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA CONSTITUTIVA DEL ESPACIO PÚBLICO EN LA CABECERA URBANA DEL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"**	PÁGINA	6	DE 19

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
5.2	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LOSETA PEATONAL LISA COLOR GRIS 20 X 20**		**m²**	**34,00**

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramientas menores		10%	3177,500	$ 200,00
CORTADORA DE BLOQUE CON DISCO		$ 80.000,00	15,000	$ 5.333,33
			SUBTOTAL $	$ 5.533,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
MORTERO 1:4	M3	0,033	$ 402.345,00	$ 13.410,16
LOSETA PEATONAL LISA 20X20 COLOR GRIS	UN	26,000	$ 2.756,00	$ 71.656,00
ARENA	M3	0,036	$ 54.477,00	$ 1.961,17
			SUBTOTAL $	$ 87.027,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
					SUBTOTAL $	$ -

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OFICIAL ALBAÑILERIA GENERAL	1	$ 70.000,00	170,166%	$ 119.116,20	10,00	$ 11.911,62
AYUDANTE DE ALBAÑILERIA	2	$ 116.727,00	170,166%	$ 198.629,67	10,00	$ 19.863,00
					SUBTOTAL $	$ 31.775,00
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 124.335,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 31.111,00	
IMPREVISTOS	1%	$ 1.243,00	
UTILIDAD	6%	$ 7.460,00	
		SUBTOTAL $	$ 39.814,00
		Precio Unitario Total Aproximado al Peso $	$ 164.149,00

Firma

Nombre: CARLOS DAVID PEINADO CALAO

Secretario de Infraestructura Municipal

ALCALDIA SANTA CRUZ DE LORICA	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **DEPARTAMENTO DE CORDOBA** **MUNICPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA** **ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS**	**"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA CONSTITUTIVA DEL ESPACIO PÚBLICO EN LA CABECERA URBANA DEL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"**	PÁGINA	7	DE 19

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
6.1	MARMOL CREMA MARFIL PARA BANCAS Y JARDINERAS		m²	3,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramientas menores		10%	0,000	$ 200,00
CORTADORA DE BALDOSA		$ 10.000,00	12,000	$ 833,33
			SUBTOTAL $	$ 1.033,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
MARMOL CREMA MARFIL PULIDO Y CUADREADO	M2	1,050	$ 465.666,00	$ 488.949,30
CEMENTO BLANCO NARE 2KL	KG	0,556	$ 3.800,00	$ 2.112,80
MORTERO 1:40	M3	0,033	$ 402.345,00	$ 13.410,16
			SUBTOTAL $	$ 504.472,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
					SUBTOTAL $	$ -

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OFICIAL ALBAÑILERIA GENERAL	1	$ 70.000,00	170,166%	$ 119.116,20	5,00	$ 23.823,24
AYUDANTE DE ALBAÑILERIA	2	$ 116.727,00	170,166%	$ 198.629,67	5,00	$ 39.725,93
					SUBTOTAL $	$ 63.549,00
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 569.054,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 142.388,00	
IMPREVISTOS	1%	$ 5.691,00	
UTILIDAD	6%	$ 34.143,00	
		SUBTOTAL $	$ 182.222,00
		Precio Unitario Total Aproximado al Peso $	$ 751.276,00

Firma

Nombre: CARLOS DAVID PEINADO CALAO

Secretario de Infraestructura Municipal

ALCALDÍA SANTA CRUZ DE LORICA	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **DEPARTAMENTO DE CORDOBA** **MUNICPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA** **ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS**	**"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA CONSTITUTIVA DEL ESPACIO PÚBLICO EN LA CABECERA URBANA DEL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"**		
		PÁGINA	8	DE 19

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
6.2	**MARMOL CREMA MARFIL CON GRABADO DE NOMBRES PARA MONUMENTO**		**m²**	**7,00**

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramientas menores		10%	6354,900	$ 200,00
CORTADORA DE BALDOSA		$ 10.000,00	12,000	$ 833,33
			SUBTOTAL $	$ 1.033,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
MARMOL CREMA MARFIL PULIDO Y CUADREADO	M2	1,050	$ 465.666,00	$ 488.949,30
CEMENTO BLANCO NARE 2KL	KG	0,556	$ 3.800,00	$ 2.112,80
MORTERO 1:40	M3	0,033	$ 402.345,00	$ 13.410,16
			SUBTOTAL $	$ 504.472,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
					SUBTOTAL $	$ -

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OFICIAL ALBAÑILERIA GENERAL	1	$ 70.000,00	170,166%	$ 119.116,20	5,00	$ 23.823,24
AYUDANTE DE ALBAÑILERIA	2	$ 116.727,00	170,166%	$ 198.629,67	5,00	$ 39.726,00
					SUBTOTAL $	$ 63.549,00
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 569.054,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 142.388,00	
IMPREVISTOS	1%	$ 5.691,00	
UTILIDAD	6%	$ 34.143,00	
		SUBTOTAL $	$ 182.222,00
		Precio Unitario Total Aproximado al Peso $	$ 751.276,00

Firma

Nombre: CARLOS DAVID PEINADO CALAO

Secretario de Infraestructura Municipal

ALCALDÍA SANTA CRUZ DE LORICA	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **DEPARTAMENTO DE CORDOBA** **MUNICPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA** **ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS**		**"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA CONSTITUTIVA DEL ESPACIO PÚBLICO EN LA CABECERA URBANA DEL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"**		
		PÁGINA	9	DE	19

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
7.1	**ESMALTE SOBRE BOLARDOS**		**un**	**30,00**

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramientas menores		10%	0,100	$ 794,10
COMPRESOR DE AIRE 100 LB MOTOR ELÉCTRICO 2HP		$ 9.375,00	4,000	$ 2.343,75
			SUBTOTAL $	$ 3.138,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
ESMALTE PARA METALES Y MADERA	GAL	0,280	$ 128.340,00	$ 35.935,20
			SUBTOTAL $	$ 35.935,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
					SUBTOTAL $	$ -

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OFICIAL PINTURA	1	$ 70.000,00	170,166%	$ 119.116,20	15,00	$ 7.941,08
					SUBTOTAL $	$ 7.941,00
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 47.014,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25,000%	$ 11.754,00	
IMPREVISTOS	1,000%	$ 470,00	
UTILIDAD	6,000%	$ 2.821,00	
		SUBTOTAL $	$ 15.045,00
		Precio Unitario Total Aproximado al Peso $	$ 62.059,00

Firma

Nombre: CARLOS DAVID PEINADO CALAO

Secretario de Infraestructura Municipal

ALCALDÍA SANTA CRUZ DE LORICA	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **DEPARTAMENTO DE CORDOBA** **MUNICPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA** **ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS**	**"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA CONSTITUTIVA DEL ESPACIO PÚBLICO EN LA CABECERA URBANA DEL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"**			
		PÁGINA	10	DE	19

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
7.2	**PINTURA PARA BARANDAS EXISTENTES EN CONCRETO (2 MANOS)**		**ml**	**485,00**

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramientas menores		10%	0,100	$ 794,10
COMPRESOR DE AIRE 100 LB MOTOR ELÉCTRICO 2HP		$ 9.375,00	4,000	$ 2.343,75
			SUBTOTAL $	$ 3.138,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
PIEDRA COPA PARA PULIR	GAL	0,246	$ 121.000,00	$ 29.766,00
			SUBTOTAL $	$ 29.766,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
					SUBTOTAL $	$ -

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OFICIAL PINTURA	1	$ 70.000,00	170,166%	$ 119.116,20	15,00	$ 7.941,08
					SUBTOTAL $	$ 7.941,00
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 40.845,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 10.220,00	
IMPREVISTOS	1%	$ 408,00	
UTILIDAD	6%	$ 2.451,00	
		SUBTOTAL $	$ 13.079,00
		Precio Unitario Total Aproximado al Peso $	$ 53.924,00

Firma

Nombre: CARLOS DAVID PEINADO CALAO

Secretario de Infraestructura Municipal

ALCALDÍA SANTA CRUZ DE LORICA	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **DEPARTAMENTO DE CORDOBA** **MUNICPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA** **ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS**	**"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA CONSTITUTIVA DEL ESPACIO PÚBLICO EN LA CABECERA URBANA DEL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"**		
		PÁGINA	11	DE 19

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
7.3	**PINTURA MUROS (2 MANOS)**		**m²**	**1.367,00**

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramientas menores		10%	0,100	$ -
COMPRESOR DE AIRE 100 LB MOTOR ELÉCTRICO 2HP		$ 9.375,00	4,000	$ 2.343,75
			SUBTOTAL $	$ 2.344,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
PINTURA VINILO PARA MUROS TIPO 2	GAL	0,370	$ 66.729,00	$ 24.689,73
			SUBTOTAL $	$ 24.690,00

III. TRANSPORTES

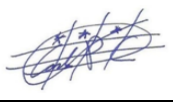
MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
					SUBTOTAL $	$ -

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OFICIAL PINTURA	$ 70.000,00	170,166%	$ 119.116,20	15,00	$ 7.941,08
				SUBTOTAL $	$ 7.941,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 34.975,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 8.751,00	
IMPREVISTOS	1%	$ 350,00	
UTILIDAD	6%	$ 2.099,00	
		SUBTOTAL $	$ 11.200,00
		Precio Unitario Total Aproximado al Peso $	$ 46.175,00



Firma

Nombre: CARLOS DAVID PEINADO CALAO

Secretario de Infraestructura Municipal

ALCALDÍA SANTA CRUZ DE LORICA	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **DEPARTAMENTO DE CORDOBA** **MUNICPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA** **ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS**	**"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA CONSTITUTIVA DEL ESPACIO PÚBLICO EN LA CABECERA URBANA DEL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"**		
		PÁGINA	12	DE 19

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
7.4	**BARNIZ SOBRE ESPALDAR EN MADERA INCLUYE LIJADO**		**un**	**25,00**

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramientas menores		10%	0,100	$ -
COMPRESOR DE AIRE 100 LB MOTOR ELÉCTRICO 2HP		$ 9.375,00	4,000	$ 2.343,75
			SUBTOTAL $	$ 2.344,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
BARNIZ BRILLANTE EXTERIOR	GAL	0,270	$ 64.863,00	$ 17.513,01
			SUBTOTAL $	$ 17.513,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
					SUBTOTAL $	$ -

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OFICIAL PINTURA	1	$ 70.000,00	170,166%	$ 119.116,20	7,50	$ 15.882,16
					SUBTOTAL $	$ 15.882,00
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 35.739,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 8.943,00	
IMPREVISTOS	1%	$ 357,00	
UTILIDAD	6%	$ 2.144,00	
		SUBTOTAL $	$ 11.444,00
		Precio Unitario Total Aproximado al Peso $	$ 47.183,00

Firma

Nombre: CARLOS DAVID PEINADO CALAO

Secretario de Infraestructura Municipal

ALCALDÍA SANTA CRUZ DE LORICA	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **DEPARTAMENTO DE CORDOBA** **MUNICPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA** **ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS**		**"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA CONSTITUTIVA DEL ESPACIO PÚBLICO EN LA CABECERA URBANA DEL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"**		
		PÁGINA	13	DE	19

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
7.5	**SUMINISTRO E INSTALACION DE PINTURA PARA PISOS TIPO EPOXICA**		**m²**	**85,00**

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramientas menores		10%	0,100	$ 794,10
COMPRESOR DE AIRE 100 LB MOTOR ELÉCTRICO 2HP		$ 9.375,00	4,000	$ 2.343,75
			SUBTOTAL $	$ 3.138,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
PINTURA ACRILICA	GAL	0,245	$ 127.703,00	$ 31.287,24
			SUBTOTAL $	$ 31.287,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
					SUBTOTAL $	$ -

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OFICIAL PINTURA	1	$ 70.000,00	170,166%	$ 119.116,20	15,00	$ 7.941,08
					SUBTOTAL $	$ 7.941,00
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 42.366,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 10.601,00	
IMPREVISTOS	1%	$ 424,00	
UTILIDAD	6%	$ 2.542,00	
		SUBTOTAL $	$ 13.567,00
		Precio Unitario Total Aproximado al Peso $	$ 55.933,00

Firma

Nombre: CARLOS DAVID PEINADO CALAO

Secretario de Infraestructura Municipal

ALCALDÍA SANTA CRUZ DE LORICA	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **DEPARTAMENTO DE CORDOBA** **MUNICPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA** **ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS**	**"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA CONSTITUTIVA DEL ESPACIO PÚBLICO EN LA CABECERA URBANA DEL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"**		
		PÁGINA	14	DE 19

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
ITEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD	CANTIDAD
8.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANCA CONCRETO ACABADO EN CONCRETO A LA VISTA E IMITACION MADERA CON ESPALDAR L=180		un	-

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramientas menores		10%	0,100	$ 41.706,10
			SUBTOTAL $	$ 41.706,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
BANCA CONCRETO PREFABRICADO L=180 G.CON ACABADO EN CONCRETO A LA VISTA E IMITACIÓN MADERA CON ESPALDAR	un	1,000	$ 1.048.809,00	$ 1.048.809,00
PEGANTE FUERTE ADHESION CON LATEX (25KG)	BULTO	1,000	$ 65.200,00	$ 65.200,00
			SUBTOTAL $	$ 1.114.009,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
					SUBTOTAL $	$ -

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OFICIAL ALBAÑILERIA GENERAL	1	$ 70.000,00	170,166%	$ 119.116,20	1,00	$ 119.116,20
AYUDANTE DE ALBAÑILERIA	3	$ 175.090,50	170,166%	$ 297.944,50	1,00	$ 297.944,50
					SUBTOTAL $	$ 417.061,00
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 1.572.776,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 393.537,00	
IMPREVISTOS	1%	$ 15.728,00	
UTILIDAD	6%	$ 94.367,00	
		SUBTOTAL $	$ 503.632,00
		Precio Unitario Total Aproximado al Peso $	$ 2.076.408,00

Firma

Nombre: CARLOS DAVID PEINADO CALAO

Secretario de Infraestructura Municipal

ALCALDÍA SANTA CRUZ DE LORICA	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **DEPARTAMENTO DE CORDOBA** **MUNICPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA** **ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS**	**"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA CONSTITUTIVA DEL ESPACIO PÚBLICO EN LA CABECERA URBANA DEL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"**		
		PÁGINA	15	DE 19

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
ITEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD	CANTIDAD
8.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASURERA EN ACERO INOXIDABLE. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO		un	5,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramientas menores		10%	0,100	$ 41.706,10
			SUBTOTAL $	$ 41.706,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
BASURERO FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE T304, CONTENEDOR BATIENTE	un	1,000	$ 685.129,00	$ 685.129,00
PEGANTE FUERTE ADHESION CON LATEX (25KG)	BULTO	1,000	$ 65.200,00	$ 65.200,00
			SUBTOTAL $	$ 750.329,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
					SUBTOTAL $	$ -

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OFICIAL ALBAÑILERIA GENERAL	1	$ 70.000,00	170,166%	$ 119.116,20	1,00	$ 119.116,20
AYUDANTE DE ALBAÑILERIA	3	$ 175.090,50	170,166%	$ 297.944,50	1,00	$ 297.944,50
					SUBTOTAL $	$ 417.061,00
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 1.209.096,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 302.538,00	
IMPREVISTOS	1%	$ 12.091,00	
UTILIDAD	6%	$ 72.546,00	
		SUBTOTAL $	$ 387.175,00
		Precio Unitario Total Aproximado al Peso $	$ 1.596.271,00

Firma

Nombre: CARLOS DAVID PEINADO CALAO

Secretario de Infraestructura Municipal

ALCALDÍA SANTA CRUZ DE LORICA	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **DEPARTAMENTO DE CORDOBA** **MUNICPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA** **ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS**		**"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA CONSTITUTIVA DEL ESPACIO PÚBLICO EN LA CABECERA URBANA DEL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"**		
		PÁGINA	16	DE	19

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
8.3	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA PREFABRICADA EN CONCRETO TIPO 2X Y 3X PARA REPOSICION DE PIEZAS FALTANTES, INCLUYE DEMOLICION DE PIEZAS AFECTADAS.**		**un**	**90,00**

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramientas menores		10%	0,100	$ 30.893,40
			SUBTOTAL $	$ 30.893,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
BARANDA PREFABRICADA EN CONCRETO A LA VISTA SEGUN DISEÑO	UN	1,000	$ 250.000,00	$ 250.000,00
CONCRETO 3000 PSI	m3	0,150	$ 694.143,99	$ 104.121,60
			SUBTOTAL $	$ 354.122,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
					SUBTOTAL $	$ -

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OFICIAL ALBAÑILERIA GENERAL	1	$ 70.000,00	170,166%	$ 119.116,20	1,35	$ 88.234,22
AYUDANTE DE ALBAÑILERIA	3	$ 175.090,50	170,166%	$ 297.944,50	1,35	$ 220.699,63
					SUBTOTAL $	$ 308.934,00
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 693.949,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25,022%	$ 173.638,00	
IMPREVISTOS	1,000%	$ 6.939,00	
UTILIDAD	6,000%	$ 41.637,00	
		SUBTOTAL $	$ 222.214,00
		Precio Unitario Total Aproximado al Peso $	$ 916.163,00

Firma

Nombre: CARLOS DAVID PEINADO CALAO

Secretario de Infraestructura Municipal

ALCALDÍA SANTA CRUZ DE LORICA	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **DEPARTAMENTO DE CORDOBA** **MUNICPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA** **ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS**	**"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA CONSTITUTIVA DEL ESPACIO PÚBLICO EN LA CABECERA URBANA DEL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"**		
		PÁGINA	17	DE 19

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
ITEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD	CANTIDAD
8.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD DINAMICA DE DIVERSION INFANTIL.		un	1,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramientas menores		10%	0,100	$ 114.750,10
			SUBTOTAL $	$ 114.750,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
UNIDAD DINAMICA DE DIVERSION INFANTIL	un	1,000	$ 21.231.071,00	$ 21.231.071,00
CONCRETO 3000 PSI	m3	0,150	$ 694.143,99	$ 104.122,00
			SUBTOTAL $	$ 21.335.193,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
					SUBTOTAL $	$ -

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OFICIAL ALBAÑILERIA GENERAL	1	$ 70.000,00	170,166%	$ 119.116,20	0,45	$ 264.702,67
AYUDANTE DE ALBAÑILERIA	4	$ 233.454,00	170,166%	$ 397.259,33	0,45	$ 882.798,52
					SUBTOTAL $	$ 1.147.501,00
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 22.597.444,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 5.654.286,00	
IMPREVISTOS	1%	$ 225.974,00	
UTILIDAD	6%	$ 1.355.847,00	
		SUBTOTAL $	$ 7.236.107,00
		Precio Unitario Total Aproximado al Peso $	$ 29.833.551,00

Firma

Nombre: CARLOS DAVID PEINADO CALAO

Secretario de Infraestructura Municipal

ALCALDÍA SANTA CRUZ DE LORICA	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **DEPARTAMENTO DE CORDOBA** **MUNICPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA** **ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS**	**"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA CONSTITUTIVA DEL ESPACIO PÚBLICO EN LA CABECERA URBANA DEL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"**		
		PÁGINA	18	DE 19

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
11.1	MANTENIMIENTO A EQUIPOS BIOSALUDABLES EXISTENTES		un	4,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramientas menores		10%	0,100	$ 4.368,60
COMPRESOR (BARRIDO Y/O SOPLADO)		$ 82.500,00	5,000	$ 16.500,00
			SUBTOTAL $	$ 20.869,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
ESMALTE PARA METALES Y MADERA	GAL	1,500	$ 128.340,00	$ 192.510,00
			SUBTOTAL $	$ 192.510,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
					SUBTOTAL $	$ -

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OFICIAL ALBAÑILERIA GENERAL	1	$ 70.000,00	170,166%	$ 119.116,20	5,00	$ 23.823,24
AYUDANTE DE ALBAÑILERIA	1	$ 58.363,50	170,166%	$ 99.314,83	5,00	$ 19.862,97
					SUBTOTAL $	$ 43.686,00
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 257.065,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 64.322,00	
IMPREVISTOS	1%	$ 2.571,00	
UTILIDAD	6%	$ 15.424,00	
		SUBTOTAL $	$ 82.317,00
		Precio Unitario Total Aproximado al Peso $	$ 339.382,00

Firma

Nombre: CARLOS DAVID PEINADO CALAO

Secretario de Infraestructura Municipal

ALCALDÍA SANTA CRUZ DE LORICA	**REPUBLICA DE COLOMBIA** **DEPARTAMENTO DE CORDOBA** **MUNICPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA** **ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS**	**"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA CONSTITUTIVA DEL ESPACIO PÚBLICO EN LA CABECERA URBANA DEL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"**		
		PÁGINA	19	DE 19

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
11.2	**MANTENIMIENTO A JUEGOS INFANTILES DE MADERA EXISTENTES**		un	1,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramientas menores		10%	0,100	$ 4.368,60
COMPRESOR (BARRIDO Y/O SOPLADO)		$ 82.500,00	5,000	$ 16.500,00
			SUBTOTAL $	$ 20.869,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
ESMALTE PARA METALES Y MADERA	GAL	1,500	$ 128.340,00	$ 192.510,00
BARNIZ BRILLANTE EXTERIOR	GAL	1,500	$ 64.863,00	$ 97.294,50
			SUBTOTAL $	$ 289.805,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
					SUBTOTAL $	$ -

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OFICIAL ALBAÑILERIA GENERAL	1	$ 70.000,00	170,166%	$ 119.116,20	5,00	$ 23.823,24
AYUDANTE DE ALBAÑILERIA	1	$ 58.363,50	170,166%	$ 99.314,83	5,00	$ 19.862,97
					SUBTOTAL $	$ 43.686,00
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 354.360,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	25%	$ 88.667,00	
IMPREVISTOS	1%	$ 3.544,00	
UTILIDAD	6%	$ 21.262,00	
		SUBTOTAL $	$ 113.473,00
		Precio Unitario Total Aproximado al Peso $	$ 467.833,00

Firma

Nombre: CARLOS DAVID PEINADO CALAO

Secretario de Infraestructura Municipal