"AUNAR ESFUERZOS PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACION Y DOTACION A LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL CENTRO DE VIDA Y BIENESTAR PARA LA ATENCION A ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE SAHAGUN, CORDOBA"

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

APU

REPUBLICA DE COLOMBIA	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBRA: "MANTENIMIENTO, ADECUACION Y DOTACION A LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL CENTRO DE VIDA Y BIENESTAR PARA LA ATENCION A ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE SAHAGUN DEPARTAMENTO DE CORDOBA"

ITEM: 1.4 | **DESMONTE DE CIELO RASO** | **UND:** M2

I. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	REND	CANT	Vr Parcial	
HERRAMIENTAS MENORES	GLOB				$ 3,790.56	
						$ 3,791

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UND	CANT	Vr UNIT	Vr Parcial	
					$ 0

III. TRANSPORTES Y OTROS

DESCRIPCION	VOL-PESO	DIST	M3-KM	TARIFA	Vr Parcial	
					$ 0	
						$ 0

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACION	JORNAL TOTAL	REDIMIENTO	Vr Parcial	
1 OFICIAL	$ 80,000.00	185%	$ 148,000.00	25.00	$ 5,920.00	
1 AYUDANTES	$ 38,667.00	185%	$ 71,533.95	25.00	$ 2,861.36	
						$ 8,781
TOTAL COSTOS DIRECTOS						**$ 12,572.00**

LEONEL BUENDIA SUS
Secretario de Obras Públicas



REPUBLICA DE COLOMBIA	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBRA:	"MANTENIMIENTO, ADECUACION Y DOTACION A LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL CENTRO DE VIDA Y BIENESTAR PARA LA ATENCION A ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE SAHAGUN DEPARTAMENTO DE CORDOBA"

ITEM: 2.1	EXCAVACIÓN EN MATERIAL DE SITIO BAJO CUALQUIER GRADO DE HUMEDAD H<2,00M	UND:	M3

I. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	REND	CANT	Vr Parcial	
HERRAMIENTAS MENORES	GLOB				$ 2,425.55	
						$ 2,426

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UND	CANT	Vr UNIT	Vr Parcial	
					$ 0

III. TRANSPORTES Y OTROS

DESCRIPCION	VOL-PESO	DIST	M3-KM	TARIFA	Vr Parcial	
					$ 0	
						$ 0

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACION	JORNAL TOTAL	REDIMIENTO	Vr Parcial	
1 OFICIAL	$ 80,000.00	185%	$ 148,000.00	6.00	$ 24,666.67	
2 AYUDANTES	$ 77,334.00	185%	$ 143,067.90	6.00	$ 23,844.65	
						$ 48,511
TOTAL COSTOS DIRECTOS						**$ 50,936.87**

LEONEL BUENDIA SUS
Secretario de Obras Públicas



REPUBLICA DE COLOMBIA	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBRA:	"MANTENIMIENTO, ADECUACION Y DOTACION A LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL CENTRO DE VIDA Y BIENESTAR PARA LA ATENCION A ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE SAHAGUN DEPARTAMENTO DE CORDOBA"		
ITEM: 2.3	RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE MATERIAL DE OBRA PRODUCTO DE EXCAVACION Y DESCAPOTE (INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE)	UND:	M3

I. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	REND	CANT	Vr Parcial	
HERRAMIENTAS MENORES	GLOB				$ 118.17	
RETROCARGADOR	HRS	$ 104,832.14	91.00	1	$ 9,216.01	
						$ 9,334

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UND	CANT	Vr UNIT	Vr Parcial	
					$ 0

III. TRANSPORTES Y OTROS

DESCRIPCION	VOL-PESO	DIST	M3-KM	TARIFA	Vr Parcial	
VOLQUETA	1.5	5	7.5	$ 1,300	$ 9,750	
						$ 9,750

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACION	JORNAL TOTAL	REDIMIENTO	Vr Parcial	
3 AYUDANTE	$ 116,001.00	185%	$ 214,601.85	91.00	$ 2,358.26	
						$ 2,358
TOTAL COSTOS DIRECTOS						**$ 21,442.45**

LEONEL BUENDIA SUS
Secretario de Obras Públicas



REPUBLICA DE COLOMBIA	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBRA:	"MANTENIMIENTO, ADECUACION Y DOTACION A LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL CENTRO DE VIDA Y BIENESTAR PARA LA ATENCION A ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE SAHAGUN DEPARTAMENTO DE CORDOBA"		
ITEM: 6.1	SUMINISTRO E INSTALACION PERFIL PRH (160 X 60 x cal 18) INCLUYE PINTURA	UND:	KG

I. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	REND	CANT	Vr Parcial	
HERRAMIENTAS MENORES	GLOB				$ 731.78	
						$ 732

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UND	CANT	Vr UNIT	Vr Parcial	
SUMINISTRO E INSTALACION PERFIL PRH (160 X 60 x cal 18) INCLUYE PINTURA	KG	1.00	$ 14,600.00	$ 14,600.00	
					$ 14,600

III. TRANSPORTES Y OTROS

DESCRIPCION	VOL-PESO	DIST	M3-KM	TARIFA	Vr Parcial	
					$ 0	
						$ 0

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACION	JORNAL TOTAL	REDIMIENTO	Vr Parcial	
1 AYUDANTES	$ 38,667.00	185%	$ 71,533.95	15.00	$ 4,768.93	
1 OFICIAL	$ 80,000.00	185%	$ 148,000.00	15.00	$ 9,866.67	
						$ 14,636
TOTAL COSTOS DIRECTOS						**$ 29,968.00**

LEONEL BUENDIA SUS
Secretario de Obras Públicas

REPUBLICA DE COLOMBIA	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBRA:	"MANTENIMIENTO, ADECUACION Y DOTACION A LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL CENTRO DE VIDA Y BIENESTAR PARA LA ATENCION A ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE SAHAGUN DEPARTAMENTO DE CORDOBA"		
ITEM: 6.2	CUBIERTA TERMOACUSTICA ECOROOF UPVC 2.5mm	UND:	M2

I. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	REND	CANT	Vr Parcial	
HERRAMIENTAS MENORES	GLOB				$ 1,829.45	
						$ 1,829

II. MATERIALES

DESCRIPCION		UND	CANT	Vr UNIT	Vr Parcial	
CUBIERTA TERMOACUSTICA ECOROOF	M2	78,000.00	1.00	$ 78,000.00	$ 78,000.00	
ESTRUCTURA METALICA	GBL	26,000.00	1.00	$ 26,000.00	$ 26,000.00	
						$ 104,000

III. TRANSPORTES Y OTROS

DESCRIPCION	VOL-PESO	DIST	M3-KM	TARIFA	Vr Parcial	
					$ 0	
						$ 0

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACION	JORNAL TOTAL	REDIMIENTO	Vr Parcial	
1 AYUDANTES	$ 38,667.00	185%	$ 71,533.95	6.00	$ 11,922.33	
1 OFICIAL	$ 80,000.00	185%	$ 148,000.00	6.00	$ 24,666.67	
						$ 36,589
TOTAL COSTOS DIRECTOS						**$ 142,419.00**

LEONEL BUENDIA SUS
Secretario de Obras Públicas



REPUBLICA DE COLOMBIA	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBRA:	"MANTENIMIENTO, ADECUACION Y DOTACION A LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL CENTRO DE VIDA Y BIENESTAR PARA LA ATENCION A ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE SAHAGUN DEPARTAMENTO DE CORDOBA"		
ITEM: 6.3	CIELO RASO EN PVC	UND:	M2

I. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	REND	CANT	Vr Parcial	
HERRAMIENTAS MENORES	GLOB				$ 1,372.09	
						$ 1,372

II. MATERIALES

DESCRIPCION		UND	CANT	Vr UNIT	Vr Parcial	
CIELO RASO PVC	M2	68,000.00	1.00	$ 68,000.00	$ 68,000.00	
ESTRUCTURA METALICA	GBL	20,000.00	1.00	$ 20,000.00	$ 20,000.00	
						$ 88,000

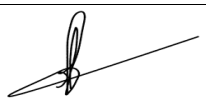
III. TRANSPORTES Y OTROS

DESCRIPCION	VOL-PESO	DIST	M3-KM	TARIFA	Vr Parcial	
					$ 0	
						$ 0

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACION	JORNAL TOTAL	REDIMIENTO	Vr Parcial	
1 AYUDANTES	$ 38,667.00	185%	$ 71,533.95	8.00	$ 8,941.74	
1 OFICIAL	$ 80,000.00	185%	$ 148,000.00	8.00	$ 18,500.00	
						$ 27,442
TOTAL COSTOS DIRECTOS						**$ 116,814.00**

LEONEL BUENDIA SUS
Secretario de Obras Públicas



REPUBLICA DE COLOMBIA	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBRA:	"MANTENIMIENTO, ADECUACION Y DOTACION A LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL CENTRO DE VIDA Y BIENESTAR PARA LA ATENCION A ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE SAHAGUN DEPARTAMENTO DE CORDOBA"

ITEM: 10.3	ZAPATA EN CONCRETO REFORZADO 3000 psi Dim 1.20 * 1.20m E=.25	UND:	M3

I. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	REND	CANT	Vr Parcial	
HERRAMIENTAS MENORES	GLOB				$ 27,441.74	
MESCLADORA DE CONCRETO	MAQ	$ 68,000.00	2.00	1	$ 34,000.00	
						$ 61,442

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UND	CANT	Vr UNIT	Vr Parcial	
MEZCLA CONCRETO 2500 PSI	M3	1.05	$ 484,247.23	$ 533,882.57	
REFUERZO FIGURADO DE 60.000 PSI ACORDE A PLANOS Y ESPECIFICACIONES	KLS	12.00	$ 8,500	$ 105,060.00	
					$ 638,943

III. TRANSPORTES Y OTROS

DESCRIPCION	VOL-PESO	DIST	M3-KM	TARIFA	Vr Parcial	
					$ 0	
						$ 0

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACION	JORNAL TOTAL	REDIMIENTO	Vr Parcial	
CUADRILLA DE VACIADO 1 OF 1 AY	$ 118,667.00	185%	$ 219,533.95	0.40	$ 548,834.88	
						$ 548,835

TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 1,249,220.00**

LEONEL BUENDIA SUS
Secretario de Obras Públicas



REPUBLICA DE COLOMBIA	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBRA:	"MANTENIMIENTO, ADECUACION Y DOTACION A LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL CENTRO DE VIDA Y BIENESTAR PARA LA ATENCION A ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE SAHAGUN DEPARTAMENTO DE CORDOBA"		
ITEM: 10.4	VIGA DE CIMENTACIÓN DE CERRAMIENTO 0,30X0,30M EN CONCRETO DE 24,5 MPA (F´C = 3.500 PSI) ELABORADO EN OBRA (INCLUYE ACERO DE REFUERZO 4#4 E#3 @0,2M)	UND:	ML

I. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	REND	CANT	Vr Parcial	
HERRAMIENTAS MENORES	GLOB				$ 1,085.34	
FORMALETA METALICA	HORA	$ 24,672.00	20	1	$ 1,233.60	
VIBRADOR DE CONCRETO	DIA	$ 49,200.00	20		$ 2,460.00	
						$ 4,779

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UND	CANT	Vr UNIT	Vr Parcial	
PUNTILLA 2 CC	LBS	0.1	$ 3,500	$ 350.02	
TABLA CATIVO 0.3M	ML	2	$ 9,900	$ 19,800.00	
REFUERZO FIGURADO DE 60.000 PSI ACORDE A PLANOS Y ESPECIFICACIONES	KLS	7.56	$ 8,500	$ 66,187.80	
MEZCLA CONCRETO 3500 PSI	M3	0.09	$ 484,247	$ 44,889.72	
ALAMBRE NEGRO	KG	0.23	4,448.81	$ 1,039.26	
DESMOLDANTE	LT	0.002	12,800.0	$ 26.88	
					$ 132,294

III. TRANSPORTES Y OTROS

DESCRIPCION	VOL-PESO	DIST	M3-KM	TARIFA	Vr Parcial	
					$ 0	
						$ 0

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACION	JORNAL TOTAL	REDIMIENTO	Vr Parcial	
1 OFICIAL	$ 80,000.00	185%	$ 148,000.00	20.00	$ 7,400.00	
4 AYUDANTES	$ 154,668.00	185%	$ 286,135.80	20.00	$ 14,306.79	
						$ 21,707
TOTAL COSTOS DIRECTOS						**$ 158,780.00**



LEONEL BUENDIA SUS
Secretario de Obras Públicas

REPUBLICA DE COLOMBIA	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBRA:	"MANTENIMIENTO, ADECUACION Y DOTACION A LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL CENTRO DE VIDA Y BIENESTAR PARA LA ATENCION A ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE SAHAGUN DEPARTAMENTO DE CORDOBA"		
ITEM: 10.5	CERRAMIENTO PERIMETRAL EN BLOQUE N°15 ABUZARDADO H=2,40M	UND:	M2

I. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	REND	CANT	Vr Parcial	
HERRAMIENTAS MENORES	GLOB				$ 2,266.26	
						$ 2,266

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UND	CANT	Vr UNIT	Vr Parcial	
BLOQUE BUZARDADO N°15	M2	12.5	$ 3,500.00	$ 43,750.00	
MORTERO 1:4	M3	0.032	$ 371,924.59	$ 11,901.59	
					$ 55,652

III. TRANSPORTES Y OTROS

DESCRIPCION	VOL-PESO	DIST	M3-KM	TARIFA	Vr Parcial	
					$ 0	
						$ 0

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACION	JORNAL TOTAL	REDIMIENTO	Vr Parcial	
1 OFICIAL	$ 80,000.00	185%	$ 148,000.00	8.00	$ 18,500.00	
3 AYUDANTES	$ 116,001.00	185%	$ 214,601.85	8.00	$ 26,825.23	
						$ 45,325
TOTAL COSTOS DIRECTOS						**$ 103,244.00**

LEONEL BUENDIA SUS
Secretario de Obras Públicas



REPUBLICA DE COLOMBIA	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBRA:	"MANTENIMIENTO, ADECUACION Y DOTACION A LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL CENTRO DE VIDA Y BIENESTAR PARA LA ATENCION A ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE SAHAGUN DEPARTAMENTO DE CORDOBA"		
ITEM: 10.6	VIGA DE AMARRE SUPERIOR 0,15X0,20M EN CONCRETO DE 24,5 MPA (F´C = 3.500 PSI) ELABORADO EN OBRA (INCLUYE ACERO DE REFUERZO)	UND:	ML

I. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	REND	CANT	Vr Parcial	
HERRAMIENTAS MENORES	GLOB				$ 3,021.68	
SECCIÓN ANDAMIO	DIA	$ 1,281.28	8.00	1	$ 1,281.28	
PLATAFORMA PARA ANDAMIO	DIA	$ 815.36	8.00	1	$ 815.36	
						$ 5,118

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UND	CANT	Vr UNIT	Vr Parcial	
CUARTON 2"x4"x3M	UND	0.30	$ 16,000.00	$ 4,800.00	
PUNTILLA 2 CC	LBS	0.34	$ 1,938.96	$ 659.25	
TABLA CATIVO 0.3M	ML	1.20	$ 9,900.00	$ 11,880.00	
ANTISOL BLANCO	KLS	0.06	$ 7,702.83	$ 462.17	
DESMOLDANTE (DESMOLDATOC 16KG)	KG	0.004	$ 273,728.36	$ 1,149.66	
MEZCLA CONCRETO 3000 PSI	M3	0.04	$ 401,520.54	$ 15,177.48	
REFUERZO FIGURADO DE 60.000 PSI ACORDE A PLANOS Y ESPECIFICACIONES	KLS	7.13	$ 8,500.00	$ 62,405.64	
ALAMBRE NEGRO	LT	0.21	$ 4,448.81	$ 998.90	
					$ 97,533

III. TRANSPORTES Y OTROS

DESCRIPCION	VOL-PESO	DIST	M3-KM	TARIFA	Vr Parcial	
						$ 0

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACION	JORNAL TOTAL	REDIMIENTO	Vr Parcial	
1 OFICIAL	$ 80,000.00	185%	$ 148,000.00	6.00	$ 24,666.67	
3 AYUDANTES	$ 116,001.00	185%	$ 214,601.85	6.00	$ 35,766.98	
						$ 60,434
TOTAL COSTOS DIRECTOS						**$ 163,086.00**

LEONEL BUENDIA SUS
Secretario de Obras Públicas



REPUBLICA DE COLOMBIA	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBRA:	**"MANTENIMIENTO, ADECUACION Y DOTACION A LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL CENTRO DE VIDA Y BIENESTAR PARA LA ATENCION A ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE SAHAGUN DEPARTAMENTO DE CORDOBA"**

ITEM: 10.7	**COLUMNA DE 0,2X0,25M CONCRETO 24,5 MPA (F´C = 300 PSI) ELABORADO EN OBRA, INCLUYE FORMALETA Y ACERO DE REFUERZO 4#4, E#3 @0,20M**	**UND:**	ML

I. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	REND	CANT	Vr Parcial	
HERRAMIENTAS MENORES	GLOB				$ 2,266.26	
SECCIÓN ANDAMIO	DIA	$ 1,281.28	8.00	1	$ 1,281.28	
PLATAFORMA PARA ANDAMIO	DIA	$ 815.36	8.00	1	$ 815.36	
						$ 4,363

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UND	CANT	Vr UNIT	Vr Parcial	
CUARTON 2"x4"x3M	UND	0.30	$ 16,000.00	$ 4,800.00	
PUNTILLA 2 CC	LBS	0.34	$ 1,938.96	$ 659.25	
TABLA CATIVO 0.3M	ML	1.20	$ 9,900.00	$ 11,880.00	
ANTISOL BLANCO	KLS	0.06	$ 7,702.83	$ 462.17	
DESMOLDANTE (DESMOLDATOC 16KG)	KG	0.004	$ 273,728.36	$ 1,149.66	
MEZCLA CONCRETO 3000 PSI	M3	0.03	$ 401,520.54	$ 13,912.69	
REFUERZO FIGURADO DE 60.000 PSI ACORDE A PLANOS Y ESPECIFICACIONES	KLS	7.13	$ 8,500.00	$ 62,405.64	
ALAMBRE NEGRO	LT	0.21	$ 4,448.81	$ 998.90	
					$ 96,268

III. TRANSPORTES Y OTROS

DESCRIPCION	VOL-PESO	DIST	M3-KM	TARIFA	Vr Parcial	
						$ 0

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACION	JORNAL TOTAL	REDIMIENTO	Vr Parcial	
1 OFICIAL	$ 80,000.00	185%	$ 148,000.00	8.00	$ 18,500.00	
3 AYUDANTES	$ 116,001.00	185%	$ 214,601.85	8.00	$ 26,825.23	
						$ 45,325
TOTAL COSTOS DIRECTOS						**$ 145,957.00**

LEONEL BUENDIA SUS
Secretario de Obras Públicas

REPUBLICA DE COLOMBIA	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBRA:	"MANTENIMIENTO, ADECUACION Y DOTACION A LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL CENTRO DE VIDA Y BIENESTAR PARA LA ATENCION A ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE SAHAGUN DEPARTAMENTO DE CORDOBA"

ITEM: 10.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCERTINA DE SEGURIDAD PARA MUROS	UND:	ML

I. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	REND	CANT	Vr Parcial	
HERRAMIENTAS MENORES	GLOB				$ 731.78	
						$ 732

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UND	CANT	Vr UNIT	Vr Parcial	
SOPORTE EN PERFIL CIRCULAR DE 1. 1/2"	ML	0.60	$ 18,000.00	$ 10,800.00	
CONCERTINA DE SEGURIDAD	ML	1.00	$ 28,500.00	$ 28,500.00	
Alambre galvanizado No 18	KG	0.10	$ 9,000.00	$ 900.00	
					$ 40,200

III. TRANSPORTES Y OTROS

DESCRIPCION	VOL-PESO	DIST	M3-KM	TARIFA	Vr Parcial	
					$ 0	
						$ 0

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACION	JORNAL TOTAL	REDIMIENTO	Vr Parcial	
OFICIAL	$ 80,000	185%	$ 148,000.00	15.0	$ 9,866.67	
OBREROS (1)	$ 38,667	185%	$ 71,533.95	15.0	$ 4,768.93	
						$ 14,636
TOTAL COSTOS DIRECTOS						**$ 55,568.00**

LEONEL BUENDIA SUS
Secretario de Obras Públicas



REPUBLICA DE COLOMBIA	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBRA:	"MANTENIMIENTO, ADECUACION Y DOTACION A LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL CENTRO DE VIDA Y BIENESTAR PARA LA ATENCION A ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE SAHAGUN DEPARTAMENTO DE CORDOBA"

ITEM: 11.1.1	EMPEDRADO EN PIEDRA RAJON Y CONCRETO	UND:	M2

I. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	REND	CANT	Vr Parcial	
HERRAMIENTAS MENORES	GLOB				$ 1,219.63	
						$ 1,220

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UND	CANT	Vr UNIT	Vr Parcial	
MEZCLA CONCRETO 3000 PSI	M3	0.03	$ 484,247.23	$ 15,253.79	
PIEDRA RAJON	M3	0.10	$ 108,090	$ 11,133.27	
					$ 26,387

III. TRANSPORTES Y OTROS

DESCRIPCION	VOL-PESO	DIST	M3-KM	TARIFA	Vr Parcial	
					$ 0	
						$ 0

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACION	JORNAL TOTAL	REDIMIENTO	Vr Parcial	
CUADRILLA DE VACIADO 1 OF 1 AY	$ 118,667.00	185%	$ 219,533.95	9.00	$ 24,392.66	
						$ 24,393
TOTAL COSTOS DIRECTOS						**$ 52,000.00**

LEONEL BUENDIA SUS
Secretario de Obras Públicas



REPUBLICA DE COLOMBIA	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS
MUNICIPIO DE SAHAGUN - CORDOBA	

OBRA:	"MANTENIMIENTO, ADECUACION Y DOTACION A LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL CENTRO DE VIDA Y BIENESTAR PARA LA ATENCION A ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE SAHAGUN DEPARTAMENTO DE CORDOBA"

ITEM: 11.1.2	SUMINISTRO E INSTALACION AIRE ACONDICIONADO 12.000BTU	UND:	UND

I. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	REND	CANT	Vr Parcial	
HERRAMIENTAS MENORES	GLOB				$ 21,953.40	
						$ 21,953

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UND	CANT	Vr UNIT	Vr Parcial	
SUMINISTRO E INSTALACION AIRE ACONDICIONADO 12.000BTU	UND	1	$ 1,988,000.00	$ 1,988,000.00	
accesorios para su instalacion	gbl	1	$ 1,350,978.00	$ 1,350,978.00	
				$ -	
					$ 3,338,978

III. TRANSPORTES Y OTROS

DESCRIPCION	VOL-PESO	DIST	M3-KM	TARIFA	Vr Parcial	
					$ 0	
						$ 0

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACION	JORNAL TOTAL	REDIMIENTO	Vr Parcial	
1 OFICIAL	$ 80,000.00	185%	$ 148,000.00	0.50	$ 296,000.00	
1 AYUDANTES	$ 38,667.00	185%	$ 71,533.95	0.50	$ 143,067.90	
						$ 439,068
TOTAL COSTOS DIRECTOS						**$ 3,800,000.00**

LEONEL BUENDIA SUS
Secretario de Obras Públicas

REPUBLICA DE COLOMBIA	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS
MUNICIPIO DE SAHAGUN - CORDOBA	

OBRA:	"MANTENIMIENTO, ADECUACION Y DOTACION A LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL CENTRO DE VIDA Y BIENESTAR PARA LA ATENCION A ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE SAHAGUN DEPARTAMENTO DE CORDOBA"

ITEM:11.1.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAZA SANITARIA UNA PIEZA	UND:	UND

I. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	REND	CANT	Vr Parcial	
HERRAMIENTAS MENORES	GLOB				$ 5,488.35	
						$ 5,488

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UND	CANT	Vr UNIT	Vr Parcial	
SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAZA SANITARIA UNA PIEZA	UND	1	$ 568,744.00	$ 568,744.00	
accesorios para su instalacion	gbl	1	$ 96,000.00	$ 96,000.00	
				$ -	
					$ 664,744

III. TRANSPORTES Y OTROS

DESCRIPCION	VOL-PESO	DIST	M3-KM	TARIFA	Vr Parcial	
					$ 0	
						$ 0

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACION	JORNAL TOTAL	REDIMIENTO	Vr Parcial	
1 OFICIAL	$ 80,000.00	185%	$ 148,000.00	2.00	$ 74,000.00	
1 AYUDANTES	$ 38,667.00	185%	$ 71,533.95	2.00	$ 35,766.98	
						$ 109,767
TOTAL COSTOS DIRECTOS						**$ 780,000.00**

LEONEL BUENDIA SUS
Secretario de Obras Públicas

REPUBLICA DE COLOMBIA	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS
MUNICIPIO DE SAHAGUN - CORDOBA	

OBRA:	"MANTENIMIENTO, ADECUACION Y DOTACION A LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL CENTRO DE VIDA Y BIENESTAR PARA LA ATENCION A ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE SAHAGUN DEPARTAMENTO DE CORDOBA"

ITEM:11.1.4	REPARACIÓN GENERAL INSTALACIONES SANITARIAS	UND:	GBL

I. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	REND	CANT	Vr Parcial	
HERRAMIENTAS MENORES	GLOB				$ 54,883.49	
						$ 54,883

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UND	CANT	Vr UNIT	Vr Parcial	
REPARACIÓN GENERAL INSTALACIONES SANITARIAS	gbl	1	$ 3,837,446.00	$ 3,837,446.00	
accesorios para su reparación	gbl	1	$ 410,000.00	$ 410,000.00	
				$ -	
					$ 4,247,446

III. TRANSPORTES Y OTROS

DESCRIPCION	VOL-PESO	DIST	M3-KM	TARIFA	Vr Parcial	
					$ 0	
						$ 0

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACION	JORNAL TOTAL	REDIMIENTO	Vr Parcial	
1 OFICIAL	$ 80,000.00	185%	$ 148,000.00	0.20	$ 740,000.00	
1 AYUDANTES	$ 38,667.00	185%	$ 71,533.95	0.20	$ 357,669.75	
						$ 1,097,670
TOTAL COSTOS DIRECTOS						**$ 5,400,000.00**

LEONEL BUENDIA SUS
Secretario de Obras Públicas

REPUBLICA DE COLOMBIA	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBRA:	"MANTENIMIENTO, ADECUACION Y DOTACION A LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL CENTRO DE VIDA Y BIENESTAR PARA LA ATENCION A ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE SAHAGUN DEPARTAMENTO DE CORDOBA"

ITEM: 11.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE CERÁMICO PARA MURO EN ZONA DE CONSULTORIO	UND:	M2

I. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	REND	CANT	Vr Parcial	
HERRAMIENTAS MENORES	GLOB				$ 1,133.13	
						$ 1,133

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UND	CANT	Vr UNIT	Vr Parcial	
PEGACOR BLANCO CORONA R:30100	KLS	3	$ 1,572	$ 4,717.45	
CEMENTO BLANCO SACO DE 40 KILOS	BTO	0.04	$ 43,098	$ 1,723.91	
ENCHAPE CERAMICO	M2	1	$ 101,400	$ 101,400.00	
					$ 107,841

III. TRANSPORTES Y OTROS

DESCRIPCION	VOL-PESO	DIST	M3-KM	TARIFA	Vr Parcial	
					$ 0	
						$ 0

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACION	JORNAL TOTAL	REDIMIENTO	Vr Parcial	
1 OFICIAL	$ 80,000.00	185%	$ 148,000.00	16.00	$ 9,250.00	
3 AYUDANTES	$ 116,001.00	185%	$ 214,601.85	16.00	$ 13,412.62	
						$ 22,663
				TOTAL COSTOS DIRECTOS		**$ 131,637.10**

LEONEL BUENDIA SUS
Secretario de Obras Públicas

REPUBLICA DE COLOMBIA	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBRA:	"MANTENIMIENTO, ADECUACION Y DOTACION A LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL CENTRO DE VIDA Y BIENESTAR PARA LA ATENCION A ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE SAHAGUN DEPARTAMENTO DE CORDOBA"		
ITEM: 12.01	COLCHONES ORTOPEDICOS SENCILLO	UND:	UND

I. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	REND	CANT	Vr Parcial	
HERRAMIENTAS MENORES	GLOB				$ 5,000.00	
						$ 5,000

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UND	CANT	Vr UNIT	Vr Parcial	
COLCHON ORTOPEDICO SENCILLO	UND	1	$ 1,890,000.00	$ 1,890,000.00	
					$ 1,890,000

III. TRANSPORTES Y OTROS

DESCRIPCION	VOL-PESO	DIST	M3-KM	TARIFA	Vr Parcial	
					$ 0	
						$ 0

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACION	JORNAL TOTAL	REDIMIENTO	Vr Parcial	
1 OFICIAL	$ 80,000.00	185%	$ 148,000.00	4.00	$ 37,000.00	
1 AYUDANTES	$ 38,667.00	185%	$ 71,533.95	4.00	$ 17,883.49	
						$ 54,883
TOTAL COSTOS DIRECTOS						**$ 1,949,884.00**

LEONEL BUENDIA SUS
Secretario de Obras Públicas



REPUBLICA DE COLOMBIA	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBRA:	"MANTENIMIENTO, ADECUACION Y DOTACION A LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL CENTRO DE VIDA Y BIENESTAR PARA LA ATENCION A ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE SAHAGUN DEPARTAMENTO DE CORDOBA"

ITEM: 12.02	JUEGO DE SABANAS EN ALGODÓN	UND:	JUEGO

I. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	REND	CANT	Vr Parcial	
HERRAMIENTAS MENORES	GLOB				$ 4,000.00	
						$ 4,000

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UND	CANT	Vr UNIT	Vr Parcial	
COLCHON ORTOPEDICO SENCILLO	UND	1	$ 160,000.00	$ 160,000.00	
					$ 160,000

III. TRANSPORTES Y OTROS

DESCRIPCION	VOL-PESO	DIST	M3-KM	TARIFA	Vr Parcial	
					$ 0	
						$ 0

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACION	JORNAL TOTAL	REDIMIENTO	Vr Parcial	
1 OFICIAL	$ 80,000.00	185%	$ 148,000.00	15.00	$ 9,866.67	
1 AYUDANTES	$ 38,667.00	185%	$ 71,533.95	15.00	$ 4,768.93	
						$ 14,636
TOTAL COSTOS DIRECTOS						**$ 178,636.00**



LEONEL BUENDIA SUS
Secretario de Obras Públicas

REPUBLICA DE COLOMBIA	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS
MUNICIPIO DE SAHAGUN - CORDOBA	

OBRA:	"MANTENIMIENTO, ADECUACION Y DOTACION A LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL CENTRO DE VIDA Y BIENESTAR PARA LA ATENCION A ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE SAHAGUN DEPARTAMENTO DE CORDOBA"

ITEM:12.1.1	SILLA PLASTICA	UND:	UND

I. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	REND	CANT	Vr Parcial	
HERRAMIENTAS MENORES					$ 200.00	
						$ 200

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UND	CANT	Vr UNIT	Vr Parcial	
SILLA PLASTICA	UND	1	$ 34,823.00	$ 34,823.00	
					$ 34,823

III. TRANSPORTES Y OTROS

DESCRIPCION	VOL-PESO	DIST	M3-KM	TARIFA	Vr Parcial	
					$ 0	
						$ 0

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACION	JORNAL TOTAL	REDIMIENTO	Vr Parcial	
1 OFICIAL	$ 80,000.00	185%	$ 148,000.00	20.00	$ 7,400.00	
1 AYUDANTES	$ 38,667.00	185%	$ 71,533.95	20.00	$ 3,576.70	
						$ 10,977
TOTAL COSTOS DIRECTOS						**$ 46,000.00**

LEONEL BUENDIA SUS
Secretario de Obras Públicas

REPUBLICA DE COLOMBIA	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS
MUNICIPIO DE SAHAGUN - CORDOBA	

OBRA:	"MANTENIMIENTO, ADECUACION Y DOTACION A LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL CENTRO DE VIDA Y BIENESTAR PARA LA ATENCION A ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE SAHAGUN DEPARTAMENTO DE CORDOBA"

ITEM:12.1.2	MESA DE MADERA PLEGABLES	UND:	UND

I. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	REND	CANT	Vr Parcial	
HERRAMIENTAS MENORES	GLOB				$ 5,488.35	
						$ 5,488

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UND	CANT	Vr UNIT	Vr Parcial	
MESA DE MADERA PLEGABLES	UND	1	$ 404,744.00	$ 404,744.00	
					$ 404,744

III. TRANSPORTES Y OTROS

DESCRIPCION	VOL-PESO	DIST	M3-KM	TARIFA	Vr Parcial	
					$ 0	
						$ 0

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACION	JORNAL TOTAL	REDIMIENTO	Vr Parcial	
1 OFICIAL	$ 80,000.00	185%	$ 148,000.00	2.00	$ 74,000.00	
1 AYUDANTES	$ 38,667.00	185%	$ 71,533.95	2.00	$ 35,766.98	
						$ 109,767
TOTAL COSTOS DIRECTOS						**$ 520,000.00**

LEONEL BUENDIA SUS
Secretario de Obras Públicas

REPUBLICA DE COLOMBIA	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS
MUNICIPIO DE SAHAGUN - CORDOBA	

OBRA:	"MANTENIMIENTO, ADECUACION Y DOTACION A LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL CENTRO DE VIDA Y BIENESTAR PARA LA ATENCION A ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE SAHAGUN DEPARTAMENTO DE CORDOBA"

ITEM:12.1.3	KITS DE UTILERIA EN ESTACION DE ENFERMERIA	UND:	UND

I. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	REND	CANT	Vr Parcial	
HERRAMIENTAS MENORES	GLOB				$ 5,488.35	
						$ 5,488

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UND	CANT	Vr UNIT	Vr Parcial	
KITS DE UTILERIA EN ESTACION DE ENFERMERIA	UND	1	$ 3,782,615.18	$ 3,782,615.18	
					$ 3,782,615

III. TRANSPORTES Y OTROS

DESCRIPCION	VOL-PESO	DIST	M3-KM	TARIFA	Vr Parcial	
					$ 0	
						$ 0

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACION	JORNAL TOTAL	REDIMIENTO	Vr Parcial	
1 OFICIAL	$ 80,000.00	185%	$ 148,000.00	2.00	$ 74,000.00	
1 AYUDANTES	$ 38,667.00	185%	$ 71,533.95	2.00	$ 35,766.98	
						$ 109,767
TOTAL COSTOS DIRECTOS						**$ 3,897,870.50**

LEONEL BUENDIA SUS
Secretario de Obras Públicas