002
181

A.P.U

1. PRELIMINARES

003
181

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS - A.P.U

CONTRATO Nº 73008102024	REALIZAR LAS OBRAS DE LOS MANTENIMIENTOS ESPECIALIZADOS Y/O REPARACIONES LOCATIVAS REQUERIDAS EN LAS DIFERENTES SEDES DONDE EL INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR (ICBF) PRESTA EL SERVICIO DE ATENCION A LA PRIMERA INFANCIA UBICADOS EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA Y SE ENCUENTRAN A CARGO DE LA RIRECCION REGIONAL TOLIMA

ITEM:	LOCALIZACION Y REPLANTEO	UNIDAD:	M2

ITEM DE PAGO: 1,1

I. EQUIPO

Descripción	*Tipo*	*Tarifa/ Dia*	*Rendimiento*	*Valor-Unit.*	
HERRAMIENTA MENOR		$ 1.000,00	0,180	$ 180,00	
				Sub-Total	$ 180,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	*Unidad*	*Precio-Unit.*	*Cantidad*	*Valor-Unit.*	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				Sub-Total	$ -

III. TRANSPORTES

Material	*Vol. Peso ó Cant.*	*Distancia*	*M3-Km*	*Tarifa*	*Valor-Unit.*	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador		*Vr Hc*	*Prestaciones*	*Jornal Total*	*Rendimiento*	*Valor-Unit.*	
MANO DE OBRA AA		$ 28.800,00		28.800,00	0,18	5.187,00	
						Sub-Total	$ 5.187,00
						Ajuste al peso	
						Total Costo Directo	$ 5.367,00

YOVANY ARCINIEGAS NARANJO
R. LEGAL CONSORCIO INGADV CONSTRUCCIONES
Contratista

VoBo Ing ALEJANDRO MONTAÑA MONTOYA
Interventor

204
18

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS - A.P.U			
CONTRATO Nº 73008102024	REALIZAR LAS OBRAS DE LOS MANTENIMIENTOS ESPECIALIZADOS Y/O REPARACIONES LOCATIVAS REQUERIDAS EN LAS DIFERENTES SEDES DONDE EL INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR (ICBF) PRESTA EL SERVICIO DE ATENCION A LA PRIMERA INFANCIA UBICADOS EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA Y SE ENCUENTRAN A CARGO DE LA RIRECCION REGIONAL TOLIMA		
ITEM:	CAMPAMENTO PROVISIONAL DE OBRA 18 M2	UNIDAD:	UND

ITEM DE PAGO: 1,2

I. EQUIPO

Descripción	*Tipo*	*Tarifa/ Dia*	*Rendimiento*	*Valor-Unit.*	
				Sub-Total	$ -

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	*Unidad*	*Precio-Unit.*	*Cantidad*	*Valor-Unit.*	
BISAGRA COMÚN 3"	Unidad	3.200,00	3,00	9.600,00	
AMARRE	Unidad	953,00	60,00	57.180,00	
PORTACANDADO 4"	Unidad	10.772,00	2,00	21.544,00	
PUNTILLA CON CABEZA 2"	LB	5.792,00	3,00	17.376,00	
TEJA ZINC (2,13x0,80) Cal 34	Unidad	42.000,00	36,00	1.512.000,00	
GUADUA 6 MT	Unidad	12.000,00	6,00	72.000,00	
MEDIO CERCO 3 MT	Unidad	15.000,00	8,00	120.000,00	
ALAMBRE GALVANIZADO	KG	15.400,00	20,000	308.000,00	
				Sub-Total	$ 2.117.700,00

III. TRANSPORTES

Material	*Vol. Peso ó Cant.*	*Distancia*	*M3-Km*	*Tarifa*	*Valor-Unit.*	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador		*Vr Hc*	*Prestaciones*	*Jornal Total*	*Rendimiento*	*Valor-Unit.*	
MANO DE OBRA AA		$ 28.800,00		28.800,00	18,00	518.400,00	
						Sub-Total	$ 518.400,00
						Ajuste al peso	$ -
						Total Costo Directo	$ 2.636.100,00

YOVANY ARCINIEGAS NARANJO
R. LEGAL CONSORCIO INGADV CONSTRUCCIONES
Contratista

VoBo Ing ALEJANDRO MONTAÑA MONTOYA
Interventor

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS - A.P.U			
CONTRATO Nº 73008102024	REALIZAR LAS OBRAS DE LOS MANTENIMIENTOS ESPECIALIZADOS Y/O REPARACIONES LOCATIVAS REQUERIDAS EN LAS DIFERENTES SEDES DONDE EL INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR (ICBF) PRESTA EL SERVICIO DE ATENCION A LA PRIMERA INFANCIA UBICADOS EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA Y SE ENCUENTRAN A CARGO DE LA RIRECCION REGIONAL TOLIMA		
ITEM:	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS	UNIDAD:	UND

ITEM DE PAGO: 1,3

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/ Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR		$ 1.000,00	0,210	$ 210,00	
				Sub-Total	$ 210,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				Sub-Total	$ -

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador		Vr Hc	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
MANO DE OBRA AA		$ 28.800,00		28.800,00	0,87	25.060,00	
						Sub-Total	$ 25.060,00
						Ajuste al peso	
						Total Costo Directo	$ 25.270,00

YOVANY ARCINIEGAS NARANJO
R. LEGAL CONSORCIO INGADV CONSTRUCCIONES
Contratista

VoBo Ing ALEJANDRO MONTAÑA MONTOYA
Interventor

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS - A.P.U			
CONTRATO Nº 73008102024	REALIZAR LAS OBRAS DE LOS MANTENIMIENTOS ESPECIALIZADOS Y/O REPARACIONES LOCATIVAS REQUERIDAS EN LAS DIFERENTES SEDES DONDE EL INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR (ICBF) PRESTA EL SERVICIO DE ATENCION A LA PRIMERA INFANCIA UBICADOS EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA Y SE ENCUENTRAN A CARGO DE LA RIRECCION REGIONAL TOLIMA		
ITEM:	DESMONTE TUBERIA PVCS y PVCP	UNIDAD:	ML

ITEM DE PAGO: 1,4

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/ Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR		$ 1.000,00	0,150	$ 150,00	
ANDAMIO TUBULAR		$ 5.000,00	0,180	$ 900,00	
				Sub-Total	$ 1.050,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				Sub-Total	$ -

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador		Vr Hc	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
AYUDANTE DE OBRA		$ 9.900,00		9.900,00	0,22	2.174,00	
						Sub-Total	$ 2.174,00
						Ajuste al peso	
						Total Costo Directo	$ 3.224,00

YOVANY ARCINIEGAS NARANJO
R. LEGAL CONSORCIO INGADV CONSTRUCCIONES
Contratista

VoBo Ing ALEJANDRO MONTAÑA MONTOYA
Interventor

007
186

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS - A.P.U

CONTRATO Nº 73008102024	REALIZAR LAS OBRAS DE LOS MANTENIMIENTOS ESPECIALIZADOS Y/O REPARACIONES LOCATIVAS REQUERIDAS EN LAS DIFERENTES SEDES DONDE EL INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR (ICBF) PRESTA EL SERVICIO DE ATENCION A LA PRIMERA INFANCIA UBICADOS EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA Y SE ENCUENTRAN A CARGO DE LA RIRECCION REGIONAL TOLIMA

ITEM:	DEMOLICION DE ENCHAPE DE PISO EN CUALQUIER MATERIAL	UNIDAD:	M2

ITEM DE PAGO: 1,5

I. EQUIPO

Descripción	*Tipo*	*Tarifa/ Día*	*Rendimiento*	*Valor-Unit.*	
HERRAMIENTA MENOR		$ 1.000,00	0,330	$ 330,00	
				Sub-Total	$ 330,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	*Unidad*	*Precio-Unit.*	*Cantidad*	*Valor-Unit.*	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				Sub-Total	$ -

III. TRANSPORTES

Material	*Vol. Peso ó Cant.*	*Distancia*	*M3-Km*	*Tarifa*	*Valor-Unit.*	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador		*Vr Hc*	*Prestaciones*	*Jornal Total*	*Rendimiento*	*Valor-Unit.*	
AYUDANTE DE OBRA		$ 9.900,00		9.900,00	1,15	11.378,00	
						Sub-Total	$ 11.378,00
						Ajuste al peso	
						Total Costo Directo	**$ 11.708,00**

YOVANY ARCINIEGAS NARANJO
R. LEGAL CONSORCIO INGADV CONSTRUCCIONES
Contratista

VoBo Ing ALEJANDRO MONTAÑA MONTOYA
Interventor

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS - A.P.U			
CONTRATO Nº 73008102024	REALIZAR LAS OBRAS DE LOS MANTENIMIENTOS ESPECIALIZADOS Y/O REPARACIONES LOCATIVAS REQUERIDAS EN LAS DIFERENTES SEDES DONDE EL INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR (ICBF) PRESTA EL SERVICIO DE ATENCION A LA PRIMERA INFANCIA UBICADOS EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA Y SE ENCUENTRAN A CARGO DE LA RIRECCION REGIONAL TOLIMA		
ITEM:	DESMONTE O DEMOLICION DE GUARDA ESCOBA EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL	UNIDAD:	ML

ITEM DE PAGO: 1,6

I. EQUIPO

Descripción	*Tipo*	*Tarifa/ Dia*	*Rendimiento*	*Valor-Unit.*	
HERRAMIENTA MENOR		$ 1.000,00	0,420	$ 420,00	
				Sub-Total	$ 420,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	*Unidad*	*Precio-Unit.*	*Cantidad*	*Valor-Unit.*	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				Sub-Total	$ -

III. TRANSPORTES

Material	*Vol. Peso ó Cant.*	*Distancia*	*M3-Km*	*Tarifa*	*Valor-Unit.*	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador		*Vr Hc*	*Prestaciones*	*Jornal Total*	*Rendimiento*	*Valor-Unit.*	
AYUDANTE DE OBRA		$ 9.900,00		9.900,00	0,30	2.970,00	
						Sub-Total	$ 2.970,00
						Ajuste al peso	$ -2,00
						Total Costo Directo	$ 3.388,00

YOVANY ARCINIEGAS NARANJO
R. LEGAL CONSORCIO INGADV CONSTRUCCIONES
Contratista

VoBo Ing ALEJANDRO MONTOYA MONTOYA
Interventor

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS - A.P.U			
CONTRATO Nº 73008102024	REALIZAR LAS OBRAS DE LOS MANTENIMIENTOS ESPECIALIZADOS Y/O REPARACIONES LOCATIVAS REQUERIDAS EN LAS DIFERENTES SEDES DONDE EL INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR (ICBF) PRESTA EL SERVICIO DE ATENCION A LA PRIMERA INFANCIA UBICADOS EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA Y SE ENCUENTRAN A CARGO DE LA RIRECCION REGIONAL TOLIMA		
ITEM:	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA (E=012 A 0,15) O (E=0,16 A 0,30)	UNIDAD:	M2

ITEM DE PAGO: 1,7

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/ Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR		$ 1.000,00	0,270	$ 270,00	
				Sub-Total	$ 270,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				Sub-Total	$ -

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador		Vr Hc	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
AYUDANTE DE OBRA		$ 9.900,00		9.900,00	2,20	21.780,00	
					Sub-Total		$ 21.780,00
					Ajuste al peso		$ 2,00
					Total Costo Directo		$ 22.052,00

YOVANY ARCINIEGAS NARANJO
R. LEGAL CONSORCIO INGADV CONSTRUCCIONES
Contratista

VoBo Ing ALEJANDRO MONTAÑA MONTOYA
Interventor

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS - A.P.U			
CONTRATO Nº 73008102024	REALIZAR LAS OBRAS DE LOS MANTENIMIENTOS ESPECIALIZADOS Y/O REPARACIONES LOCATIVAS REQUERIDAS EN LAS DIFERENTES SEDES DONDE EL INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR (ICBF) PRESTA EL SERVICIO DE ATENCION A LA PRIMERA INFANCIA UBICADOS EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA Y SE ENCUENTRAN A CARGO DE LA RIRECCION REGIONAL TOLIMA		
ITEM:	DESMONTE DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA	UNIDAD:	M2

ITEM DE PAGO: 1,8

I. EQUIPO

Descripción	*Tipo*	*Tarifa/ Dia*	*Rendimiento*	*Valor-Unit.*	
HERRAMIENTA MENOR		$ 1.000,00	0,200	$ 200,00	
ANDAMIO TUBULAR		$ 5.000,00	0,300	$ 1.500,00	
				Sub-Total	$ 1.700,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	*Unidad*	*Precio-Unit.*	*Cantidad*	*Valor-Unit.*	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				Sub-Total	$ -

III. TRANSPORTES

Material	*Vol. Peso ó Cant.*	*Distancia*	*M3-Km*	*Tarifa*	*Valor-Unit.*	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador		*Vr Hc*	*Prestaciones*	*Jornal Total*	*Rendimiento*	*Valor-Unit.*	
MANO DE OBRA AA		$ 28.800,00		28.800,00	0,42	12.096,00	
						Sub-Total	$ 12.096,00
						Ajuste al peso	$ 2,00
						Total Costo Directo	**$ 13.798,00**

YOVANY ARCINIEGAS NARANJO
R. LEGAL CONSORCIO INGADV CONSTRUCCIONES
Contratista

VoBo Ing ALEJANDRO MONTAÑA MONTOYA
Interventor

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS - A.P.U			
CONTRATO Nº 73008102024	REALIZAR LAS OBRAS DE LOS MANTENIMIENTOS ESPECIALIZADOS Y/O REPARACIONES LOCATIVAS REQUERIDAS EN LAS DIFERENTES SEDES DONDE EL INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR (ICBF) PRESTA EL SERVICIO DE ATENCION A LA PRIMERA INFANCIA UBICADOS EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA Y SE ENCUENTRAN A CARGO DE LA RIRECCION REGIONAL TOLIMA		
ITEM:	DESMONTE DE CUBIERTA DE FIBROCEMENTO	UNIDAD:	M2

ITEM DE PAGO: 1,9

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/ Día	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR		$ 1.000,00	0,200	$ 200,00	
ANDAMIO TUBULAR		$ 5.000,00	0,300	$ 1.500,00	
				Sub-Total	$ 1.700,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				Sub-Total	$ -

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador		Vr Hc	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
MANO DE OBRA AA		$ 28.800,00		28.800,00	0,44	12.662,00	
						Sub-Total	$ 12.662,00
						Ajuste al peso	
						Total Costo Directo	$ 14.362,00

YOVANY ARCINIEGAS NARANJO
R. LEGAL CONSORCIO INGADV CONSTRUCCIONES
Contratista

VoBo Ing ALEJANDRO MONTAÑA MONTOYA
Interventor

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS - A.P.U			
CONTRATO Nº 73008102024	REALIZAR LAS OBRAS DE LOS MANTENIMIENTOS ESPECIALIZADOS Y/O REPARACIONES LOCATIVAS REQUERIDAS EN LAS DIFERENTES SEDES DONDE EL INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR (ICBF) PRESTA EL SERVICIO DE ATENCION A LA PRIMERA INFANCIA UBICADOS EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA Y SE ENCUENTRAN A CARGO DE LA RIRECCION REGIONAL TOLIMA		
ITEM:	DESMONTE DE ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA	UNIDAD:	KG

ITEM DE PAGO: 1,10

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/ Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR		$ 1.000,00	0,100	$ 100,00	
ANDAMIO TUBULAR		$ 5.000,00	0,060	$ 300,00	
				Sub-Total	$ 400,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				Sub-Total	$ -

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador		Vr Hc	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
MANO DE OBRA AA		$ 28.800,00		28.800,00	0,07	2.016,00	
						Sub-Total	$ 2.016,00
						Ajuste al peso	$ -2,00
						Total Costo Directo	**$ 2.414,00**

YOVANY ARCINIEGAS NARANJO
R. LEGAL CONSORCIO INGADV CONSTRUCCIONES
Contratista

VoBo Ing ALEJANDRO MONTAÑA MONTOYA
Interventor

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS - A.P.U			
CONTRATO Nº 73008102024	REALIZAR LAS OBRAS DE LOS MANTENIMIENTOS ESPECIALIZADOS Y/O REPARACIONES LOCATIVAS REQUERIDAS EN LAS DIFERENTES SEDES DONDE EL INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR (ICBF) PRESTA EL SERVICIO DE ATENCION A LA PRIMERA INFANCIA UBICADOS EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA Y SE ENCUENTRAN A CARGO DE LA RIRECCION REGIONAL TOLIMA		
ITEM:	DESMONTE DE LUMINARIAS, TABLEROS ELECTRICOS Y APARATOS ELECTRICOS INSTALADOS SUPERFICIALMENTE.	UNIDAD:	UND

ITEM DE PAGO: 1,11

I. EQUIPO

Descripción	*Tipo*	*Tarifa/ Dia*	*Rendimiento*	*Valor-Unit.*	
HERRAMIENTA MENOR		$ 1.000,00	0,250	$ 250,00	
ANDAMIO TUBULAR		$ 5.000,00	0,060	$ 300,00	
				Sub-Total	$ 550,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	*Unidad*	*Precio-Unit.*	*Cantidad*	*Valor-Unit.*	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				Sub-Total	$ -

III. TRANSPORTES

Material	*Vol. Peso ó Cant.*	*Distancia*	*M3-Km*	*Tarifa*	*Valor-Unit.*	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador		*Vr Hc*	*Prestaciones*	*Jornal Total*	*Rendimiento*	*Valor-Unit.*	
MANO DE OBRA AA		$ 28.800,00		28.800,00	0,48	13.824,00	
						Sub-Total	$ 13.824,00
						Ajuste al peso	$ 7,00
						Total Costo Directo	**$ 14.381,00**

YOVANY ARCINIEGAS NARANJO
R. LEGAL CONSORCIO INGADV CONSTRUCCIONES
Contratista

VoBo Ing ALEJANDRO MONTAÑA MONTOYA
Interventor

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS - A.P.U			
CONTRATO Nº 73008102024	REALIZAR LAS OBRAS DE LOS MANTENIMIENTOS ESPECIALIZADOS Y/O REPARACIONES LOCATIVAS REQUERIDAS EN LAS DIFERENTES SEDES DONDE EL INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR (ICBF) PRESTA EL SERVICIO DE ATENCION A LA PRIMERA INFANCIA UBICADOS EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA Y SE ENCUENTRAN A CARGO DE LA RIRECCION REGIONAL TOLIMA		
ITEM:	RETIRO DE SOBRANTES, CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	UNIDAD:	M3

ITEM DE PAGO: 1,12

I. EQUIPO

Descripción	*Tipo*	*Tarifa/ Dia*	*Rendimiento*	*Valor-Unit.*	
HERRAMIENTA MENOR		$ 1.000,00	0,280	$ 280,00	
				Sub-Total	$ 280,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	*Unidad*	*Precio-Unit.*	*Cantidad*	*Valor-Unit.*	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				Sub-Total	$ -

III. TRANSPORTES

Material	*Vol. Peso ó Cant.*	*Distancia*	*M3-Km*	*Tarifa*	*Valor-Unit.*	
VOLQUETA 7 M3	1			27.800,00	27.800,00	
					Sub-Total	$ 27.800,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador		*Vr Hc*	*Prestaciones*	*Jornal Total*	*Rendimiento*	*Valor-Unit.*	
AYUDANTE DE OBRA		$ 9.900,00		9.900,00	2,10	20.790,00	
						Sub-Total	$ 20.790,00
						Ajuste al peso	$ 6,00
						Total Costo Directo	**$ 48.876,00**

YOVANY ARCINIEGAS NARANJO
R. LEGAL CONSORCIO INGADV CONSTRUCCIONES
Contratista

VoBo Ing ALEJANDRO MONTAÑA MONTOYA
Interventor

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS - A.P.U			
CONTRATO Nº 73008102024	REALIZAR LAS OBRAS DE LOS MANTENIMIENTOS ESPECIALIZADOS Y/O REPARACIONES LOCATIVAS REQUERIDAS EN LAS DIFERENTES SEDES DONDE EL INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR (ICBF) PRESTA EL SERVICIO DE ATENCION A LA PRIMERA INFANCIA UBICADOS EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA Y SE ENCUENTRAN A CARGO DE LA RIRECCION REGIONAL TOLIMA		
ITEM:	DESMONTE DE PARQUE INFANTIL (INCLUYE RETIRO MATERIAL SOBRANTE)	UNIDAD:	UND

ITEM DE PAGO: 1,13

I. EQUIPO

Descripción	*Tipo*	*Tarifa/ Dia*	*Rendimiento*	*Valor-Unit.*	
HERRAMIENTA MENOR		$ 1.000,00	0,340	$ 340,00	
				Sub-Total	$ 340,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	*Unidad*	*Precio-Unit.*	*Cantidad*	*Valor-Unit.*	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				Sub-Total	$ -

III. TRANSPORTES

Material	*Vol. Peso ó Cant.*	*Distancia*	*M3-Km*	*Tarifa*	*Valor-Unit.*	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador		*Vr Hc*	*Prestaciones*	*Jornal Total*	*Rendimiento*	*Valor-Unit.*	
AYUDANTE DE OBRA		$ 9.900,00		9.900,00	7,96	78.804,00	
						Sub-Total	$ 78.804,00
						Ajuste al peso	$ 1,00
						Total Costo Directo	$ 79.145,00

YOVANY ARCINIEGAS NARANJO
R. LEGAL CONSORCIO INGADV CONSTRUCCIONES
Contratista

VoBo Ing ALEJANDRO MONTAÑA MONTOYA
Interventor

A.P.U

2. EXCAVACIONES, RELLENOS Y CONCRETOS

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS - A.P.U			
CONTRATO Nº 73008102024	REALIZAR LAS OBRAS DE LOS MANTENIMIENTOS ESPECIALIZADOS Y/O REPARACIONES LOCATIVAS REQUERIDAS EN LAS DIFERENTES SEDES DONDE EL INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR (ICBF) PRESTA EL SERVICIO DE ATENCION A LA PRIMERA INFANCIA UBICADOS EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA Y SE ENCUENTRAN A CARGO DE LA RIRECCION REGIONAL TOLIMA		
ITEM:	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	UNIDAD:	M3

ITEM DE PAGO: 2,1

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR		$ 1.000,00	2,070	$ 2.070,00	
				Sub-Total	$ 2.070,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				Sub-Total	$ -

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador		Vr Hc	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
AYUDANTE DE OBRA		$ 9.900,00		9.900,00	5,40	53.460,00	
						Sub-Total	$ 53.460,00
						Ajuste al peso	$ 2,00
						Total Costo Directo	$ 55.532,00

YOVANY ARCINIEGAS NARANJO
R. LEGAL CONSORCIO INGADV CONSTRUCCIONES
Contratista

VoBo Ing ALEJANDRO MONTAÑA MONTOYA
Interventor

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS - A.P.U			
CONTRATO Nº 73008102024	REALIZAR LAS OBRAS DE LOS MANTENIMIENTOS ESPECIALIZADOS Y/O REPARACIONES LOCATIVAS REQUERIDAS EN LAS DIFERENTES SEDES DONDE EL INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR (ICBF) PRESTA EL SERVICIO DE ATENCION A LA PRIMERA INFANCIA UBICADOS EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA Y SE ENCUENTRAN A CARGO DE LA RIRECCION REGIONAL TOLIMA		
ITEM:	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	UNIDAD:	M3

ITEM DE PAGO: 2,2

I. EQUIPO

Descripción	*Tipo*	*Tarifa/ Dia*	*Rendimiento*	*Valor-Unit.*	
HERRAMIENTA MENOR		$ 1.000,00	2,070	$ 2.070,00	
VIBROCOMPACTADOR A GASOLINA (RANA)		$ 171.128,00	0,060	$ 10.267,68	
				Sub-Total	$ 12.337,68

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	*Unidad*	*Precio-Unit.*	*Cantidad*	*Valor-Unit.*	
RECEBO COMÚN	m3	10.769,00	1,30	13.999,70	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				Sub-Total	$ 13.999,70

III. TRANSPORTES

Material	*Vol. Peso ó Cant.*	*Distancia*	*M3-Km*	*Tarifa*	*Valor-Unit.*	
TRANS. RECEBO	1,3	15	19,5	1.680,00	32.760,00	
					Sub-Total	$ 32.760,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador		*Vr Hc*	*Prestaciones*	*Jornal Total*	*Rendimiento*	*Valor-Unit.*	
MANO DE OBRA AA		$ 28.800,00		28.800,00	0,93	26.697,62	
						Sub-Total	$ 26.697,62
						Ajuste al peso	$ -
						Total Costo Directo	$ 85.795,00

YOVANY ARCINIEGAS NARANJO
R. LEGAL CONSORCIO INGADV CONSTRUCCIONES
Contratista

VoBo Ing ALEJANDRO MONTAÑA MONTOYA
Interventor

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS - A.P.U			
CONTRATO Nº 73008102024	REALIZAR LAS OBRAS DE LOS MANTENIMIENTOS ESPECIALIZADOS Y/O REPARACIONES LOCATIVAS REQUERIDAS EN LAS DIFERENTES SEDES DONDE EL INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR (ICBF) PRESTA EL SERVICIO DE ATENCION A LA PRIMERA INFANCIA UBICADOS EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA Y SE ENCUENTRAN A CARGO DE LA RIRECCION REGIONAL TOLIMA		
ITEM:	CONCRETO 3000 PSI	UNIDAD:	M3

ITEM DE PAGO: 2,3

I. EQUIPO

Descripción	*Tipo*	*Tarifa/ Día*	*Rendimiento*	*Valor-Unit.*	
HERRAMIENTA MENOR		$ 1.000,00	0,470	$ 470,00	
MEZCLADORA 1 BULTO		$ 100.000,00	0,100	$ 10.000,00	
				Sub-Total	$ 10.470,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	*Unidad*	*Precio-Unit.*	*Cantidad*	*Valor-Unit.*	
ARENA	M3	130.000,00	0,56	72.800,00	
TRITURADO DE 3/4"	M3	145.000,00	0,83	120.350,00	
CEMENTO	BULT	34.000,00	7,00	238.000,00	
				0,00	
				Sub-Total	$ 431.150,00

III. TRANSPORTES

Material	*Vol. Peso ó Cant.*	*Distancia*	*M3-Km*	*Tarifa*	*Valor-Unit.*	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador		*Vr Hc*	*Prestaciones*	*Jornal Total*	*Rendimiento*	*Valor-Unit.*	
MANO DE OBRA AA		$ 28.800,00		28.800,00	3,00	86.400,00	
						Sub-Total	$ 86.400,00
						Ajuste al peso	
						Total Costo Directo	$ 528.020,00

YOVANY ARCINIEGAS NARANJO
R. LEGAL CONSORCIO INGADV CONSTRUCCIONES
Contratista

VoBo Ing ALEJANDRO MONTAÑA MONTOYA
Interventor

~~020~~
199

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS - A.P.U

CONTRATO Nº 73008102024	REALIZAR LAS OBRAS DE LOS MANTENIMIENTOS ESPECIALIZADOS Y/O REPARACIONES LOCATIVAS REQUERIDAS EN LAS DIFERENTES SEDES DONDE EL INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR (ICBF) PRESTA EL SERVICIO DE ATENCION A LA PRIMERA INFANCIA UBICADOS EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA Y SE ENCUENTRAN A CARGO DE LA RIRECCION REGIONAL TOLIMA

ITEM:	SOBRECIMIENTO 0.25 EN TOLETE RECOCIDO	UNIDAD:	ML

ITEM DE PAGO: 2,4

I. EQUIPO

Descripción	*Tipo*	*Tarifa/ Dia*	*Rendimiento*	*Valor-Unit.*	
HERRAMIENTA MENOR		$ 1.000,00	0,150	$ 150,00	
				Sub-Total	$ 150,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	*Unidad*	*Precio-Unit.*	*Cantidad*	*Valor-Unit.*	
AGUA	LT	65,00	4,63	300,95	
ARENA LAVADA DE PEÑA EN MUNICIPIO	M3	130.000,00	0,03	3.900,00	
CEMENTO GRIS	BULT	34.000,00	0,23	7.820,00	
LADRILLO TOLETE RECOCIDO	Unidad	726,00	12,10	8.784,60	
SIKA 2	KG	21.996,00	0,35	7.698,60	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				Sub-Total	$ 28.504,15

III. TRANSPORTES

Material	*Vol. Peso ó Cant.*	*Distancia*	*M3-Km*	*Tarifa*	*Valor-Unit.*	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador		*Vr Hc*	*Prestaciones*	*Jornal Total*	*Rendimiento*	*Valor-Unit.*	
MANO DE OBRA AA		$ 28.800,00		28.800,00	2,58	74.308,85	
						Sub-Total	$ 74.308,85
						Ajuste al peso	
						Total Costo Directo	$ 102.963,00

YOVANY ARCINIEGAS NARANJO
R. LEGAL CONSORCIO INGADV CONSTRUCCIONES
Contratista

VoBo Ing ALEJANDRO MONTAÑA MONTOYA
Interventor