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:	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LED DE 60 X 60, 40 W, DE COLGAR, LUZ BLANCA 120 V, INCLUYE GUAYAS Y CLAVIJA	UNIDAD:	UND

ITEM DE PAGO: N.P 17

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/ Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR		$ 1.000,00	2,000	$ 2.000,00	
ANDAMIO TUBULAR		$ 5.000,00	0,200	$ 1.000,00	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ 3.000,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
LUMINARIA LED DE 60 X 60, 40 W, DE COLGAR, LUZ BLANCA 120 V	UND	79.900,00	1,000	79.900,00	
CLAVIJA	UND	8.900,00	1,000	8.900,00	
CABLE ENCAUCHETADO 2X12	ML	7.500,00	1,000	7.500,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				Sub-Total	$ 96.300,00

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 Electricas (Infraestructura)		$ 37.440,00		37.440,00	3,50	131.040,00	
						Sub-Total	$ 131.040,00
						Ajuste al peso	
						Total Costo Directo	$ 230.340,00

YOVANY ARCINIEGAS NARANJO
R. LEGAL CONSORCIO INGADV CONSTRUCCIONES
Contratista

VoBo Ing ALEJANDRO MONTOÑA 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:	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA TOMA NORMAL 110 V EN DUCTO EMT 1/2, CABLE COBRE 2 X 12 + 12T CU BAJO CONTENIDO DE HALOGENURO	UNIDAD:	UND

ITEM DE PAGO: N.P 18

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/ Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR		$ 1.000,00	0,500	$ 500,00	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ 500,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
TOMA DOBLE	UND	16.900,00	1,000	16.900,00	
TUBERIA EMT 1/2"	ML	5.633,33	3,000	16.900,00	
CABLE COBRE 2 X 12 + 12T CU BAJO CONTENIDO DE HALOGENURO.	ML	7.800,00	3,000	23.400,00	
CURVA EMT 1/2"	UND	1.100,00	1,000	1.100,00	
TERMINAL EMT 1/2"	UND	2.000,00	2,000	4.000,00	
CAJA 12X12X5 DATOS O INTERRUPTOR	UND	9.250,00	1,000	9.250,00	
UNION EMT 1/2"	UND	700,00	2,000	1.400,00	
CHAZO PLASTICO CON TORNILLO	UND	190,00	10,000	1.900,00	
GRAPA DOBLE ALA 1/2	UND	224	3,000	672,00	
				Sub-Total	$ 75.522,00

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 Electricas (Infraestructura)		$ 37.440,00		37.440,00	1,71	64.177,60	
						Sub-Total	$ 64.177,60
						Ajuste al peso	
						Total Costo Directo	$ 140.200,00

YOVANY ARCINIEGAS NARANJO
R. LEGAL CONSORCIO INGADV CONSTRUCCIONES
Contratista

VoBo Ing ALEJANDRO MONTOÑA MONTOYA
Interventor

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS - A.P.U			
CONTRATO N° 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:	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA ILUMINACIÓN EN TUBERIA EMT 1/2, CABLE COBRE 2 X 12 + 12T CU BAJO CONTENIDO DE HALOGENURO.	UNIDAD:	UND

ITEM DE PAGO: N.P 19

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/ Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR		$ 1.000,00	2,000	$ 2.000,00	
ANDAMIO TUBULAR		$ 5.000,00	0,200	$ 1.000,00	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ 3.000,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
TOMA DOBLE	UND	16.900,00	1,000	16.900,00	
TUBERIA EMT 1/2"	ML	5.633,33	4,000	22.533,33	
CABLE COBRE 2 X 12 + 12T CU BAJO CONTENIDO DE HALOGENURO.	ML	7.800,00	4,150	32.370,00	
CURVA EMT 1/2"	UND	1.100,00	1,000	1.100,00	
TERMINAL EMT 1/2"	UND	2.000,00	2,000	4.000,00	
CAJA 12X12X5 DATOS O INTERRUPTOR	UND	9.250,00	1,000	9.250,00	
UNION EMT 1/2"	UND	700,00	2,000	1.400,00	
EMPALME ROSCA 3 M	UND	1.130,00	3,000	3.390,00	
CHAZO PLASTICO CON TORNILLO	UND	190,00	10,000	1.900,00	
GRAPA DOBLE ALA 1/2	UND	224	3,000	672,00	
				Sub-Total	$ 93.515,33

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 Electricas (Infraestructura)		$ 37.440,00		37.440,00	1,90	71.136,00	
						Sub-Total	$ 71.136,00
						Ajuste al peso	
						Total Costo Directo	$ 167.651,00

YOVANY ARCINIEGAS NARANJO
R. LEGAL CONSORCIO INGADV CONSTRUCCIONES
Contratista

VoBo Ing ALEJANDRO MONTOÑA 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:	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO O DOBLE EN TUBERIA EMT 1/2, CABLE COBRE 2 X 12 + 12T CU BAJO CONTENIDO DE HALOGENURO.	UNIDAD:	UND

ITEM DE PAGO: N.P 20

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/ Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR		$ 1.000,00	2,000	$ 2.000,00	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ 2.000,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
INTERRUPTOR DOBLE	UND	27.900,00	1,000	27.900,00	
TUBERIA EMT 1/2"	ML	5.633,33	3,000	16.900,00	
CABLE COBRE 2 X 12 + 12T CU BAJO CONTENIDO DE HALOGENURO.	ML	7.800,00	3,000	23.400,00	
CURVA EMT 1/2"	UND	1.100,00	1,000	1.100,00	
TERMINAL EMT 1/2"	UND	2.000,00	2,000	4.000,00	
CAJA 12X12X5 DATOS O INTERRUPTOR	UND	9.250,00	1,000	9.250,00	
UNION EMT 1/2"	UND	700,00	2,000	1.400,00	
CHAZO PLASTICO CON TORNILLO	UND	190,00	15,000	2.850,00	
GRAPA DOBLE ALA 1/2	UND	224	4,000	896,00	
				Sub-Total	$ 87.696,00

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 Electricas (Infraestructura)		$ 37.440,00		37.440,00	1,60	59.904,00	
						Sub-Total	$ 59.904,00
						Ajuste al peso	
						Total Costo Directo	$ 149.600,00

YOVANY ARCINIEGAS NARANJO
R. LEGAL CONSORCIO INGADV CONSTRUCCIONES
Contratista

VoBo Ing ALEJANDRO MONTOÑA 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:	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARAS REDONDAS 24 W	UNIDAD:	UND

ITEM DE PAGO: N.P 21

I. EQUIPO

Descripción	*Tipo*	*Tarifa/ Dia*	*Rendimiento*	*Valor-Unit.*	
HERRAMIENTA MENOR		$ 1.000,00	2,000	$ 2.000,00	
ANDAMIO TUBULAR		$ 5.000,00	0,200	$ 1.000,00	
				Sub-Total	$ 3.000,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	*Unidad*	*Precio-Unit.*	*Cantidad*	*Valor-Unit.*	
LAMPARA PANEL LED REDONDO 24 W	UN	37.755,33	1,000	37.755,00	
CLAVIJA	UND	8.900,00	1,000	8.900,00	
CABLE ENCAUCHETADO 2X12	ML	7.500,00	1,000	7.500,00	
				Sub-Total	$ 54.155,00

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 Electricas (Infraestructura)		$ 37.440,00		37.440,00	1,09	40.844,64	
						Sub-Total	$ 40.844,64
						Ajuste al peso	
						Total Costo Directo	$ 98.000,00

YOVANY ARCINIEGAS NARANJO
R. LEGAL CONSORCIO INGADV CONSTRUCCIONES
Contratista

VoBo Ing ALEJANDRO MONTOÑA 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:	CONSTRUCCION DE SUMIDERO DE AGUAS LLUVIAS EN CONCRETO DE 3000 PSI, INCLUYE CAÑUELAS Y REJILLA PARA SUMIDERO DE 0,60 M X 0,70 M CON MARCO EN ANGULO DE 2" X 1/4" CONTRAMARCO ANGULO DE 1-1/2" X 1/4" CON PLATINA DE 1-1/2" X 3/16" SEPARADO C/ 1,5CM.	UNIDAD:	UND

ITEM DE PAGO: N.P 22

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/ Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR		$ 1.000,00	1,000	$ 1.000,00	
SOLDADOR ELECTRICO		$ 70.000,00	1,000	$ 70.000,00	
				Sub-Total	$ 71.000,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
CONCRETO 3000 PSI	M3	528.020,00	0,150	79.203,00	
TABLA BURRA .30x.025x3 ORDINAR	UND	15.000,00	1,000	15.000,00	
PUNTILLA 2" CON CABEZA	LB	4.850,00	0,100	485,00	
disco de corte 4 1/2"	und	6.000,00	1,00	6.000,00	
soldadura 6013	kg	23.900,00	0,05	1.195,00	
ANGULO 2" x1/4"	ml	25.068,83	3,00	75.206,50	
ANGULO 1-1/2" X 1/4"	ml	18.880,39	3,00	56.641,17	
PLATINA 1-1/2" X 3/16"	ml	7.709	9,000	69.384,00	
				Sub-Total	$ 303.114,67

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 (Albañileria)		$ 28.800,00		28.800,00	5,67	163.419,20	
						Sub-Total	$ 163.419,20
						Ajuste al peso	
						Total Costo Directo	$ 537.534,00

YOVANY ARCINIEGAS NARANJO
R. LEGAL CONSORCIO INGADV CONSTRUCCIONES
Contratista

VoBo Ing ALEJANDRO MONTOÑA 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:	JORNAL AYUDANTE	UNIDAD:	UND

ITEM DE PAGO: N.P 23

I. EQUIPO

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

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
				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.	
JORNAL AYUDANTE		$ 75.552,00		75.552,00	1,00	75.552,00	
						Sub-Total	$ 75.552,00
						Ajuste al peso	
						Total Costo Directo	$ 75.552,00

YOVANY ARCINIEGAS NARANJO
R. LEGAL CONSORCIO INGADV CONSTRUCCIONES
Contratista

VoBo Ing ALEJANDRO MONTOÑA 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:	CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PUAS 3 HILOS Y TUBERIA GALVANIZADA CAL 2MM DIAM. 2"	UNIDAD:	ML

ITEM DE PAGO: N.P 24

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/ Dia	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR		$ 1.000,00	0,180	$ 180,00	
ANDAMIO TUBULAR		$ 5.000,00	0,200	$ 1.000,00	
SOLDADOR ELECTRICO		$ 70.000,00	0,020	$ 1.400,00	
				Sub-Total	$ 2.580,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
TUBERIA GALVANIZADA DIAM 2" CAL. 1,9MM	ML	13.174	0,250	3.293,46	
ALAMBRE DE PUA CAL.14	ML	654,67	3,000	1.964,00	
soldadura 6013	kg	23.900,00	0,20	4.780,00	
disco de corte 4 1/2 "	und	6.000,00	0,30	1.800,00	
				Sub-Total	$ 11.837,46

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 DD		$ 34.560,00		34.560,00	0,64	22.182,40	
						Sub-Total	$ 22.182,40
						Ajuste al peso	
						Total Costo Directo	$ 36.600,00

YOVANY ARCINIEGAS NARANJO
R. LEGAL CONSORCIO INGADV CONSTRUCCIONES
Contratista

VøBo Ing ALEJANDRO MONTOÑA MONTOYA
Interventor