



República de Colombia

Instituto Colombiano de Bienestar Familiar

Cecilia de la Fuente de Lleras

Dirección de Abastecimiento



LICITACIÓN PÚBLICA

FORMATO No. 13 - PROPUESTA ECONOMICA

OBJETO: Realizar las actividades de mantenimiento integral, reparación, conservación, mejoramiento y adecuaciones locativas requeridas para la casa atrapasueños de la ciudad de Tunja a cargo de la Regional Boyacá propiedad del ICBF

NOMBRE DEL PROPONENTE:

NIT DEL PROPONENTE:

CONSORCIO DVZ

n/a

INSTRUCCIONES DE DILIGENCIAMIENTO

NOTAS:
1. La presente propuesta económica: Incluye todos los costos y gastos directos e indirectos en que debe incurrir el contratista durante la ejecución del contrato de acuerdo con las especificaciones de la Ficha de Condiciones Técnicas, las obligaciones tributarias de acuerdo con las normas aplicables para el tipo de bienes y contrato correspondiente, y los costos de las pólizas..
2. Diligenciar únicamente las celdas en amarillo.
3. No modificar, agregar o quitar ningún ítem o sub-ítem.
4. El valor de la oferta debe ser expresado en PESOS COLOMBIANOS.
5. El proponente deberá presentar el valor de cada ítem en un número entero sin decimales, cuando aplique el AIU con decimales, deberá usar la fórmula en EXCEL de ""REDONDEAR"".
6. El Proponente deberá registrar el porcentaje ofrecido en cada uno de los componentes del AIU sin superar los porcentajes establecidos en el estudio de sector.

OBRA CIVIL		Cantidad	Und	Valor Unitario	Valor Total	Valor unitario ofertado	Valor ofertado total
1.	OBRAS PRELIMINARES						
1.1	ACTIVIDADES PRELIMINARES						
1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	1	M2	\$ 5.921	\$ 5.921	\$ 5.000	\$ 5.000
1.8	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN LONA VERDE H.=2,00 M	1	ML	\$ 45.109	\$ 45.109	\$ 42.000	\$ 42.000
1.49	RETIRO DE SOBANTES, CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	1	M3	\$ 46.295	\$ 46.295	\$ 43.000	\$ 43.000
1.54	RETIRO DE ANGOE EXISTENTE	1	M2	\$ 7.255	\$ 7.255	\$ 6.000	\$ 6.000
	SUBTOTAL ACTIVIDADES PRELIMINARES				\$ 104.580	\$ 96.000	\$ 96.000
3.0	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRÁNEAS						
3.17	COMPROBACIÓN DE LA APARICIÓN DE FUGAS O DEFECTOS DE LOS COLECTORES ENTERRADOS.	1	UND	\$ 220.000	\$ 220.000	\$ 207.000	\$ 207.000
3.18	LIMPIEZA DE LOS SUMIDeros Y COMPROBACIÓN DE SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	1	UND	\$ 17.800	\$ 17.800	\$ 16.000	\$ 16.000
3.19	REVISIÓN Y LIMPIEZA DE LOS POZOS DE REGISTRO	1	UND	\$ 9.800	\$ 9.800	\$ 9.000	\$ 9.000
3.20	REALIZACIÓN DE UNA PRUEBA DE ESTANQUEIDAD Y FUNCIONAMIENTO.	1	UND	\$ 150.000	\$ 150.000	\$ 141.000	\$ 141.000
3.21	LIMPIEZA Y REPARACIÓN DE LOS DESPERFECTOS QUE APAREZCAN EN LAS CAJAS DE INSPECCIÓN A PIE DE BAJANTE, DE PASO O SIFÓNICAS.	1	UND	\$ 39.000	\$ 39.000	\$ 36.000	\$ 36.000
3.22	REVISIÓN Y LIMPIEZA DE LAS BOMBAS DE ELEVACIÓN	1	UND	\$ 218.171	\$ 218.171	\$ 205.000	\$ 205.000
3.23	SUMINISTRO DE ELEMENTOS AFECTADOS BOMBAS DE ELEVACIÓN(CONTACTOR Y UNIÓN UNIVERSAL)	1	UND	\$ 218.171	\$ 218.171	\$ 205.000	\$ 205.000
3.24	REALIZACIÓN DE UNA PRUEBA DE ESTANQUEIDAD Y FUNCIONAMIENTO	1	UND	\$ 150.000	\$ 150.000	\$ 141.000	\$ 141.000
3.25	MANTENIMIENTO DE CUNETAS EN CONCRETO	1	UND	\$ 55.153	\$ 55.153	\$ 52.000	\$ 52.000
3.27	MANTENIMIENTO DE TANQUE SUBTERRÁNEO	1	UND	\$ 778.490	\$ 778.490	\$ 734.000	\$ 734.000
3.28	MANTENIMIENTO DE TANQUE AÉREO	1	UND	\$ 131.706	\$ 131.706	\$ 124.000	\$ 124.000
3.29	MANTENIMIENTO DE ELECTROBOMBA	1	UND	\$ 250.000	\$ 250.000	\$ 235.000	\$ 235.000
3.30	MANTENIMIENTO DE EQUIPO EYECTOR	1	UND	\$ 250.000	\$ 250.000	\$ 235.000	\$ 235.000
3.31	LIMPIEZA DE FOSA SÉPTICA (RETIRO DE LODOS Y CAPAS GRUESAS FLOTANTES, RETIRO DE CAPA GRUESA ACUMULADA EN LA SUPERFICIE DE CÁMARA DESGRASADORA) (REPARACIÓN DE PISOS Y MUROS AVERIADO DE FOSA SÉPTICA)	1	UND	\$ 1.200.000	\$ 1.200.000	\$ 1.131.000	\$ 1.131.000
3.32	LIMPIEZA DE TUBERÍAS POR OBSTRUCCIÓN	1	UND	\$ 220.000	\$ 220.000	\$ 207.000	\$ 207.000
	SUBTOTAL DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRÁNEAS				\$ 3.908.291	\$ 3.678.000	\$ 3.678.000
4.0	ELEMENTOS EN CONCRETO						
4.42	MANTENIMIENTO DE ESTRUCTURA PRINCIPAL EN CONCRETO (LIMPIEZA DE ELEMENTOS, INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DEL ESTADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES)	1	UND	\$ 15.000	\$ 15.000	\$ 14.000	\$ 14.000
	SUBTOTAL ELEMENTOS EN CONCRETO				\$ 15.000	\$ 14.000	\$ 14.000
5.0	CUBIERTAS						
7.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE IMPERMEABILIZACIÓN CON MANTO ASFALTICO Y FOIL ALUMINIO	1	M2	\$ 66.067	\$ 66.067	\$ 62.000	\$ 62.000
7.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE IMPERMEABILIZACIÓN CON MANTO EDIL 3 MM	1	M2	\$ 72.503	\$ 72.503	\$ 68.000	\$ 68.000
7.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA ALUMINIO TIPO SÁNDWICH DECK	1	M2	\$ 246.345	\$ 246.345	\$ 232.000	\$ 232.000
7.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA TERMOACUSTICA UPVC ESPESOR 2,5 MM (INCLUYE ACCESORIOS)	1	M2	\$ 89.382	\$ 89.382	\$ 84.000	\$ 84.000
7.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA TRANSLUCIDA DE PVC	1	M2	\$ 93.464	\$ 93.464	\$ 88.000	\$ 88.000
7.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 20; DS=25	1	ML	\$ 38.754	\$ 38.754	\$ 36.000	\$ 36.000
7.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 20; DS=30	1	ML	\$ 37.641	\$ 37.641	\$ 35.000	\$ 35.000



República de Colombia

Instituto Colombiano de Bienestar Familiar

Cecilia de la Fuente de Lleras

Dirección de Abastecimiento



LICITACIÓN PÚBLICA

FORMATO No. 13 - PROPUESTA ECONOMICA

OBJETO: Realizar las actividades de mantenimiento integral, reparación, conservación, mejoramiento y adecuaciones locativas requeridas para la casa atrap sueños de la ciudad de Tunja a cargo de la Regional Boyacá propiedad del ICBF

NOMBRE DEL PROPONENTE:

NIT DEL PROPONENTE:

CONSORCIO DVZ

n/a

INSTRUCCIONES DE DILIGENCIAMIENTO

NOTAS:
1. La presente propuesta económica: Incluye todos los costos y gastos directos e indirectos en que debe incurrir el contratista durante la ejecución del contrato de acuerdo con las especificaciones de la Ficha de Condiciones Técnicas, las obligaciones tributarias de acuerdo con las normas aplicables para el tipo de bienes y contrato correspondiente, y los costos de las pólizas..
2. Diligenciar únicamente las celdas en amarillo.
3. No modificar, agregar o quitar ningún ítem o sub-ítem.
4. El valor de la oferta debe ser expresado en PESOS COLOMBIANOS.
5. El proponente deberá presentar el valor de cada ítem en un número entero sin decimales, cuando aplique el AIU con decimales, deberá usar la fórmula en EXCEL de ""REDONDEAR"".
6. El Proponente deberá registrar el porcentaje ofrecido en cada uno de los componentes del AIU sin superar los porcentajes establecidos en el estudio de sector.

7.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=20	1	ML	\$ 33.096	\$ 33.096	\$ 31.000	\$ 31.000
7.34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=30	1	ML	\$ 38.813	\$ 38.813	\$ 36.000	\$ 36.000
7.35	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 26; DS=25	1	ML	\$ 34.951	\$ 34.951	\$ 32.000	\$ 32.000
7.63	MANTENIMIENTO DE CUBIERTA TIPO SANDWICH	1	M2	\$ 39.108	\$ 39.108	\$ 36.000	\$ 36.000
7.64	MANTENIMIENTO DE CANALES Y BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS	1	ML	\$ 39.108	\$ 39.108	\$ 36.000	\$ 36.000
7.65	MANTENIMIENTO DE CUBIERTA (Retiro y remplazo de la superficie de impermeabilización averiada, reparación de los desperfectos en los encuentros con sumideros y paramentos verticales.	1	M2	\$ 39.108	\$ 39.108	\$ 36.000	\$ 36.000
	SUBTOTAL CUBIERTAS				\$ 868.340	\$ 812.000	\$ 812.000
9.1	CARPINTERIA EN ALUMINIO Y ACERO INOXIDABLE						
9.1.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PROTECTORES (REJAS) GALVANIZADO PARA VENTANAS	1	M2	\$ 300.000	\$ 300.000	\$ 282.000	\$ 282.000
9.1.8	MANTENIMIENTO Y/O REPARACIÓN DE SISTEMA RIEL DE PUERTA CORREDIZA (INCLUYE LIMPIEZA, ARREGLO Y LUBRICACIÓN PARA CORRECTO FUNCIONAMIENTO)	1	UND	\$ 220.000	\$ 220.000	\$ 207.000	\$ 207.000
9.1.9	MANTENIMIENTO DE VENTANA METÁLICAS	1	M2	\$ 21.000	\$ 21.000	\$ 19.000	\$ 19.000
9.1.10	MANTENIMIENTO DE PUERTA METÁLICA	1	M2	\$ 18.000	\$ 18.000	\$ 16.000	\$ 16.000
9.1.11	MANTENIMIENTO DE CERRAMIENTO EN TUBERÍA METÁLICA	1	M2	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 56.000	\$ 56.000
9.1.12	MANTENIMIENTO DE PORTÓN EN TUBERÍA METÁLICA	1	M2	\$ 21.000	\$ 21.000	\$ 19.000	\$ 19.000
9.1.13	MANTENIMIENTO DE ANGO METÁLICO SOBRE VENTANAS	1	M2	\$ 9.000	\$ 9.000	\$ 8.000	\$ 8.000
9.1.14	MANTENIMIENTO DE CAMPANA EXTRACTORA	1	UND	\$ 380.000	\$ 380.000	\$ 358.000	\$ 358.000
9.1.15	MANTENIMIENTO DE VENTILADORES DE TECHO (inspección y verificación del estado de los ventiladores de forma periódica, por lo menos una vez al mes. Revisar las conexiones eléctricas y la estructura general del ventilador para asegurarse de que no haya cables sueltos o expuestos. Verificar que las aspas estén bien ajustadas y apretadas para evitar vibraciones o ruidos molestos)	1	UND	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 37.000	\$ 37.000
9.1.16	MANTENIMIENTO DE VENTILADORES DE PARED INCLUYE Revisión del estado del cableado y conexiones eléctricas, Lubricación del motor y rodamientos con aceite especializado	1	UND	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 37.000	\$ 37.000
	SUBTOTAL CARPINTERIA EN ALUMINIO Y ACERO INOXIDABLE				\$ 1.109.000	\$ 1.039.000	\$ 1.039.000
9.2	CARPINTERIA METALICA						
9.2.26	SUMINISTRO E INSTALACION DE ANGO (INCLUYE ANGULO)	1	UND	\$ 32.386	\$ 32.386	\$ 30.000	\$ 30.000
9.2.30	MANTENIMIENTO DE ESTRUCTURA METÁLICA (LIMPIEZA DE ELEMENTOS, INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DEL ESTADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES, APLICACIÓN DE ANTICORROSIVO Y ESMALTE SEGÚN APLIQUE)	1	UND	\$ 38.000	\$ 38.000	\$ 35.000	\$ 35.000
	SUBTOTAL CARPINTERIA METALICA				\$ 70.386	\$ 65.000	\$ 65.000
10	PISOS BASES						
10.1	ALISTADO ENDURECIDO MORTERO 1:3 H=4	1	M2	\$ 58.566	\$ 58.566	\$ 55.000	\$ 55.000
10.2	ALISTADO IMPERMEABILIZADO PISOS 1:3, E = 0.04	1	M2	\$ 48.154	\$ 48.154	\$ 45.000	\$ 45.000
10.3	ALISTADO PISOS 1:3, E=0.04	1	M2	\$ 39.723	\$ 39.723	\$ 37.000	\$ 37.000
	SUBTOTAL PISOS BASES				\$ 146.443	\$ 137.000	\$ 137.000
11	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS - RED CONTRA INCENDIO						
11.66	SERVICIO DE SUCCIÓN CON VACTOR PARA AGUSA RESIDUALES	1	UND	\$ 1.200.000	\$ 1.200.000	\$ 1.131.000	\$ 1.131.000
11.67	MANTENIMIENTO DE TRAMPA DE GRASAS	1	UND	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 169.000	\$ 169.000
11.68	MANTENIMIENTO DE CENTRAL DE DETECCIÓN Y ALARMA DE INCENDIOS	1	UND	\$ 280.000	\$ 280.000	\$ 264.000	\$ 264.000
11.69	MANTENIMIENTO DE GABINETES Y EXTINTORES	1	UND	\$ 370.000	\$ 370.000	\$ 348.000	\$ 348.000
11.70	MANTENIMIENTO DE DETECTORES DE HUMO, SIRENAS Y PULSADORES	1	UND	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 28.000	\$ 28.000
	SUBTOTAL INSTALACIONES HIDROSANITARIAS - RED CONTRA INCENDIO				\$ 2.060.000	\$ 1.940.000	\$ 1.940.000
12	INSTALACIONES ELÉCTRICAS						



República de Colombia

Instituto Colombiano de Bienestar Familiar

Cecilia de la Fuente de Lleras

Dirección de Abastecimiento



LICITACIÓN PÚBLICA

FORMATO No. 13 - PROPUESTA ECONOMICA

OBJETO: Realizar las actividades de mantenimiento integral, reparación, conservación, mejoramiento y adecuaciones locativas requeridas para la casa atrapasueños de la ciudad de Tunja a cargo de la Regional Boyacá propiedad del ICBF

NOMBRE DEL PROPONENTE:

NIT DEL PROPONENTE:

CONSORCIO DVZ

n/a

INSTRUCCIONES DE DILIGENCIAMIENTO

NOTAS:

1. La presente propuesta económica: Incluye todos los costos y gastos directos e indirectos en que debe incurrir el contratista durante la ejecución del contrato de acuerdo con las especificaciones de la Ficha de Condiciones Técnicas, las obligaciones tributarias de acuerdo con las normas aplicables para el tipo de bienes y contrato correspondiente, y los costos de las pólizas..

2. Diligenciar únicamente las celdas en amarillo.

3. No modificar, agregar o quitar ningún ítem o sub-ítem.

4. El valor de la oferta debe ser expresado en PESOS COLOMBIANOS.

5. El proponente deberá presentar el valor de cada ítem en un numero entero sin decimales, cuando aplique el AIU con decimales, deberá usar la formula en EXCEL de ""REDONDEAR"".

6. El Proponente deberá registrar el porcentaje ofrecido en cada uno de los componente del AIU sin superar los porcentajes establecidos en el estudio de sector.

12.1	EQUIPO DE ILUMINACION							
12.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALA TIPO LED, BLANCA CON VIDRIO MATE. 26W, 120 V	1	UND	\$	132.498	\$	132.498	\$ 99.000
12.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED PANEL 60 X60 METALICA PARA INCRUSTAR, 50W,LUZ BLANCA, 120 V.	1	UND	\$	264.180	\$	264.180	\$ 198.000
12.1.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED TIPO 2X32W DE SOBREPONER, INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CONEXIÓN.	1	UND	\$	240.926	\$	240.926	\$ 180.000
12.1.4	SUMINISTRO MONTAJE Y CONEXIÓN DE LUMINARIA TIPO TORTUGA, ESPECIAL PARA EXTERIORES, HERMÉTICA, VIDRIO TEMPLADO, ESTRUCTURA EN ALUMINIO. BOMBILLA DE 20W . INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CONEXIÓN QUE CUMPLA LA NORMA RETILAP	1	UND	\$	82.660	\$	82.660	\$ 61.000
12.1.5	REFLECTOR PARA ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA, PROVISTO DE CHASIS MOLDEADO E INYECTADO EN TERMOPLÁSTICO ABS, DOS FOCOS DIRECCIONALES DE ALTA EFICIENCIA CADA UNO COMPUESTO POR UN BOMBILLO DE 5W, BATERÍA DE PLOMO- CADMIO LIBRE DE MANTENIMIENTO, SISTEMA PARA LA VERIFICACIÓN DE CARGA, 90 MIN. DE AUTONOMÍA DE OPERACIÓN, CERTIFICACIÓN UL CONTRA ALTAS TEMPERATURAS. 120 V.	1	UND	\$	384.852	\$	384.852	\$ 288.000
12.1.6	SUMINISTRO, MONTAJE Y CONEXIÓN DE AVISO DE SALIDA EMERGENCIA BAJO CONSUMO, 3 HORAS DE AUTONOMÍA CON LED, CONJUNTO PARA MONTAJE DE LUMINARIA Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN.	1	UND	\$	217.529	\$	217.529	\$ 163.000
12.1.7	SUMINISTRO MONTAJE Y CONEXIÓN DE LÁMPARA WALL PACK/ REFLECTOR LED 30W. INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CONEXIÓN QUE CUMPLA LA NORMA RETILAP	1	UND	\$	206.757	\$	206.757	\$ 155.000
12.1.8	SUMINISTRO MONTAJE Y CONEXIÓN DE LÁMPARA WALL PACK/ REFLECTOR LED 70W. INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CONEXIÓN QUE CUMPLA LA NORMA RETILAP	1	UND	\$	256.161	\$	256.161	\$ 192.000
12.1.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA HERMÉTICA 2X120 SERIE B	1	UND	\$	187.386	\$	187.386	\$ 140.000
12.1.10	REVISIÓN DE LAS LUMINARIAS Y REPOSICIÓN DE LAS LÁMPARAS POR GRUPOS DE EQUIPOS COMPLETOS Y ÁREAS DE ILUMINACIÓN.	1	UND	\$	21.697	\$	21.697	\$ 16.000
	SUBTOTAL EQUIPO DE ILUMINACION					\$	1.994.646	\$ 1.492.000
12.2	INSTALACIONES ELECTRICAS							
12.2.1	SALIDA PARA ILUMINACIÓN EN TUBO CONDUIT PVC DE 1/2"-3/4" Y CONDUCTORES DE COBRE N12AWG THHN. INCLUYE PROPORCIONAR INTERRUPTOR, CURVAS, TERMINALES, UNIONES, SOPORTES Y MARCAS DE IDENTIFICACIÓN	1	UND	\$	99.931	\$	99.931	\$ 74.000
12.2.2	SALIDA PARA ILUMINACIÓN EN TUBO CONDUIT EMT DE 1/2"-3/4" Y CONDUCTORES DE COBRE N12AWG THHN. INCLUYE PROPORCIONAR INTERRUPTOR, CURVAS, TERMINALES, UNIONES, SOPORTES Y MARCAS DE IDENTIFICACIÓN	1	UND	\$	193.361	\$	193.361	\$ 145.000
12.2.3	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE 110 V. EN TUBO CONDUIT PVC DE 1/2" Y CONDUCTORES DE COBRE N12AWG THHN Y CONDUCTOR DE PUESTA A TIERRA. LA SALIDA DEBERÁ TERMINAR EN CAJA Y TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA. INCLUYE PROPORCIONAR CURVAS, TERMINALES, UNIONES, SOPORTES, MARCAS DE IDENTIFICACIÓN	1	UND	\$	90.802	\$	90.802	\$ 68.000
12.2.4	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA MONOFÁSICO TIPO GFCI HASTA 9 M. EN TUBO CONDUIT PVC DE 1/2" Y CONDUCTORES DE COBRE N12AWG THHN Y CONDUCTOR DE PUESTA A TIERRA. LA SALIDA DEBERÁ TERMINAR EN CAJA Y TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA. INCLUYE PROPORCIONAR CURVAS, TERMINALES, UNIONES, SOPORTES, MARCAS DE IDENTIFICACIÓN	1	UND	\$	172.007	\$	172.007	\$ 129.000
12.2.5	SUMINISTRO DE TOMA CORRIENTE GFCI.	1	UND	\$	87.396	\$	87.396	\$ 65.000
12.2.6	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRIFÁSICA EN CONDUCTORES DE COBRE 3 NO 2/0+1NO 2/0 AWG POR TUBO 3"CONDUIT PVC. INCLUYE AMARRES Y TERMINALES.	1	ML	\$	173.855	\$	173.855	\$ 130.000
12.2.7	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRIFÁSICA EN CONDUCTORES DE COBRE 3 NO 2/0+1NO 2/0 AWG POR TUBO 3"CONDUIT GALVANIZADO EMT. INCLUYE AMARRES Y TERMINALES.	1	ML	\$	151.777	\$	151.777	\$ 113.000



República de Colombia

Instituto Colombiano de Bienestar Familiar

Cecilia de la Fuente de Lleras

Dirección de Abastecimiento



LICITACIÓN PÚBLICA

FORMATO No. 13 - PROPUESTA ECONOMICA

OBJETO: Realizar las actividades de mantenimiento integral, reparación, conservación, mejoramiento y adecuaciones locativas requeridas para la casa atrapaseños de la ciudad de Tunja a cargo de la Regional Boyacá propiedad del ICBF

NOMBRE DEL PROPONENTE:

NIT DEL PROPONENTE:

CONSORCIO DVZ

n/a

INSTRUCCIONES DE DILIGENCIAMIENTO

NOTAS:

1. La presente propuesta económica: Incluye todos los costos y gastos directos e indirectos en que debe incurrir el contratista durante la ejecución del contrato de acuerdo con las especificaciones de la Ficha de Condiciones Técnicas, las obligaciones tributarias de acuerdo con las normas aplicables para el tipo de bienes y contrato correspondiente, y los costos de las pólizas..

2. Diligenciar únicamente las celdas en amarillo.

3. No modificar, agregar o quitar ningún ítem o sub-ítem.

4. El valor de la oferta debe ser expresado en PESOS COLOMBIANOS.

5. El proponente debera presentar el valor de cada ítem en un numero entero sin decimales, cuando aplique el AIU con decimales, debera usar la formula en EXCEL de ""REDONDEAR"".

6. El Proponente deberá registrar el porcentaje ofrecido en cada uno de los componente del AIU sin superar los porcentajes establecidos en el estudio de sector.

12.2.8	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRIFÁSICA EN CONDUCTORES DE COBRE 3 NO1/0+1NO 1/0 AWG POR TUBO 3"CONDUIT PVC. INCLUYE AMARRES Y TERMINALES.	1	ML	\$ 194.022	\$ 194.022	\$ 145.000	\$ 145.000
12.2.9	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRIFÁSICA EN CONDUCTORES DE COBRE 3 NO1/0+1NO 1/0 AWG POR TUBO 3"CONDUIT GALVANIZADO EMT. INCLUYE AMARRES Y TERMINALES.	1	ML	\$ 244.953	\$ 244.953	\$ 183.000	\$ 183.000
12.2.10	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRIFÁSICA EN CONDUCTORES DE COBRE 3 NO2+1NO 4AWG THHN POR TUBO 2"CONDUIT PVC. INCLUYE AMARRES Y TERMINALES.	1	ML	\$ 134.745	\$ 134.745	\$ 101.000	\$ 101.000
12.2.11	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRIFÁSICA EN CONDUCTORES DE COBRE 3 NO2+1NO 4AWG THHN POR TUBO 2"CONDUIT GALVANIZADO EMT. INCLUYE AMARRES Y TERMINALES.	1	ML	\$ 155.715	\$ 155.715	\$ 116.000	\$ 116.000
12.2.12	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA BIFÁSICA EN CONDUCTORES DE COBRE 2 NO2+1NO 4AWG THHN POR TUBO 2"CONDUIT PVC. INCLUYE AMARRES Y TERMINALES.	1	ML	\$ 105.167	\$ 105.167	\$ 78.000	\$ 78.000
12.2.13	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA BIFÁSICA EN CONDUCTORES DE COBRE 2 NO2+1NO 4AWG THHN POR TUBO 2"CONDUIT GALVANIZADO. INCLUYE AMARRES Y TERMINALES.	1	ML	\$ 125.659	\$ 125.659	\$ 94.000	\$ 94.000
12.2.14	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRIFÁSICA EN CONDUCTORES DE COBRE 3NO6+1NO8 AWG THHN POR TUBO CONDUIT PVC. 1 1/2" INCLUYE AMARRES Y TERMINALES.	1	ML	\$ 64.196	\$ 64.196	\$ 48.000	\$ 48.000
12.2.15	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRIFÁSICA EN CONDUCTORES DE COBRE 3NO6+1NO8 AWG THHN POR TUBO CONDUIT GALVANIZADO 1 1/2" INCLUYE AMARRES Y TERMINALES.	1	ML	\$ 89.046	\$ 89.046	\$ 66.000	\$ 66.000
12.2.16	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA BIFÁSICA EN CONDUCTORES DE COBRE 2NO6+1NO8 AWG THHN POR TUBO CONDUIT PVC 1 1/2" INCLUYE AMARRES Y TERMINALES.	1	ML	\$ 53.769	\$ 53.769	\$ 40.000	\$ 40.000
12.2.17	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA BIFÁSICA EN CONDUCTORES DE COBRE 2NO6+1NO8 AWG THHN POR TUBO CONDUIT GALVANIZADA 1 1/2" INCLUYE AMARRES Y TERMINALES.	1	ML	\$ 73.166	\$ 73.166	\$ 54.000	\$ 54.000
12.2.18	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRIFÁSICA EN CONDUCTORES DE COBRE 3NO8+1NO8 AWG THHN POR TUBO CONDUIT PVC 1 1/2" INCLUYE AMARRES Y TERMINALES.	1	ML	\$ 43.217	\$ 43.217	\$ 32.000	\$ 32.000
12.2.19	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRIFÁSICA EN CONDUCTORES DE COBRE 3NO8+1NO8 AWG THHN POR TUBO CONDUIT GALVANIZADO 1 1/2" INCLUYE AMARRES Y TERMINALES.	1	ML	\$ 61.460	\$ 61.460	\$ 46.000	\$ 46.000
12.2.20	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA BIFÁSICA EN CONDUCTORES DE COBRE 2NO8+1NO8 AWG THHN POR TUBO CONDUIT PVC. 1" INCLUYE AMARRES Y TERMINALES.	1	ML	\$ 34.368	\$ 34.368	\$ 25.000	\$ 25.000
12.2.21	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA BIFÁSICA EN CONDUCTORES DE COBRE 2NO8+1NO8 AWG THHN POR TUBO CONDUIT GALVANIZADA 1" INCLUYE AMARRES Y TERMINALES.	1	ML	\$ 42.986	\$ 42.986	\$ 32.000	\$ 32.000
12.2.22	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA BIFÁSICA EN CONDUCTORES DE COBRE 2NO10+1NO12 AWG THHN POR TUBO CONDUIT PVC. 1" INCLUYE AMARRES Y TERMINALES.	1	ML	\$ 26.439	\$ 26.439	\$ 19.000	\$ 19.000
12.2.23	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA BIFÁSICA EN CONDUCTORES DE COBRE 2NO10+1NO12 AWG THHN POR TUBO CONDUIT GALVANIZADO. 1" INCLUYE AMARRES Y TERMINALES.	1	ML	\$ 37.154	\$ 37.154	\$ 27.000	\$ 27.000
12.2.24	RETIRO DE PUNTOS ELÉCTRICOS	1	UND	\$ 25.558	\$ 25.558	\$ 19.000	\$ 19.000
12.2.25	ACONDICIONAMIENTO PUNTO ELÉCTRICO, INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIALES	1	UND	\$ 87.035	\$ 87.035	\$ 65.000	\$ 65.000
12.2.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE COBRE NO 8 AWG THWN LIBRE DE HALÓGENOS	1	ML	\$ 13.443	\$ 13.443	\$ 10.000	\$ 10.000
12.2.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE COBRE NO 10 AWG THWN LIBRE DE HALÓGENOS	1	ML	\$ 9.915	\$ 9.915	\$ 7.000	\$ 7.000
12.2.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE COBRE NO 12 AWG THWN LIBRE DE HALÓGENOS	1	ML	\$ 3.886	\$ 3.886	\$ 2.000	\$ 2.000
12.2.29	SALIDA PARA TOMA TV INCLUYE TOMA, CONECTORES, APARATO Y CABLE RG 59 HASTA 7M	1	UND	\$ 90.118	\$ 90.118	\$ 67.000	\$ 67.000
12.2.30	SUMINISTRO E INST. DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 30 KVA MARCA HOMOLOGADA, REFRIGERADO EN ACEITE, CONEXIÓN DY5. NIVEL DE TENSIÓN 13.2 KV120/208 V. INCLUYE ELEMENTOS DE SOPORTE Y FIJACIÓN.	1	UND	\$ 8.060.155	\$ 8.060.155	\$ 6.045.000	\$ 6.045.000

		República de Colombia Instituto Colombiano de Bienestar Familiar Cecilia de la Fuente de Lleras Dirección de Abastecimiento					
LICITACIÓN PÚBLICA FORMATO No. 13 - PROPUESTA ECONOMICA							
OBJETO: Realizar las actividades de mantenimiento integral, reparación, conservación, mejoramiento y adecuaciones locativas requeridas para la casa atrapasuños de la ciudad de Tunja a cargo de la Regional Boyacá propiedad del ICBF		NOMBRE DEL PROPONENTE:		CONSORCIO DVZ			
		NIT DEL PROPONENTE:		n/a			
INSTRUCCIONES DE DILIGENCIAMIENTO							
NOTAS: 1. La presente propuesta económica: Incluye todos los costos y gastos directos e indirectos en que debe incurrir el contratista durante la ejecución del contrato de acuerdo con las especificaciones de la Ficha de Condiciones Técnicas, las obligaciones tributarias de acuerdo con las normas aplicables para el tipo de bienes y contrato correspondiente, y los costos de las pólizas.. 2. Diligenciar únicamente las celdas en amarillo. 3. No modificar, agregar o quitar ningún ítem o sub-ítem. 4. El valor de la oferta debe ser expresado en PESOS COLOMBIANOS. 5. El proponente debera presentar el valor de cada ítem en un numero entero sin decimales, cuando aplique el AIU con decimales, debera usar la formula en EXCEL de ""REDONDEAR"". 6. El Proponente deberá registrar el porcentaje ofrecido en cada uno de los componente del AIU sin superar los porcentajes establecidos en el estudio de sector.							
12.2.31	SUMINISTRO E INST. DE TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 37,5 KVA MARCA HOMOLOGADA, REFRIGERADO EN ACEITE, CONEXIÓN DY5. NIVEL DE TENSIÓN 13.2 KV120/208 V. INCLUYE ELEMENTOS DE SOPORTE Y FIJACIÓN.	1	UND	\$ 9.584.378	\$ 9.584.378	\$ 7.188.000	\$ 7.188.000
12.2.32	SUMINISTRO E INST. DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 45 KVA MARCA HOMOLOGADA, REFRIGERADO EN ACEITE, CONEXIÓN DY5. NIVEL DE TENSIÓN 13.2 KV120/208 V. INCLUYE ELEMENTOS DE SOPORTE Y FIJACIÓN.	1	UND	\$ 9.876.503	\$ 9.876.503	\$ 7.407.000	\$ 7.407.000
12.2.33	SUMINISTRO E INST. DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 75 KVA MARCA HOMOLOGADA, REFRIGERADO EN ACEITE, CONEXIÓN DY5. NIVEL DE TENSIÓN 13.2 KV120/208 V. INCLUYE ELEMENTOS DE SOPORTE Y FIJACIÓN.	1	UND	\$ 11.801.865	\$ 11.801.865	\$ 8.851.000	\$ 8.851.000
12.2.34	SUMINISTRO E INST. DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 112,5 KVA MARCA HOMOLOGADA, REFRIGERADO EN ACEITE, CONEXIÓN DY5. NIVEL DE TENSIÓN 13.2 KV120/208 V. INCLUYE ELEMENTOS DE SOPORTE Y FIJACIÓN.	1	UND	\$ 14.168.360	\$ 14.168.360	\$ 10.626.000	\$ 10.626.000
12.2.35	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA PARA PROTECCIONES SEGUN OPERADOR DE RED LOCAL. INCLUYE ACCESORIOS: AISLADORES DE PIN, HERRAJES METÁLICOS GALVANIZADOS EN CALIENTE, TORNILLERÍA, ELEMENTOS DE FIJACIÓN.	1	UND	\$ 2.620.566	\$ 2.620.566	\$ 1.965.000	\$ 1.965.000
12.2.36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARARRAYOS DE OXIDO METÁLICO SERIE 10 KA PARA 11.4 O 13.2 KV. DEBIDAMENTE PROBADOS Y MARCADOS DE ACUERDO A OPERADOR DE RED LOCAL. INCLUYE ELEMENTOS DE SOPORTE, FIJACIÓN Y CONEXIÓN.	1	UND	\$ 583.052	\$ 583.052	\$ 437.000	\$ 437.000
12.2.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORTACIRCUITOS DE CAÑUELA 100 ERIOS 15 KV CON FUSIBLES TIPO HH.	1	UND	\$ 460.902	\$ 460.902	\$ 345.000	\$ 345.000
12.2.38	SUMINISTRO DE GRÚA CANASTA AISLADA PARA DESCONEXIÓN Y CONEXIÓN DE EQUIPOS DE MEDIA TENSIÓN Y/O ACOMETIDA SECUNDARIA DE TRANSFORMADOR EN POSTE, CON CUADRILLA PARA EFECTUAR ESTA LABOR.	1	GL	\$ 3.447.189	\$ 3.447.189	\$ 2.585.000	\$ 2.585.000
12.2.39	CONTINUACIÓN DE RED PRIMARIA EXISTENTE PARA PROPORCIONAR TRES FASE EN CALIBRE NO 2 A CALIBRE NO 2/0 EN CONDUCTORES ACSR CON SUS RESPECTIVOS AISLADORES DE RETENCIÓN, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y ESTRUCTURA DE RETENCIÓN O PASO NECESARIA SEGUN CONFIGURACIÓN DE RED. HASTA 40 METROS DE RED.	1	GL	\$ 3.087.189	\$ 3.087.189	\$ 2.315.000	\$ 2.315.000
12.2.40	CONTINUACIÓN DE RED PRIMARIA EXISTENTE PARA PROPORCIONAR DOS FASE EN CALIBRE NO 2 A CALIBRE NO 1/0 EN CONDUCTORES ACSR CON SUS RESPECTIVOS AISLADORES DE RETENCIÓN, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y ESTRUCTURA DE RETENCIÓN O PASO NECESARIA SEGUN CONFIGURACIÓN DE RED. HASTA 40 METROS DE RED.	1	GL	\$ 3.222.592	\$ 3.222.592	\$ 2.416.000	\$ 2.416.000
12.2.41	POSTE DE CONCRETO 12 METROS X 1.050 KILOGRAMOS	1	UND	\$ 2.060.192	\$ 2.060.192	\$ 1.400.000	\$ 1.400.000
12.2.42	POSTE DE CONCRETO 12 METROS X 750 KILOGRAMOS	1	UND	\$ 1.589.291	\$ 1.589.291	\$ 1.050.000	\$ 1.050.000
12.2.43	PUESTA A TIERRA DE PARARRAYOS, ESTRUCTURA Y NEUTRO DE TRANSFORMADOR, EN ALAMBRE DE COBRE NO.2, TUBERÍA CONDUIT GALVANIZADA DE 3/4", ASEGURADA CON 3 AMARRES EN CINTA BAND IT. LA VARILLA DE ESTA TIERRA DEBE SER EN COBRE MACIZO DE LONG., 2.40 MS. SE UBICARA EN UNA CAJA DE REGISTRO CONTIGUA AL POSTE, EL CABLE SERÁ SOLDADO A LA VARILLA CON SOLDADURA CADWELD . DEBE SER CONSTRUIDA DE ACUERDO A LA NORMA DEL OPERADOR DE RED LOCAL. INCLUYE MEDICIÓN DE RESISTENCIA DE PUESTA A TIERRA Y TRATAMIENTO DE TIERRA EN CASO DE SER NECESARIO.	1	UND	\$ 677.259	\$ 677.259	\$ 507.000	\$ 507.000
12.2.44	CÁMARA DE INSPECCIÓN DE 40 X 40 X 30 CM CON TAPA EN CONCRETO, SEGUN LA NORMA DE LA EMPRESA OPERADORA DE RED LOCAL.	1	UND	\$ 306.727	\$ 306.727	\$ 230.000	\$ 230.000
12.2.45	CERTIFICACIÓN DE TRANSFORMACIÓN Y USO FINAL CON UN FUENTE CERTIFICADOR AUTORIZADO NACIONALMENTE	1	UND	\$ 6.126.027	\$ 6.126.027	\$ 4.594.000	\$ 4.594.000
12.2.46	REALIZACIÓN DE ESTUDIO PARA LA NECESIDAD O NO DE INSTALACIÓN DE SISTEMA DE APANTALLAMIENTO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS. INCLUYE PLANIMETRIA Y PROTOCOLOS DE MEDICIÓN.	1	GL	\$ 3.647.451	\$ 3.647.451	\$ 2.735.000	\$ 2.735.000
12.2.47	TRÁMITES DE PRELIMINAR DE ENERGÍA, ELABORACIÓN Y APROBACIÓN DEL PROYECTO ELÉCTRICO PARA LA INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR EN POSTE Y TRÁMITE DE DESCONEXIÓN Y CONEXIÓN PARA MANIOBRAS Y ENTREGA DE OBRAS AL OPERADOR DE RED LOCAL	1	GL	\$ 3.885.550	\$ 3.885.550	\$ 2.914.000	\$ 2.914.000

		República de Colombia Instituto Colombiano de Bienestar Familiar Cecilia de la Fuente de Lleras Dirección de Abastecimiento						
LICITACIÓN PÚBLICA FORMATO No. 13 - PROPUESTA ECONOMICA								
OBJETO: Realizar las actividades de mantenimiento integral, reparación, conservación, mejoramiento y adecuaciones locativas requeridas para la casa atrapasuños de la ciudad de Tunja a cargo de la Regional Boyacá propiedad del ICBF				NOMBRE DEL PROPONENTE:		CONSORCIO DVZ		
				NIT DEL PROPONENTE:		n/a		
INSTRUCCIONES DE DILIGENCIAMIENTO								
NOTAS: 1. La presente propuesta económica: Incluye todos los costos y gastos directos e indirectos en que debe incurrir el contratista durante la ejecución del contrato de acuerdo con las especificaciones de la Ficha de Condiciones Técnicas, las obligaciones tributarias de acuerdo con las normas aplicables para el tipo de bienes y contrato correspondiente, y los costos de las pólizas.. 2. Diligenciar únicamente las celdas en amarillo. 3. No modificar, agregar o quitar ningún ítem o sub-ítem. 4. El valor de la oferta debe ser expresado en PESOS COLOMBIANOS. 5. El proponente deberá presentar el valor de cada ítem en un numero entero sin decimales, cuando aplique el AIU con decimales, deberá usar la formula en EXCEL de ""REDONDEAR"". 6. El Proponente deberá registrar el porcentaje ofrecido en cada uno de los componente del AIU sin superar los porcentajes establecidos en el estudio de sector.								
	SUBTOTAL INSTALACIONES ELECTRICAS					\$ 87.890.394	\$ 65.610.000	\$ 65.610.000
13	PISOS, ENCHAPES Y GUARDAESCOBAS							
13.5	BALDOSIN GRANITO P-5 33 x 33 MORTERO 1:4	1	M2	\$ 102.099	\$ 102.099	\$ 96.000	\$ 96.000	
13.6	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA (INCLUYE PEGACOR Y BOQUILLA)	1	M2	\$ 82.286	\$ 82.286	\$ 77.000	\$ 77.000	
13.7	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA	1	ML	\$ 50.655	\$ 50.655	\$ 47.000	\$ 47.000	
13.8	BALDOSA INSTITUCIONAL GRANO MARMOL 30x30 (INCLUYE AFINADO)	1	M2	\$ 108.237	\$ 108.237	\$ 102.000	\$ 102.000	
13.9	CERAMICA 33 X 33 (INCLUYE PEGACOR Y BONILLA)	1	M2	\$ 80.468	\$ 80.468	\$ 75.000	\$ 75.000	
13.20	GUARDA ESCOBA EN CERAMICA (INLUYE CORTE, PEGACOR Y BOQUILLA)	1	ML	\$ 14.811	\$ 14.811	\$ 13.000	\$ 13.000	
13.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE EN CERAMICA DE 0.20 X 0.20 (INCLUYE MORTERO DE PEGA Y BOQUILLA)	1	M2	\$ 78.957	\$ 78.957	\$ 74.000	\$ 74.000	
13.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE EN CERÁMICA DE 0.25 X 0.25 (INCLUYE MORTERO DE PEGA Y BOQUILLA)	1	M2	\$ 83.755	\$ 83.755	\$ 78.000	\$ 78.000	
13.38	PISOS EN CONCRETO, PLANTILLA EN CONCRETO DE f'c=3.000PSI ESPESOR = 0,07 m, UTILIZAR FIBRA DE FLEXA NYLON FIBER EN UNA DOSIS DE 600 gr x M3 o EQUIVALENTE	1	M2	\$ 89.422	\$ 89.422	\$ 84.000	\$ 84.000	
13.63	BANDAS ANTIDESLIZANTES PASOS Y ESCALERAS Y RAMPAS	1	ML	\$ 28.817	\$ 28.817	\$ 27.000	\$ 27.000	
13.64	MANTENIMIENTO DE PISO EN GRANITO (INCLUYE RESANES PULIDO Y SELLANTE)	1	M2	\$ 56.697	\$ 56.697	\$ 53.000	\$ 53.000	
13.7	SELLADO PARA BALDOSA EN GRANITO PULIDO (INCLUYE PULIDA Y DESTRONQUE)	1	M2	\$ 28.817	\$ 28.817	\$ 27.000	\$ 27.000	
13.7	EMPRADIZACIÓN DE ZONAS EXTERIORES (INCLUYE PRIMERA PODA)	1	M2	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 18.000	\$ 18.000	
13.7	MANTENIMIENTO ZONAS VERDES (INCLUYE RECORRIDO, REMATES, PRADERIZACIÓN, COLECCIÓN DE TIERRA, DESHIERBADO DE ZONAS DURAS, DESHIERBADO DE VEGETACIÓN EN ZONAS VERDES)	1	M2	\$ 1.200	\$ 1.200	\$ 1.000	\$ 1.000	
13.7	MANTENIMIENTO DE PODA EN ESPECIES ARBÓREAS	1	UND	\$ 238.000	\$ 238.000	\$ 224.000	\$ 224.000	
	SUBTOTAL PISOS, ENCHAPES Y GUARDAESCOBAS				\$ 1.064.221	\$ 996.000	\$ 996.000	
14	CIELOS RASOS - DIVISIONES							
14.5	CIELO RASO EN PVC (INCLUYE ESTRUCTURA Y ACCESORIOS DE FIJACIÓN)	1	M2	\$ 133.613	\$ 133.613	\$ 126.000	\$ 126.000	
14.17	MANTENIMIENTO DE CIELORRASO EN YESO Y/O FIBROCEMENTO	1	M2	\$ 22.776	\$ 22.776	\$ 21.000	\$ 21.000	
	SUBTOTAL CIELOS RASOS - DIVISIONES				\$ 156.389	\$ 147.000	\$ 147.000	
15	PINTURAS							
15.2	ESTUCO SOBRE MUROS (INCLUYE APLICACIÓN Y LIJADA)	1	M2	\$ 10.497	\$ 10.497	\$ 9.000	\$ 9.000	
15.3	RESANE DE MUROS	1	M2	\$ 8.822	\$ 8.822	\$ 8.000	\$ 8.000	
15.4	PINTURA PLASTICA ACRILICA LAVABLE	1	M2	\$ 19.637	\$ 19.637	\$ 18.000	\$ 18.000	
15.6	ESMALTE SOBRE LAMINA LINEAL	1	ML	\$ 6.301	\$ 6.301	\$ 5.000	\$ 5.000	
15.7	ESMALTE SOBRE HOJAS PUERTAS METALICAS	1	M2	\$ 17.703	\$ 17.703	\$ 16.000	\$ 16.000	
15.8	ESMALTE SOBRE BARANDA EN TUBO	1	ML	\$ 8.843	\$ 8.843	\$ 8.000	\$ 8.000	
15.9	ESMALTE SOBRE REJAS	1	M2	\$ 18.293	\$ 18.293	\$ 17.000	\$ 17.000	
15.10	ESMALTE SOBRE TAPAS TANQUES	1	M2	\$ 22.030	\$ 22.030	\$ 20.000	\$ 20.000	
15.11	ESMALTE SOBRE PUERTAS EN MADERA	1	M2	\$ 19.855	\$ 19.855	\$ 18.000	\$ 18.000	
15.12	ESMALTE SOBRE MUEBLE TIPO CLOSET	1	M2	\$ 19.789	\$ 19.789	\$ 18.000	\$ 18.000	
15.13	VINILO TIPO I SOBRE MUROS LAVABLE (INCLUYE APLICACIÓN 3 MANOS)	1	M2	\$ 14.509	\$ 14.509	\$ 13.000	\$ 13.000	
15.8	ESMALTE SOBRE BARANDA EN TUBO	1	ML	\$ 8.843	\$ 8.843	\$ 8.000	\$ 8.000	
15.9	ESMALTE SOBRE REJAS	1	M2	\$ 18.293	\$ 18.293	\$ 17.000	\$ 17.000	
15.13	VINILO TIPO I SOBRE MUROS LAVABLE (INCLUYE APLICACIÓN 3 MANOS)	1	M2	\$ 14.509	\$ 14.509	\$ 13.000	\$ 13.000	
15.14	PINTURA PARA EXTERIORES TIPO KORAZA	1	M2	\$ 18.831	\$ 18.831	\$ 17.000	\$ 17.000	
15.15	PINTURA EPOXICA	1	M2	\$ 19.317	\$ 19.317	\$ 18.000	\$ 18.000	
15.16	MANTENIMIENTO Y PINTURA CON ESMALTE DEL CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA EXISTENTE CON REMPLAZOS PARCIALES DE LA MALLA	1	M2	\$ 34.218	\$ 34.218	\$ 32.000	\$ 32.000	

		República de Colombia Instituto Colombiano de Bienestar Familiar Cecilia de la Fuente de Lleras Dirección de Abastecimiento					
LICITACIÓN PÚBLICA FORMATO No. 13 - PROPUESTA ECONOMICA							
OBJETO: Realizar las actividades de mantenimiento integral, reparación, conservación, mejoramiento y adecuaciones locativas requeridas para la casa atrapasueños de la ciudad de Tunja a cargo de la Regional Boyacá propiedad del ICBF			NOMBRE DEL PROPONENTE:		CONSORCIO DVZ		
			NIT DEL PROPONENTE:		n/a		
INSTRUCCIONES DE DILIGENCIAMIENTO							
NOTAS:							
1. La presente propuesta económica: Incluye todos los costos y gastos directos e indirectos en que debe incurrir el contratista durante la ejecución del contrato de acuerdo con las especificaciones de la Ficha de Condiciones Técnicas, las obligaciones tributarias de acuerdo con las normas aplicables para el tipo de bienes y contrato correspondiente, y los costos de las pólizas..							
2. Diligenciar únicamente las celdas en amarillo.							
3. No modificar, agregar o quitar ningún ítem o sub-ítem.							
4. El valor de la oferta debe ser expresado en PESOS COLOMBIANOS.							
5. El proponente debera presentar el valor de cada ítem en un numero entero sin decimales, cuando aplique el AIU con decimales, debera usar la formula en EXCEL de ""REDONDEAR"".							
6. El Proponente deberá registrar el porcentaje ofrecido en cada uno de los componente del AIU sin superar los porcentajes establecidos en el estudio de sector.							
15.17	PINTURA VINILO 100% ACRÍLICA PLÁSTICA MATE, CON ALTOS SÓLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE; ALTA ELASTICIDAD, HIDRORREPELENTE; RESISTENTE A ALGAS, HONGOS, ADHESIÓN DE SUCIEDAD, ÁLCALI Y HUMOS; SIN CONTENIDO DE PLOMO NI CROMO; APLICADA EN TRES (3) CAPAS, TIPO KORAZA DOBLE VIDA DE PINTUCO O EQUIVALENTE DE IGUAL CALIDAD O SUPERIOR. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE.	1	M2	\$ 35.989	\$ 35.989	\$ 33.000	\$ 33.000
15.15	PINTURA EPOXICA	1	M2	\$ 19.317	\$ 19.317	\$ 18.000	\$ 18.000
15.16	MANTENIMIENTO Y PINTURA CON ESMALTE DEL CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA EXISTENTE CON REMPLAZOS PARCIALES DE LA MALLA	1	M2	\$ 34.218	\$ 34.218	\$ 32.000	\$ 32.000
15.17	PINTURA VINILO 100% ACRÍLICA PLÁSTICA MATE, CON ALTOS SÓLIDOS, DE ALTA CALIDAD CON MÁXIMA PROTECCIÓN PARA INTEMPERIE; ALTA ELASTICIDAD, HIDRORREPELENTE; RESISTENTE A ALGAS, HONGOS, ADHESIÓN DE SUCIEDAD, ÁLCALI Y HUMOS; SIN CONTENIDO DE PLOMO NI CROMO; APLICADA EN TRES (3) CAPAS, TIPO KORAZA DOBLE VIDA DE PINTUCO O EQUIVALENTE DE IGUAL CALIDAD O SUPERIOR. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE.	1	M2	\$ 35.989	\$ 35.989	\$ 33.000	\$ 33.000
15.18	ESMALTE PARA ESTRUCTURAS METÁLICAS (INCLUYE TODAS LAS CARAS DE SU GEOMETRÍA)	1	ML	\$ 10.368	\$ 10.368	\$ 9.000	\$ 9.000
15.19	RESANE SOBRE MUROS EXTERIORES. INCLUYE PINTURA TIPO KORAZA O SIMILAR, FILOS Y DILATACIONES.	1	M2	\$ 28.813	\$ 28.813	\$ 27.000	\$ 27.000
15.20	PINTURA SOBRE MUROS EXISTENTES INTERIORES INCLUYE RESANES CON O SIN ESTUCO	1	M2	\$ 23.011	\$ 23.011	\$ 21.000	\$ 21.000
15.21	PINTURA EPÓXICA (LINEAL) (INCLUYE DEMARCACIÓN, PLANTILLAS, BASE, REMATES Y ACABADO EN ZONAS DE PARQUEADERO)	1	ML	\$ 11.357	\$ 11.357	\$ 10.000	\$ 10.000
15.22	WASH-PRIMER	1	M2	\$ 28.348	\$ 28.348	\$ 26.000	\$ 26.000
15.23	ANTICORROSIVO	1	M2	\$ 16.704	\$ 16.704	\$ 15.000	\$ 15.000
15.24	IMPERMEABILIZACIÓN FACHADA EN SIKA TRANSPARENTE O SIMILAR	1	M2	\$ 12.233	\$ 12.233	\$ 11.000	\$ 11.000
15.25	ESTUCO ACRILICO PARA HUMEDAD INCLUYE FILO Y DILATACIONES	1	M2	\$ 13.032	\$ 13.032	\$ 12.000	\$ 12.000
15.26	PINTURA PARA DEMARCAACION DE CANCHAS (INCLUYE SUMINISTRO, TRASPORTE E INSTALACIÓN DE 3 MANOS DE PINTURA PARA DEMARCACIÓN, PLANTILLAS, BASE, REMATES, ACABADOS Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	1	ML	\$ 5.172	\$ 5.172	\$ 4.000	\$ 4.000
15.27	MANTENIMIENTO DE MUEBLES DE ALMACENAMIENTO EN MADERA	1	UND	\$ 300.000	\$ 300.000	\$ 282.000	\$ 282.000
SUBTOTAL PINTURAS					\$ 854.841	\$ 788.000	\$ 788.000
17.2	ACCESORIOS PARA UNIDADES SANITARIAS						
17.2.18	MANTENIMIENTO DE DISPENSADORES Y PAPELERAS Y GUIA DE MANTENIMIENTO DE ESPEJOS	1	UND	\$ 22.000	\$ 22.000	\$ 17.000	\$ 17.000
SUBTOTAL ACCESORIOS PARA UNIDADES SANITARIAS					\$ 22.000	\$ 17.000	\$ 17.000
20	ANDENES Y SARDINELES						
20.35	REPARACIÓN DE LOSA (INLCUYE MEJORAMIENTO EN BORDILLOS, FILOS Y JUNTAS)	1	M2	\$ 45.164	\$ 45.164	\$ 42.000	\$ 42.000
SUBTOTAL ANDENES Y SARDINELES					\$ 45.164	\$ 42.000	\$ 42.000
21	MOBILIARIO URBANO						
21.5	CANECA EN ACERO INOXIDABLE TIPO BARCELONA	1	UND	\$ 892.896	\$ 892.896	\$ 842.000	\$ 842.000
21.7	PASAMANOS EN TUBO PARA ANDENES EN EXTERIOR	1	ML	\$ 325.054	\$ 325.054	\$ 306.000	\$ 306.000
21.22	ASEO GENERAL	1	M2	\$ 10.884	\$ 10.884	\$ 10.000	\$ 10.000
21.26	LIMPIEZA DE REDES SANITARIAS CON SONDA ELECTRICA	1	ML	\$ 90.779	\$ 90.779	\$ 85.000	\$ 85.000
21.30	LIMPIEZA DE FACHADAS	1	M2	\$ 35.611	\$ 35.611	\$ 33.000	\$ 33.000
21.31	CONCERTINA EN ACERO INOXIDABLE DE 18 PULGADAS	1	ML	\$ 50.441	\$ 50.441	\$ 47.000	\$ 47.000
21.36	VIDRIO INCOLORO 6MM (INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD)	1	M2	\$ 134.113	\$ 134.113	\$ 126.000	\$ 126.000
21.37	MANTENIMIENTO DE SEÑALES Y AVISOS (INCLUYE REVISIÓN DEL ESTADO DE INSTALACIÓN, LIMPIEZA Y REPARACIÓN DE ELEMENTOS CON DETERIORO DE LAS SEÑALES)	1	UND	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 37.000	\$ 37.000



República de Colombia

Instituto Colombiano de Bienestar Familiar

Cecilia de la Fuente de Lleras

Dirección de Abastecimiento



LICITACIÓN PÚBLICA

FORMATO No. 13 - PROPUESTA ECONOMICA

OBJETO: Realizar las actividades de mantenimiento integral, reparación, conservación, mejoramiento y adecuaciones locativas requeridas para la casa atrapasuños de la ciudad de Tunja a cargo de la Regional Boyacá propiedad del ICBF

NOMBRE DEL PROPONENTE:

NIT DEL PROPONENTE:

CONSORCIO DVZ

n/a

INSTRUCCIONES DE DILIGENCIAMIENTO

NOTAS:

1. La presente propuesta económica: Incluye todos los costos y gastos directos e indirectos en que debe incurrir el contratista durante la ejecución del contrato de acuerdo con las especificaciones de la Ficha de Condiciones Técnicas, las obligaciones tributarias de acuerdo con las normas aplicables para el tipo de bienes y contrato correspondiente, y los costos de las pólizas..

2. Diligenciar únicamente las celdas en amarillo.

3. No modificar, agregar o quitar ningún ítem o sub-ítem.

4. El valor de la oferta debe ser expresado en PESOS COLOMBIANOS.

5. El proponente deberá presentar el valor de cada ítem en un numero entero sin decimales, cuando aplique el AIU con decimales, deberá usar la formula en EXCEL de ""REDONDEAR"".

6. El Proponente deberá registrar el porcentaje ofrecido en cada uno de los componente del AIU sin superar los porcentajes establecidos en el estudio de sector.

21.38	MANTENIMIENTO DE MEDIDOR Y NICHOS DE GAS (INCLUYE LIMPIEZA, Y VERIFICACIÓN DEL ESTADO DE ELEMENTOS, Y REMPLAZO DE PIEZAS CON DETERIORO SEGUN APLIQUE)	1	UND	\$ 300.000	\$ 300.000	\$ 282.000	\$ 282.000
SUBTOTAL MOBILIARIO URBANO					\$ 1.879.778	\$ 1.768.000	\$ 1.768.000
22	EQUIPOS ESPECIALES						
22.3	MANTENIMIENTO EQUIPOS DE BOMBEO						
22.3.1	MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN DE TANQUE HIDRONEUMÁTICO	1	UND	\$ 131.706	\$ 131.706	\$ 124.000	\$ 124.000
22.3.2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A BOMBA DE AGUA POTABLE	1	UND	\$ 218.171	\$ 218.171	\$ 205.000	\$ 205.000
22.3.3	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO DE TABLERO ELÉCTRICO DE CONTROL DE LAS BOMBAS.	1	UND	\$ 89.981	\$ 89.981	\$ 84.000	\$ 84.000
22.3.4	INSPECCION, PRUEBA Y MANTENIMIENTO DE LA BOMBA PRINCIPAL DEL SISTEMA CONTRAINCENDIO.	1	UND	\$ 3.485.811	\$ 3.485.811	\$ 3.287.000	\$ 3.287.000
22.3.5	INSPECCION, PRUEBA Y MANTENIMIENTO DE LA BOMBA JOCKEY DEL SISTEMA CONTRAINCENDIOS	1	UND	\$ 1.944.191	\$ 1.944.191	\$ 1.833.000	\$ 1.833.000
22.3.6	INSPECCIÓN, PRUEBA Y MANTENIMIENTO A LOS CONTROLADORES O TABLEROS DE LA BOMBA PRINCIPAL Y JOCKEY DEL SISTEMA CONTRAINCENDIO	1	UND	\$ 1.944.191	\$ 1.944.191	\$ 1.833.000	\$ 1.833.000
22.3.7	INSPECCIÓN, PRUEBA Y MANTENIMIENTO RED DE GABINETES, APOYADO SEGÚN CRITERIOS DE LAS NORMAS NFPA 25 Y 14.	1	UND	\$ 400.000	\$ 400.000	\$ 377.000	\$ 377.000
22.3.8	INSPECCIÓN, PRUEBA Y MANTENIMIENTO DE RED DE ROCIADORES, INCLUYE RISERS, APOYADOS SEGÚN LAS NORMAS NFPA 25 Y 13.	1	UND	\$ 600.000	\$ 600.000	\$ 565.000	\$ 565.000
SUBTOTAL MANTENIMIENTO EQUIPOS DE BOMBEO					\$ 8.814.051	\$ 8.308.000	\$ 8.308.000
22.4	MANTENIMIENTO EQUIPOS DE BOMBEO						
22.4.1	LIMPIEZA DE CANALES METÁLICAS (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS)	1	ML	\$ 17.381	\$ 17.381	\$ 16.000	\$ 16.000
22.4.2	LIMPIEZA DE CANALES EN CONCRETO (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS)	1	ML	\$ 17.381	\$ 17.381	\$ 16.000	\$ 16.000
22.4.3	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE CUBIERTA ARQUITECTONICA TIPO SANDWICH	1	M2	\$ 39.108	\$ 39.108	\$ 36.000	\$ 36.000
22.4.4	LIMPIEZA DE PLACA DE CUBIERTA	1	M2	\$ 17.381	\$ 17.381	\$ 16.000	\$ 16.000
22.4.5	MANTENIMIENTO DE MANTO ASFALTICO	1	M2	\$ 45.164	\$ 45.164	\$ 42.000	\$ 42.000
22.4.6	MANTENIMIENTO DE CAJAS DE INSPECCION SANITARIA 60X60	1	UND	\$ 41.710	\$ 41.710	\$ 39.000	\$ 39.000
22.4.7	MANTENIMIENTO DE CAJAS DE INSPECCION SANITARIA 80X80	1	UND	\$ 35.800	\$ 35.800	\$ 33.000	\$ 33.000
22.4.8	MANTENIMIENTO DE CAJAS DE INSPECCION SANITARIA 100X100	1	UND	\$ 45.300	\$ 45.300	\$ 42.000	\$ 42.000
22.4.9	LIMPIEZA DE SIFONES EN CUBIERTA	1	UND	\$ 17.381	\$ 17.381	\$ 16.000	\$ 16.000
22.4.10	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE BAJANTES	1	ML	\$ 39.108	\$ 39.108	\$ 36.000	\$ 36.000
22.4.11	LIMPIEZA Y LAVADO DE CUBIERTA DE PLACAS DE CONCRETO (INCLUYE RETIRO DE HOJAS, POLVO, MATERIAL PARTICULADO)	1	M2	\$ 17.381	\$ 17.381	\$ 16.000	\$ 16.000
22.4.12	APLICACIÓN DE SILICONA SOBRE VENTANAS	1	ML	\$ 15.044	\$ 15.044	\$ 14.000	\$ 14.000
22.4.13	MANTENIMIENTO DE UPS	1	UND	\$ 2.000.000	\$ 2.000.000	\$ 1.886.000	\$ 1.886.000
22.4.14	MANTENIMIENTO DE PLANTA ELÉCTRICA	1	UND	\$ 307.232	\$ 307.232	\$ 289.000	\$ 289.000
22.4.15	MANTENIMIENTO DE TANQUE PLASTICO ELEVADO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA DE 1000LTS	1	UND	\$ 131.706	\$ 131.706	\$ 124.000	\$ 124.000
22.4.16	MANTENIMIENTO DE TANQUE PLASTICO ELEVADO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA DE 2000LTS	1	UND	\$ 150.000	\$ 150.000	\$ 141.000	\$ 141.000
22.4.17	MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE BOMBEO HIDRÓFILO	1	UND	\$ 218.171	\$ 218.171	\$ 205.000	\$ 205.000
SUBTOTAL MANTENIMIENTO EQUIPOS DE BOMBEO					\$ 3.155.248	\$ 2.967.000	\$ 2.967.000
SUBTOTAL 1 COSTOS DIRECTOS					\$ 114.158.772	\$ 89.916.000	\$ 89.916.000
ADMINISTRACIÓN					\$ -	\$ -	\$ -
IMPREVISTOS					\$ -	\$ -	\$ -
UTILIDAD					\$ -	\$ -	\$ -
IVA (19% DEL VALOR DE LA UTILIDAD)					\$ -	\$ -	\$ -
SUBTOTAL 2 COSTOS INDIRECTOS					\$ -	\$ -	\$ -
TOTAL = (SUBTOTAL 1 + SUB TOTAL 2)					\$ 114.158.772	\$ 89.916.000	\$ 89.916.000

	República de Colombia Instituto Colombiano de Bienestar Familiar Cecilia de la Fuente de Lleras Dirección de Abastecimiento	
LICITACIÓN PÚBLICA FORMATO No. 13 - PROPUESTA ECONOMICA		
OBJETO: Realizar las actividades de mantenimiento integral, reparación, conservación, mejoramiento y adecuaciones locativas requeridas para la casa atrapasueños de la ciudad de Tunja a cargo de la Regional Boyacá propiedad del ICBF	NOMBRE DEL PROPONENTE:	CONSORCIO DVZ
	NIT DEL PROPONENTE:	n/a
INSTRUCCIONES DE DILIGENCIAMIENTO		
<p>NOTAS:</p> <p>1. La presente propuesta económica: Incluye todos los costos y gastos directos e indirectos en que debe incurrir el contratista durante la ejecución del contrato de acuerdo con las especificaciones de la Ficha de Condiciones Técnicas, las obligaciones tributarias de acuerdo con las normas aplicables para el tipo de bienes y contrato correspondiente, y los costos de las pólizas..</p> <p>2. Diligenciar únicamente las celdas en amarillo.</p> <p>3. No modificar, agregar o quitar ningún ítem o sub-ítem.</p> <p>4. El valor de la oferta deber ser expresado en PESOS COLOMBIANOS.</p> <p>5. El proponente debera presentar el valor de cada ítem en un numero entero sin decimales, cuando aplique el AIU con decimales, debera usar la formula en EXCEL de ""REDONDEAR"".</p> <p>6. El Proponente deberá registrar el porcentaje ofrecido en cada uno de los componente del AIU sin superar los porcentajes establecidos en el estudio de sector.</p>		
VALOR TOTAL OFERTA ECONOMICA		
La propuesta será rechazada cuando:		
<p>1. Algún ítem de la propuesta económica supere el precio techo estimado por el ICBF, supere los porcentajes de administración, imprevistos y utilidad definido en el estudio de sector o cuando efectuadas las correcciones aritméticas la propuesta supere el presupuesto establecido.</p> <p>2. Cuando algún ítem de la propuesta sea modificado o incluido un ítem no requerido</p> <p>3. Cuando el proponente no oferte la totalidad de los servicios o elementos (ítem) descritos.</p> <p>4. En el evento en que el proponente no indique ningún valor o indique cero (0) en algún ítems de la propuesta económica.</p>		



Firma del proponente
CONSORCIO DVZ
Fecha: 11 AGOSTO 2025