ALCALDÍA DE CUBARÁ	DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO	**Código:** DIE-01-M03-F06 **Versión:** 03
	PRESUPUESTO GENERAL	**Fecha:** 02/07/2024 **Página** 1 de 1

OBRAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE INUNDACIONES MEDIANTE EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HEXÁPODOS DE CONCRETO REFORZADO PARA LA PROTECCIÓN Y ESTABILIZACIÓN DE LA MARGEN DERECHA AGUAS ABAJO DEL RÍO COBARÍA EN LA VEREDA FÁTIMA, MUNICIPIO DE CUBARÁ, BOYACÁ.

Nº	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HEXÁPODOS**				
1,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HEXÁPODOS EN CONCRETO REFORZADO DE 4000 PSI H=1,8M	UND	137,00	$ 3.101.971,00	$ 424.970.027,00
				SUBTOTAL OBRAS	**$ 424.970.027,00**

VALOR TOTAL	**$ 424.970.027,00**

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.	**DESCRIPCION**		**PORCENTAJE**
NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximará por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.	**ADMINISTRACIÓN**	**A=**	24%
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).	**IMPREVISTO**	**I=**	2%
NOTA 4: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de TRANSPORTE.	**UTILIDAD**	**U=**	7%
	TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**	33%

Proyecto: Helmer Becerra
Nombre: HELMER EDUARDO BECERRA SANTANDER
Apoyo Sec. Planeacion y Obras Publicas
Matricula No. :123769-0701671 NTS

Aprobó:
Nombre: JESUS IVAN QUIÑONES RUEDA
Secretario de Planeacion y Obras Publicas
Matricula No. : A21382020-1090480860

OBRAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE INUNDACIONES MEDIANTE EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HEXÁPODOS DE CONCRETO REFORZADO PARA LA PROTECCIÓN Y ESTABILIZACIÓN DE LA MARGEN DERECHA AGUAS ABAJO DEL RÍO COBARÍA EN LA VEREDA FÁTIMA, MUNICIPIO DE CUBARÁ, BOYACÁ.

COMPOSICIÓN DEL PORCENTAJE DE AIU

VALOR DEL COSTO DIRECTO	
$	319.526.336,09
TIEMPO	2 MESES

1. ADMINISTRACIÓN

1.1. PERSONAL ADMINISTRATIVO

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT	TIEMPO (MES)	PRESTAC.	% DISPONIB	BÁSICO	VALOR TOTAL	%
1,1,1	Residente de Obra.	1,00	2,00	95,0%	100,0%	$ 3.300.000,00	$ 12.870.000,00	4,03%
1,1,2	Residente ambiental- Esp. SST.	1,00	2,00	95,0%	50,0%	$ 3.700.000,00	$ 7.215.000,00	2,26%
	TOTAL PERSONAL ADMINISTRATIVO						**$ 20.085.000,000**	**6,29%**

1.2. EQUIPOS GENERALES, MOVILIZACIÓN E INSTALACIÓN

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	TIEMPO	TARIFA	VALOR TOTAL	%
	TOTAL EQUIPOS GENERALES, MOVILIZACIÓN E INSTALACIÓN					**$ -**	**0,00%**

1.3. GASTOS GENERALES

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	TIEMPO	TARIFA	VALOR TOTAL	%
1,3,1	Alquiler de oficina, Bodega, servicios basicos	Mes	1,00	2,00	$ 720.000,00	$ 1.440.000,00	0,45%
1,3,2	Elaboracion de informes, fotocopias y reproducciones documentales	Mes	1,00	2,00	$ 300.000,00	$ 600.000,00	0,19%
	TOTAL GASTOS GENERALES					**$ 2.040.000,00**	**0,64%**

1.4. GASTOS LEGALES, JURÍDICOS, TRIBUTARIOS

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	FREC	TARIFA	VALOR TOTAL	%
1.4.1.	Estampilla Procultura	%	2,00	1,00	$ 6.390.526,72	$ 6.390.526,72	2,00%
1.4.2.	Estampilla Proanciano	%	4,00	1,00	$ 12.781.053,44	$ 12.781.053,44	4,00%
1.4.3.	Tasa Prodeporte	%	2,00	1,00	$ 6.390.526,72	$ 6.390.526,72	2,00%
1.4.4.	Industria y Comercio	%	0,70	1,00	$ 2.236.684,35	$ 2.236.684,35	0,70%
1.4.5.	Contribuciones de Obra Publica	%	5,000	1,00	$ 15.976.316,80	$ 15.976.316,80	5,00%
1.4.6.	Estampilla de Justicia	%	2,000	1,00	$ 6.390.526,72	$ 6.390.526,72	2,00%
1.4.7	Poliza de Legalizacion del contrato	%	0,750	1,00	$ 2.396.447,52	$ 2.396.447,52	0,75%
	TOTAL GASTOS LEGALES, JURÍDICOS, TRIBUTARIOS					**$ 52.562.082,29**	**16,45%**

1.5 ENSAYOS DE LABORATORIO

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	TIEMPO	TARIFA	VALOR TOTAL	%
1.5.1	ENSAYOS DE LABORATORIO	MES	1,00	1,00	$ 2.000.000,00	$ 2.000.000,00	0,63%
	TOTAL GASTOS ENSAYOS DE LABORATOTIO					**$ 2.000.000,00**	**0,63%**

RESUMEN DE COSTOS - COMPONENTE ADMINISTRACIÓN			
1.1. PERSONAL ADMINISTRATIVO	$	20.085.000,00	6,29%
1.2. EQUIPOS GENERALES, MOVILIZACIÓN E INSTALACIÓN	$	-	0,00%
1.3. GASTOS GENERALES	$	2.040.000,00	0,64%
1.4. GASTOS LEGALES, JURÍDICOS, TRIBUTARIOS	$	52.562.082,29	16,45%
1.5 ENSAYOS DE LABORATORIO	$	2.000.000,00	0,63%
TOTAL ADMINISTRACIÓN	**$**	**76.687.082,29**	**24,00%**

COMPOSICIÓN AIU			
Administración	$	76.687.082,29	24,00%
Imprevistos	$	6.390.526,72	2,00%
Utilidad	$	22.366.843,53	7,00%
Iva / Utilidad	$	-	0,00%
TOTAL A.I.U.	**$**	**105.444.452,53**	**33,00%**

Helmer Becerra
HELMER EDUARDO BECERRA SANTANDER
Apoyo a la Sec. de Planeacion y Obras Publicas

JESUS IVAN QUIÑONES RUEDA
Secretaria de Planeación Y Obras Públicas