	Versión: 02
	Código: GIL-F-060

Proceso Gestión de Infraestructura y Logística

Formato Acta de entrega y recibo final del objeto contractual

TIPO DE CONTRATO	**OBRA**
CONTRATO No.	CO1.PCCNTR.8016226
CONTRATISTA	CONSUL - CONSTRUCCIONES S.A.S.
OBJETO	CONTRATAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON SUMINISTRO DE REPUESTOS Y MEJORAS LOCATIVAS PARA LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DEL CENTRO DE DESARROLLO AGROPECUARIO Y AGROINDUSTRIAL CEDEAGRO REGIONAL BOYACÁ
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	CENTRO DE DESARROLLO AGROPECUARIO Y AGROINDUSTRIAL REGIONAL BOYACÁ
INTERVENTOR	
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.	
SUPERVISOR	LUDY MAYERCY AVILA PACHECO

CONDICIONES FINALES DEL CONTRATO

PLAZO ACTUAL	TREINTA (30) DÍAS, SIN EXCEDER LA VIGENCIA 2025
FECHA DE TERMINACIÓN	07 DE AGOSTO DE 2025
VALOR EJECUTADO	**$ 38.574.619,00 CON IVA**

LOS SUSCRITOS MEDIANTE EL PRESENTE DOCUMENTO DEJAN CONSTANCIA DE LA ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DEL OBJETO CONTRACTUAL	**DIA**	**MES**	**AÑO**
EL DIA	**8**	**8**	**2025**

EL SUPERVISOR HACE CONSTAR QUE EL PRODUCTO OBJETO DEL CONTRATO HA SIDO ENTREGADO POR EL CONTRATISTA Y RECIBIDO POR LA SUPERVISIÓN A SATISFACCIÓN, DE ACUERDO CON LA DESCRIPCIÓN DEL SIGUIENTE CUADRO QUE INCLUYE CANTIDADES Y PRECIOS:

ACTIVIDADES EJECUTADAS

ITEM	DESCRIPCION	UN.	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	**TORRE DE AIREACIÓN**				
1.1	Extracción de material coque en bandejas No. 2, 3 y 4 (incluy retiro del Centro de Formación y disposición adecuada del material).	M3	2	$ 309.400,00	$ 618.800,00
1.2	Limpieza de bandejas.	UND	5	$ 76.000,00	$ 380.000,00
1.3	Aplicación de químicos desincrustantes y limpieza de bandejas	UND	5	$ 116.700,00	$ 583.500,00
1.4	Suministro e instalación material coque en bandejas No. 2, 3 y 4.	M3	2	$ 2.305.800,00	$ 4.611.600,00
1.5	Mantenimiento preventivo y correctivo de las guayas tensoras y puntos de anclaje de la torre de aireación. (se debe	UND	4	$ 74.500,00	$ 298.000,00
2	**FLOCULACIÓN - SEDIMENTACIÓN**				
2.1	**FLOCULADOR ACERO INOXIDABLE**				
2.1.1	Limpieza 50 bandejas de retención de sólidos.	UND	50	$ 8.600,00	$ 430.000,00
2.1.2	Aplicación de químicos desincrustantes a tanque en acero inoxidable.	GL	1	$ 640.200,00	$ 640.200,00
2.1.3	Limpieza y desinfección tanque floculador acero inoxidable.	UND	1	$ 282.300,00	$ 282.300,00
2.2	**FLOCULADOR FIBRA DE VIDRIO**				
2.2.1	Aplicación químicos desincrustantes a tanque en fibra de vidrio.	GL	1	$ 721.600,00	$ 721.600,00
2.2.2	Limpieza y desinfección tanque floculador en fibra de vidrio.	UND	1	$ 224.900,00	$ 224.900,00
3	**SEDIMENTADOR SECUNDARIO DE ALTA TASA**				
3.1	Limpieza de tanque sedimentador secundario de alta tasa, (incluye módulo de sedimentación tipo colmena).	UND	1	$ 216.900,00	$ 216.900,00
4	**BOMBEO A FILTRACIÓN**				
4.1	Limpieza de tanque subterráneo en concreto reforzado, capacidad 20 m3.	UND	1	$ 938.800,00	$ 938.800,00
5	**SISTEMA DE DOSIFICACIÓN**				
5.1	Mantenimiento preventivo de dosificadores MODEL BL15 (Incluye cambio de válvulas de succión y descarga).	UND	3	$ 976.700,00	$ 2.930.100,00
5.2	Suministro e instalación tubo manguera de silicona para bomba dosificadora, dimensiones: diámetro interno 3,0 mm; diámetro externo 5,0 mm).	ML	20	$ 27.500,00	$ 550.000,00
5.3	Mantenimiento preventivo de aireador (AIR BLOWER 1, HP, 120 VOLT, 6,8 AMP, 60 CICLOS AL AÑO).	UND	1	$ 159.400,00	$ 159.400,00
6	**SISTEMA DE BOMBEO A DISTRIBUCIÓN**				
6.1	Mantenimiento preventivo electrobomba de 3,0 HP; 220/440 Voltaje, de 3460 RPM, 60 Hz, 5,65/2,81 Amp.	UND	2	$ 604.700,00	$ 1.209.400,00
7	**SISTEMA DE BOMBEO SECUNDARIO**				
7.1	Mantenimiento preventivo electrobomba potencia 6,6 HP; 60 Hz; Voltaje 220YY / 440YV, Amperaje 19,0/9,5 Amp; 3480 rpm.	UND	4	$ 640.100,00	$ 2.560.400,00
8	**SISTEMA ELÉCTRICO Y AUTOMATIZACIÓN PTAP**				
8.1	Mantenimiento preventivo del sistema eléctrico y automatización de la Planta de Tratamiento de Agua Potable PTAP y el sistema de distribución.	UND	1	$ 332.100,00	$ 332.100,00
8.2	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO LINEA DE 110 VOLTIOS PTAP**				
8.2.1	Suministro e instalación cable No. 12 para línea fase.	ML	300	$ 5.900,00	$ 1.770.000,00
8.2.2	Suministro e instalación cable No. 12 para línea tierra.	ML	300	$ 5.900,00	$ 1.770.000,00
8.2.3	Suministro e instalación cable No. 12 para línea neutro.	ML	300	$ 5.900,00	$ 1.770.000,00
8.2.4	Suministro e instalación tomacorriente 110 Volt (incluye caja eléctrica PVC SCH40).	UND	6	$ 21.400,00	$ 128.400,00
8.2.5	Suministro e instalación panel LED de 18 W redondo para sobreponer (incluye caja eléctrica PVC SCH40).	UND	8	$ 34.900,00	$ 279.200,00
8.2.6	Suministro e instalación interruptores sencillos para 110 volt (incluye caja eléctrica PVC SCH40).	UND	4	$ 25.900,00	$ 103.600,00
8.2.7	Retiro de tubería eléctrica galvanizada (incluye tomacorrientes e interruptores).	ML	300	$ 3.900,00	$ 1.170.000,00
8.2.8	Suministro e instalación tubería SCH40 de 1/2" color gris.	ML	300	$ 13.000,00	$ 3.900.000,00
8.2.9	Suministro e instalación adaptadores conductores SCH40 de 1/2" color gris.	UND	36	$ 7.700,00	$ 277.200,00
8.2.10	Codo conductor de 90° PVC SCH40 gris de 1/2" color gris.	UND	20	$ 5.300,00	$ 106.000,00
9	**URBANISMO**				
9.1	Mantenimiento de las áreas comunes de la PTAP (incluye guadaña de pasto, recolección y correcta disposición.	M2	70	$ 13.600,00	$ 952.000,00
				SUBTOTAL	$ 29.914.400,00
				ADMINISTRACION 23%	$ 6.880.312,00
				IMPREVISTOS 0%	$ -
				UTILIDAD 5%	$ 1.495.720,00
				IVA/UTILIDAD 19%	$ 284.186,80
				VALOR TOTAL EJECUTADO	$ 38.574.618,80
				VALOR TOTAL AJUSTES (SI APLICA)	$ -
				VALOR TOTAL FINAL (EJECUTADO MAS AJUSTES)	$ 38.574.618,80

Nota 1: EN CASO DE CONSULTORIA SE DEBEN ADJUNTAR DEBIDAMENTE DILIGENCIADOS LOS FORMATOS DE VERIFICACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS, FORMATO DE RELACION DE PLANOS Y FORMATO DE RELACION DE DOCUMENTOS SEGÚN CORRESPONDA.**(No aplica)**

Nota 2: EL RECIBO DE LOS TRABAJOS NO RELEVA AL CONTRATISTA DE SUS RESPONSABILIDADES Y OBLIGACIONES A QUE HACE REFERENCIA EL CONTRATO Y A LAS ESTABLECIDAS EN LAS NORMAS LEGALES VIGENTES. ASIMISMO, EL CONTRATISTA SE COMPROMETE A ACTUALIZAR LAS GARANTÍAS DE CONFORMIDAD CON LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO.

FIRMA		**FIRMA**	
NOMBRE	**YENY ESPERANZA BAEZ GIL**	**NOMBRE**	**LUDY MAYERCY AVILA PACHECO**
REP. LEGAL CONTRATISTA		**REP. LEGAL INTERVENTORIA / SUPERVISOR**	