

 UNIVERSIDAD DE BOLÍVAR FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES	FORMATO DE SUPERVISIÓN DE CONTRATOS Y AUTORIZACIÓN DE PAGOS F-SCAP					CODIGO: S-002 Versión: 2.01 Fecha: 05/01/2018		
Dependencia:	OFICINA DE RECURSOS FÍSICOS					Fecha:	3/9/2024	
ACTO ADMINISTRATIVO								
DATOS DEL CONTRATO	Valor Contrato:		\$33,851,481.00		Valor a Pagar:		\$33,851,481.00	
	Número:	121-2024	Fec. Suscripción:	Ago 2 2024	N° RP:	477	Fecha:	Ago 8 2024
	N° CDP:	223	Fecha:	Jun 27 2024				
	Rubro Presupuestal: Mto, Reparaciones y Construcciones Admin - Mto planta eléctrica							
OBJETO DEL CONTRATO:	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL GENERADOR ELÉCTRICO Y SUBESTACIÓN ELÉCTRICA DE UNIBAC DURANTE VIGENCIA 2024							
FORMA DE PAGO:	Las establecidas en los estudios previos e invitación pública							
INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATISTA								
Nombre:	EZKEMAS S.A.S							
Identificación:	Tipo de documento:	Cédula	Nit.	X	Número	900932380-8	DV	
Dirección:	URB EL GALLO DG 33 71 50							
Número de Teléfono:	6056611308		FAX:		CEL.	3 1 2 6 2 8 9 7 6		
Clase y número de cuenta:	Corriente:		Ahorros	X	Número:	.	Banco:	Davivienda
ASPECTOS TRIBUTARIOS	Marque con "X"		Persona Natural:		Persona Jurídica:	X	Regimen: COMUN	
			Gran Contribuyente:		Autoretenedor:			
			He verificado de esta información frente al RUT:		SI:	X	NO:	
OBSERVACIONES: hemos cumplido con los mantenimientos requeridos y fueron recibidos a satisfacción.					NOTA:			

944D4D9A-B358-422E-95EF-7F9A9C5D99F3

NOMBRE CONTRATISTA: EZKEMAS S.A.S
C.C.: 900932380-8



636B635C-3C17-47D4-90AE-A7BDB5E0F9D

NOMBRE SUPERVISOR: MARGARITA ISABEL OCHOA RODRIGUEZ
CARGO: JEFE OFICINA DE RECURSOS FISICOS



PLANILLA DE AUTOLIQUIDACIÓN DE APORTES
PLANILLA NRO. 30918049
REFERENCIA DE PAGO (PIN):
Fecha Pago Planilla: 2024-09-05

PAGADA

DATOS DEL APORTANTE					
RAZÓN SOCIAL	EZKEMAS SAS	TIPO DE PERSONA	Jurídica	TIPO DE DOCUMENTO	NIT
Nro. DE IDENTIFICACIÓN	900932380	D.V.	8	TIPO DE APORTANTE	B menor a 200 empleados
DIRECCIÓN DE CORRESPONDENCIA	CRA 5TA 67 64	DEPARTAMENTO	BOLIVAR	MUNICIPIO	CARTAGENA
ACTIVIDAD ECONÓMICA	4290	CORREO ELECTRÓNICO	EZKEMASSAS@GMAIL.COM	TELÉFONO	6611308
FAX	6511049	SUCURSAL	0	NOMBRE SUCURSAL	0
TIPO DE ENTIDAD	Privada	ARL	ARL SURA	Tipo de aportante	Empleador

REPRESENTANTE LEGAL					
Nro. DE IDENTIFICACIÓN	73577836	PRIMER APELLIDO	RIVAS	SEGUNDO APELLIDO	CASTELLAR
PRIMER NOMBRE	CESAR	SEGUNDO NOMBRE	ENRIQUE		

PERÍODO COTIZACIÓN PENSIÓN		PERÍODO COTIZACIÓN SALUD		FORMA DE PRESENTACIÓN
Año: 2024	Mes: 08	Año: 2024	Mes: 09	Único
Nro. DE TRABAJADORES		Vlr. TOTAL NÓMINA		Nro. DE RADICACIÓN
1		\$1.500.000		30918049

IDENTIFICACIÓN DEL AFILIADO																			Salario
Identificación	Tipo Vinculación	Sub tipo Cot	Ext no obl	Colombiano ext	Dpto	Mun	Actividad Eco	Tipo de Salario	Nombres										Salario Básico
CC-73577836	01	No	No	No	13	1	4429001	Fijo	RIVAS CASTELLAR CESAR ENRIQUE										\$1.500.000

NOVEDADES																														
Identificación	ING	Fecha Ing	RET	Fecha Ret	TDE	TAE	TDEP	TASP	VSP	Fecha Nov Vsp	VTE	VSTN	SInicio	Fecha Sln Fin	IGE	Fecha Ige Inicio	Fecha Ige Fin	LMA	Fecha Lma Inicio	Fecha Lma Fin	VAC	Fecha Vac Inicio	Fecha Vac Fin	AVCP	VCT	Fecha Vct Inicio	Fecha Vct Fin	IRL	Fecha Irp Inicio	Fecha Irp Fin
CC - 73577836																											0			

SISTEMA GENERAL DE PENSIONES											
Identificación	AFP	Días Cotizados	IBC pensión	Tarifa	Cot Obl	Cot Vol Afil	Cot Vol Aport	Total Cot	Fondo Sol	Fondo Subsistencia	Vlr no ret
CC - 73577836	PORVENIR	30	\$1.500.000	0.1600000	\$240.000	\$0	\$0	\$240.000	\$0	\$0	\$0

SISTEMA GENERAL DE SALUD											SISTEMA GENERAL DE RIESGOS PROFESIONALES				
Identificación	EPS	Di as Co t	IBC salud	Tarifa	Cot Obl	UPC Adic	Núm Aut EG	Valor EG	Núm Aut Lic	Valor Lic	Di as Co t	IBC Riesgos	Có d CT	Tarifa	Cot Obl
CC - 73577836	EPS SURA	30	\$1.500.000	0.0400000	\$60.000	\$0	0	\$0	0	\$0	30	\$1.500.000	2	0.0696000	\$104.400

APORTES PARAFISCALES													
Identificación	CCF	Días Cot a CCF	IBC Cajas	Tarifa CCF	Aporte CCF	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF	Tarifa ESAP	Aporte ESAP	Tarifa Min Edu	Aporte Min Edu
CC-73577836	COMFENALCO CARTAGENA	30	\$1.500.00 0	0.0400000	\$60.000	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0

TOTALES PARA EL PERÍODO 2024 - 08											
TOTAL APORTES DEL PERÍODO A PENSIÓN POR ADMINISTRADORA											
ADMINISTRADO RA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	VLR COTIZACIÓN VOL AFIL	VLR COTIZACIÓN VOL APOR	VLR APOORTE FONDO PENSIÓN SOL	VLR APOORTE FONDO PENSIÓN SUBS	DÍAS MORA	VLR INTERESES	VLR INTERESES FONDO DE SOLIDARIDAD	VLR INTERESES FONDO DE SUBSISTENCIA	TOTAL PAGAR
PORVENIR	1	\$240.000	\$0	\$0	\$0	\$0	0	\$0	\$0	\$0	\$240.000

TOTAL APORTES DEL PERÍODO A SALUD POR ADMINISTRADORA																				
ADMINISTRA DORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	VLR UPC	AUT. IGE	VLR IGE	AUT. DESC LMA	VLR LMA	VLR NETO APORTE S DE COT	DÍAS MORA	VLR INTERE SES COT OBL	VLR INTERE SES UPC	SUBTOT AL APORTE S COT	SUBTOT AL APORTE S	RADICA CIÓN AUTOLI Q INICIA L	SALDO FAVOR PERÍOD O ANTERI OR COT OBL	SALDO FAVOR PERÍOD O ANTERI OR UPC	TOTAL PAGAR COT OBL	TOTAL PAGAR UPC	FONDO DE SOL SALUD	TOTAL PAGAR
EPS SURA	1	\$60.00 0	\$0	0	\$0	0	\$0	\$60.00 0	0	\$0	\$0	\$60.00 0	\$0	0	\$0	\$0	\$60.00 0	\$0	\$0	\$60.00 0

TOTAL APORTES DEL PERÍODO A RIESGOS PROFESIONALES POR ADMINISTRADORA													
ADMINISTRA DORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	NÚM AUT PAGO INCAPACIDA DES	VLR INCAPACIDA DES	VLR APORTES PAGADOS A OTROS RIESGOS	VLR NETO APORTES COTIZACIÓN	DÍAS MORA	INT MORA COT OBL	SUBTOTAL APORTES COT	NÚM RAD AUTOLIQÜID ACIÓN INICIAL	SALDO A FAVOR PERÍODO ANTERIOR	FONDO SOL RIESGOS PROFESIONA LES	TOTAL PAGAR
ARL SURA	1	\$104.400	0	\$0	\$0	\$104.400	0	\$0	\$104.400	0	\$0	\$0	\$104.400

TOTAL APORTES PARAFISCALES					
NOMBRE ENTIDAD	NÚM DE AFIL	VLR TOTAL APORTES	DÍAS MORA	INTERESES MORA	TOTAL A PAGAR
COMFENALCO CARTAGENA	1	\$60.000	0	\$0	\$60.000
SENA	0	\$0	0	\$0	\$0
ICBF	0	\$0	0	\$0	\$0
ESAP	0	\$0	0	\$0	\$0
MinEdu	0	\$0	0	\$0	\$0

TOTAL A PAGAR		
CONCEPTO	TOTAL ENTIDADES	VALOR
SALUD	1	\$60.000
PENSIONES	1	\$240.000
RIESGOS PROFESIONALES	1	\$104.400
CAJAS DE COMPENSACIÓN	1	\$60.000
SENA	1	\$0
ICBF	1	\$0
ESAP	1	\$0
MINISTERIO DE EDUCACIÓN	1	\$0
GRAN TOTAL	1	\$464.400



Ezkemas
Arquitectura Construcción y Suministros

Arquitectura – Construcción – Suministros

Nit: 900.932.380-8

INFORME DE CONTRATO 121 DE 1 DE AGOSTO DE 2024

**OBJETO: SELECCIONAR AL OFERENTE QUE PRESTE LOS SERVICIOS PARA EL
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL GENERADOR ELECTRICO Y
SUBESTACIÓN ELÉCTRICA DE UNIBAC DURANTE LA VIGENCIA 2024.**

INFORME FINAL DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE SUBESTACIÓN Y PLANTA ELÉCTRICA**UNIVERSIDAD BELLAS ARTES****1. Mantenimiento del Generador Eléctrico**

El mantenimiento realizado en el generador eléctrico de la Universidad Bellas Artes incluyó las siguientes actividades:

- Registro de Datos del Moto Generador: Se documentaron todos los parámetros operativos y las condiciones iniciales de la moto generadora.
- Revisión y Limpieza General del Motor de Arranque (Marcha): Se llevó a cabo la inspección y limpieza del motor de arranque, así como del mantenedor de baterías y el sistema de control de arranque, asegurando su correcto funcionamiento.
- Revisión del Sistema Eléctrico, de Control y Medición: Se verificó el estado del sistema eléctrico del generador, junto con sus controles y dispositivos de medición, para asegurar su precisión y fiabilidad.
- Sustitución de Filtros: Se reemplazaron los filtros de aire, aceite y combustible según lo programado, utilizando las siguientes referencias:
 - ❖ Filtro de Aire: DA-2855
 - ❖ Filtro de Aceite: BD-103, LF-9009
 - ❖ Filtro de Combustible: FS-1280, BF-788
- Revisión del Sistema de Calefacción del Motor: Se verificó el correcto funcionamiento del sistema de calefacción del motor, asegurando que mantenga las temperaturas adecuadas para el arranque y operación.
- Revisión y Limpieza General del Motor y Generador: Se realizó una limpieza completa del motor y del generador, eliminando acumulaciones de polvo, grasa y otros contaminantes que pudieran afectar su rendimiento.
- Suministro, Drenado y Reposición de Niveles de Anticongelante y Aceite Lubricante: Se realizó el cambio de aceite utilizando Aceite Motor Terpel 15W-40, y se verificaron los niveles de anticongelante, reponiéndolos según fuera necesario.
- Comprobación de Niveles de Combustible (Diesel) y Anticongelante: Se aseguraron los niveles adecuados de combustible y anticongelante, esenciales para la operación continua del generador.



- Pruebas de Operación del Sistema Moto Generador: Se realizaron pruebas tanto en modo manual como automático, tanto en vacío como con carga, para garantizar la capacidad operativa del sistema en diferentes escenarios.
- Revisión de Falsos Contactos en Conexiones Eléctricas: Se inspeccionaron todas las conexiones eléctricas del motor y generador, asegurando que no hubiera falsos contactos, y se limpió las terminales de las baterías de arranque.
- Verificación de la Corriente de Flotación e Igualación del Cargador de Baterías: Se midió y ajustó la corriente de flotación e igualación del cargador de baterías para maximizar la vida útil de las mismas.

2. Mantenimiento de la Subestación Eléctrica

El mantenimiento preventivo de la subestación eléctrica incluyó:

- Maniobras de Des-energización: Se realizaron procedimientos de des-energización para permitir un mantenimiento seguro en la subestación.
- Medición de Puesta a Tierra: Se verificó la correcta puesta a tierra del sistema, asegurando la seguridad eléctrica de las instalaciones.
- Revisión y Limpieza del Local: Se llevó a cabo la limpieza del área de la subestación, eliminando suciedad y otros residuos que pudieran comprometer la seguridad o la operación.
- Revisión General y Limpieza de Componentes: Todos los componentes de la subestación fueron inspeccionados y limpiados, incluyendo cuchillas, interruptores y seleccionadores.
- Lubricación y Ajustes de Mecanismos de Apertura, Cierre y Disparo: Se lubricaron y ajustaron los mecanismos de apertura, cierre y disparo, para asegurar su funcionamiento óptimo.
- Prueba de Operación Mecánica: Se realizaron pruebas para verificar el correcto funcionamiento mecánico de cuchillas de paso, seleccionadores e interruptores.
- Medición de Resistencia de Aislamiento: Utilizando un megohmetro, se midió la resistencia de aislamiento de los cables de acometida, asegurando que cumplan con los estándares de seguridad.
- Medición de Resistencias de Contactos: Se usó un micro-ohmetro para medir las resistencias de contactos en cuchillas, seleccionadores e interruptores, asegurando una buena conductividad.
- Revisión Final, Retiro de Puesta a Tierra y Energización: Tras la finalización del mantenimiento, se retiraron las puestas a tierra temporales y se energizó la subestación de nuevo, verificando que todo funcionara correctamente.
- Medición de Voltajes:
 - Voltaje de generación entre fases (AB, BC, CA): 218 Voltios.
 - Voltaje entre fase y neutro (AN, BN, CN).



- Voltaje de excitación del regulador (F+, F-).
- Frecuencia y voltaje de salida del alternador.
- Limpieza del Radiador: Se limpió el radiador utilizando una hidro lavadora para eliminar cualquier obstrucción que pudiera afectar la refrigeración.
- Cambio de Aceite y Suministro de un Galón Adicional: Se realizó un cambio de aceite y se suministró un galón adicional para mantener los niveles óptimos.
- Suministro de Baterías y Cargador: Se proporcionaron y reemplazaron dos baterías de 12V, junto con el suministro de un nuevo cargador de baterías.

RECOMENDACIONES:

1. Frecuencia de Mantenimiento: Se recomienda establecer un cronograma regular para el mantenimiento preventivo del generador eléctrico y la subestación, basado en las horas de operación y condiciones ambientales. Esto permitirá detectar y corregir problemas antes de que provoquen fallos críticos.
2. Monitoreo Continuo: Implementar un sistema de monitoreo continuo para registrar y analizar los parámetros operativos del generador y la subestación. Esto incluiría la temperatura, presión de aceite, voltajes de salida, y la frecuencia del generador. Un monitoreo constante ayuda a identificar tendencias y predecir fallas potenciales.
3. Capacitación del Personal: Es vital que el personal encargado de la operación y mantenimiento esté capacitado y actualizado en las mejores prácticas y procedimientos de seguridad. Esto incluye formación en la identificación de posibles riesgos y la correcta ejecución de las maniobras de mantenimiento.
4. Revisión de las Conexiones Eléctricas: Se recomienda realizar inspecciones periódicas adicionales de las conexiones eléctricas, especialmente en ambientes con alta vibración o fluctuaciones de temperatura, para evitar falsos contactos y asegurar la integridad del sistema.
5. Documentación y Registro: Mantener un registro detallado de todas las intervenciones de mantenimiento, incluyendo resultados de pruebas, ajustes realizados, y piezas sustituidas. Esto proporciona un historial que puede ser útil para futuros diagnósticos y optimización del mantenimiento.
6. Inventario de Repuestos: Se sugiere mantener un inventario de repuestos críticos, como filtros, aceites, y baterías, para minimizar el tiempo de inactividad en caso de que se necesiten sustituciones urgentes.
7. Evaluación de Desempeño: Al final de cada ciclo de mantenimiento, realizar una evaluación del desempeño del generador y la subestación para identificar áreas de mejora y actualizar los procedimientos de mantenimiento en consecuencia.



8. Actualización de Equipos: Considerar la actualización de equipos o componentes que muestren signos recurrentes de desgaste o fallos, con el fin de mejorar la eficiencia y reducir los costos de mantenimiento a largo plazo.

CONCLUSIONES:

1. Fiabilidad del Sistema: El mantenimiento preventivo realizado ha asegurado que tanto el generador eléctrico como la subestación de la Universidad Bellas Artes operen de manera confiable, minimizando el riesgo de fallos imprevistos y garantizando un suministro eléctrico continuo.
2. Optimización del Rendimiento: Las actividades de limpieza, revisión, y sustitución de componentes han optimizado el rendimiento del generador y la subestación, asegurando que operen dentro de los parámetros establecidos y manteniendo su eficiencia operativa.
3. Reducción de Riesgos: La revisión y ajuste de las conexiones, así como la verificación de la corriente de flotación del cargador de baterías, han contribuido a la reducción de posibles puntos de fallo, aumentando la seguridad del sistema eléctrico.
4. Mantenimiento Sostenible: La implementación de un mantenimiento preventivo estructurado permite prolongar la vida útil del generador y la subestación, reduciendo el desgaste prematuro de los componentes y evitando costosos reemplazos o reparaciones emergentes.
5. Recomendaciones Futuras: Se han identificado áreas de mejora que, de ser implementadas, contribuirán a una mayor eficiencia y seguridad del sistema eléctrico. Estas incluyen la mejora en la capacitación del personal, la implementación de sistemas de monitoreo continuo, y la actualización de equipos críticos.
6. Impacto Positivo en la Operatividad: Gracias al mantenimiento realizado, se ha asegurado que la Universidad Bellas Artes continúe con sus operaciones sin interrupciones eléctricas, lo que es crucial para el desarrollo de sus actividades académicas y administrativas.



Ezkemas
Arquitectura Construcción y Suministros

Arquitectura – Construcción – Suministros

Nit: 900.932.380-8

REGISTRO FOTOGRÁFICO





Ezkemas
Arquitectura Construcción y Suministros

Arquitectura ~ Construcción ~ Suministros

Nit: 900.932.380-8

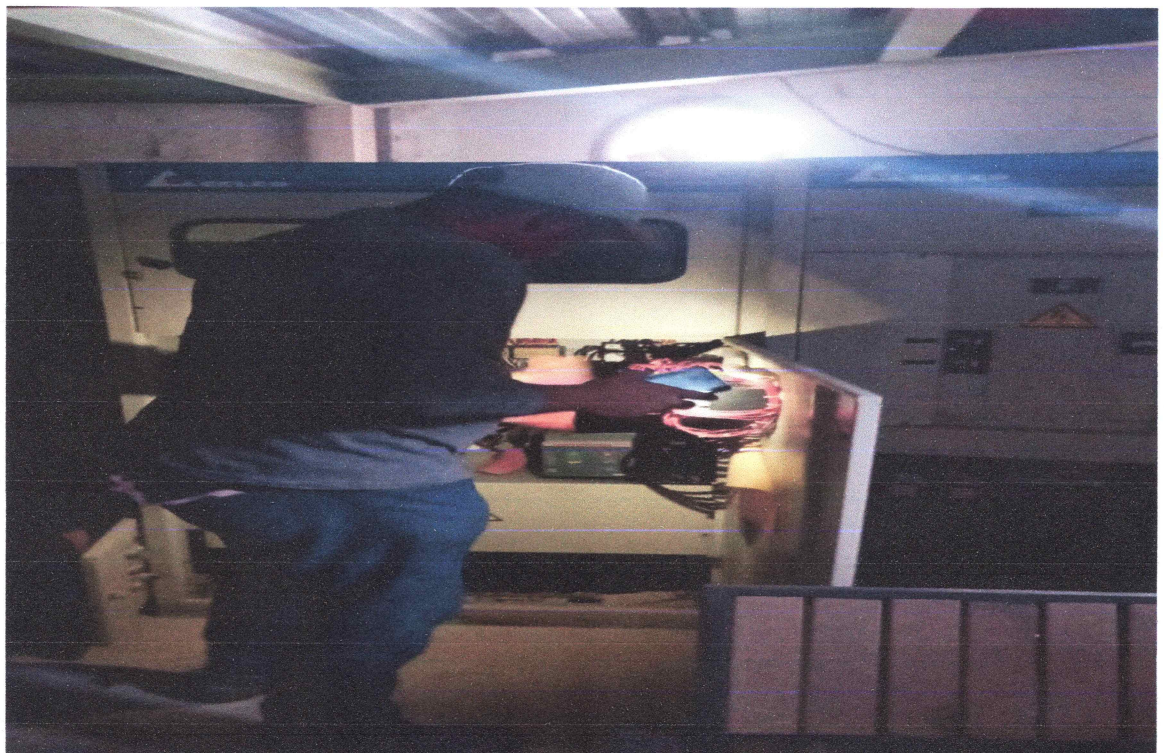




Ezkemas
Arquitectura Construcción y Suministros

Arquitectura ~ Construcción ~ Suministros

Nit: 900.932.380-8





CERTIFICACION

ABEJORRAL, ANTIOQUIA, 22/08/2024

Por medio de la presente hacemos constar que nuestro cliente **EZKEMAS S A S** con NIT **900.932.380-8** posee en el Banco Davivienda:

CUENTA DE AHORROS DAMAS

Número 108900473852

Cordialmente,

BANCO DAVIVIENDA



DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR
SECRETARÍA DE HACIENDA
RECIBO OFICIAL DE PAGO
OC - CONTRATOS DE OBRA Y ADICIONES
FECHA LÍMITE DE PAGO: 03 Dic 2024



FECHA DE EMISIÓN: 04 Sep 2024

RECIBO: 240900340270

CONTRIBUYENTE

Contribuyente:	EZKEMAS SAS	Identificación:	N	900932380	No. Recibo Pago:
Nombre Acto:	OC - CONTRATOS DE OBRA Y ADICIONES	Base Gravable	28,446,622		240900340270
Entidad Contratante:	20 - INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA BELLAS ARTES Y CIENCIAS D	Nro Acto Administrativo:	121	Fecha Del Contrato:	01 Ago 2024
Concepto	Descripción	Tarifa	Valor		
300	ESTAMPILLA UNIVERSIDAD DE CARTAGENA A LA ALTURA DE LOS TIEMPOS	(28,446,622x1/100)	\$ 284,466		
500	ESTAMPILLA PRODESARROLLO	(28,446,622x2/100)	\$ 568,932		
600	ESTAMPILLA PARA BIENESTAR DEL ADULTO MAYOR	(28,446,622x2/100)	\$ 568,932		
650	ESTAMPILLA PRO-CULTURA	(28,446,622x2/100)	\$ 568,932		
900	DERECHO DE SISTEMATIZACION	(37,518)	\$ 37,518		
		TOTAL	\$ 2,028,780		



DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR
SECRETARÍA DE HACIENDA
RECIBO OFICIAL DE PAGO
OC - CONTRATOS DE OBRA Y ADICIONES
FECHA LÍMITE DE PAGO: 03 Dic 2024



FECHA DE EMISIÓN: 04 Sep 2024

RECIBO: 240900340270

GOBERNACIÓN

Contribuyente:	EZKEMAS SAS	Identificación:	N	900932380	No. Recibo Pago:
Nombre Acto:	OC - CONTRATOS DE OBRA Y ADICIONES	Base Gravable	28,446,622		240900340270
Entidad Contratante:	20 - INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA BELLAS ARTES Y CIENCIAS D	Nro Acto Administrativo:	121	Fecha Del Contrato:	01 Ago 2024
Concepto	Descripción	Tarifa	Valor		
300	ESTAMPILLA UNIVERSIDAD DE CARTAGENA A LA ALTURA DE LOS TIEMPOS	(28,446,622x1/100)	\$ 284,466		
500	ESTAMPILLA PRODESARROLLO	(28,446,622x2/100)	\$ 568,932		
600	ESTAMPILLA PARA BIENESTAR DEL ADULTO MAYOR	(28,446,622x2/100)	\$ 568,932		
650	ESTAMPILLA PRO-CULTURA	(28,446,622x2/100)	\$ 568,932		
900	DERECHO DE SISTEMATIZACION	(37,518)	\$ 37,518		
		TOTAL	\$ 2,028,780		



DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR
SECRETARÍA DE HACIENDA
RECIBO OFICIAL DE PAGO
OC - CONTRATOS DE OBRA Y ADICIONES
FECHA LÍMITE DE PAGO: 03 Dic 2024



FECHA DE EMISIÓN: 04 Sep 2024

RECIBO: 240900340270

BANCO

Contribuyente:	EZKEMAS SAS	Identificación:	N	900932380	No. Recibo Pago:
Nombre Acto:	OC - CONTRATOS DE OBRA Y ADICIONES	Base Gravable	28,446,622		240900340270
Entidad Contratante:	20 - INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA BELLAS ARTES Y CIENCIAS D	Nro Acto Administrativo:	121	Fecha Del Contrato:	01 Ago 2024
Concepto	Descripción	Tarifa	Valor		
300	ESTAMPILLA UNIVERSIDAD DE CARTAGENA A LA ALTURA DE LOS TIEMPOS	(28,446,622x1/100)	\$ 284,466		
500	ESTAMPILLA PRODESARROLLO	(28,446,622x2/100)	\$ 568,932		
600	ESTAMPILLA PARA BIENESTAR DEL ADULTO MAYOR	(28,446,622x2/100)	\$ 568,932		
650	ESTAMPILLA PRO-CULTURA	(28,446,622x2/100)	\$ 568,932		
900	DERECHO DE SISTEMATIZACION	(37,518)	\$ 37,518		
		TOTAL	\$ 2,028,780		

(415)7709998329720(8020)240900340272(3900)0000284466(96)20241203

(415)7709998318489(8020)240900340273(3900)0000568932(96)20241203

(415)7709998124714(8020)240900340274(3900)0000568932(96)20241203

(415)7709998252103(8020)240900340275(3900)0000568932(96)20241203

(415)7709998571679(8020)240900340271(3900)0000037518(96)20241203

Señores cajero y contribuyente verifiquen que el valor del pago sea igual al valor total de la factura.

BANCO DE BOGOTÁ, BANCO GNB SUDAMERIS, BBVA, BANCO DE OCCIDENTE, BANCO DAVIVIENDA SA



DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR
SECRETARÍA DE HACIENDA
CERTIFICADO DE PAGO

FECHA DE EXPEDICIÓN: 2024-09-04 15:38:55



Recibo Oficial: **240900340710**
Contribuyente: 900932380 - EZKEMAS SAS
Fecha de Pago: 04 Sep 2024
Entidad Recaudadora: 77 - Pse Gou
Renta: 299 - Estampilla Departamental
Valor Base de Liquidacion: \$ 28.446.622

Renta	Conceptos Liquidados	Valor Pagado	Estado
299 - Oc - Contratos De Obra Y Adiciones	Estampilla Universidad De Cartagena "A	\$ 284.466	Pagado
299 - Oc - Contratos De Obra Y Adiciones	Estampilla Pro-Desarrollo	\$ 568.932	Pagado
299 - Oc - Contratos De Obra Y Adiciones	Estampilla Para Bienestar Del Adulto M	\$ 568.932	Pagado
299 - Oc - Contratos De Obra Y Adiciones	Estampilla Pro-Cultura	\$ 568.932	Pagado
299 - Oc - Contratos De Obra Y Adiciones	Derechos De Sistematización	\$ 37.518	Pagado
Total		\$ 2.028.780	Pagado

FIN DEL CERTIFICADO



EZKEMAS SAS
NIT 900.932.380-8
Barrio Crespo Carrera 5
6764
Tel: (57) 3004545888
Cartagena - Colombia
EZKEMASAS@GMAIL.COM



Factura electrónica de venta
No. EK 3

Señores	INSTITUCION UNIVERSITARIA BELLAS ARTES Y CIENCIAS DE BOLIVAR		
NIT	890.480.308-0	Teléfono	(605) 0000000 - Ext. 000
Dirección	CARRERA 9#39 -12 BARRIO SAN DIEGO	Ciudad	Cartagena - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	03/09/2024, 14:43
Expedición	03/09/2024, 14:58
Vencimiento	03/09/2024

Ítem	Código	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	020	CAMBIO Y SUMINISTRO DE ACEITE 15w40 X 17-1/4 INCLUYE MANO DE OBRA Y SUMINISTRO GLB 1	1.00	1,925,658.00
2	021	CAMBIO Y SUMINISTRO DE FILTROS REF: BD103, BF788, BF1280. DA2855, INCLUYE MANO DE OBRA Y SUMINISTRO.	1.00	2,514,422.09
3	022	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERÍA 4D 1350 AMP UND 2	2.00	4,768,401.16
4	023	SUMINISTRO DE CARGADOR DE BATERÍA 24 V	1.00	2,119,330.68
5	024	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR DE ARRANQUE, CAMBIO DE RODAMIENTOS, CAMBIO DE CARBONES, BARNIZADA	1.00	3,978,033.15
6	025	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR DE ALTERNADOR, CAMBIO DE RODAMIENTOS, CAMBIO DE CARBONES, BARNIZAD	1.00	3,746,917.30
7	026	PRUEBA DE MEGEO DEL GENERADOR	1.00	1,742,683.60
8	027	LAVADO DEL RADIADOR Y CAMBIO DEL REFRIGERANTE A TODO COSTO	1.00	1,750,356.72
9	028	VISITA DE INSPECCIÓN Y DIAGNOSTICO PARA LA PLANTA ELÉCTRICA	1.00	2,469,416.60
10	029	MANTENIMIENTO GENERAL PREVENTIVO A SUBESTACIÓN ELÉCTRICA DE 400KW	1.00	8,836,261.70

Total items: 10

Valor en Letras:

Treinta y tres millones ochocientos cincuenta y un mil cuatrocientos ochenta y un pesos m/cte

Condiciones de Pago:

Pago a crédito - Cuota No. 001 vence el 2024-09-03 por \$ 33,851,481.00

Observaciones:

Por Favor Consignar o Transferir a la Cuenta de Ahorros Banco davivienda # 108900473852

Total Bruto	28,446,622.69
IVA 19%	5,404,858.31
Total a Pagar	33,851,481.00

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-8. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. Número Autorización Electrónica 18764078389495 aprobado en 20240830 prefijo EK desde el número 1 al 50 Vigencia: 24 Meses
Responsable de IVA - Actividad Económica 7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica Tarifa 8
CUFE: deb90aa30dd8f3bd35830ee87b0bc6f99b4715bd23555d0117e8e3a33574c7f1b1ca2d6a0dd46cb54ef71a68473be43f