

DETALLE

Servicio	Tipo Producto	Nombre Producto Origen
Pagos - Nóminas, Proveedores y Libranzas	Cuenta Ahorros	CAH1818
No. Producto	Fecha Inicial	Fecha Final
Todos	2022/12/29	2022/12/29
Estado		
TODOS		

Servicio	Pagos - Nóminas, Proveedores y Libranzas
Nombre Producto Origen	CAH1818
Fecha	2022/12/29
Valor	\$55,166,504.00
No. Autorización	14452739
Estado	EPR
Usuario Crea	JORGE LUIS CARBONO ADARRAGA
Usuario Aprueba/Rechaza	Aprueba: VICTOR RODRIGO VELEZ MARULANDA Rechaza: N/A
Código de Error	N/A
Descripción de Código de Error	N/A
Tipo Producto	Cuenta Ahorros
No. Producto	*****1818
Fecha Pago	2022/12/29
Tipo de Identificación	NIT Persona Jurídica
No. Identificación	9015237745
Beneficiario	CNM SOLUCIONES E INGENIERIA
Entidad Financiera	Bancolombia
Tipo Producto	Cuenta Ahorros
Producto Destino	51600002687
Tipo Pago	PROVEEDORES
Referencia / No. Factura	FECN69
Información Adicional	N/A

Usuario Aprueba/Rechaza

Nombre(s) y Apellidos	Fecha Autorización	Acción
VICTOR RODRIGO VELEZ MARULANDA	2022/12/29 14:45:27	Aprobado

Beneficiario: 901523774 - CNM SOLUCIONES E INGENIERIA S.A.S.			
CDP No: 22000433	Fecha Expedición CDP: 22/07/2022	RP No: 22000665	Fecha Expedición RP: 24/10/2022
Contrato Asociado: VIG - 2022 - 099	Tipo de pago: Pago Electronico		Saldo de Reserva: \$93.317.599,98
Número de cuenta: 51600002687	Banco: BANCOLOMBIA S.A.		Tipo de cuenta: AHORRO

Concepto Orden De Pago
FACTURA FECN69, ALQUILER DE TRACTOBOMBAS PERIODO DEL 21 DE NOVIEMBRE AL 12 DE DICIEMBRE DE 2022, CTO 099 DE 24-10-2022.

Valores Totales		
Valor Bruto: \$ 61.670.399,95	Valor Liquidacion: \$ 6.503.895,13	Valor a Neto: \$ 55.166.504,82

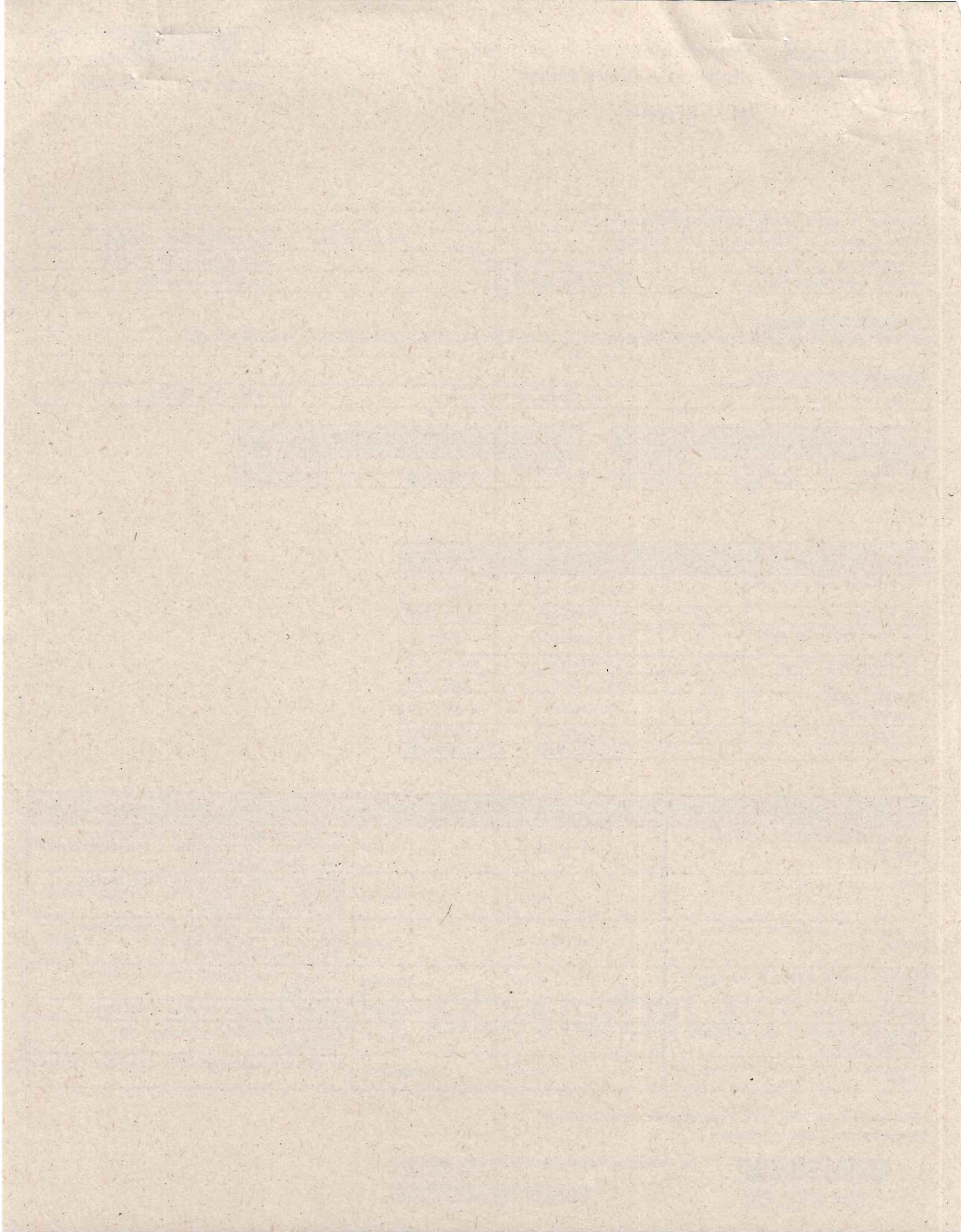
Facturas Radicado		
Nº Factura	Fecha	Valor
FECN69	12/12/2022	\$ 61.670.399,95
Valor Total		\$ 61.670.399,95

Imputación Presupuestal	
Rubro	Valor
1-2.1.02.02.21	\$ 61.670.399,95
Valor Total	\$ 61.670.399,95

Liquidacion			
Descripción	Porcentaje	Valor Base	Valor
38 - Para el bienestar adulto mayor	2%	\$ 51.823.865,50	\$ 1.036.477,31
39 - Pro-cultura	1%	\$ 51.823.865,50	\$ 518.238,66
30 - Pro-hospitales universitarios	2%	\$ 51.823.865,50	\$ 1.036.477,31
22 - Pro-refundacion unimag	2%	\$ 51.823.865,50	\$ 1.036.477,31
19 - Reteica 7*1000	0.7%	\$ 51.823.865,50	\$ 362.767,06
1 - PRO DEPORTE Y RECREACIÓN	2%	\$ 51.823.865,50	\$ 1.036.477,31
17 - Rete iva 15%	15%	\$ 9.846.534,45	\$ 1.476.980,17
Valor Total			\$ 6.503.895,13

Afectacion Contable			
Cuenta	Valor Debito	Valor Credito	Observación
75030223 - ARRENDAMIENTO DE BIENES MUEBLES	\$ 51.823.865,50	\$ 0,00	FACTURA FECN69, ALQUILER DE TRACTOBOMBAS PERIODO DEL 21 DE NOVIEMBRE AL 12 DE DICIEMBRE DE 2022, CTO 099 DE 24-10-2022.
24905801 - ARRENDAMIENTOS	\$ 0,00	\$ 55.166.504,82	FACTURA FECN69, ALQUILER DE TRACTOBOMBAS PERIODO DEL 21 DE NOVIEMBRE AL 12 DE DICIEMBRE DE 2022, CTO 099 DE 24-10-2022.
75030299 - IMPUESTO MAYOR VALOR DEL COSTO	\$ 9.846.534,45	\$ 0,00	FACTURA FECN69, ALQUILER DE TRACTOBOMBAS PERIODO DEL 21 DE NOVIEMBRE AL 12 DE DICIEMBRE DE 2022, CTO 099 DE 24-10-2022.
24409001 - PARA EL BIENESTAR DEL ADULTO MAYOR	\$ 0,00	\$ 1.036.477,31	RETENCION Para el bienestar adulto mayor null % Base: 51.823.865,5
24409002 - ESTAMPILLA PRO CULTURA	\$ 0,00	\$ 518.238,66	RETENCION Pro-cultura null % Base: 51.823.865,5
2440800205 - ESTAMPILLA PRO-HOSPITALES UNIVERSITARIOS	\$ 0,00	\$ 1.036.477,31	RETENCION Pro-hospitales universitarios null % Base: 51.823.865,5
2440800106 - ESTAMPILLA PRO-REFUNDACION UNIMAG	\$ 0,00	\$ 1.036.477,31	RETENCION Pro-refundacion unimag null % Base: 51.823.865,5

Radicó radicacion - Radicado # 1613 - Fecha Radicación: 16/12/2022 00:00 AM
Generó: Ivasquez - Imprime: Ivasquez

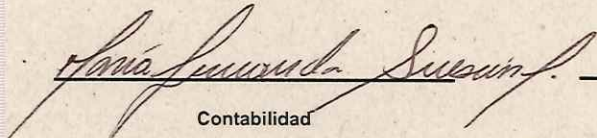


Beneficiario: 901523774 - CNM SOLUCIONES E INGENIERIA S.A.S.			
CDP No: 22000433	Fecha Expedición CDP: 22/07/2022	RP No: 22000665	Fecha Expedición RP: 24/10/2022
Contrato Asociado: VIG - 2022 - 099	Tipo de pago: Pago Electronico		Saldo de Reserva: \$93.317.599,98
Número de cuenta: 51600002687	Banco: BANCOLOMBIA S.A.		Tipo de cuenta: AHORRO

Concepto Orden De Pago
FACTURA FECN69, ALQUILER DE TRACTOBOMBAS PERIODO DEL 21 DE NOVIEMBRE AL 12 DE DICIEMBRE DE 2022, CTO 099 DE 24-10-2022.

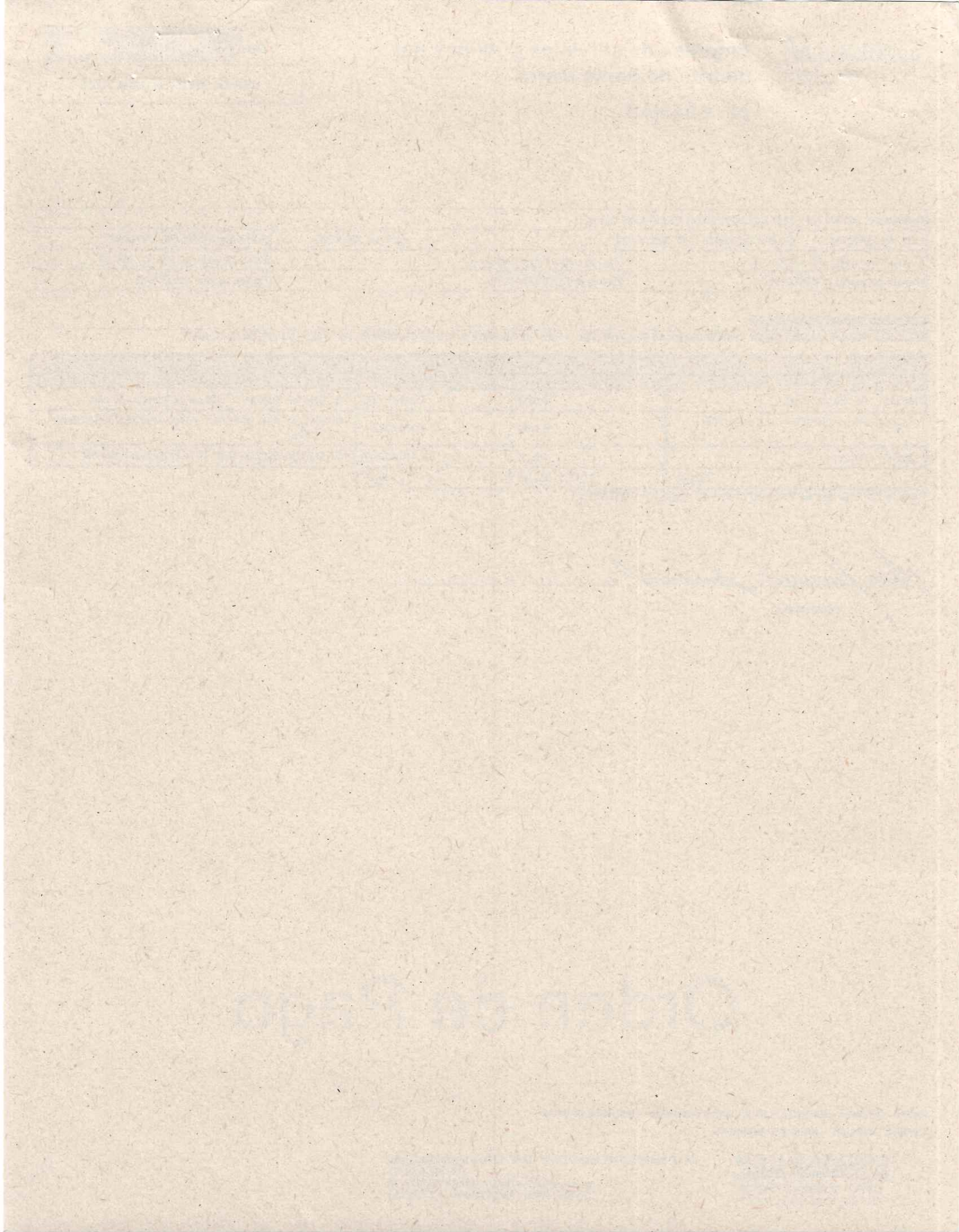
Afectacion Contable			
Cuenta	Valor Debito	Valor Credito	Observación
24362701 - RETEICA 7*1000	\$ 0,00	\$ 362.767,06	RETENCION Reteica 7*1000 null % Base: 51.823.865,5
24409004 - PRO DEPORTE Y RECREACIÓN	\$ 0,00	\$ 1.036.477,31	RETENCION PRO DEPORTE Y RECREACIÓN null % Base: 51.823.865,5
24362501 - Reteiva	\$ 0,00	\$ 1.476.980,17	RETENCION Rete iva 15% null % Base: 9.846.534,45
Totales	\$ 61.670.399,95	\$ 61.670.399,95	

Para la constancia se firma la orden de pago No. 22001502.


Contabilidad

Orden de Pago

Radicó radicación - Radicado # 1613 - Fecha Radicación: 16/12/2022 00:00 AM
Generó: Ivasquez - Imprime: Ivasquez



CNM SOLUCIONES E INGENIERIA S.A.S
REGIMEN SIMPLE DE TRIBUTACION

NIT: 901523774-5

Régimen: Responsable del impuesto sobre las ventas –IVA

Persona Jurídica

Cr 21 17 09 p 3, Santa Marta, Magdalena, Colombia

Tel. 4223829

Email. cnmsolucioneseingenieria.admon@gmail.com

Autorización factura electrónica de venta No. 18764037904405 válida desde 2022-10-14 hasta 2023-10-14 rango desde FECN56 hasta FECN100.

FAVOR ABSTENERSE DE APLICAR RETENCIÓN

Cliente:	EMPRESAS DE SERVICIOS PUBLICOS DEL DISTRITO DE SANTA MARTA ESSMAR E.S.P	FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA:	FECN69												
NIT:	800181106	MONEDA:	COP Colombia, Pesos												
Dirección:	CL 7012 418 KM 7 VIA A GAIRA, Santa.Marta, Magdalena, Colombia	HORA EMISIÓN:	14:21:25												
Teléfono:	4224915	FECHA FIRMADO:	15/12/2022 14:21:26												
Email:	facturacionelectronica@essmar.gov.co														
Tipo de negociación:	Crédito	FECHA DE EMISIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO												
Medio de Pago:	Instrumento no definido	<table><tr><td>DIA</td><td>MES</td><td>AÑO</td></tr><tr><td>12</td><td>12</td><td>2022</td></tr></table>	DIA	MES	AÑO	12	12	2022	<table><tr><td>DIA</td><td>MES</td><td>AÑO</td></tr><tr><td>11</td><td>01</td><td>2023</td></tr></table>	DIA	MES	AÑO	11	01	2023
DIA	MES	AÑO													
12	12	2022													
DIA	MES	AÑO													
11	01	2023													
Fecha de Pago:	11/01/2023														
Total de Lineas:	1														

#	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	U. MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO U.	IVA	DCTO.	TOTAL
1	5	ARRIENDO DE EQUIPOS	WSD	1,00	\$51.823.865,50	19,00	0,00	\$51.823.865,50

Notas: ALQUILER DE TRACTOBOMBAS CON EL FIN DE ATENDER LAS EMERGENCIAS QUE SE PRESENTAN EN EL AREA DE PRESTACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO A CARGO DE ESSMAR E.S.P PRESTADOS DURANTE EL PERIODO 21 NOVIEMBRE AL 12 DE DICIEMBRE DE 2022, SEGUN CONTRATO N. 099 DE 2022	Subtotal:	\$51.823.865,50
	Cargos:	\$0.00
	Descuento:	\$0.00
	IVA:	\$9.846.534,45
	Total:	\$61.670.399,95

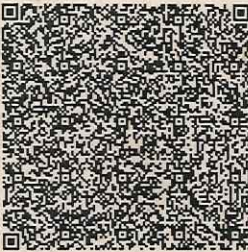
SON: (sesenta y un millones seiscientos setenta mil trescientos noventa y nueve pesos noventa y cinco centavos)
CUFE: 3a1b42161f64fff5ab8b15f3a67885f104eba0bc5b7be51f1d514e1eb93cac140050467937c6a1f272d9205ae8d6d5c6

IMPUESTO	BASE	TARIFA	IMPORTE
IMPUESTOS			
01 IVA	\$51.823.865,50	19,00%	\$9.846.534,45

Firma Digital: EjajMcz8ChHwcVdRtmDh0WL9lIe33uQl8y5/aFMVHNqsRwVkt7EWKVqaAyRWnV84
Vwz/KD05O2OZozdKUZqILBbf8JPVEchLICrw3LxslDbRBJaLDr
fGmswYgtevh0j/ TYcFgCVye+8Wln3JJic0/8WugwpJoQDJuO7Ls1Dvh3H1JO6fPWruQd/Xhelsq2f/ wPKJscyXGYQn1zPlcwQ+Su/AuFi+gz8XRUT
++vQJouP4nsuKqgeOlg6KDIJEN92 dDjr3EmAaQmMjQUURysG9QluOxTBRoySoWd2U8WraMliqB8yCjYBlzVYmIHvzDQN hBRGndBEJb/ZqHmylnLj
qQ==

Esta factura es un título valor de acuerdo al art. 774 del C.C. y una vez aceptada declara haber recibido los bienes y servicios a satisfacción.

Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica.



Rad 1613

ESSMAR ESP. EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DEL DISTRITO DE SANTA MARTA	PROCESO	GESTIÓN FINANCIERA	CÓDIGO	CT-F05
	FORMATO	Recibido a Satisfacción Proveedores	VERSIÓN	01

Pago Parcial	X	Pago Total	
FECHA	15 DE DICIEMBRE DE 2022.		
INFORMACIÓN GENERAL			
NÚMERO CONTRATO U ORDEN	099		
FECHA CONTRATO U ORDEN	24 DE OCTUBRE DE 2022.		
FECHA DE ACTA DE INICIO	03 DE NOVIEMBRE DE 2022.		
FECHA DE ACTA MODIFICATORIA	N.A.		
PLAZO DEL CONTRATO U ORDEN	HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2022.		
VALOR TOTAL DEL CONTRATO U ORDEN	\$ 187.692.000		
VALOR ADICIÓN	N.A.		
RP DEL CONTRATO Y RP ADICIÓN	22000665 DEL 24 DE OCTUBRE DEL 2022		
VALOR A PAGAR	\$ 61.670.399,95		
VALOR TOTAL EJECUTADO	\$ 94.374.400,02		
SALDO	\$ 93.317.599,98		
NOMBRE CONTRATISTA	CNM SOLUCIONES E INGENIERIA S.A.S.		
C.C. O NIT	901. 523. 774 - 5		
N° DE FACTURA O CUENTA DE COBRO	FACTURA PROFORMA FECN69 DEL 12 DE DICIEMBRE DEL 2022		
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES REALIZADAS			
DURANTE EL PERIODO DEL 21 DE NOVIEMBRE AL 12 DE DICIEMBRE DEL 2022 , SE REALIZÓ EL ALQUILER DE TRACTOBOMBAS CON EL FIN DE ATENDER LAS EMERGENCIAS QUE SE PRESENTAN EN EL ÁREA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO A CARGO DE LA EMPRESA ESSMAR E.S.P.			
ANOTACIÓN DEL CUMPLIMIENTO			
Se certifica que el contrato se encuentra debidamente legalizado y perfeccionado, que se cumplió y recibió a satisfacción lo establecido en el objeto contractual y que el contratista ha cumplido con los aportes a seguridad social integral y/o aportes parafiscales a que está obligado.			
VALOR DEL PAGO (LETRAS Y NÚMEROS)			
\$ 61.670.399,95 (SESENTA Y UN MILLONES SEISCIENTOS SETENTA MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS NOVENTA Y CINCO CENTAVOS M/CTE)			
FIRMAS DE SUPERVISORES			
SUPERVISOR			
NOMBRE Y APELLIDOS	MARCOS TOLEDO BOLÍVAR		
CARGO	DIRECTOR DE ALCANTARILLADO		
FIRMA:			

	PROCESO	GESTIÓN FINANCIERA	CÓDIGO	CT-F06
	FORMATO	Informe de Supervisión	VERSIÓN	01

INFORMACIÓN GENERAL	
FECHA DE INFORME	15 DE DICIEMBRE DEL 2022
No. INFORME	02
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS No.	099 DEL 24 DE OCTUBRE DE 2022
NOMBRE CONTRATISTA	CNM SOLUCIONES E INGENIERIA S.A.S.
CC/NIT	901.523.774 - 5
OBJETO	ALQUILER DE TRACTOBOMBA CON EL FIN DE ATENDER LAS EMERGENCIAS QUE SE PRESENTEN EN EL ÁREA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO DE LA CIUDAD DE SANTA MARTA A CARGO DE LA EMPRESA ESSMAR E.S.P.
REPRESENTANTE LEGAL	CARLOS ADOLFO NUÑEZ MEJIA
CÉDULA	85.452.363 DE SANTA MARTA
CONTRATANTE	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DEL DISTRITO DE SANTA MARTA ESSMAR E.S.P.
VALOR DEL CONTRATO	CIENTO OCHENTA Y SIETE MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL PESOS (\$187.692.000) PESOS M/CTE.
VALOR ADICIÓN DEL CONTRATO	N.A.
PLAZO DE EJECUCIÓN	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE
CDP	22000433 DEL 22 DE JULIO DE 2022.
RP	22000665 DEL 24 DE OCTUBRE DE 2022.
CDP ADICIÓN	NA
RP ADICIÓN	NA
PÓLIZA No.	NA
APROBACIÓN DE PÓLIZA	NA
FECHA DE INICIO	03 DE NOVIEMBRE DEL 2022.
FECHA DE TERMINACIÓN	31 DE DICIEMBRE DE 2022
SUPERVISOR	MARCO TOLEDO BOLÍVAR - DIRECTOR DE ALCANTARILLADO

Entre la Empresa de Servicios Públicos del Distrito de Santa Marta – ESSMAR E.S.P. y CNM SOLUCIONES E INGENIERIA S.A.S, se celebró el Contrato de arrendamiento No.099 del 24 de octubre de 2022, cuyo objeto es “ALQUILER DE TRACTOBOMBA CON EL FIN DE ATENDER LAS EMERGENCIAS QUE SE PRESENTEN EN EL ÁREA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO DE LA CIUDAD DE SANTA MARTA A CARGO DE LA EMPRESA ESSMAR E.S.P. ”.

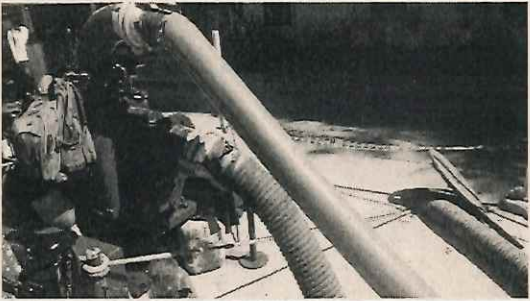
Que, de conformidad con lo establecido en la Cláusula Octava Del contrato, se designó como supervisor(a) al DIRECTOR DE ALCANTARILLADO de la Empresa de Servicios Públicos del Distrito de Santa Marta – ESSMAR E.S.P., para efectos de realizar todas las actividades de control y vigilancia de la ejecución de actividades y obligaciones del contratista.

En cumplimiento a las funciones de supervisión del contrato en mención, a continuación, se presenta el respectivo informe de “ALQUILER DE TRACTOBOMBA CON EL FIN DE ATENDER LAS EMERGENCIAS QUE SE PRESENTEN EN EL ÁREA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO DE LA CIUDAD DE SANTA MARTA A CARGO DE LA EMPRESA ESSMAR E.S.P. , realizado durante el periodo comprendido entre el 21 de noviembre al 12 de diciembre de 2022. En virtud de ello, se relaciona el seguimiento del cumplimiento de las obligaciones del contratista, descritas en la CLÁUSULA QUINTA-OBLIGACIONES DE LAS PARTES; como reposa en la cláusula descrita anteriormente; las cuales se describen a continuación:

ESSMAR ESP EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DEL DISTRITO DE SANTA MARTA	PROCESO	GESTIÓN FINANCIERA	CÓDIGO	CT-F06
	FORMATO	Informe de Supervisión	VERSIÓN	01

SEGUIMIENTO DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA DEL 21 DE NOVIEMBRE AL 12 DE DICIEMBRE DE 2022				
OBLIGACIONES		% DE AVANCE DE CUMPLIMIENTO	EVIDENCIAS	
CLÁUSULA	DESCRIPCIÓN			
OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA	Presentar los servicios contratados con calidad y oportunidad.	100%	<p>El contratista cumplió los requerimiento como fueron solicitados por el supervisor del contrato, como se valida, en el informe de actividades entregadas por el contratista; el cual se referencia en el periodo comprendido entre del 21 Noviembre al 12 de Diciembre del año en curso</p> 	
OBLIGACIONES ESPECÍFICAS	b). Mantener el reemplazo inmediato de los accesorios necesarios para el correcto funcionamiento del equipo.	100%	En todo momento el contratista está presto a brindar el reemplazo inmediato de los accesorios si se llegase a requerir, para el completo funcionamiento del equipo y el cumplimiento del objeto contractual.	
	e). Garantizar que la tractobomba debe estar todo el tiempo con su nivel óptimo de combustible.		La tractobomba ha estado todo el tiempo con su nivel óptimo de combustible.	
	f)) Contar con la disponibilidad de un mecánico para atender cualquier novedad presentada con el equipo.		<p>Se ha contado en todo momento con la disponibilidad de un mecánico, para atender en cualquier momento , alguna novedad que se pudiese presentar en el servicio contratado.</p> 	
	h). Contar con la correspondiente autorización para iniciar actividades, previa coordinación con la supervisión, y poder trasladarse de un punto a otro.		Los trabajos se inician previa autorización y asignación del supervisor del contrato.	
	J) Garantizar el correcto funcionamiento de los equipos tractobomba, los cuales no debe contar con fugas de aceites, agua, líquidos hidráulicos, gasolina, acpm; que puedan afectar el medio ambiente en la ejecución de los trabajos.		El servicio se prestó con el correcto funcionamiento de los equipos tractobombas requeridos,no se presentaron incidentes de fugas de (aceites, agua, líquidos hidráulicos, gasolina, acpm) que pudieron afectar la ejecución del objeto contractual.	

ESSMAR ESP EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DEL DISTRITO DE SANTA MARTA	PROCESO	GESTIÓN FINANCIERA	CÓDIGO	CT-F06
	FORMATO	Informe de Supervisión	VERSIÓN	01

	k) Mantener los medios de comunicación necesarios como Teléfono celular, teléfono fijo, correo electrónico) que posibiliten contacto inmediato y constante entre la entidad y el contratista.		 <p>Se prestó el servicio de alquiler, con comunicación inmediata y constante entre las partes, en todo momento.</p>
	m). El Supervisor operativo debe rendir diariamente un informe en tiempo real a la dirección de alcantarillado de la actividad ejecutada (Registro fotográficos)		<p>La Dirección de Alcantarillado tiene registro fotográfico diario y en tiempo real, de las actividades realizadas por el contratista.</p>  
OBLIGACIONES SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SST)	a) El contratista deberá relacionar el personal que ejecutará las labores.	100%	<p>Se anexa Certificación de SSG-SST para contratistas expedida por el P.E Capital Humano de la ESSMAR E.S.P, en virtud del cumplimiento del PARÁGRAFO ÚNICO - OBLIGACIONES SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SST).y los demás conceptos cuando sea el caso. (ver anexo)</p> <p>En virtud del mismo, se anexa:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Hoja de Vida del personal que realizó las actividades (WILSON MANUEL BORJA GONZALEZ - AGUSTIN SEGUNDO PADILLA MAESTRE - RONALD DE JESUS TAPIA MARTINEZ) y certificado de pago de aportes al sistema de seguridad social y parafiscales dando cumplimiento al Art. 50 Ley 789 de 2002, expedido por la Sra XIOMARA PATRICIA GUTIERREZ GONZALEZ T.P. 141168-T -T en facultad de Contadora de CNM SOLUCIONES E INGENIERÍA., donde se encuentra a PAZ Y SALVO con las empresas promotoras de Riesgos Laborales ARL- Empresa Promotora de Salud EPS. Con el fin de dar cumplimiento a la CLÁUSULA PRIMERA-OBJETO del Contrato No. 099 del 20 de octubre de 2022.
	b) El contratista aportará las Hojas de vida del		<p>Se anexa HOJAS DE VIDA</p> <ul style="list-style-type: none"> ● WILSON MANUEL BORJA GONZÁLEZ

ESSMAR E.S.P. EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DEL DISTRITO DE SANTA MARTA	PROCESO	GESTIÓN FINANCIERA	CÓDIGO	CT-F06
	FORMATO	Informe de Supervisión	VERSIÓN	01

	personal que ejecutará las labores y que cuente con las competencias necesarias para prestar el servicio.		<ul style="list-style-type: none"> AGUSTIN SEGUNDO PADILLA MAESTRE RONALD DE JESUS TAPIA MARTINEZ Donde se certifica que el personal tiene las competencias para realizar las actividades contratadas.
	c) El personal relacionado por el contratista deberá recibir Inducción SST por parte de la ESSMAR E.S.P.		Se anexa Certificación de SSG-SST para contratistas expedida por el P.E Capital Humano de la ESSMAR E.S.P, en virtud del cumplimiento del PARÁGRAFO ÚNICO - OBLIGACIONES SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SST).y los demás conceptos cuando sea el caso. (ver anexo)

SEGUIMIENTO DEL BALANCE FINANCIERO CONTRATO No. 099 DEL 24 DE OCTUBRE DE 2022.						
Obligación	Fecha Acta	Valor	Representa %	Saldo Disponible RP	% Disponible	Factura No.
Informe No.1	25-11-2022	\$ 32.704.0000.07	17.42%	\$154.987.999.93	82.58%	FACTURA PROFORMA FECN63 DEL 19 DE NOVIEMBRE DE 2022
Informe No.2	14-12-2022	\$ 61.670.399,95	32,86%	\$ 93.317.599,98	49,72%	FACTURA PROFORMA FECN69 DEL 12 DE DICIEMBRE DE 2022

El presente informe de supervisión se realiza a los quince (15) días del mes de Diciembre del año Dos Mil Veintidós (2022).



MARCO TOLEDO BOLÍVAR
 Director de Alcantarillado
 Supervisor Contrato No.099 de 2022.



INFORME EJECUTIVO

Formato

Versión: 00

Fecha : 13 diciembre 2022

SERVICIO DE TRACTOBOMBAS

INFORME EJECUTIVO N° 2

PERIODO: 21 NOVIEMBRE - 12 DICIEMBRE DE 2022

1. REVISION GENERAL DEL CONTRATO

CONTRATISTA:	CNM SOLUCIONES E INGENIERIA S.A.S			No. CONTRATO :	99
DOCUMENTO NIT:	901.523.774-5				
OBJETO:	"ALQUILER DE TRACTOBOMBAS CON EL FIN DE ATENDER LAS EMERGENCIAS QUE SE PRESENTEN EN EL AREA DE PRESTACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO DE LA CIUDAD DE SANTA MARTA A CARGO DE LA ESSMAR E.S.P				
VALOR INICIAL:	\$	187.692.000,00	PLAZO INICIAL:		
ADICIONES:		VALOR:		No.	-
PRÓRROGAS:		DURACION:		No.	-
VALOR FINAL ACTUAL:	\$	187.692.000,00	PLAZO FINAL ACTUAL:		HASTA 31 DICIEMBRE
PERIODO	NOVIEMBRE 21 A DICIEMBRE 12 DE 2022				
ACTA DE INICIO	SI				
OBSERVACIONES:					

ESTADO DE LAS PÓLIZAS AL INICIO DEL CONTRATO

AMPARO	VIGENCIAS	VALOR
Cumplimiento de contrato	24/10/2022 - 30/04/2022	\$ 37.538.400,00
Buen manejo de anticipo		
Pago salarios, prestaciones sociales	24/10/2022 - 31/12/2025	\$ 37.538.400,00
Calidad de los elementos	24/10/2022 - 30/04/2023	\$ 37.538.400,00
Responsabilidad civil extracontractual	24/10/2022 - 31/12/2022	\$ 37.538.400,00

2- AVANCE DEL SERVICIO

Para este periodo se procedió a la instalacion de tractobombas con el fin de evitar rebosamiento de aguas residuales en dos zonas definidas de acuerdo a las circunstancias o necesidades del periodo: zona rodadero por motivos de temporada turistica y juegos deportivos, y zona gaira por deterioro en colector procediendo en todos los casos a efectuar bombeo en by pass a manholes alternos. en todos los casos en horario de 6 am a 10 pm que son los horarios de mayor caudal en el alcantarillado

en el rodadero se coloco tractobomba en los siguientes sitios:

punto 1: en la avenida tamaca con calle calle 13 para apoyo en horas criticas debido a deterioro de colector para un total de 352 horas de servicio.

punto 2: en la avenida tamaca con calle calle 10 para apoyo en horas criticas debido a deterioro de colector para un total de 352horas de servicio.

en el Barrio Gaira se coloco por apoyo a la capacidad del colector existente, esta se coloco en un total de 352 horas de servicio.

en total se efectuaron en el periodo 1,056 horas de servicios de tractobomba

CNM soluciones e Ingeniería S.A.S

Ing. Carlos Nuñez Mejía

Director de Alcantarillado

Ing. Marco Toledo Bolívar

VoBo:

FECHA:

13-DIC-22

PROCESO	ALCANTARILLADO	CONTRATO 099	24-oct-22
FORMATO	CONTROL DE TRACTOBOMBAS	ACTA INICIO	3-nov-22
CONTRATISTA	CNM SOLUCIONES E INGENIERIA SAS	PERIODO 21 NOV AL 12 DIC	
TIPO DE EQUIPO	TRACTOBOMBAS		

INFORME DE LABORES DIARIAS DE EQUIPOS TRACTOBOMBA

	BOMBA 1	6am - 10 pm	BOMBA 2	6am - 10 pm	BOMBA 3	6am - 10 pm	TOTALES
nov-21	L	av tamaca con 10	16	av tamaca con 13	16	gaira	48
nov-22	M	av tamaca con 10	16	av tamaca con 13	16	gaira	48
nov-23	W	av tamaca con 10	16	av tamaca con 13	16	gaira	48
nov-24	J	av tamaca con 10	16	av tamaca con 13	16	gaira	48
nov-25	V	av tamaca con 10	16	av tamaca con 13	16	gaira	48
nov-26	S	av tamaca con 10	16	av tamaca con 13	16	gaira	48
nov-27	D	av tamaca con 10	16	av tamaca con 13	16	gaira	48
nov-28	L	av tamaca con 10	16	av tamaca con 13	16	gaira	48
nov-29	M	av tamaca con 10	16	av tamaca con 13	16	gaira	48
nov-30	W	av tamaca con 10	16	av tamaca con 13	16	gaira	48
dic-01	J	av tamaca con 10	16	av tamaca con 13	16	gaira	48
dic-02	V	av tamaca con 10	16	av tamaca con 13	16	gaira	48
dic-03	S	av tamaca con 10	16	av tamaca con 13	16	gaira	48
dic-04	D	av tamaca con 10	16	av tamaca con 13	16	gaira	48
dic-05	L	av tamaca con 10	16	av tamaca con 13	16	gaira	48
dic-06	M	av tamaca con 10	16	av tamaca con 13	16	gaira	48
dic-07	W	av tamaca con 10	16	av tamaca con 13	16	gaira	48
dic-08	J	av tamaca con 10	16	av tamaca con 13	16	gaira	48
dic-09	V	av tamaca con 10	16	av tamaca con 13	16	gaira	48
dic-10	S	av tamaca con 10	16	av tamaca con 13	16	gaira	48
dic-11	D	av tamaca con 10	16	av tamaca con 13	16	gaira	48
dic-12	L	av tamaca con 10	16	av tamaca con 13	16	gaira	48

TOTAL HORAS SERVICIO CORTE 2	352	352	1056
PERIODO 21 NOV A 12 DIC			



Director de alcantarillado

**REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES
INFORME DE ACTIVIDADES**

Fecha: 21 DE NOVIEMBRE DE 2022

**BOMBA
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 10**



**BOMBA #2
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 13**



**BOMBA #3
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: GAIRA**



THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

THE UNIVERSITY OF CHICAGO LIBRARY

100

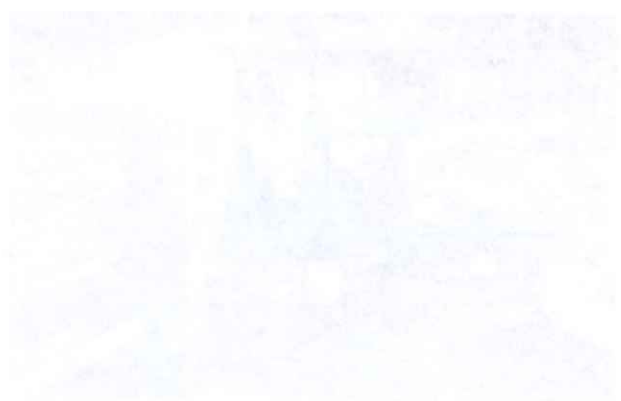
THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY



THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY



**REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES
INFORME DE ACTIVIDADES**

Fecha: 22 DE NOVIEMBRE DE 2022

**BOMBA #1
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 10**



**BOMBA #2
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 13**



**BOMBA #3
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: GAIRA**



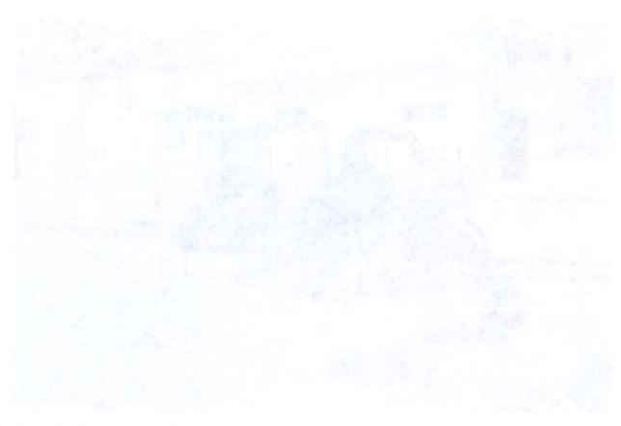
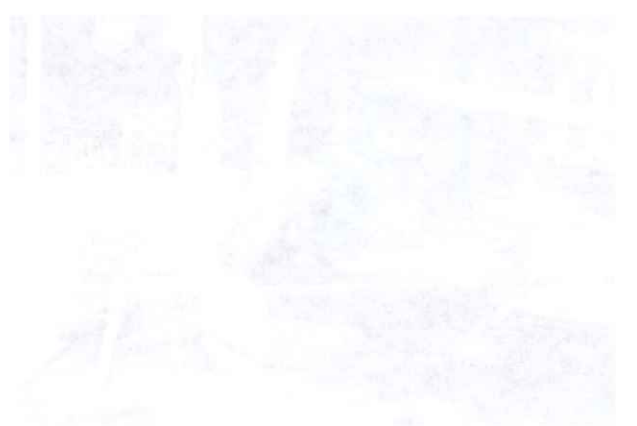
THE
OFFICE OF THE
ATTORNEY GENERAL
STATE OF NEW YORK

IN SENATE
JANUARY 11, 1911

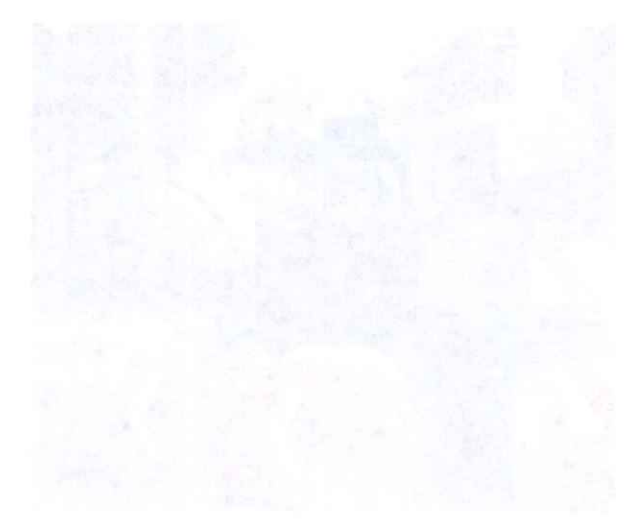
REPORT OF THE
COMMISSIONER OF THE LAND OFFICE

FOR THE YEAR 1910

ALBANY:
J.B. LIPPINCOTT & CO., PRINTERS
1911



THE
OFFICE OF THE
ATTORNEY GENERAL
STATE OF NEW YORK



**REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES
INFORME DE ACTIVIDADES**

Fecha: 23 DE NOVIEMBRE DE 2022

**BOMBA #1
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 10**



**BOMBA #2
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 13**



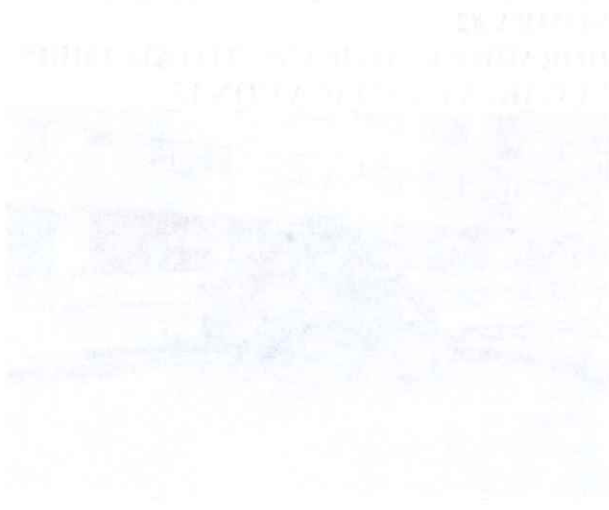
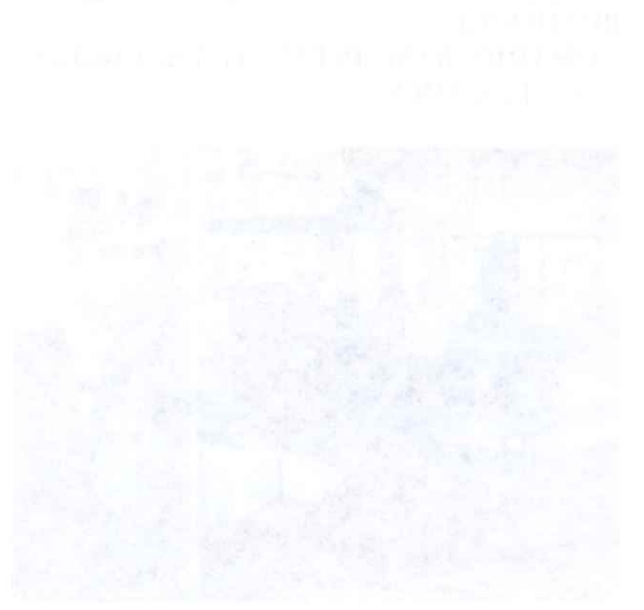
**BOMBA #3
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: GAIRA**





THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

1967-1968



**REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES
INFORME DE ACTIVIDADES**

Fecha: 24 DE NOVIEMBRE DE 2022

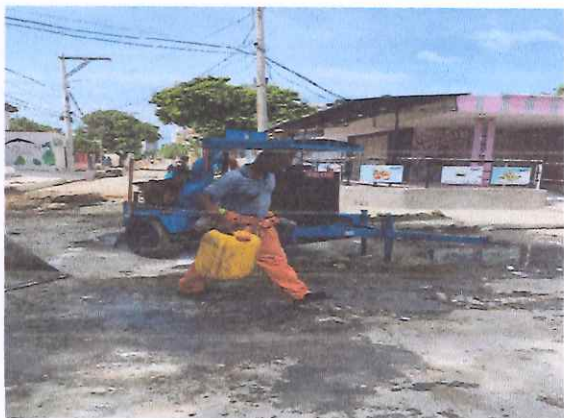
**BOMBA #1
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 10**



**BOMBA #2
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 13**



**BOMBA # 3
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: GAIRA**



1. 1975-1976

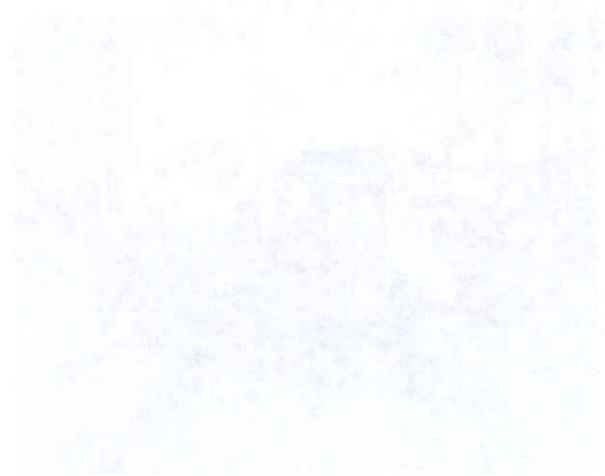
2. 1977-1978

3. 1979-1980

4. 1981-1982

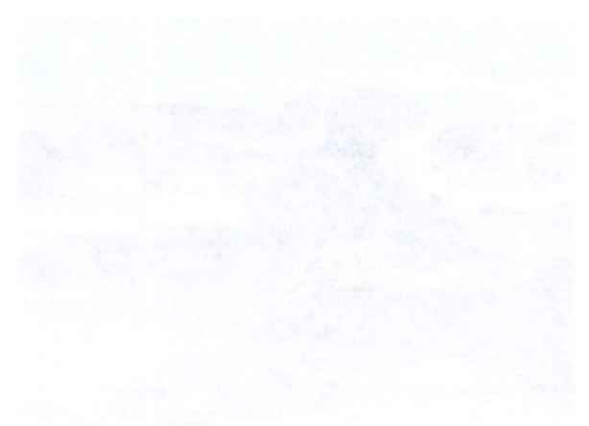
5. 1983-1984

6. 1985-1986



7. 1987-1988

8. 1989-1990



**REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES
INFORME DE ACTIVIDADES**

Fecha: 25 DE NOVIEMBRE DE 2022

**BOMBA #1
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 10**



**BOMBA #2
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 13**



**BOMBA # 3
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: GAIRA**





STUDY OF THE EFFECTS OF THE

OF THE EFFECTS OF THE

OF THE EFFECTS OF THE



OF THE EFFECTS OF THE



OF THE EFFECTS OF THE



OF THE EFFECTS OF THE

OF THE EFFECTS OF THE

REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES
INFORME DE ACTIVIDADES

Fecha: 26 DE NOVIEMBRE DE 2022

BOMBA #1
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 10



BOMBA #2
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 13



BOMBA #3
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: GAIRA



**REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES
INFORME DE ACTIVIDADES**

Fecha: 27 DE NOVIEMBRE DE 2022

**BOMBA #1
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 10**



**BOMBA #2
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 13**



**BOMBA #3
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: GAIRA**





REGISTRATION OF LANDS

Section 10, Act of March 3, 1879

Section 10, Act of March 3, 1879

Section 10, Act of March 3, 1879



Section 10, Act of March 3, 1879



**REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES
INFORME DE ACTIVIDADES**

Fecha: 28 DE NOVIEMBRE DE 2022

**BOMBA #1
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 10**



**BOMBA #2
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 13**



**BOMBA #3
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: GAIRA**



**REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES
INFORME DE ACTIVIDADES**

Fecha: 29 DE NOVIEMBRE DE 2022

**BOMBA #1
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 10**



**BOMBA #2
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 13**



**BOMBA #3
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: GAIRA**



REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES
INFORME DE ACTIVIDADES

Fecha: 30 DE NOVIEMBRE DE 2022

BOMBA #1

HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS

LUGAR: AV TAMACA CON 10



BOMBA #2

HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS

LUGAR: AV TAMACA CON 13



BOMBA # 3

HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS

LUGAR: GAIRA



THE EFFECT OF THE B-100

THE EFFECT OF THE B-100

THE EFFECT OF THE B-100

THE EFFECT OF THE B-100



THE EFFECT OF THE B-100



**REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES
INFORME DE ACTIVIDADES**

Fecha: 1 DE DICIEMBRE DE 2022

**BOMBA #1
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 10**



**BOMBA #2
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 13**



**BOMBA #3
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: GAIRA**



**REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES
INFORME DE ACTIVIDADES**

Fecha: 2 DE DICIEMBRE DE 2022

**BOMBA #1
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 10**



**BOMBA #2
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 13**



**REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES
INFORME DE ACTIVIDADES**

Fecha: 3 DE DICIEMBRE DE 2022

**BOMBA #1
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 10**



**BOMBA #2
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 13**



**REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES
INFORME DE ACTIVIDADES**

Fecha: 4 DE DICIEMBRE DE 2022

BOMBA #1

HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS

LUGAR: AV TAMACA CON 10



BOMBA #2

HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS

LUGAR: AV TAMACA CON 13



THE
JOURNAL OF
THE
ROYAL ANTHROPOLOGICAL INSTITUTE
OF GREAT BRITAIN AND IRELAND
VOLUME 100, PART 1, 2000

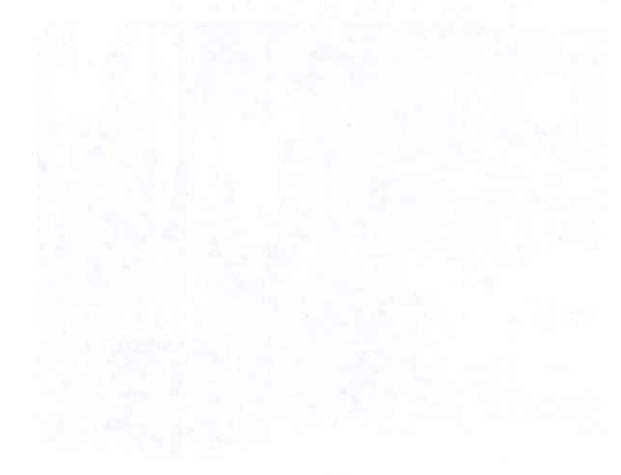
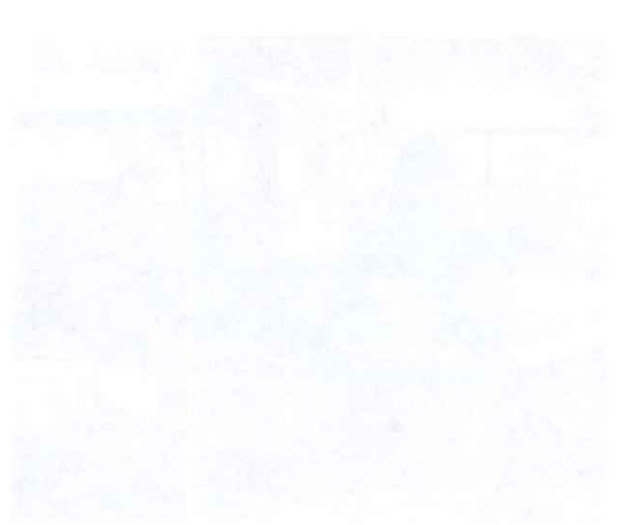
ISSN 0035-7541
CODEN JRAIDJ
0035-7541(200001)100:1;1-0

THE JOURNAL OF THE ROYAL ANTHROPOLOGICAL INSTITUTE OF GREAT BRITAIN AND IRELAND

Volume 100, Part 1, 2000

CONTENTS

CONTENTS



**REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES
INFORME DE ACTIVIDADES**

Fecha: 5 DE DICIEMBRE DE 2022

**BOMBA #1
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 10**



**BOMBA #2
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 13**



**REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES
INFORME DE ACTIVIDADES**

Fecha: 6 DE DICIEMBRE DE 2022

**BOMBA #1
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 10**



**BOMBA #2
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 13**



THE
JOURNAL
OF
THE
ROYAL
ANTHROPOLOGICAL
INSTITUTE

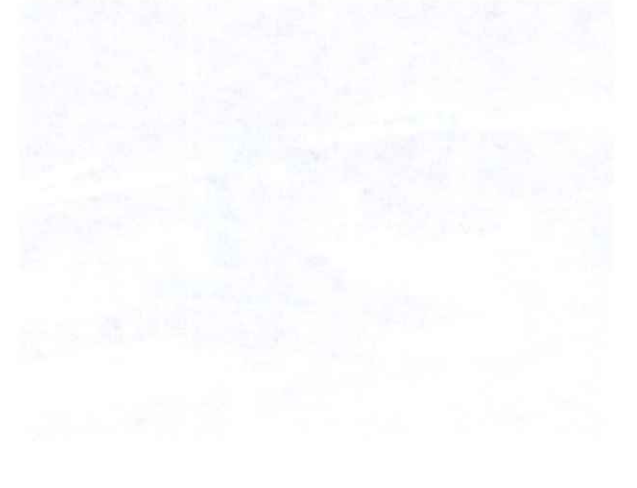


THE JOURNAL OF THE ROYAL ANTHROPOLOGICAL INSTITUTE

Volume 100, Part 1, 2000

THE
JOURNAL
OF
THE
ROYAL
ANTHROPOLOGICAL
INSTITUTE

THE
JOURNAL
OF
THE
ROYAL
ANTHROPOLOGICAL
INSTITUTE



**REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES
INFORME DE ACTIVIDADES**

Fecha: 7 DE DICIEMBRE DE 2022

**BOMBA #1
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 10**



**BOMBA #2
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 13**



REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES INFORME DE ACTIVIDADES

Fecha: 8 DE DICIEMBRE DE 2022

BOMBA #1
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 10



BOMBA #2
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 13



**REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES
INFORME DE ACTIVIDADES**

Fecha: 9 DE DICIEMBRE DE 2022

BOMBA #1

HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS

LUGAR: AV TAMACA CON 10



BOMBA #2

HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS

LUGAR: AV TAMACA CON 13



REPORT ON THE PROGRESS OF THE PROJECT

1. Introduction

The purpose of this report is to provide a detailed overview of the progress made during the project. The report is organized into several sections, each focusing on a specific aspect of the project.

The first section, 'Introduction', provides a brief overview of the project and its objectives. The second section, 'Methodology', describes the methods used to collect and analyze data. The third section, 'Results', presents the findings of the study. The fourth section, 'Discussion', discusses the implications of the results and the limitations of the study. The final section, 'Conclusion', summarizes the main findings and provides recommendations for future research.



**REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES
INFORME DE ACTIVIDADES**

Fecha: 10 DE DICIEMBRE DE 2022

**BOMBA #1
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 10**



**BOMBA #2
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 13**



**REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES
INFORME DE ACTIVIDADES**

Fecha: 11 DE DICIEMBRE DE 2022

**BOMBA #1
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 10**



**BOMBA #2
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 13**



REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES INFORME DE ACTIVIDADES

Fecha: 12 DE DICIEMBRE DE 2022

BOMBA #1
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 10



BOMBA #2
HORARIO: 6AM -10 PM - TOTAL: 16HRS
LUGAR: AV TAMACA CON 13

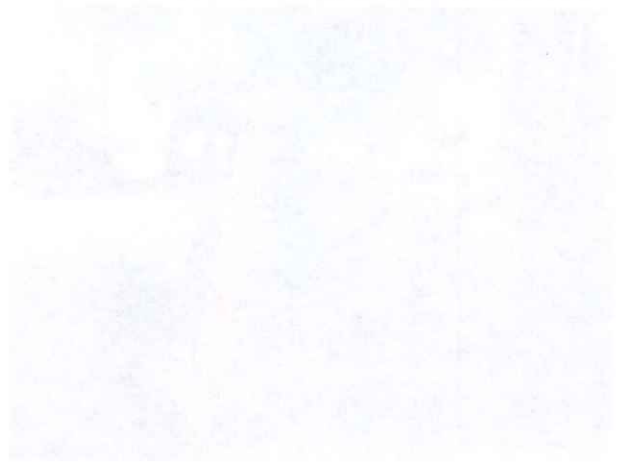




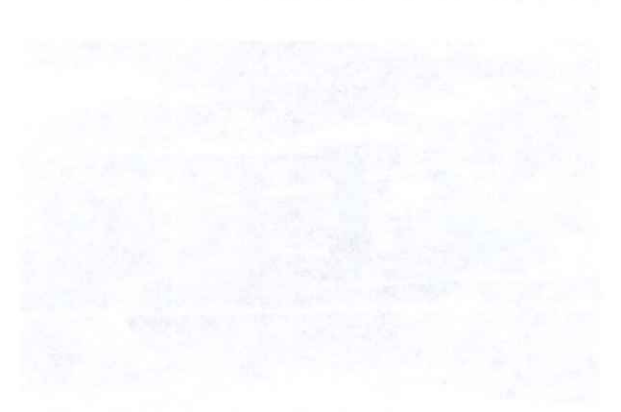
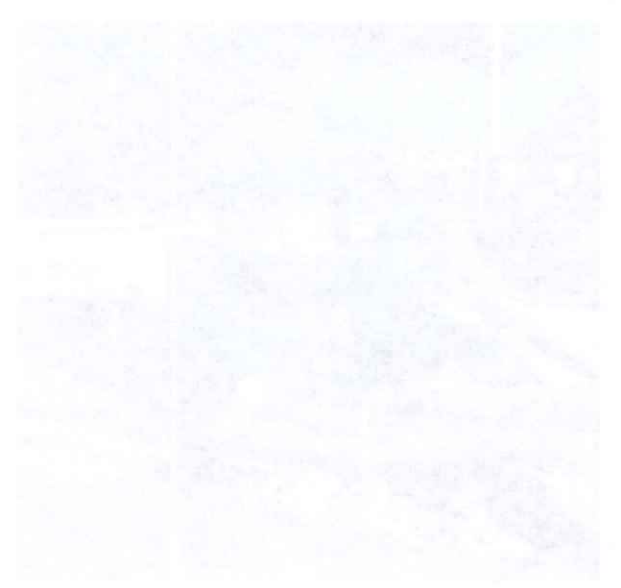
THEORY OF THE EARTH

CHAPTER I. OF THE ORIGIN OF THE EARTH.

THE EARTH, as we see it, is a globe, or sphere, of a very great size, and is composed of a great number of different parts, or elements, which are united together to form the whole.



It is divided into two great parts, the solid part, and the fluid part, which is the atmosphere, or air, which surrounds the globe.



CNM SOLUCIONES E INGENIERIA S.A.S
REGIMEN SIMPLE DE TRIBUTACION

NIT: 901523774-5

Régimen: Responsable del impuesto sobre las ventas -IVA

Persona Jurídica

Cr 21 17 09 p 3, Santa Marta, Magdalena, Colombia

Tel. 4223829

Email. cnmsolucioneseingenieria.admon@gmail.com

Autorización factura de venta nacional No. 18764037904405 válida desde 2022-10-14 hasta 2023-10-14 rango desde FECN56 hasta FECN100.

FAVOR ABSTENERSE DE APLICAR RETENCIÓN

Cliente:-	EMPRESAS DE SERVICIOS PUBLICOS DEL DISTRITO DE SANTA MARTA ESSMAR E.S.P
NIT:	800181106
Dirección:	CL 7012 418 KM 7 VIA A GAIRA, Santa Marta, Magdalena, Colombia
Teléfono:	4224915
Email:	facturacionelectronica@essmar.gov.co
Tipo de negociación: Crédito	
Medio de Pago:	Instrumento no definido
Fecha de Pago:	11/01/2023
Total de Lineas:	1

FACTURA DE VENTA NACIONAL: FECN69					
MONEDA:	COP Colombia, Pesos				
HORA EMISIÓN:	15:09:04				
FECHA DE EMISIÓN					
FECHA DE VENCIMIENTO					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
12	12	2022	11	01	2023

#	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	U. MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO U.	IVA	DCTO.	TOTAL
1	5	ARRIENDO DE EQUIPOS	WSD	1,00	\$51.823.865,50	19,00	0,00	\$51.823.865,50

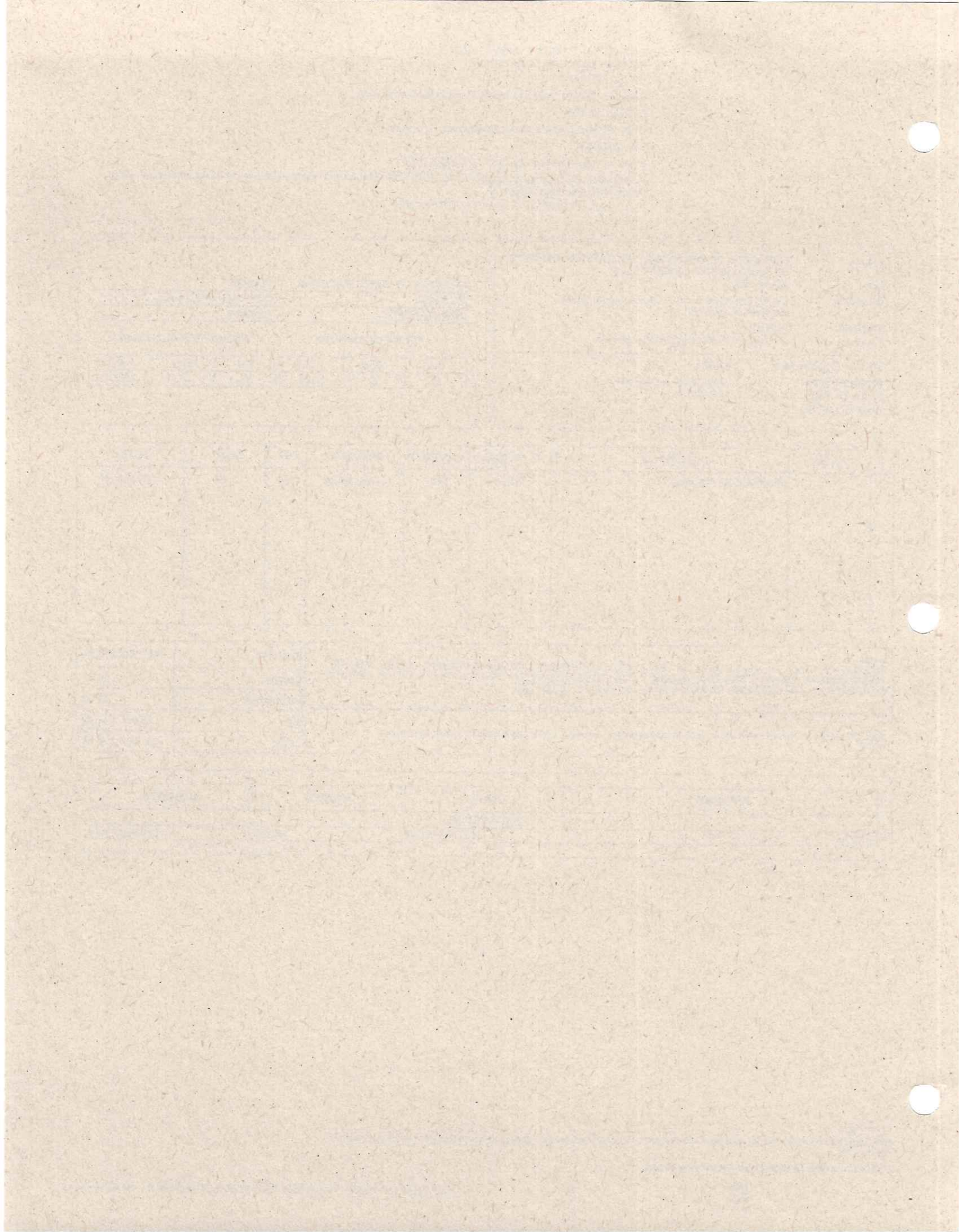
Notas: ALQUILER DE TRACTOBOMBAS CON EL FIN DE ATENDER LAS EMERGENCIAS QUE SE PRESENTAN EN EL AREA DE PRESTACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO A CARGO DE ESSMAR E.S.P PRESTADOS DURANTE EL PERIODO 21 NOVIEMBRE AL 12 DE DICIEMBRE DE 2022, SEGÚN CONTRATO N. 099 DE 2022	Subtotal:	\$51.823.865,50
	Cargos:	\$0.00
	Descuento:	\$0.00
	IVA:	\$9.846.534,45
	Total:	\$61.670.399,95
SON: (sesenta y un millones seiscientos setenta mil trescientos noventa y nueve pesos noventa y cinco centavos)		
CUFE:		

IMPUESTO	BASE	TARIFA	IMPORTE
IMPUESTOS			
01 IVA	\$51.823.865,50	19,00%	\$9.846.534,45

Firma Digital:
Esta factura es un título valor de acuerdo al art. 774 del C.C. y una vez aceptada declara haber recibido los bienes y servicios a satisfacción.
Representación Gráfica de la Factura de Venta.



Software: e-Factura Proveedor tecnológico: cadena. Nit. 890.930.534-0



INFORMACIÓN DE ESSMAR E.S.P.		INFORMACIÓN CONTRATISTA	
CONTRATISTA:	Empresa de servicios Públicos del Distrito de Santa Marta ESSMAR E.S.P.	CONTRATISTA:	CNM SOLUCIONES E INGENIERÍA S.A.S
DIRECCIÓN:	Calle 70 N° 12 - 418; Km 7, Troncal del Caribe	DIRECCIÓN:	Carrera 21 No. 17-09/Santa Marta.
TELEFONO:	4224915	TELEFONO:	320 5781131
NIT:	80018106-1	NIT o C.C.:	901.523.774-5

Entre los suscritos, por una parte, **VÍCTOR RODRIGO VÉLEZ MARULANDA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 71.652.943 expedida en Medellín, quien obra en calidad de Apoderado del Agente Especial designado mediante Resolución No. SSPD- SSPD-20221000943055 del día 12 de octubre de 2022 y poder general conferido según consta en la Escritura Pública No. 2631 del 18 de octubre de 2022, dentro del proceso de Intervención de la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios, facultado legalmente para ejercer la representación legal de la **EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DEL DISTRITO DE SANTA MARTA ESSMAR E.S.P.**, quien para los efectos del presente acto se denominará el **CONTRATANTE**, y por la otra, **CNM SOLUCIONES E INGENIERÍA S.A.S**, identificado con NIT N° 901.523.774-5, Representado Legalmente por **CARLOS ADOLFO NUÑEZ MEJÍA**, identificado con Cédula de Ciudadanía N° 85.452.363 de Santa Marta, quien en adelante se llamará **EL CONTRATISTA**, ambos mayores de edad, hemos acordado celebrar el presente acuerdo de voluntades, previa las siguientes,

CONSIDERACIONES

1). Que la **EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DEL DISTRITO DE SANTA MARTA** (en adelante **ESSMAR E.S.P.**), es una entidad pública, descentralizada por servicios, con autonomía administrativa, presupuestal y financiera, que tiene por objeto la prestación eficiente y eficaz de los servicios de Acueducto, Alcantarillado y Aseo en el Municipio de Santa Marta; 2). Que mediante el Decreto 282 del 18 de noviembre de 2016 y de conformidad con las facultades otorgadas por el Concejo Distrital mediante Acuerdo No. 002 del 18 de marzo de 2016, se modificó el objeto y se cambió la denominación de la Empresa de Servicios Públicos de Aseo del Distrito de Santa Marta "ESPA E.S.P." por la de Empresa de Servicios Públicos del Distrito de Santa Marta "ESSMAR E.S.P.", ampliándose sus funciones y asignándole la competencia para "prestar los servicios públicos de aseo, acueducto y alcantarillado, y el servicio de alumbrado público, directamente o a través de terceros, en aquellos casos que la ley lo permita, y en los términos de la Ley 142 de 1994 y demás normas aplicables"; 3). Que en el mismo Decreto, se le asignaron a la ESSMAR E.S.P. las funciones de "organizar, gestionar, administrar, contratar, operar y/o prestar, directamente o a través de terceros, los servicios públicos de Aseo, Acueducto y Alcantarillado, y el servicio de Alumbrado Público, así como aquellos servicios que sean de carácter estratégico para el Distrito" y "utilizar, administrar, operar, gestionar y explotar directamente o a través de terceros, toda clase de infraestructura de servicios públicos y de los servicios de alumbrado público, que sea de propiedad del Distrito Turístico, Cultural e Histórico de Santa Marta o que éste tenga a su cargo, y aquella que se construya o reciba a futuro, a fin de gestionar, asegurar, garantizar o prestar los servicios que hacen parte de su objeto". 4). Que, así las cosas, la Ley 142 de 1994 y sus Decretos reglamentarios, establecen que el régimen de contratación aplicable a las Empresas que prestan servicios públicos domiciliarios y actividades complementarias es de derecho privado; 5). Que la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios (en adelante SSPD), mediante Resolución No. SSPD-SSPD-20211000720935 del día 22 de noviembre de 2021, ordenó la toma de posesión de **EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DEL DISTRITO DE SANTA MARTA - ESSMAR E.S.P.**, medida que actualmente se encuentra vigente y mediante Resolución No. SSPD- SSPD-20221000943055 del día 12 de octubre de 2022, se designó a **EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLÍN ESP**, identificada con el NIT.890.904.996-1, como Agente Especial de la ESSMAR E.S.P, la cual a través de la Escritura Pública No. 2631 del 18 de octubre

Km 7 Troncal del Caribe

Calle 70 N° 12-418 Bodegas Gaira

Call Center: 116 - 4209676

Recpción PQR: atencionalusuario@essmar.gov.coNotificaciones y Entes de Control: correspondencia@essmar.gov.co

Nit: 80018106-1

  @essmresp @essmar_esp
 www.essmar.gov.co

de 2022, confirió poder general al Doctor VÍCTOR RODRIGO VELEZ MARULANDA, facultado a nombre y en representación de EPM como Agente Especial de la ESSMAR E.S.P, quien ejerce las funciones y competencias previstas en los artículos 291 del Estatuto Orgánico del Sistema Financiero, 9.1.1.2.1 y 9.1.1.2.4 del Decreto 2555 de 2010, entre estas, ejercer la representación legal de la empresa intervenida; 6). Que, en ese orden de ideas, el Agente Especial designado por la SSPD de conformidad con lo dispuesto por el Estatuto Orgánico del Sistema Financiero, en concordancia con los artículos 6 y 8 del Decreto 2555 de 2010, normas aplicables por remisión expresa del artículo 121 de la Ley 142 de 1994, es el encargado de la gestión general de la Empresa y debe coordinar sus actividades para el eficiente y eficaz desempeño de esta; 7). Que la intervención de la Empresa de Servicios Públicos de Santa Marta E.S.P. — ESSMAR E.S.P. tiene por objeto garantizar la prestación de los servicios públicos de agua y saneamiento básico a cargo de la ESSMAR E.S.P. y, en esa línea, superar las situaciones que originaron la medida, de manera que los usuarios del Distrito de Santa Marta reciban dichos servicios en las condiciones previstas en la normatividad vigente y dentro de las limitaciones en las que se encuentra la empresa actualmente, entre tanto se avanza en soluciones que permitan mejorar paulatinamente las condiciones de prestación; 8). Que, en virtud de lo anterior, mediante la Resolución N° 276 del 24/12/2021, se aprobó el Manual de Contratación de la Entidad, el cual dispone que *“cuando se requiera contratar una obra, bien o servicio, el área ejecutora en la que se origina el proceso realizará un estudio previo”*, para lo cual debe cumplir como mínimo las exigencias de la norma citada; 9). Que el Apoderado del Agente Especial viene trabajando en la identificación y atención de las necesidades de los usuarios de la ESSMAR E.S.P. en el corto y mediano plazo, para garantizar la prestación de los servicios de acueducto y alcantarillado; 10). Que la ESSMAR E.S.P. con el fin de garantizar su funcionamiento como entidad descentralizada del orden Distrital, en conformidad con las disposiciones legales y políticas vigentes a fin de seguir con el desarrollo de las actividades inherentes a sus funciones y en busca de garantizar a todos los habitantes del Distrito Turístico, Cultural e Histórico de Santa Marta y sectores de la zona rural ambientes sanos y agradables para el disfrute de samarios y foráneos; se hace necesario que se ponga en marcha todo el andamiaje administrativo para la correcta operación de la esta Empresa, y con ello las condiciones mínimas necesarias para generar un ambiente propio para el cumplimiento de dichas actividades para con sus empleados y colaboradores, así mismo con los clientes de la Empresa. 11). Que en diferentes sectores del Distrito de Santa Marta se presentan dificultades operativas por los altos niveles de agua residual que se maneja en las redes, principalmente en temporadas de invierno y en temporadas turísticas en donde los colectores principales trabajan de manera deficiente por que han cumplido su vida útil y esto se ve reflejado en el tránsito natural de caudal ya que se presentan obstrucciones que impiden el tránsito natural del flujo, estas situaciones se presentan en temporadas invernales donde el sistema de alcantarillado colapsa debido a que la infraestructura está diseñada solo para transportar agua residual doméstica, así mismo en las temporadas de turismo debido al crecimiento de la población y la llegada incontable de visitantes el sistema presenta colapsos por el uso constante del sistema de alcantarillado por lo cual los diferentes representantes del sector hotelero y turístico solicitan apoyo con el fin que se garantice la prestación del servicio de alcantarillado lo que a su vez propicia la estabilidad y el crecimiento de la economía en el Distrito de Santa Marta. 12) Que Es importante tener en cuenta que el uso de equipos de bombeo alternativos además de ser un apoyo puntual en las temporadas ya mencionadas, también son utilizados para atender daños en la infraestructura del sistema de alcantarillado funcionando como un bombeo adicional o transvace para ayudar a evacuar de manera más rápida los caudales en puntos donde las redes se encuentran colapsadas en su totalidad, por tal motivo se hace indispensable contar con equipos de apoyo con el fin de poder atender y garantizar una óptima prestación del servicio de alcantarillado en las temporadas que inician. 13) Que, por otro lado, también se requiere contar con la disponibilidad de servicios de buceo con el fin de poder contar con personal capacitado que pueda apoyar en caso de

Km 7 Troncal del Caribe
Calle 70 N° 12-418 Bodegas Gaira
Call Center: 116 - 4209676

Recepción PQR: atencionalusuario@essmar.gov.co

Notificaciones y Entes de Control: correspondencia@essmar.gov.co

NIT: 900.191.706.1

  @essmarresp  @essmar_esp

 www.essmar.gov.co

VOL. 100, PART 1, 1970

CONTENTS

1. *Man and the Environment*

2. *Man and the Environment*

3. *Man and the Environment*

4. *Man and the Environment*

5. *Man and the Environment*

6. *Man and the Environment*

7. *Man and the Environment*

8. *Man and the Environment*

9. *Man and the Environment*

10. *Man and the Environment*

11. *Man and the Environment*

12. *Man and the Environment*

13. *Man and the Environment*

14. *Man and the Environment*

15. *Man and the Environment*

16. *Man and the Environment*

que se presenten emergencias sanitarias en las estaciones de bombeo de agua residual, donde se hace necesario contar con un personal que pueda realizar las inmersiones necesarias en los pozos húmedos a fin de corregir o apoyar en las reparaciones de los equipos de bombeo que diera lugar. Es importante señalar que todo el sistema de bombeo instalado en las estaciones de bombeo de agua residual (Ebar) se le deben realizar mantenimientos correctivos y preventivos con el fin de optimizar la prestación del servicio de alcantarillado y actualmente la entidad no cuenta con personal capacitado para realizar estas actividades en el sistema de alcantarillado. 14) Que ante ello, se recomienda optar por el arrendamiento de estos equipos, con operadores propios, y la disponibilidad del servicio de buceo considerando que de esta manera se exime a la ESSMAR E.S.P. de la obligación de incurrir en mayores gastos por mantenimientos preventivos y correctivos de equipos, seguros, entre otras obligaciones, dando estricto cumplimiento a los principios de contratación de economía, eficiencia, etc. contemplados en nuestra legislación y que de forma eficiente la ESSMAR E.S.P. lleva a cabo, en proporción de los fines de la contratación. Otra ventaja del arrendamiento de este equipo es la posibilidad de fijar de manera rápida al contratista la obligación de disponer en cualquier momento y lugar del equipo contratado. 15). Que como corolario de lo anterior la empresa planea cada una de las necesidades de la entidad, con el fin de mejorar y continuar con una efectiva prestación de sus servicios en la ciudad y que estos no sufran interrupción; por lo que se hace necesario continuar contratando los servicios anteriormente descritos. 16) Que la Subgerente de Acueducto y Alcantarillado de la ESSMAR E.S.P. elaboró los *Estudios y Documentos Previos* requeridos para este proceso de Selección, en donde se justificó la necesidad del Servicio, la viabilidad jurídica de llevar a cabo el proceso, y demás términos y condiciones de este. 17) Que LA ESSMAR E.S.P., adelantó el proceso, mediante la modalidad de **CONTRATACIÓN DIRECTA** No. CD-056 ESSMAR E.S.P, en el cual se elaboró una *Invitación a ofertar (Términos y Condiciones)* en donde se realizó invitación a ofertar a los interesados a participar en dicho proceso de selección bajo la modalidad de contratación directa, definiendo un Cronograma del proceso. 18) Que esta invitación fue enviada a través del correo electrónico institucional contratacion@essmar.gov.co el día 10 de octubre de 2022. 19). Que no se presentaron observaciones de la *Invitación a ofertar (Términos y Condiciones)* 20). Que el día de presentación de ofertas 12 de octubre de 2022 se recibieron tres (3) ofertas descritas así: 1. ALAIN JAVIER PEREZ ORTIZ, identificado con cédula de ciudadanía N° 72.172.460 de Barranquilla.; Información de Radicación de la Oferta (Fecha: 12 de octubre de 2022 a las 10:15 AM, a través del correo institucional contratacion@essmar.gov.co). 2. CNM SOLUCIONES E INGENIERÍA S.A.S, identificado con NIT N° 901.523.774-5, Representado Legalmente por CARLOS ADOLFO NUÑEZ MEJÍA, identificado con Cedula de Ciudadanía N° 85.452.363 de Santa Marta; Información de Radicación de la Oferta (Fecha: 12 de octubre de 2022 a las 2:40 p.m, a través del correo institucional contratacion@essmar.gov.co y en medio físico a las 3:22 PM, número de radicado 2-2022-04480). 3. SALEN JOSÉ NADJAR LOGREIRA, identificado con Cedula de Ciudadanía N° 7.633.574 de Santa Marta; Información de Radicación de la Oferta (Fecha: 12 de octubre de 2022 a las 4:21 PM, a través del correo institucional contratacion@essmar.gov.co). 21) Que el día 13 de octubre de 2022, se suscribió *Adenda No. 1, para modificar la fecha de evaluación y verificación de requisitos habilitantes*. 22). Que mediante informe de evaluación preliminar de fecha 14 de octubre de 2022, se estableció el resultado de evaluación preliminar de requisitos habilitantes de la siguiente manera:

COMPONENTE DE EVALUACIÓN REQUISITOS HABILITANTES	ALAIN JAVIER PEREZ ORTIZ	CNM SOLUCION. ES E INGENIERÍA S.A.S	SALEN JOSE NADJAR LOGREIRA
1) COMPONENTE JURÍDICO:	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
2) COMPONENTE TÉCNICO:	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE

Km 7 Troncal del Caribe
Calle 70 N° 12-418 Bodegas Gaira
Call Center: 116 - 4209676
Recepción PQR: atencionalusuario@essmar.gov.co
Notificaciones y Entes de Control: correspondencia@essmar.gov.co
NIT: 900.101.106.1

  @essmaresp  @essmar_esp
 www.essmar.gov.co

3) COMPONENTE FINANCIERO		NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
RESULTADO	REQUISITOS	NO	HABILITADO	NO
HABILITANTES		HABILITADO/SUBSANAR		HABILITADO/SUBSANAR
COMPONENTE DE EVALUACIÓN REQUISITOS HABILITANTES		• ALAIN JAVIER PEREZ ORTIZ	• CNM SOLUCIONES E INGENIERÍA S.A.S	• SALEN JOSE NADJAR LOGREIRA
1) COMPONENTE JURÍDICO		NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
2) COMPONENTE TÉCNICO		NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
3) COMPONENTE FINANCIERO		NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
RESULTADO	REQUISITOS	NO	HABILITADO	NO
HABILITANTES		HABILITADO/RECHAZADA		HABILITADO/RECHAZADA

23). Que no se presentaron observaciones del informe de evaluación preliminar. 26). Que, una vez agotado el término de traslado del informe de evaluación preliminar, el 19 de octubre de 2022, el comité determina el resultado de la evaluación definitiva de la siguiente manera:

24). Que el día 19 de octubre de 2022, se suscribió Adenda No. 2, para modificar la fecha de comunicación del acto de adjudicación. 25) Que como corolario de lo anterior, y mediante Informe de Evaluación Definitivo de este proceso de selección de fecha 19 de octubre de 2022, el Comité de Evaluación recomendó al Apoderado del Agente Especial seleccionar al proponente: **CNM SOLUCIONES E INGENIERÍA S.A.S**, identificado con NIT N° 901.523.774-5, Representado Legalmente por **CARLOS ADOLFO NUÑEZ MEJÍA**, identificado con Cedula de Ciudadanía N° 85.452.363 de Santa Marta; para la correspondiente adjudicación del contrato, toda vez que se encuentra ubicada en primer orden de elegibilidad al encontrarse como única propuesta habilitada y no se encuentra incurso en causal de rechazo, siendo la propuesta más favorable para la Entidad.; 26). Que el 20 de octubre de 2022, mediante acto que adjudica al proceso de **CONTRATACIÓN DIRECTA No. CD-056 ESSMAR E.S.P**; se le adjudicó contrato a **CNM SOLUCIONES E INGENIERÍA S.A.S**, identificado con NIT N° 901.523.774-5, Representado Legalmente por **CARLOS ADOLFO NUÑEZ MEJÍA**, identificado con Cedula de Ciudadanía N° 85.452.363 de Santa Marta, toda vez, que fue la única propuesta habilitada después de analizada la misma; lo cual la hace la propuesta más favorable tanto objetiva como económicamente para la Empresa; 27) Que la ESSMAR E.S.P. cuenta con la apropiación presupuestal requerida para garantizar la cancelación o pago del presente acuerdo de voluntades, dentro de la Vigencia Fiscal 2022; 28). Que el presente instrumento acordado se rige por lo señalado en las normas civiles y comerciales colombianas de conformidad con la Ley 142 de 1994, **Reglamento Interno de Contratación de la ESSMAR E.S.P.**, normas generales aplicables a la naturaleza del presente contrato y en general por el **Derecho Privado**; 29). Que como corolario de lo anterior la empresa planea cada una de las necesidades de la entidad, con el fin de mejorar y continuar con una efectiva prestación de sus servicios en la ciudad y que estos no sufran interrupción; por lo tanto, tenemos:

CLÁUSULAS

CLÁUSULA PRIMERA. – OBJETO: “ALQUILER DE TRACTOBOMBAS CON EL FIN DE ATENDER LAS EMERGENCIAS QUE SE PRESENTEN EN EL ÁREA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO DE LA CIUDAD DE SANTA MARTA A CARGO DE LA ESSMAR E.S.P.”; **CLÁUSULA SEGUNDA. CONDICIONES TÉCNICAS DEL OBJETO A CONTRATAR:** El contratista debe cumplir con las **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS** establecidas en el estudio previo y aportadas en su oferta bajo **ANEXO N°1 - DECLARACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**, en la que declara que se conoce y acepta los términos allí requeridos, para garantizar su cumplimiento, documento que hace parte integral del presente contrato; **CLÁUSULA TERCERA - TÉRMINO Y VIGENCIA:** El plazo máximo para la ejecución del Contrato será hasta el treinta y uno (31) de diciembre del 2022, contados a partir de la firma del acta de inicio del contrato o los meses y días efectivamente transcurridos desde la suscripción del Acta de Inicio que en todo caso no podrá superar al 31 de diciembre de 2022, salvo casos excepcionalmente justificados. **VIGENCIA.** - Para todos los efectos legales la vigencia será por el término de duración del contrato y

Km 7 Troncal del Caribe
Calle 70 N° 12-418 Bodegas Gaira
Call Center: 116 - 4209676
Recepción PQR: atencionalusuario@essmar.gov.co
Notificaciones y Entes de Control: correspondencia@essmar.gov.co
NIT: 900.101.105.1

  @essmaresp  @essmar_esp
 www.essmar.gov.co

THE
JOURNAL
OF
THE
ROYAL
ANTHROPOLOGICAL
INSTITUTE
OF GREAT
BRITAIN
AND IRELAND
VOLUME
LXXV
PART I
1905
PUBLISHED BY THE
INSTITUTE
21, BEDFORD SQUARE, LONDON, W.C.1
PRINTED BY
HARRISON AND SONS, ST. MARTIN'S LANE, LONDON, W.C.2

Cuatro (4) Meses para efectos de liquidación; siempre y cuando LA ESSMAR E.S.P., así lo requiera y solicite al CONTRATISTA; **PARAGRAFO:** El Apoderado del Agente Especial se reserva la facultad de dar por terminado el Contrato de manera unilateral con el fin de velar por que se garantice la efectividad de los servicios públicos domiciliarios a cargo de la ESSMAR E.S.P. y no se vea afectada la prestación de estos. **CLÁUSULA CUARTA - VALOR Y FORMA DE PAGO:** Para todos los efectos legales y fiscales el valor total del presente contrato será hasta por la suma de **CIENTO OCHENTA Y SIETE MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL PESOS (\$187.692.000) M/CTE**, impuestos incluidos, el cual se encuentra debidamente respaldado con el Certificado de Disponibilidad Presupuestal – CDP N° 22000433 de fecha 22/07/2022, Expedido por la Agente Especial de la ESSMAR E.S.P. **FORMA DE PAGO:** La Empresa cancelará al contratista el valor del contrato, mediante pagos parciales a corte 30 de cada mes, equivalentes al valor facturado, ejecutado y aceptado por LA ESSMAR E.S.P. de las actividades realizadas en cada uno de los meses a facturar previa entrega de los siguientes requisitos: 1. Presentación del correspondiente informe de actividades, relacionando las horas ejecutadas durante el período respectivo de la presentación de la cuenta de cobro. 2. Aprobación del acta de recibo satisfacción por parte del supervisor designado; 3. Certificado de que se encuentra al día con sus obligaciones al Sistema Integral de Seguridad Social; 4. Presentación de la cuenta de cobro o factura de venta ajustada a los requisitos de ley.; **PARÁGRAFO PRIMERO:** La factura será cancelada por la ESSMAR E.S.P., dentro de los treinta (30) días siguientes a la fecha de radicación de la factura, previa aprobación del cumplimiento de los requisitos por parte del Jefe de Presupuestos y Costos, de conformidad con lo establecido en el artículo 615 y 617 del Estatuto Tributario y a la aprobación final del Área Financiera y/o contable, según la disponibilidad de caja de la Entidad; **PARÁGRAFO SEGUNDO:** Si la cuenta de cobro no ha sido correctamente elaborada y no es posible su corrección por parte de la entidad o ésta no se acompaña de los documentos requeridos, el término para el pago sólo empezará a contarse desde la fecha en que se presenten debidamente corregidas o desde aquella en que se haya aportado el último de los documentos. Las demoras que se presenten por estos conceptos serán responsabilidad del contratista y no tendrá por ello derecho al pago de intereses o compensación de ninguna naturaleza.; **CLÁUSULA QUINTA. - OBLIGACIONES DE LAS PARTES:** Constituyen las principales obligaciones para el **CONTRATISTA**, además de las obligaciones de orden legal, cumplir con aquellas que se deriven del objeto contratado y en especial las siguientes: **OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA:** a). Cumplir y ejecutar cabalmente el objeto del presente contrato y a desarrollar las actividades específicas pactadas, a la luz de las disposiciones legales vigentes; b). Prestar los servicios contratados con calidad y oportunidad; c). Obrar con lealtad y buena fe en el desarrollo y ejecución del contrato; d). Presentar previo a cada pago informes del cumplimiento de las obligaciones contractuales y dentro de los cinco (5) días posteriores a la terminación del contrato informe final del mismo; e). Entregar al supervisor del contrato previo a cada pago y para efectos de la expedición de la certificación de cumplimiento, los recibos de pago de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral y ARL; f). Cumplir con las demás instrucciones que le sean impartidas por el supervisor del contrato, que se deriven o tengan relación con la naturaleza del contrato, su objeto y obligaciones; g). Responder por el pago de todos los impuestos, tasas, contribuciones o participaciones tanto en el ámbito Nacional, Departamental y Municipal que se causen debido a la suscripción, desarrollo, ejecución y liquidación del presente contrato; h). Deberá constituir las garantías que se le exijan en el contrato; i). Cumplir con el objeto contractual en el tiempo indicado; j). Informar oportunamente al supervisor del contrato, de cualquier situación que pueda afectar la correcta ejecución del mismo; k). Permitir al Supervisor de la ESSMAR E.S.P., realizar la revisión durante la ejecución del contrato; l). Acatar las sugerencias que el supervisor realice con respecto al cumplimiento del objeto del contrato; m). Adoptar las medidas de prevención y control para cumplir con el objeto del presente contrato; n). Las demás que se deriven de la naturaleza del contrato. **OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL CONTRATISTA:** Constituyen las principales obligaciones para el

Km 7 Troncal del Caribe
 Calle 70 N° 12-418 Bodegas Caira
 Call Center: 116 - 4209676
 Recepción PQR: atencionalusuario@essmar.gov.co
 Notificaciones y Entes de Control: correspondencia@essmar.gov.co
 NIT: 900.101.106.7







 @essmaresp @essmar_esp
www.essmar.gov.co

CONTRATISTA, además de las obligaciones de orden legal, deberá cumplir con aquellas que se deriven del objeto contratado y en especial las siguientes: a). Garantizar el reemplazo del equipo en un término no superior a 2 días contados a partir de la fecha de reporte de la avería del equipo. b). Mantener el reemplazo inmediato de los accesorios necesarios para el correcto funcionamiento del equipo. e). Garantizar que la tractobomba debe estar todo el tiempo con su nivel óptimo de combustible. f). Contar con la disponibilidad de un mecánico para atender cualquier novedad presentada con el equipo. g). Garantizar que, una vez terminada la jornada de trabajo, el equipo no debe permanecer en la vía, debe ser transportado a los sitios de parqueo más cercanos ubicado por el contratista, bajo sus costos o dependiendo de la instrucción de la interventoría se podrá dejar el equipo en el sitio de trabajo con su debida señalización y vigilancia a cargo del contratista. h). Contar con la correspondiente autorización para iniciar actividades, previa coordinación con la supervisión, y poder trasladarse de un punto a otro. i). Comunicar sobre cualquier interrupción de las actividades, previa justificación a la supervisión, exponiendo claramente los motivos en forma escrita, la cual será revisada e informada de su aceptación. En caso dado que el contratista no lo haga, se considerará como incumplimiento por una de las partes sin derecho a reclamaciones del mismo. j). Garantizar que el correcto funcionamiento de los equipos tractobomba, los cuales no debe contar con fugas de aceites, agua, líquidos hidráulicos, gasolina, acpm, que puedan afectar el medio ambiente en la ejecución de los trabajos. k). Mantener los medios de comunicación necesarios como Teléfono celular, teléfono fijo, correo electrónico) que posibiliten contacto inmediato y constante entre la entidad y el contratista. l). Realizar de manera semanal una reunión entre el director de alcantarillado y el supervisor del contratista, para revisar avances de la limpieza programada. m). El Supervisor operativo debe rendir diariamente un informe en tiempo real a la dirección de alcantarillado de la actividad ejecutada (Registro fotográficos) n). Las demás inherentes a la naturaleza del contrato. o). El incumplimiento de alguna de las anteriores obligaciones por parte de EL CONTRATISTA es causal de Terminación Unilateral del Contrato. **PARÁGRAFO UNICO – OBLIGACIONES SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SST):** Con el fin de avalar el cumplimiento de las obligaciones adquiridas en el presente contrato, el CONTRATANTE se compromete con la siguiente información, la cual debe ser entregada y avalada por la ESSMAR E.S.P. (Supervisión del contrato), previo a la firma del acta de inicio: 1. Alquiler de tractobombas: a) El contratista deberá relacionar el personal que ejecutará las labores. b) El contratista aportará las Hojas de vida del personal que ejecutará las labores y que cuente con las competencias necesarias para prestar el servicio. c) El personal relacionado por el contratista deberá recibir Inducción SST por parte de la ESSMAR E.S.P. d) El contratista deberá aportar las afiliaciones al SGRL o pago de aportes a la planilla vigente. e) El contratista deberá suministrar la autoevaluación en SG-SST de acuerdo con la Resolución 0312 de 2019 (si el puntaje es menor a 85% adjuntar el Plan de mejoramiento). f) El contratista entregará Matriz de Riesgo y el procedimiento para la ejecución del servicio contratado. g) El contratista aportará la Matriz de EPP's de acuerdo a las actividades que ejecutará. h) Inspección del Vehículo o equipos para utilizar. i) En caso de realizar actividades en 2 turnos, garantizar que los trabajadores no excedan las horas extras permitidas por ley. j) Todo personal que labore para la ejecución del contrato debe estar identificado con su dotación y carné institucional. k) Contar con señalización acorde a zonas de flujo constante. 2. Servicio de buzo para agua residual: a) El contratista deberá relacionar el personal que ejecutará las labores. b) El contratista aportará las Hojas de vida del personal que ejecutará las labores y que cuente con las competencias necesarias para prestar el servicio. c) El contratista deberá aportar las afiliaciones al SGRL o pago de aportes a la planilla vigente (NIVEL DE RIESGO V). d) El contratista deberá aportar certificados de aptitud medica de los trabajadores que ejecutaran la labor. e) El personal buzo deberá contar con licencia para buceo ADC. f) Es necesario que durante la actividad se encuentra in situ un Responsable SST. g) El contratista entregará Matriz de Riesgo y el procedimiento para la ejecución del servicio contratado. h) Entregar certificados de mantenimiento y calibración vigentes de los equipos que se utilizarán para la

Km 7 Troncal del Caribe

Calle 70 N° 12-418 Bodegas Gaira

Call Center: 116 - 4209676

Recepción PQR: atenciónalusuario@essmar.gov.co

Notificaciones y Entes de Control: correspondencia@essmar.gov.co

N°: 800 191 106 1





 @essmaresp @essmar_esp

www.essmar.gov.co

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

PHYSICS DEPARTMENT

5720 S. DICKINSON DRIVE

CHICAGO, ILL. 60637

TEL: 773-936-5429

FAX: 773-936-5429

WWW.PHYSICS.DUKE.EDU

DUKE

PHYSICS DEPARTMENT, 5720 S. DICKINSON DRIVE, CHICAGO, ILL. 60637

TEL: 773-936-5429 FAX: 773-936-5429 WWW.PHYSICS.DUKE.EDU

PHYSICS DEPARTMENT

5720 S. DICKINSON DRIVE

CHICAGO, ILL. 60637

TEL: 773-936-5429

FAX: 773-936-5429

WWW.PHYSICS.DUKE.EDU

DUKE

PHYSICS DEPARTMENT

5720 S. DICKINSON DRIVE

CHICAGO, ILL. 60637

TEL: 773-936-5429

FAX: 773-936-5429

WWW.PHYSICS.DUKE.EDU

DUKE

PHYSICS DEPARTMENT

5720 S. DICKINSON DRIVE

CHICAGO, ILL. 60637

TEL: 773-936-5429

FAX: 773-936-5429

WWW.PHYSICS.DUKE.EDU

DUKE

PHYSICS DEPARTMENT

5720 S. DICKINSON DRIVE

CHICAGO, ILL. 60637

TEL: 773-936-5429

FAX: 773-936-5429

WWW.PHYSICS.DUKE.EDU

DUKE

PHYSICS DEPARTMENT

5720 S. DICKINSON DRIVE

CHICAGO, ILL. 60637

TEL: 773-936-5429

FAX: 773-936-5429

WWW.PHYSICS.DUKE.EDU

DUKE

PHYSICS DEPARTMENT

5720 S. DICKINSON DRIVE

CHICAGO, ILL. 60637

TEL: 773-936-5429

FAX: 773-936-5429

WWW.PHYSICS.DUKE.EDU

DUKE

PHYSICS DEPARTMENT

5720 S. DICKINSON DRIVE

CHICAGO, ILL. 60637

TEL: 773-936-5429

FAX: 773-936-5429

WWW.PHYSICS.DUKE.EDU

DUKE

PHYSICS DEPARTMENT

5720 S. DICKINSON DRIVE

CHICAGO, ILL. 60637

actividad de buceo. i) Contar con equipo autónomo (SCUBA) de respaldo para ejecutar las actividades. j) El personal relacionado por el contratista deberá recibir Inducción SST por parte de la ESSMAR E.S.P. Esta información debe ser entregada y avalada por la ESSMAR E.S.P., previo a la firma del acta de inicio.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Con el fin de avalar el cumplimiento de las obligaciones adquiridas en el presente contrato, el CONTRATANTE se compromete: El supervisor del contrato enviará al área encargada del Sistema de Gestión de la Seguridad Salud en el Trabajo -SG-SST- el cumplimiento del pago de seguridad social antes de dar inicio al contrato. **OBLIGACIONES DE LA ESSMAR E.S.P.-** Cumplir las obligaciones que demande la ejecución del presente contrato y en especial: 1). Cumplir con las obligaciones del contrato y su alcance; 2). Ejercer el respectivo control de ejecución y supervisión del contrato; 3). Cancelar el valor del contrato, en la forma y condiciones pactadas; 4). Informar al CONTRATISTA los lugares, horarios y demás aspectos requeridos para el cumplimiento del Contrato; 5). Exigir al CONTRATISTA la ejecución idónea y oportuna del objeto contratado, así como la información que considere necesaria sobre el desarrollo de este, en forma directa o a través del Supervisor del contrato; 6). Aplicar las medidas correctivas pertinentes cuando surjan fallas durante la prestación del servicio; 7). Las demás inherentes a la naturaleza del objeto del contrato.

CLÁUSULA SEXTA. - IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL: El valor del presente contrato se cancelará al presupuesto de ingresos y gastos de LA ESSMAR E.S.P., en la vigencia fiscal 2022 y en su cuantía y pago con cargo al Presupuesto, según Certificado de Disponibilidad Presupuestal CDP No. 22000433 de fecha 22/07/2022, anexo a este acuerdo de voluntades.

CLÁUSULA SÉPTIMA. - GARANTÍAS: En atención a las obligaciones y cuantía del contrato, el contratista deberá constituir en un plazo hasta el tercer (03) día siguiente al perfeccionamiento del contrato, una *garantía única* con **CONDICIONES GENERALES DE PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO ANTE ENTIDADES PÚBLICAS CON RÉGIMEN PRIVADO DE CONTRATACIÓN** y en favor de la EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DEL DISTRITO DE SANTA MARTA - ESSMAR E.S.P. NIT. 800181106-1 con una compañía de seguros establecida en el país y cuya póliza matriz esté aprobada por la Superintendencia Financiera de Colombia. Dicha garantía deberá amparar los siguientes riesgos:

CLASE DE AMPARO	PORCENTAJE ASEGURADO	VIGENCIA
CUMPLIMIENTO	Por el 20% del valor del contrato.	Por un plazo igual al plazo de ejecución de este y cuatro (4) meses más.
CALIDAD DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS	Por el 20% del valor del contrato.	Por un plazo igual al plazo de ejecución de este y un (1) año más.
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	Por el 20% del valor del contrato.	Por un plazo igual al plazo de ejecución de este
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES DE LOS TRABAJADORES AL SERVICIO DEL CONTRATISTA	Por el 20% del valor del contrato	Por un plazo igual al plazo de ejecución de este y tres (3) años más.

CLÁUSULA OCTAVA. - SUPERVISIÓN La ejercerá el DIRECTOR DE ALCANTARILLADO, o quien haga sus veces o quien designe la Ordenación del Gasto de la ESSMAR E.S.P., quien para tal fin tendrá las siguientes funciones: 1) Cumplir con las obligaciones establecidas para el efecto en materia legal. 2) Solicitar al CONTRATISTA la información que considere necesaria en desarrollo del objeto del contrato. 3) Velar por los intereses de la Entidad y tendrá las funciones que por la índole y naturaleza del contrato le sean propias. 4) Elaborar y suscribir juntamente con el CONTRATISTA el Acta de Iniciación del contrato. 5) Vigilar y requerir al CONTRATISTA para que cumpla con las obligaciones que se deriven del objeto del

Km 7 Troncal del Caribe
Calle 70 N° 12-418 Bodegas Gaira
Call Center: 116 - 4209676
Recepción PQR: atencionalusuario@essmar.gov.co
Notificaciones y Entes de Control: correspondencia@essmar.gov.co
NIT: 800181106-1

  @essmaresp  @essmar_esp
 www.essmar.gov.co

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions and activities. It emphasizes the need for transparency and accountability in financial reporting.

2. The second part of the document outlines the various methods and techniques used to collect and analyze data. It includes a detailed description of the experimental procedures and the statistical analysis performed.

3. The third part of the document presents the results of the study. It includes a series of tables and graphs that illustrate the findings of the research. The data shows a clear trend of increasing activity over time.

4. The fourth part of the document discusses the implications of the findings. It suggests that the results have significant implications for the field of study and may lead to further research in this area.

5. The fifth part of the document provides a conclusion and summarizes the key points of the study. It reiterates the importance of accurate record-keeping and the need for ongoing research in this field.

contrato. 6) Expedir la Certificación Mensual del cumplimiento del objeto contractual, para efectos de cada pago correspondiente; **CLÁUSULA NOVENA - RÉGIMEN LEGAL:** El presente acuerdo de voluntades se registrará por lo señalado en las normas civiles y comerciales colombianas de conformidad con la Ley 142 de 1994, Reglamento Interno de Contratación; Así mismo, el Contrato a celebrar está avalado en el Manual de Contratación de la Entidad y demás normas generales aplicables a la naturaleza del presente contrato y en general por el *Derecho Privado*. Al igual que se aplicarán los principios que gobiernan la función administrativa y de la gestión fiscal, de común acuerdo las partes aceptan incorporar de manera discrecional las cláusulas excepcionales establecidas en la Ley 80 de 1993 **CLÁUSULA DÉCIMA. - IDONEIDAD Y EXPERIENCIA:** La idoneidad del CONTRATISTA se acredita con la experiencia aportada en su oferta y en los documentos solicitados por la ESSMAR E.S.P. y entregados por el CONTRATISTA en su propuesta, aportadas previamente a la celebración del presente contrato, con sus respectivos soportes. **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMERA - CESIÓN:** El CONTRATISTA no podrá ceder el presente contrato, sin la autorización previa, expresa y escrita de LA ESSMAR E.S.P. **CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - MULTAS:** En caso de mora o incumplimiento parcial de las obligaciones a cargo del CONTRATISTA, LA ESSMAR E.S.P. impondrá multas sucesivas diarias equivalentes al (0.5%) del valor total del contrato por cada día de mora, las cuales se harán efectivas mediante Acto Administrativo (Resolución) debidamente motivado. **CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA - PENAL PECUNIARIA:** En caso de incumplimiento de cualquiera de las obligaciones El CONTRATISTA deberá pagar a favor de LA ESSMAR E.S.P., el Diez por Ciento (10%) del valor total del contrato, en calidad de Cláusula Penal Pecuniaria la cual será impuesta por LA ESSMAR E.S.P., mediante Acto Administrativo (Resolución) debidamente motivado. **PARÁGRAFO:** Tanto el valor de las multas como la cláusula penal pecuniaria serán descontadas del saldo a favor del CONTRATISTA si los hubiere. **CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA - CLÁUSULAS ESPECIALES:** El presente contrato se rige por el Derecho Privado; **CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - INHABILIDAD E INCOMPATIBILIDAD:** El CONTRATISTA declara bajo la gravedad del juramento que se entenderá prestado con la firma de este documento, que no se encuentra incurso en ninguna de las causales de inhabilidad o incompatibilidad contempladas en la Constitución y la Ley. **PARÁGRAFO:** Si llegare a sobrevenir inhabilidad o incompatibilidad en el contratista éste cederá el contrato previa autorización expresa y escrita de la ESSMAR E.S.P. Si ello no fuere posible o no se aceptare por parte de la ESSMAR E.S.P. EL CONTRATISTA renunciará a su ejecución. **CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - TERMINACIÓN Y MODIFICACIÓN BILATERAL:** Se podrá adoptar la terminación o modificación del contrato de común acuerdo, cuando las circunstancias lo ameriten. **CLÁUSULA DÉCIMA SÉPTIMA. - RESPONSABILIDAD:** El CONTRATISTA responderá por el cumplimiento del objeto contratado, por ocultar inhabilidades, incompatibilidades, prohibiciones o por suministrar información falsa. Igualmente responderá civil y penalmente por las acciones y omisiones en la actuación contractual. **CLÁUSULA DÉCIMA OCTAVA. - PERFECCIONAMIENTO:** El presente contrato se perfecciona con la firma de las partes. **CLÁUSULA DÉCIMA NOVENA. - REQUISITOS PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO:** Para la ejecución del presente contrato, se requiere de la aprobación de las garantías exigidas, se expida el correspondiente Registro Presupuestal y la suscripción de la correspondiente acta de inicio; **CLÁUSULA VIGESIMA. - MECANISMOS DE SOLUCIÓN:** Si ocurre durante la ejecución del contrato diferencias entre las partes y no fuera posible solucionar las mismas de manera directa a través de los mecanismos alternativos de solución de conflictos como la transacción y la conciliación, las partes se comprometen a someter las diferencias a arbitraje, que será conformado por miembros de la Cámara de Comercio de Santa Marta – Magdalena; **CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMERA. - LIQUIDACIÓN:** El presente contrato se podrá liquidar dentro de los Cuatro (4) Meses siguientes a la fecha de terminación de este, lo cual será potestad del Gerente de la ESSMAR E.S.P., hacer uso o no de esta cláusula; teniendo en cuenta la naturaleza y ejecución del presente acuerdo de voluntades. **CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA. - DOCUMENTOS DEL CONTRATO:** Forman parte integrante del presente contrato los siguientes documentos: a) Certificado de Disponibilidad Presupuestal CDP anexo. b) Registro Único Tributario RUT.

c) Los demás documentos que directa o indirectamente se relacionen con este contrato y con la ejecución de este. **CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCERA. - DOMICILIO:** Para todos los efectos contractuales y legales atinentes a este compromiso, las partes acuerdan como domicilio la ciudad de Santa Marta – Magdalena.

En constancia, se suscribe el presente contrato mediante firmas electrónicas en SECOP II.

PROYECTO: IVONNE LORENA GONZALEZ GUARNIZO – PROFESIONAL ESPECIALIZADO OFICINA ASESORA ASUNTOS JURÍDICOS Y DE CONTRATACIÓN

REVISÓ: LAUDYS DEL PILAR PÉREZ BLANCO – JEFE DE OFICINA ASESORA JURÍDICA Y DE CONTRATACIÓN

Km 7 Troncal del Caribe
Calle 70 N° 12-418 Bodegas Gaira
Call Center: 116 - 4209676

Recepción PQR: atencionalusuario@essmar.gov.co

Notificaciones y Entes de Control: correspondencia@essmar.gov.co

NIT: 900.191.106.1

  @essmaresp @essmar_esp
 www.essmar.gov.co

ACTA DE INICIO
Contrato de Arrendamiento
No. 099

A. ASUNTOS GENERALES:

FECHA DE SUSCRIPCIÓN : 24 de octubre de 2022.

ENTIDAD : La Empresa de Servicios Públicos del Distrito de Santa Marta
- ESSMAR E.S.P.

NIT : 800181106-1

CONTRATISTA : **CNM SOLUCIONES E INGENIERIA S.A.S.**

NIT O C.C. : 901523774-5

OBJETO : "ALQUILER DE TRACTOBOMBAS CON EL FIN DE ATENDER LAS EMERGENCIAS QUE SE PRESENTEN EN EL ÁREA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO DE LA CIUDAD DE SANTA MARTA A CARGO DE LA ESSMAR E.S.P."

VALOR TOTAL : CIENTO OCHENTA Y SIETE MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL PESOS (\$187.692.000) M/CTE

FORMA DE PAGO : **FORMA DE PAGO.-** La Empresa cancelará al contratista el valor del contrato, mediante pagos parciales a corte 30 de cada mes, equivalentes al valor facturado, ejecutado y aceptado por LA ESSMAR E.S.P. de las actividades realizadas en cada uno de los meses a facturar previa entrega de los siguientes requisitos:
1. Presentación del correspondiente informe de actividades, relacionando las horas ejecutadas durante el periodo respectivo de la presentación de la cuenta de cobro. 2. Aprobación del acta de recibo satisfacción por parte del supervisor designado; 3. Certificado de que se encuentra al día con sus obligaciones al Sistema Integral de Seguridad Social; 4. Presentación de la cuenta de cobro o factura de venta ajustada a los requisitos de ley.

TÉRMINO : De conformidad con las necesidades de la Empresa, El plazo máximo para la ejecución del Contrato será hasta el treinta y uno (31) de diciembre del 2022, contados a partir de la firma del acta de inicio del contrato o los meses y días efectivamente transcurridos desde la suscripción del Acta de Inicio que en todo caso no podrá superar al 31 de diciembre de 2022, salvo casos excepcionalmente justificados.

SUPERVISOR : **DIRECTOR DE ALCANTARILLADO.**

NOMBRE DEL FUNCIONARIO : **MARCO AURELIO TOLEDO BOLÍVAR.**

Se reunieron en las instalaciones de La Empresa de Servicios Públicos del Distrito de Santa Marta - ESSMAR E.S.P.; para dar **Inicio Formal** al Contrato de Arrendamiento en referencia.

13.5.1

1. The first part of the document is a list of the names of the persons who have been named in the document.

2. The second part of the document is a list of the names of the persons who have been named in the document.

3. The third part of the document is a list of the names of the persons who have been named in the document.

4. The fourth part of the document is a list of the names of the persons who have been named in the document.

5. The fifth part of the document is a list of the names of the persons who have been named in the document.

6. The sixth part of the document is a list of the names of the persons who have been named in the document.

7. The seventh part of the document is a list of the names of the persons who have been named in the document.

8. The eighth part of the document is a list of the names of the persons who have been named in the document.

9. The ninth part of the document is a list of the names of the persons who have been named in the document.

10. The tenth part of the document is a list of the names of the persons who have been named in the document.

11. The eleventh part of the document is a list of the names of the persons who have been named in the document.

12. The twelfth part of the document is a list of the names of the persons who have been named in the document.

13. The thirteenth part of the document is a list of the names of the persons who have been named in the document.

14. The fourteenth part of the document is a list of the names of the persons who have been named in the document.

15. The fifteenth part of the document is a list of the names of the persons who have been named in the document.

16. The sixteenth part of the document is a list of the names of the persons who have been named in the document.

17. The seventeenth part of the document is a list of the names of the persons who have been named in the document.

18. The eighteenth part of the document is a list of the names of the persons who have been named in the document.

19. The nineteenth part of the document is a list of the names of the persons who have been named in the document.

20. The twentieth part of the document is a list of the names of the persons who have been named in the document.

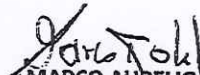
B. OBSERVACIONES GENERALES:

- 1. Con el presente se deja constancia que en la fecha se da Inicio al Contrato de arrendamiento en referencia.
- 2. Que el contratista ratifica su compromiso contractual de atender diligente y oportunamente las observaciones del *Supervisor* designado para este contrato.
- 3. El contratista se compromete a cumplir el Objeto y Obligaciones contraídas con la suscripción del Contrato de Obra en referencia, en sus Cláusulas de Objeto y Obligaciones de la Minuta del contrato en referencia.

Para su constancia, se firma entre los que en ella intervinieron el TRES (03) del mes de noviembre de 2022.

Por LA ESSMAR E.S.P.,

El Contratista,


MARCO AURELIO TOLEDO BOLÍVAR.
Director de Alcantarillado
Supervisor


CNM SOLUCIONES E INGENIERIA S.A.S.
NIT N° 901.523.774-5
CARLOS ADOLFO NUÑEZ MEJÍA
Representante Legal.

	NOMBRE	CARGO	FIRMA
Proyecto:	MARCO AURELIO TOLEDO BOLÍVAR	DIRECTOR DE ALCANTARILLADO	

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

PHYSICS DEPARTMENT

PHYSICS 354

SPRING 2004

PROBLEM SET 1

Due: Monday, February 2, 2004

1. (10 points) A particle of mass m is confined to a one-dimensional box of length L . The potential energy is zero inside the box and infinite outside. The wave function of the particle is given by

$$\psi(x) = \begin{cases} \sqrt{\frac{2}{L}} \sin\left(\frac{n\pi x}{L}\right) & 0 \leq x \leq L \\ 0 & \text{otherwise} \end{cases}$$

where n is a positive integer. Calculate the probability of finding the particle in the region $0 \leq x \leq L/2$.

2. (10 points) A particle of mass m is confined to a one-dimensional box of length L . The potential energy is zero inside the box and infinite outside. The wave function of the particle is given by

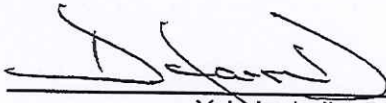
$$\psi(x) = \begin{cases} \sqrt{\frac{2}{L}} \sin\left(\frac{n\pi x}{L}\right) & 0 \leq x \leq L \\ 0 & \text{otherwise} \end{cases}$$

CERTIFICA
Que en el Presupuesto de Gastos e Inversiones de la empresa de servicios públicos del distrito de Santa Marta ESSMAR E.S.P Para la vigencia Fiscal de 2022 se tiene Disponibilidad Presupuestal para las siguientes partidas así:

Rubro	Descripción	Tipo de Financiación	Valor C.D.P.	Valor Adicción.
1-2.1.02.02.21	ARRENDAMIENTOS	ACUEDUCTO - ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO	\$ 352.563.960,00	\$ 0,00
Totales...			\$ 352.563.960,00	\$ 0,00

Total CDP en letras: TRESCIENTOS CINCUENTA y DOS MILLONES QUINIENTOS SESENTA y TRES MIL NOVECIENTOS SESENTA Pesos

El certificado No. 22000433 se emite en Santa Marta el día viernes 22 de julio de 2022 como requisito previo a ALQUILER DE TRACTOBOMBAS CON EL FIN DE ATENDER LAS EMERGENCIAS QUE SE PRESENTEN EN EL AREA DE PRESTACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO A CARGO DE LA ESSMAR ESP


Yahaira Indira Díaz Quesada
Agente Especial de la ESSMAR



Solicitó : YAHAIRA INDIRA DIAZ QUESADA			
Elaboró: LDIAZ	Imprimió: LINA MARGARITA DIAZ ZAMBRANO	Fecha 22/07/2022 3.50 PM	IP Imprimió: 186.1.181.234

REGISTRO PRESUPUESTAL

Beneficiario: 901523774 - CNM SOLUCIONES E INGENIERÍA S.A.S.

NIT: 901523774

No. del Certificado de disponibilidad 22000433

Contrato No: VIG - 2022 - 099

IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL

Rubro	Descripción	Tipo de Financiación	Disponible	Valor R.P.	Valor Adición
1-2.1.02.02.21	ARRENDAMIENTOS	ACUEDUCTO - ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO	\$ 352.563.960,00	\$ 187.692.000,00	\$ 0,00
Total Reserva...				\$ 187.692.000,00	

Total reserva en letras: CIENTO OCHENTA y SIETE MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA y DOS MIL
Pésos

Objeto

ALQUILER DE TRACTOBOMBAS CON EL FIN DE ATENDER LAS EMERGENCIAS QUE SE PRESENTEN EN EL AREA DE PRESTACION
DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO A CARGO DE LA ESSMAR ESP

Víctor Rodrigo Vélez Marulanda

Agente Especial de la ESSMAR

Solicitó: YAHAIRA INDIRA DIAZ QUESADA

Elaboró: APARRA

Imprimió: ANDRÉS FELIPE PARRA RODRÍGUEZ

Fecha: 24/10/2022 10:12 AM

IP Imprimió:

1. The first part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

2. The second part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

3. The third part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

4. The fourth part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

5. The fifth part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

6. The sixth part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

7. The seventh part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

8. The eighth part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

9. The ninth part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

10. The tenth part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

11. The eleventh part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

12. The twelfth part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

13. The thirteenth part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

14. The fourteenth part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

15. The fifteenth part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

16. The sixteenth part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

17. The seventeenth part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

18. The eighteenth part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

19. The nineteenth part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

20. The twentieth part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

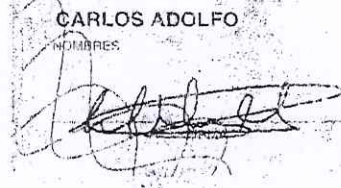
NUMERO 85.452.363

NUÑEZ MEJIA

APELLIDOS

CARLOS ADOLFO

NOMBRES



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 01-JUN-1968

SANTA MARTA
(MAGDALENA)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.70

ESTATURA

B+

G S RH

M

SEXO

09-JUL-1986 SANTA MARTA

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

Carlos Adolfo Nuñez Mejía
REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ABEL SANCHEZ TORRES



A-2100100 00149407-M 0005152363-20090205

0009865643A 1

4410009307

<div>DIAN</div> <div>POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA</div>		Formulario del Registro Único Tributario		001	
2. Concepto 02 Actualización		4. Número de formulario 14810295383			
5. Número de Identificación Tributaria (NIT) 901523774		6. DV 5		12. Dirección seccional Impuestos y Aduanas de Santa Marta	
				14. Buzón electrónico 9	
IDENTIFICACIÓN					
24. Tipo de contribuyente Persona jurídica		25. Tipo de documento 1		26. Número de Identificación	
27. Fecha expedición		28. País		29. Departamento	
30. Ciudad/Municipio		31. Primer apellido		32. Segundo apellido	
33. Primer nombre		34. Otros nombres		35. Razón social CNM SOLUCIONES E INGENIERIA S.A.S	
36. Nombre comercial		37. Sigla CNM S.A.S.		38. País COLOMBIA	
39. Departamento Magdalena		40. Ciudad/Municipio Santa Marta		001	
41. Dirección principal CR 21 17 09 P 3 BRR JARDIN					
42. Correo electrónico firmadianvarios@gmail.com					
43. Código postal					
44. Teléfono 1 4223829					
45. Teléfono 2 3205781131					
CLASIFICACIÓN					
Actividad económica					
Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades	
46. Código 4290		47. Fecha inicio actividad 20210916		48. Código 4923	
49. Fecha inicio actividad 20210916		50. Código 7730		51. Código	
52. Número establecimientos					
Responsabilidades, Calidades y Atributos					
53. Código 71442474852					
07- Retención en la fuente a título de rent					
14- Informante de exogena					
42- Obligado a llevar contabilidad					
47 - Régimen Simple de Tributación - SIM					
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA					
52 - Facturador electrónico					
Obligados aduaneros					
Exportadores					
54. Código					
55. Forma					
56. Tipo					
Servicio					
1					
2					
3					
57. Modo					
58. CPC					
59. Anexos SI NO X					
60. No. de Folios: 0					
61. Fecha 2022 - 02 - 02 / 15 : 10: 22					
La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso. Parágrafo del artículo 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016 Firma del solicitante:					
Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice. Firma autorizada:					
984. Nombre NUÑEZ MEJIA CARLOS ADOLFO					
985. Cargo Representante Legal Suplente Certificado					

卷之六

卷之六

卷之六

卷之六

卷之六

La confianza y la credibilidad

Santa Marta, 10 de Octubre de 2022

que usted ha depositado en Bancolombia nos llenan de orgullo y nos motivan para continuar acompañándolo en el desarrollo de sus metas.

Señores

A QUIEN INTERESE

Ciudad

Cordial saludo,

BANCOLOMBIA S.A. se permite informar que CNM SAS identificado con Nit No 901523774 a la fecha de expedición de ésta certificación, tiene con el Banco el (los) siguiente (s) producto (s):

Nombre Producto	No Producto	Fecha Apertura	Estado
CUENTA AHORROS	516-000026-87	2021/11/22	ACTIVA

El manejo de este (os) producto (s) es adecuado y responde a las condiciones y compromisos adquiridos con BANCOLOMBIA.

Para confirmación de la información estamos ubicados en la CARRERA 4 N° 26 - 40 Oficina Bancolombia PRADO PLAZA Tel:4212973

Atentamente,

BANCOLOMBIA
Santa Marta - Of. 781 Prado Plaza
CARRERA 4 N° 26 - 40
Cedula No. 10.014.001

ENDER BELTRAN
ASESOR INTEGRAL II
Sucursal 781 PRADO PLAZA

* Importante: Esta constancia sólo hace referencia a los productos mencionados anteriormente.

En caso de necesitar asesoría sobre nuestros productos y servicios, puede contactarse con la Sucursal Telefónica Bancolombia: en Bogotá 343 0000, Medellín 510 9000, Cali 554 0505, Barranquilla 361 8888, y en el resto del país al 01 800 09 12345.

Bancolombia
le estamos poniendo el alma

Page 1 of 1

1. Introduction

The purpose of this study is to investigate the effects of the proposed system on the performance of the system.

The results of the study show that the proposed system has a significant positive effect on the performance of the system.

The study concludes that the proposed system is a viable solution for improving the performance of the system.

Conclusion

The study shows that the proposed system has a significant positive effect on the performance of the system.

The study concludes that the proposed system is a viable solution for improving the performance of the system.

The study shows that the proposed system has a significant positive effect on the performance of the system.

The study concludes that the proposed system is a viable solution for improving the performance of the system.

The study shows that the proposed system has a significant positive effect on the performance of the system.

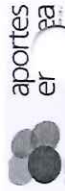
The study concludes that the proposed system is a viable solution for improving the performance of the system.

The study shows that the proposed system has a significant positive effect on the performance of the system.

The study concludes that the proposed system is a viable solution for improving the performance of the system.

The study shows that the proposed system has a significant positive effect on the performance of the system.

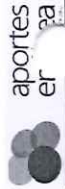
The study concludes that the proposed system is a viable solution for improving the performance of the system.



Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE									
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF	
NIT 901523774	5	CIMA SOLUCIONES E INGENIERIA SAS	A - 200 O MAS COTIZANTES	PRINCIPAL	CRA 21-17-09	SANTA MARTA-MAGDALENA	4222889	SI	
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo		Fecha		Pago	
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Valor
2022-11	2022-12	46037547		9444062988	E	2022/12/19	2022/12/12	BANCO DE OCCIDENTE	\$4,251,200

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
EMPLEADO					PENSION					SALUD					CCF					RIESGOS					PARAFISCALES																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Sucursal: PRINCIPAL (13 Afiliados)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (13 Afiliados)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Ciudad: SANTA MARTA Depto: MAGDALENA (13 Afiliados)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
1	CC	85473655	BELTRAN JOSE	230201	30	\$1,000,000				\$2,078,300	EP5042	30	\$1,000,000	\$40,000	CCF33	30	\$1,000,000	\$40,000	CCF33	30	\$1,000,000	\$40,000	14-4	30	\$1,000,000	\$1,012,500																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2	CC	19581507	BOLIA WILSON		0	\$0				\$0	EP5002	30	\$1,550,250	\$62,100	CCF33	30	\$1,550,250	\$62,100	CCF33	30	\$1,550,250	\$62,100	14-4	30	\$1,550,250	\$107,900																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
3	CC	1082942735	CHAMORRO ELIA	230201	30	\$2,347,845				\$375,700	EP5005	30	\$2,347,845	\$94,000	CCF33	30	\$2,347,845	\$94,000	CCF33	30	\$2,347,845	\$94,000	14-4	30	\$2,347,845	\$163,500																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
4	CC	1082957107	FIGUEROA HERMAN	230201	30	\$1,000,000				\$160,000	ESSC24	30	\$1,000,000	\$40,000	CCF33	30	\$1,000,000	\$40,000	CCF33	30	\$1,000,000	\$40,000	14-4	30	\$1,000,000	\$69,600																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
5	CC	85463841	GUTIERREZ FERNANDO	230301	30	\$1,393,750				\$223,000	ESSC07	30	\$1,393,750	\$55,800	CCF33	30	\$1,393,750	\$55,800	CCF33	30	\$1,393,750	\$55,800	14-4	30	\$1,393,750	\$97,100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
6	CC	1082878049	HERRERA WILFRAN	230201	6	\$200,000				\$32,000	EP5037	6	\$200,000	\$8,000	CCF33	6	\$200,000	\$8,000	CCF33	6	\$200,000	\$8,000	14-4	6	\$200,000	\$14,000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
7	CC	19983398	LOPEZ YOCEN	230201	15	\$754,167				\$120,700	EP5017	15	\$754,167	\$30,200	CCF33	15	\$754,167	\$30,200	CCF33	15	\$754,167	\$30,200	14-4	15	\$754,167	\$52,500																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
8	CC	84451494	ORTEGA JOSE	230201	20	\$983,334				\$157,400	CCF55	20	\$983,334	\$39,400	CCF33	20	\$983,334	\$39,400	CCF33	20	\$983,334	\$39,400	14-4	20	\$983,334	\$68,500																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
9	CC	5123019	PAIDILLA AGUSTIN	25-14	20	\$995,834				\$159,400	ESSC07	20	\$995,834	\$39,900	CCF33	20	\$995,834	\$39,900	CCF33	20	\$995,834	\$39,900	14-4	20	\$995,834	\$69,400																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10	CC	57464323	PAIDILLA MILENA	230301	30	\$1,503,074				\$240,500	EP5005	30	\$1,503,074	\$60,200	CCF33	30	\$1,503,074	\$60,200	CCF33	30	\$1,503,074	\$60,200	14-4	30	\$1,503,074	\$104,700																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
11	CC	85478991	PERTUZ RAFAEL	230201	6	\$200,000				\$32,000	EP5042	6	\$200,000	\$8,000	CCF33	6	\$200,000	\$8,000	CCF33	6	\$200,000	\$8,000	14-4	6	\$200,000	\$14,000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
12	CC	72162959	TAPIA ROYAL	230301	30	\$1,609,875				\$257,400	EP5002	30	\$1,609,875	\$64,400	CCF33	30	\$1,609,875	\$64,400	CCF33	30	\$1,609,875	\$64,400	14-4	30	\$1,609,875	\$112,100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
13	CC	7601094	VAREGAS BIENVENIDO	230301	30	\$1,000,000				\$160,000	EP5017	30	\$1,000,000	\$40,000	CCF33	30	\$1,000,000	\$40,000	CCF33	30	\$1,000,000	\$40,000	14-4	30	\$1,000,000	\$69,600																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Total					Afiliados(13)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											



Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE									
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF	
NIT 901923774	5	CIMA SOLUCIONES E INGENIERIA SAS	A - 200 O MAS COTIZANTES	PRINCIPAL	CRA 21 17-09	SANTA MARTA-MAGDALENA	4223879	SI	

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo		Fecha		Pago	
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	E	Limite	Pago	Banco	Valor
2022-11	2022-12	46037547	9444062988			2022/12/19	2022/12/12	BANCO DE OCCIDENTE	\$4,251,200

RESUMEN DE PAGO

RIESGO		CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)					12	\$2,078,300	\$0	\$0	\$2,078,300
COLPENSIONES		25-14	900,336,004	7	1	\$159,400	\$0	\$0	\$159,400
PORVENIR		230301	800,224,808	8	5	\$1,256,800	\$0	\$0	\$1,256,800
PROTECCION		230201	800,229,739	0	6	\$662,100	\$0	\$0	\$662,100
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)					13	\$1,012,500	\$0	\$0	\$1,012,500
COLPATRIA ARP		14-4	860,002,183	9	13	\$1,012,500	\$0	\$0	\$1,012,500
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)					13	\$578,400	\$0	\$0	\$578,400
CAJAMAG		CCF33	891,780,093	3	13	\$578,400	\$0	\$0	\$578,400
EPS (ADMINISTRADORAS: 8)					13	\$582,000	\$0	\$0	\$582,000
CAJACOP1		CCFC55	901,543,211	6	1	\$39,400	\$0	\$0	\$39,400
COOSALUD EPS		EPS042	900,226,715	3	2	\$48,000	\$0	\$0	\$48,000
COOSALUD MOVILIDAD		ESSC24	900,226,715	3	1	\$40,000	\$0	\$0	\$40,000
FAMISANAR		EPS017	830,003,564	7	2	\$70,200	\$0	\$0	\$70,200
MUTUAL SER		ESSC07	806,008,394	7	2	\$95,700	\$0	\$0	\$95,700
NUEVA E.P.S.		EPS037	900,156,264	2	1	\$8,000	\$0	\$0	\$8,000
SALUD TOTAL		EPS002	800,130,907	4	2	\$126,500	\$0	\$0	\$126,500
SANITAS		EPS005	800,251,440	6	2	\$154,200	\$0	\$0	\$154,200
TOTAL					13	\$4,251,200	\$0	\$0	\$4,251,200

(

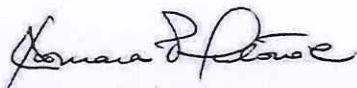
)

)

**CERTIFICACION DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES
PARAFISCALES ARTICULO 50 LEY 789 DE 2002**

Yo, **XIOMARA PATRICIA GUTIERREZ GONZALEZ**, identificada con C.C.57.441.023 de Santa Marta (Magdalena), con Tarjeta Profesional No.141168-T, en mi condición de Contadora Pública, Certifico el pago de los aportes de seguridad social (pensión, salud y riesgos profesionales) y de los aportes parafiscales (instituto Colombiano de Bienestar familiar ICBF, Servicio Nacional de Aprendizaje SENA y Caja de Compensación Familiar) de la sociedad **CNM SOLUCIONES E INGENIERIA S.A.S**, con Nit. 901.523.774-5 durante los últimos seis (6) meses legalmente exigibles, estos pagos corresponden a los montos contabilizados durante dichos tiempos. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Dada en Santa Marta, Diciembre 12 de 2022



XIOMARA GUTIERREZ GONZALEZ
C.C. 57.441.023
T.P. No. 141168-T
Contadora Pública

C

1. The first part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

2. The second part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

C

1. The first part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

2. The second part of the document is a list of the names of the persons who have been appointed to the various offices of the city of New York.

C

UNIDAD
ADMINISTRATIVA
ESPECIAL

**JUNTA CENTRAL
DE CONTADORES**



Certificado No:

42470978947H8892

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

**CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE**

Que el contador público **XIOMARA PATRICIA GUTIERREZ GONZALEZ** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 57441023 de SANTA MARTA (MAGDALENA) Y Tarjeta Profesional No 141168-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS *****

Dado en BOGOTÁ a los 6 días del mes de Octubre de 2022 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado

República de Colombia
Ministerio de Comercio Industria y Turismo

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO

141168-T

XIOMARA PATRICIA
GUTIERREZ GONZALEZ
C.C. 57441023
RESOLUCION INSCRIPCION 76 **FECHA 16/04/2009**
UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA

PRESIDENTE 

LUIS ALONSO COLMENARES RODRIGUEZ **151719**





FIRMA DEL TITULAR **64797**

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como
CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en
la Ley 43 de 1990.
Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta devolverla
al Ministerio de Comercio Industria y Turismo - Junta Central
de Contadores.





C

C

C



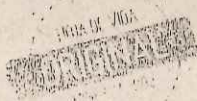
11

11

11

11

11



HOJA DE VIDA

PARA SOLICITUD DE EMPLEO

Nombre y Apellido: Lilia Y. Martínez

Fecha de Nacimiento: 07/08/1969

Lugar de Nacimiento: Barranquilla

Código Postal: 0160-5786

Ciudad: Santa Marta

Teléfono: 312 776 45 38

FOTOGRAFIA
7x11

Estado Civil: Casado

Edad: 20 años

72 162 959

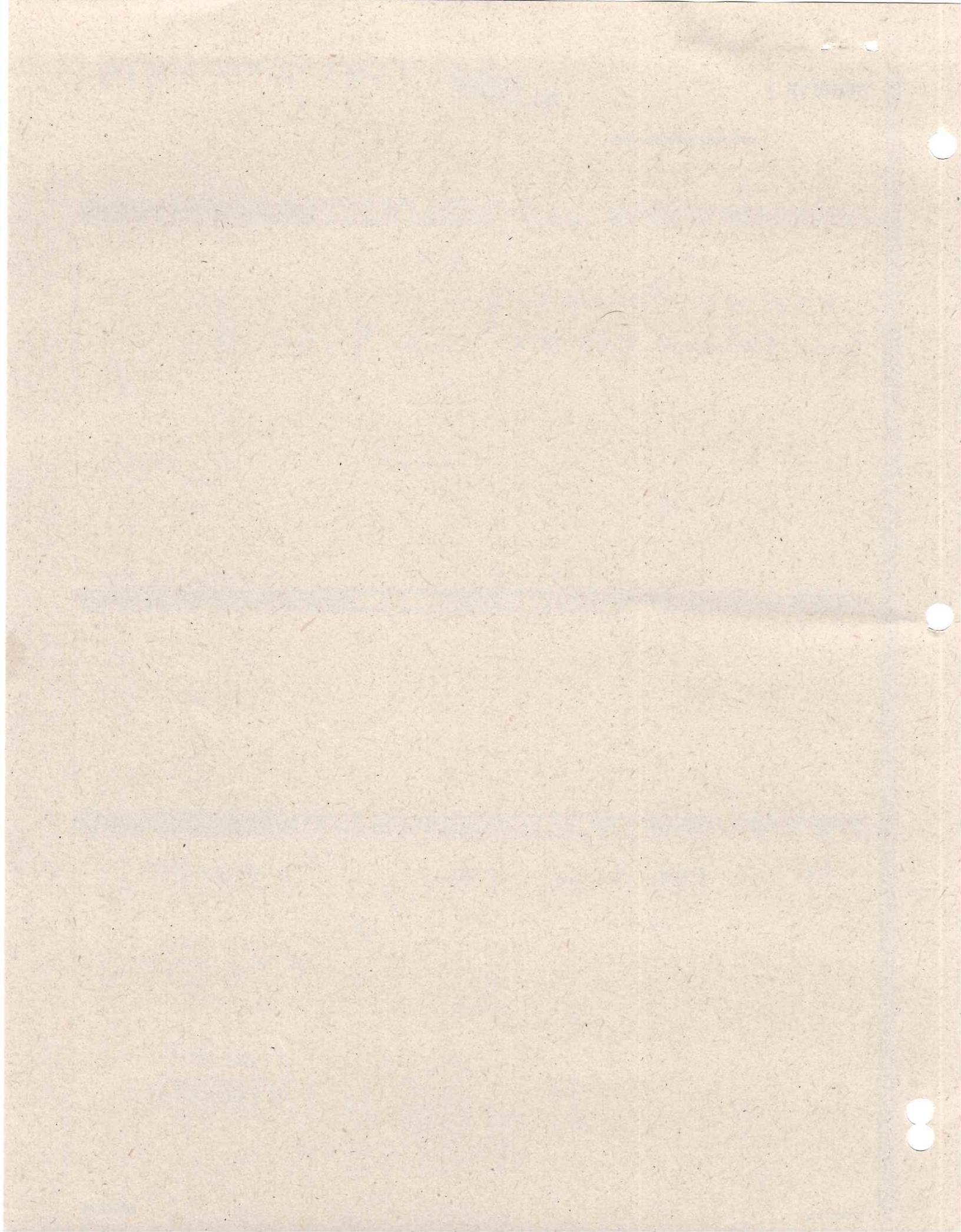
Empresa: CNM Soluciones e Ing SAS

Fecha de Ingreso: Indefinido

\$ 1.500.000

\$ 1.800.000

14265015



yesika lopez de tapia

Amra de casa

3024073403

4

hijos y esposa

4, 12, 5, 36

ESTUDIOS

NIVEL OPORTUNIDAD

NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN

CUBICAD

Estudiante

Matriculado

En Curso

Examen Superior

Trabajo

Examen

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Otros cursos, diplomados,
seminarios

Nota: Se debe de ser controlado para preparar toda la documentación.

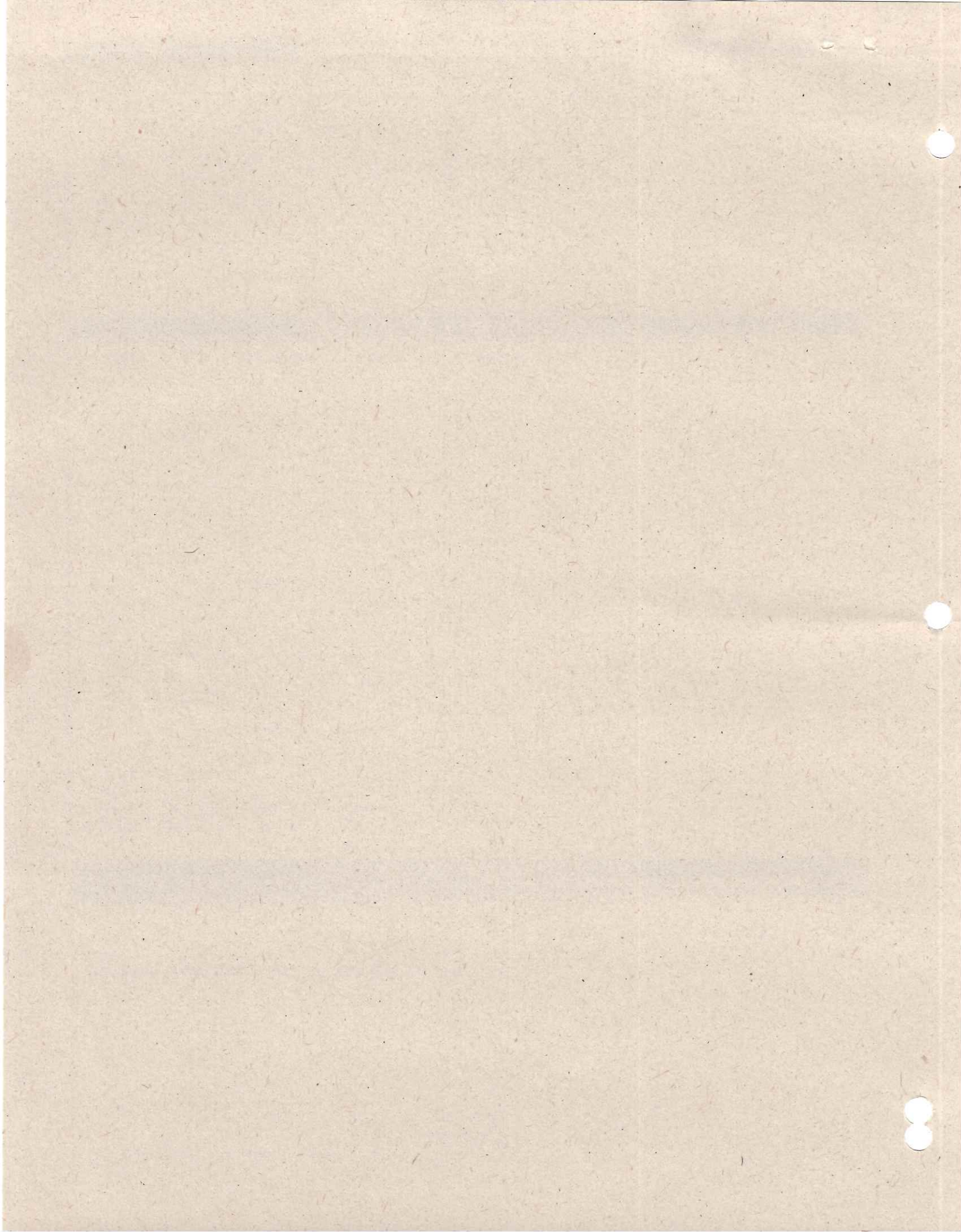
Carlos Lopez Mejia

14 03 19

16 12 20

1200.00

1400.00



COMISION APOIA MORA

Constancia

05 21-B# 29C-33 Km Bk 314263 2894

Operador

08.02.15.15.09.18 1.200.000 1.400.000

Operador de tractobombas Diesel

COMISION APOIA MORA

Representante Local

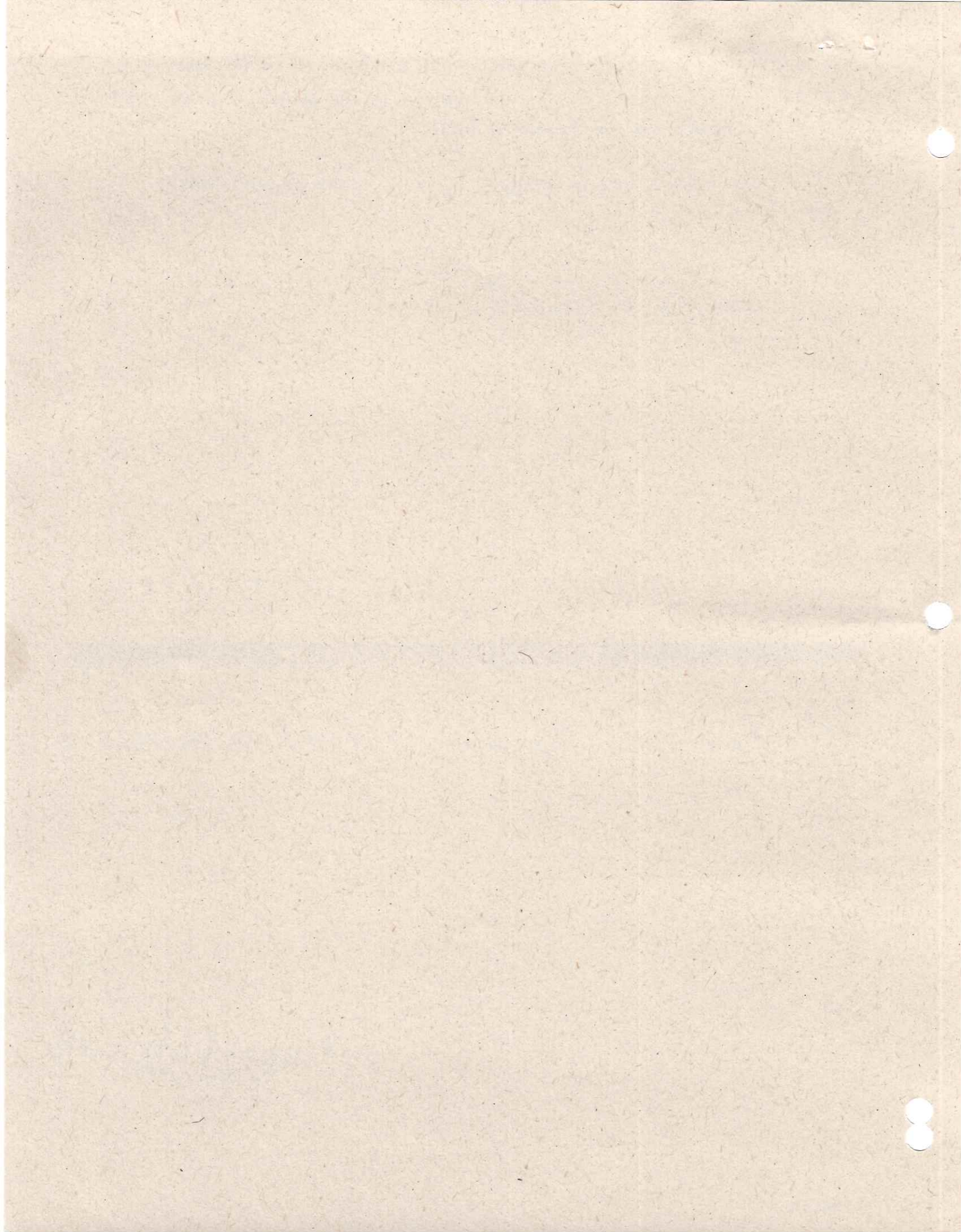
Terminación de actividades

Elia Chancorro

Topografa

01/47#31-YB 302263 5730

Ronald f. goian
72.162.9507





HOJA DE VIDA

PARA SOLICITUD DEL CMI LEO

Pedilla Maestre Agustin Segundo
27 02 1962 San Luis Magdalena
Carrera 33 #7-01 Altos delicias Santa Marta
323 496 0672
Colombiano
Oficios varios soltero 1 año
X 5.123.019 5.123019

14265011

Empleado ☒ Independiente ☐
Nombre Carlos Noñez

Empleado ☒ Independiente ☐
Nombre

Fecha

Fecha

¿Conoce a la persona de esta empresa?

Si ☒ No ☐

¿Cuánto tiempo conoce a esta persona?

Años ☒ Meses ☐

¿Cuál es el motivo de su contratación?

Por ☒ contrato ☐ honorario ☐

¿Cuál es el valor de la contratación?

Valor ☒ 1.500.000 ☐ 1.800.000

¿Cuánto es sueldo mensual?

Salario ☒ 1.500.000 ☐ 1.800.000

¿Cuánto es sueldo anual?

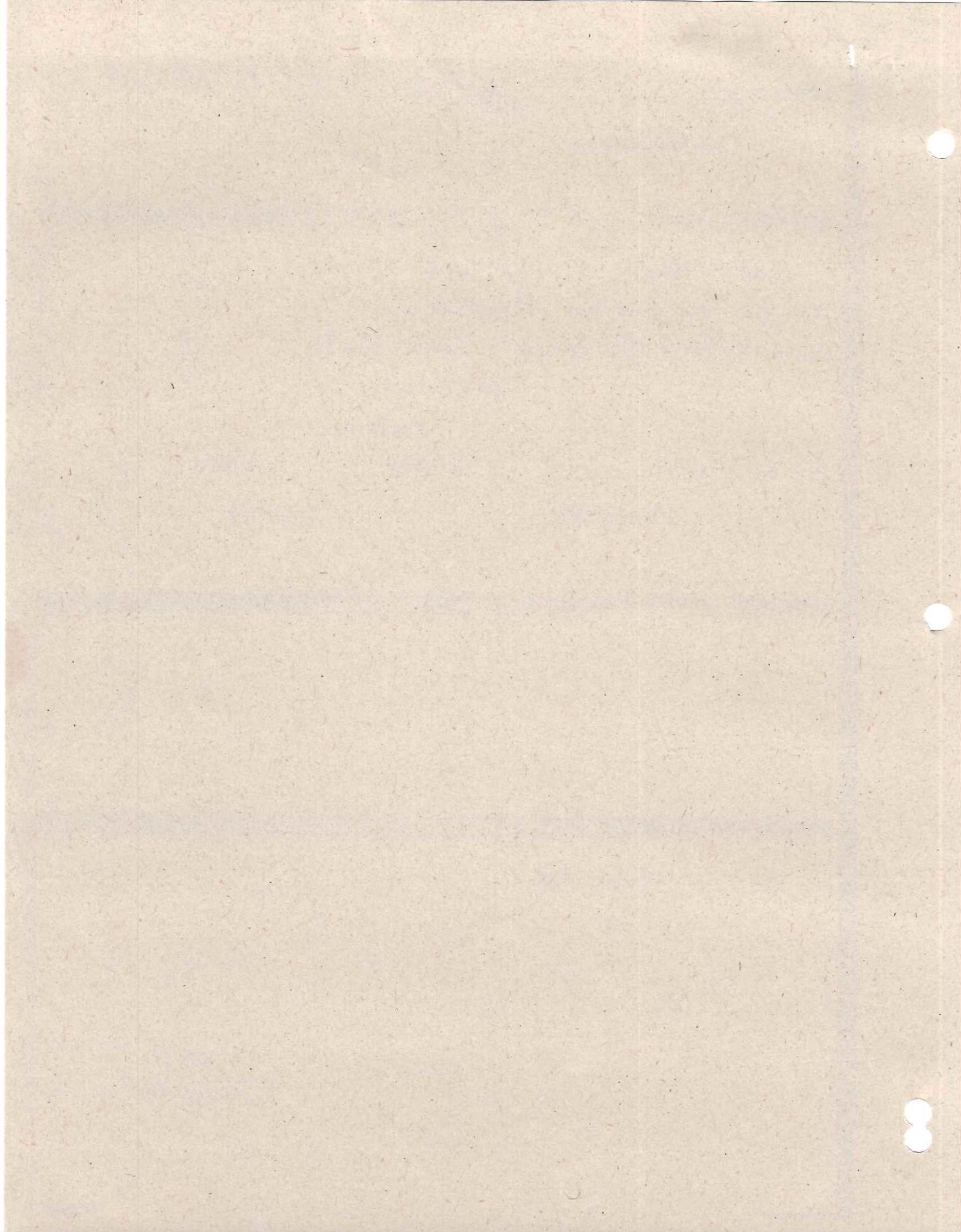
Salario ☒ 1.500.000 ☐ 1.800.000

¿Cuánto es sueldo mensual?

Salario ☒ 1.500.000 ☐ 1.800.000

¿Cuánto es sueldo anual?

Salario ☒ 1.500.000 ☐ 1.800.000



NOMBRE COMPLETO		FECHA DE NACIMIENTO	
DIRECCIÓN		TELÉFONO	
DIRECCIÓN DE CORRESPONDENCIA		TELÉFONO	

ESTUDIOS	FECHA DE INSCRIPCIÓN	FECHA DE GRADUACIÓN	TÍTULO O CONTENIDO	NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN	CIUDAD
Primaria			5 Primaria	San Luis Beltrán	San Luis H.
Bachiller			6 Bachiller	San Luis Beltrán	San Luis H.
<p>OTROS CURSOS, DIPLOMADOS, SEMINARIOS:</p> <p>OTROS CURSOS, DIPLOMADOS:</p>					
<p>¿Fue estudiante de intercambio? ☐ ¿Cuánto tiempo? _____</p> <p>¿Fue estudiante de intercambio? ☐ ¿Cuánto tiempo? _____</p> <p>¿Fue estudiante de intercambio? ☐ ¿Cuánto tiempo? _____</p>					
<p>OTROS COMENTARIOS:</p>					
<p>¿Qué idioma(s) conoce? ☐ Español ☐ Inglés ☐ Francés ☐ Italiano ☐ Alemán ☐ Japonés ☐ Otros: _____</p>					
<p>¿Qué idioma(s) habla? ☐ Español ☐ Inglés ☐ Francés ☐ Italiano ☐ Alemán ☐ Japonés ☐ Otros: _____</p>					

EXPERIENCIA LABORAL	
<p>¿Fue empleado(a) en alguna empresa? ☐ Si, ¿cuánto tiempo? _____</p> <p>¿Fue empleado(a) en alguna empresa? ☐ Si, ¿cuánto tiempo? _____</p> <p>¿Fue empleado(a) en alguna empresa? ☐ Si, ¿cuánto tiempo? _____</p>	<p>¿Fue empleado(a) en alguna empresa? ☐ Si, ¿cuánto tiempo? _____</p> <p>¿Fue empleado(a) en alguna empresa? ☐ Si, ¿cuánto tiempo? _____</p> <p>¿Fue empleado(a) en alguna empresa? ☐ Si, ¿cuánto tiempo? _____</p>
<p>¿Fue empleado(a) en alguna empresa? ☐ Si, ¿cuánto tiempo? _____</p> <p>¿Fue empleado(a) en alguna empresa? ☐ Si, ¿cuánto tiempo? _____</p> <p>¿Fue empleado(a) en alguna empresa? ☐ Si, ¿cuánto tiempo? _____</p>	<p>¿Fue empleado(a) en alguna empresa? ☐ Si, ¿cuánto tiempo? _____</p> <p>¿Fue empleado(a) en alguna empresa? ☐ Si, ¿cuánto tiempo? _____</p> <p>¿Fue empleado(a) en alguna empresa? ☐ Si, ¿cuánto tiempo? _____</p>

EDISON Archila Mora

Clasificación

01 21-B # 756-37 Villa del 314 263 2894

Operador

08 02 15 15 09 17 800.000 1300.000

Operador de Tractobombas Pesel

Comison Archila Mora

Reduccionate local

Terminacion de contrato

Jesus topia Barandica Profesor

Azama la Casa 1 304639 2228

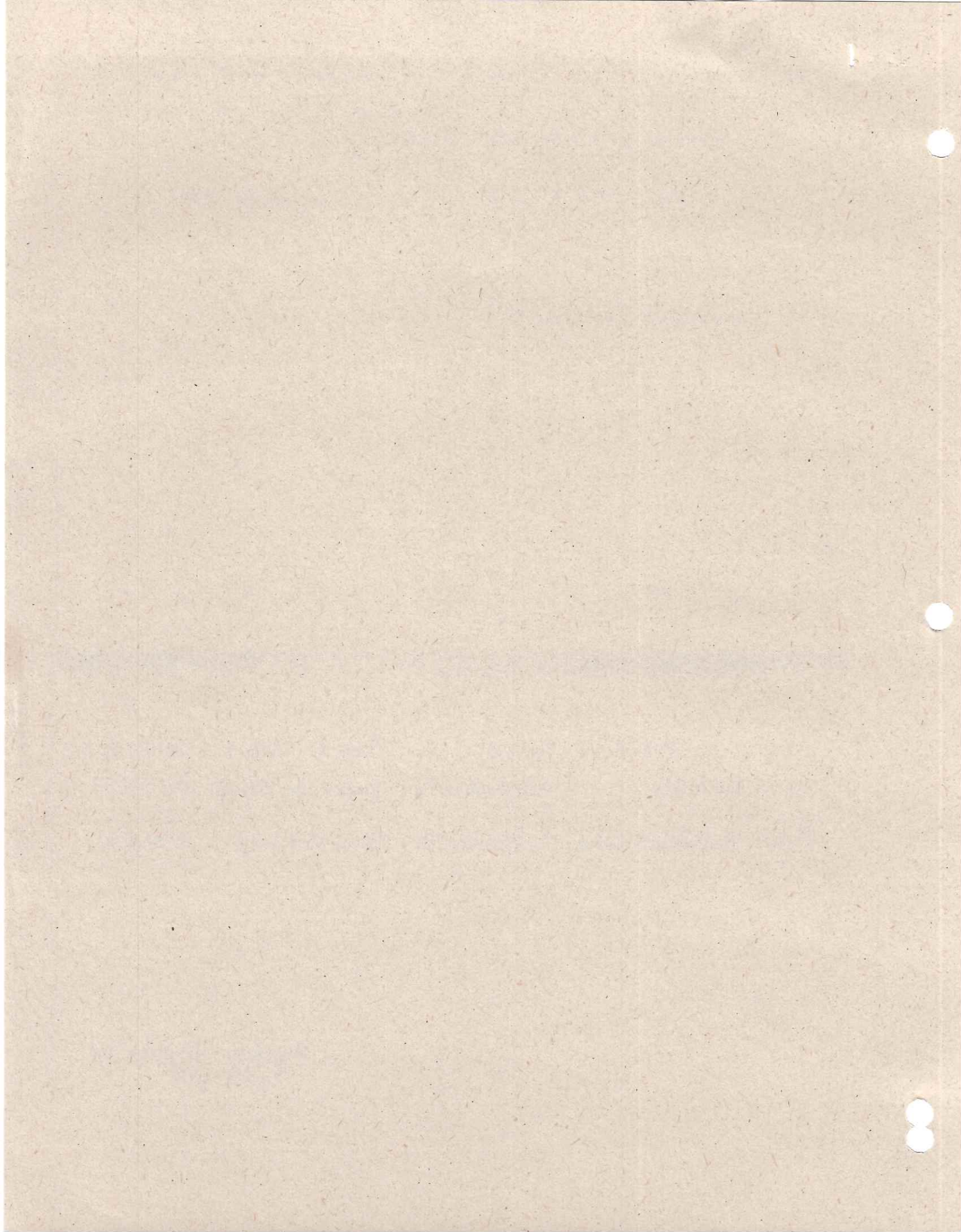
Maria fontalvo Independiente

Parques de Bolivar 3043727729

Belen Padilla fontalvo Independiente

Carrera 33 # 7-04 3043422214

Agustin Padilla M
5-123-019





HOJA DE VIDA

PARA SOLICITUD DE EMPLEO

Borja Gonzalez

Wilson Manuel

13 oct 1958 Alcambo Hagdalena

Calle 91 55 - 60

Ciudad
Sancti Spiritus

Wilson Manuel Borja Gonzalez @minerva.com

Colombiano

Oficios varios

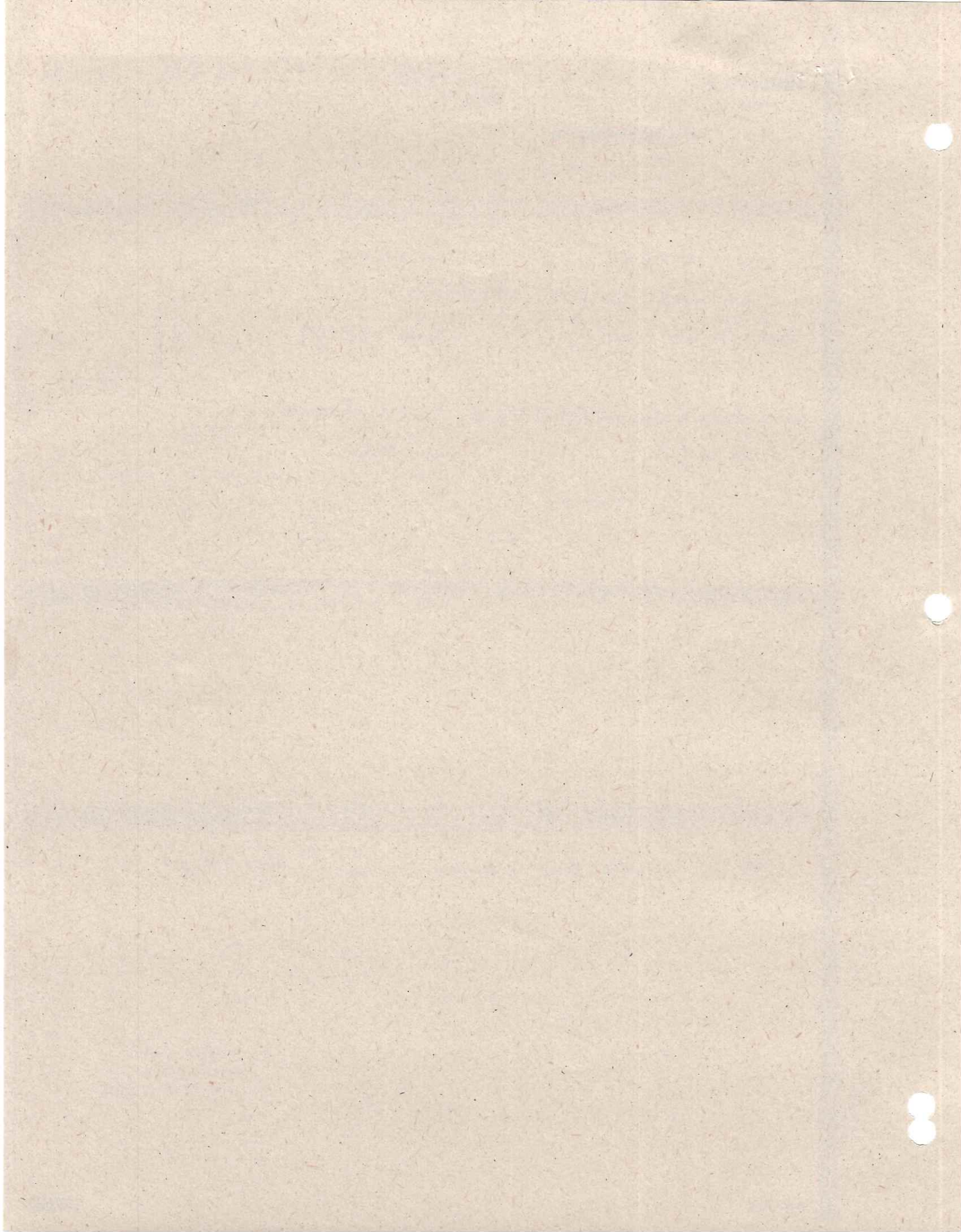
Casa libre

19581507

(*) Residencia oficial del 111, decreto 150 de 1968

14265009

Cursos de estudios e idiomas		Ejercicio ☒ Tipo de trabajo	
Independiente ☐		Otra labor	
Código y alquiler de esta empresa		Nombre	
Sí ☐ No ☒		Ejercicio	
Año		Año	
Por medio de		Por medio de	
Monto		Monto	
\$ 900.000		\$ 1.500.000	
¿Cuanto es su aspiración salarial?			
\$ 1.500.000			



Edinson Arzola y Mora

Consolidación

CR 21-8 H 296-37 Kilh Bell 3142632894

Operador

08 02 15 15 01 15 1.20000 1.40000

Operador de tractor bomba Diesel

Edinson Arzola y Mora

Representación Legal

Gerardo de la Cruz



Gener Ellos puez

Soldador

Kr56 C1911-16 3007290056

Maria Isabel Mendoza

ama de casa

calle 911 #55-64 3234968865

Yiris Borja

ama de casa

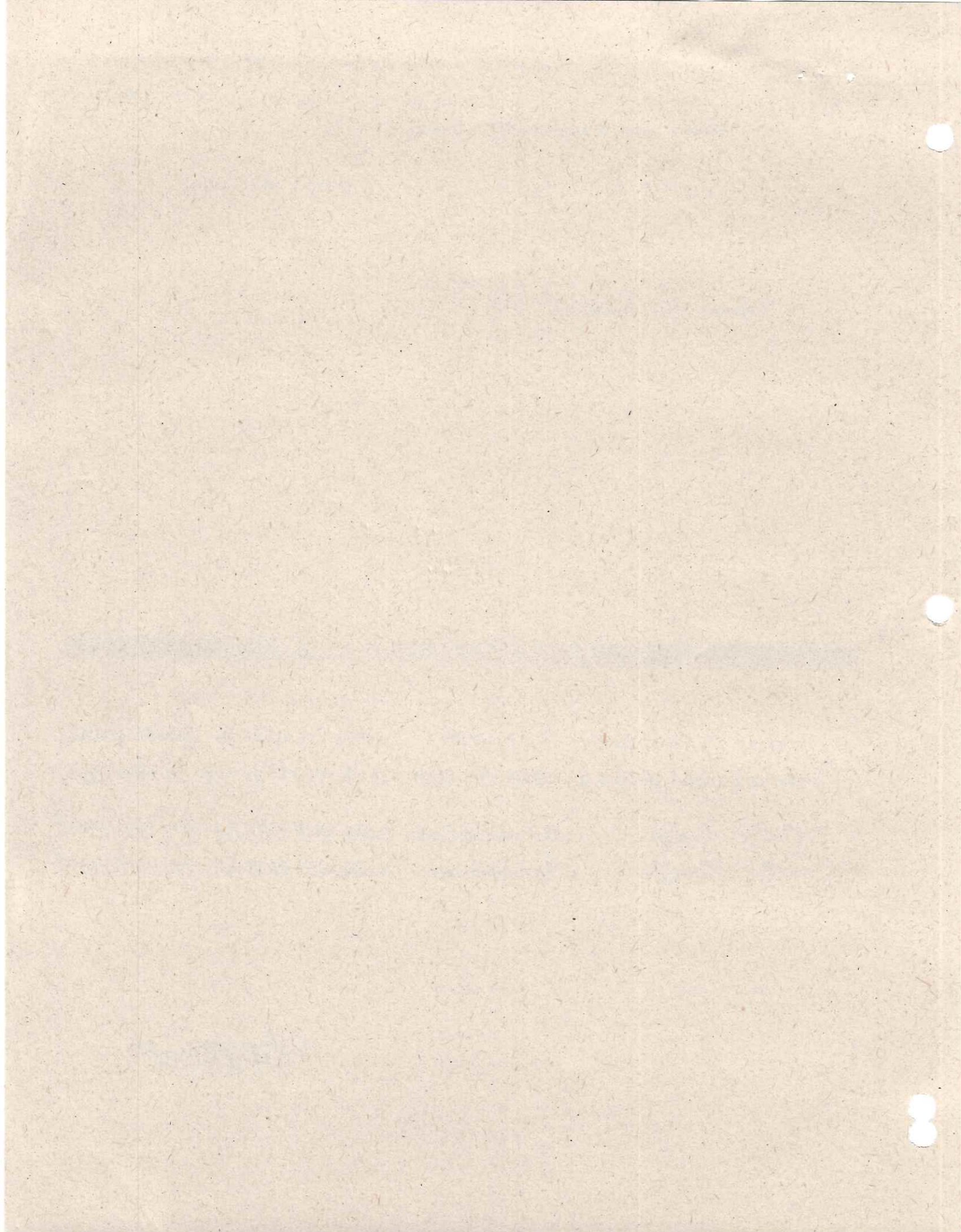
calle 911 #55-64 3045829965

Yair Borja

Soldador

calle 911 #55-64 3215903701

Wibor/bof Joe
19581508



INFORMACION GENERAL

Nombre: **Lady's Villalba** Ocupación: **ama de casa** Empresa: **no aplica**

Calle: **911 #55-64** Teléfono: **301 350 2235** Ciudad: **3TA HTA**

Edad: **54**

Estado: **esposa**

EDUCACIONAL

ESTUDIOS	AÑO DE INGRESO	AÑO DE GRADUACIÓN	TÍTULO OBTENIDO	NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN	CIUDAD
Primario					
Bachillerato					
Artes y Oficios					
Preparatoria					
Educación Superior					
Maestría					
Doctorado					
Otros: cursos, diplomados, seminarios	Expediente no.:	Nombre del programa:	Institución:		
Otros: cursos, diplomados, seminarios	Expediente no.:	Nombre del programa:	Institución:		
Cursos, diplomados, seminarios	Expediente no.:	Nombre del programa:	Institución:		
Duración (años, semestros, meses)			Año / Semestre que cursa		
Horario			Frecuencia		
Frecuencia			Fechas de inicio y término		

OTROS CONOCIMIENTOS: Indicar el grado de dominio: **Bueno (81 a 100%) MD-Muy Bueno (61 a 80%) B-Buena (41 a 60%)**

Idioma	Escritura	Oración	Escritura	Oración	Escritura	Oración
Idioma	R B MB	R B MB	R B MB	R B MB	R B MB	R B MB
Idioma	R B MB	R B MB	R B MB	R B MB	R B MB	R B MB

¿Que idioma conoce? ☐ Si ☐ No

VII. EXPERIENCIA LABORAL

Indicar en orden de antigüedad:

Nombre: **Carlos Villalba** Dirección: **Carretera # 17-17** Teléfono: **422 3824**

Cargo: **Operador de Teletipo** Fecha de inicio: **21 de 17 de 31 de 03 de 1970** Fecha de término: **1 de 1 de 1970**

Descripción de funciones: **Operador de Teletipo**

¿Fue responsable? ☐ Si ☐ No

¿Fue supervisor? ☐ Si ☐ No

¿Fue subalterno? ☐ Si ☐ No

¿Fue jefe de departamento? ☐ Si ☐ No

¿Fue jefe de oficina? ☐ Si ☐ No

¿Fue jefe de equipo? ☐ Si ☐ No

¿Fue jefe de proyecto? ☐ Si ☐ No

¿Fue jefe de departamento? ☐ Si ☐ No

¿Fue jefe de oficina? ☐ Si ☐ No

¿Fue jefe de equipo? ☐ Si ☐ No

¿Fue jefe de proyecto? ☐ Si ☐ No

