

Villanueva; agosto 23 de 2024

OF-013-082-2024

Ingeniero:
LUIS RENE GRANADOS VARGAS
Supervisor
Empresa de Energía de Casanare Enerca S.A E.S.P
Carrera 19 N° 6-100 Edificio Emiro Sossa Pacheco
YOPAL – CASANARE

REFERENCIA: Contrato de Interventoría N° 082 de 2024 con objeto "INTERVENTORIA TÉCNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURIDICA A LA CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE."

ASUNTO: Aval y Solicitud de Pago Parcial N°1 Contrato de Obra 051 de 2024.

Cordial saludo,

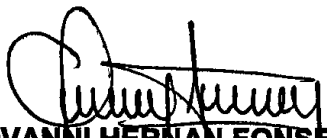
Una vez realizada la revisión del informe Parcial N°1 del contrato de obra en referencia, se aprobaron las cantidades presentadas por el contratista para el trámite de pago parcial del periodo comprendido del 27 de febrero de 2024 a 31 de julio de 2024, para tal fin nos permitimos remitir la respectiva información para su revisión y archivo, así mismo y en concordancia con lo establecido en el contrato de consultoría, se hace entrega del informe de interventoría, con el fin de solicitar el pago parcial del contrato de obra en referencia.

Anexamos a la presente:

- INFORME ACTA PARCIAL N° 1 DE OBRA, PERIODO DEL 27 DE FEBRERO DE 2024 A 31 DE JULIO DE 2024 () FOLIOS.
- INFORME DE INTERVENTORIA PARA PAGO PARCIAL N° 1 DE OBRA () FÓLIOS.

Por la gentil atención al presente expreso mis agradecimientos.

Atentamente,



GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
R/L HABITARQ INTEGRAL SAS
Interventoría Contrato de obra 051 de 2024
habitarqintegralsas@gmail.com

INFORME PARA PAGO PARCIAL N° 1 DE OBRA**CONTRATO DE CONSULTORIA 082 DE 2024**

INTERVENTORÍA INTERVENTORIA TÉCNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURIDICA A LA CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE

ELABORADO POR HABITARQ INTEGRAL S.A.S

AGOSTO 23 DE 2024

Contenido

1	GENERALIDADES.....	2
1.1	Localización Del Proyecto.....	3
1.2	Alcance Del Proyecto.....	4
1.3	Revisión de Antecedentes.....	4
1.4	Actividades Contractuales Actualizadas.....	6
2	INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA.....	8
2.1	Generalidades.....	8
2.2	Impuestos y/o Estampillas.....	9
2.3	Pólizas Contrato de Obra.....	10
2.4	Actas Realizadas.....	11
2.5	Origen de los Recursos.....	11
2.6	Personal Vinculado a la Obra.....	11
2.7	Pagos de Seguridad Social.....	14
2.8	Descripción De Las Actividades Contratadas.....	14
2.9	Actividades Ejecutadas durante este periodo.....	18
3	INFORME ASPECTO FINANCIERO Y CONTABLE.....	25
3.1	INFORME FINANCIERO Y CONTABLE.....	25
	FUENTE DE LOS RECURSOS.....	25
	PAGO DE IMPUESTOS Y ESTAMPILLAS.....	25
	INFORME DE INVERSIÓN DE ANTICIPO.....	25
3.2	RELACIÓN DE PAGOS PARCIALES.....	28
3.3	BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO.....	28
3.4	GRAFICO DE AVANCE FINANCIERO.....	28
4	CONCLUSIONES Y/O RECOMENDACIONES.....	29

1 GENERALIDADES.

La prestación del servicio de alumbrado público constituye un servicio indivisible, en la medida que su prestación se hace a una colectividad en general, está sujeto a un presupuesto de regularidad que determina que debe ser prestado en forma correcta y de acuerdo con las exigencias técnicas que resultan concordantes con la política nacional de ahorro de energía, particularmente para el municipio de Villanueva, departamento de Casanare, con relación a la calidad del servicio y en términos generales, los problemas del servicio de alumbrado público se resumen en falta de

mantenimiento, .Inter distancias inadecuadas entre puntos luminosos, retraso tecnológico, redes de distribución de energía compartidas con Enerca S.A E.S.P, falta de podas, hurto de luminarias y falta de previsión en la compra de energía de largo plazo en el Mercado de Energía Mayorista – MEM. El sistema de alumbrado público es administrado por el municipio de Villanueva, no tiene cobertura total en área urbana y requiere de construcción de nuevas redes. En el área rural Veredas El Triunfo y La Colmena la falta de redes de alumbrado público y de puntos luminosos requiere la construcción de redes eléctricas de media y baja tensión.

En cuanto al estado de operación del sistema de alumbrado público en las veredas El Triunfo y La Colmena, el año 2020 inicia con 122 peticiones, quejas y reclamos (PQRs) de alumbrado público sin atender de los años 2018 y 2019, lo que representa más de 184 puntos luminosos fuera de servicio, con la ejecución del presente proyecto se atenderán 184 nuevos puntos luminosos y se construirá 5670 metros de redes de alumbrado público para beneficio de toda la población de estas dos veredas.

Por lo anterior, el departamento de Casanare mediante decreto N° 0474 del 26 de diciembre de 2023, mediante el artículo primero priorizó la asignación de recursos al proyecto identificado con BPIN 2023005850056 denominado “CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE” por un valor total de \$1.704.201.933 provenientes de asignaciones directas (20% del SGR), Bienio 2023-2024, estos recursos se incorporan mediante el AGG N° 294 del 27 de diciembre de 2023 en capítulo independiente del presupuesto de ingresos y gastos de la Empresa de Energía de Casanare, para el bienio 2023-2024, es procedente contratar las actividades del citado proyecto de inversión.

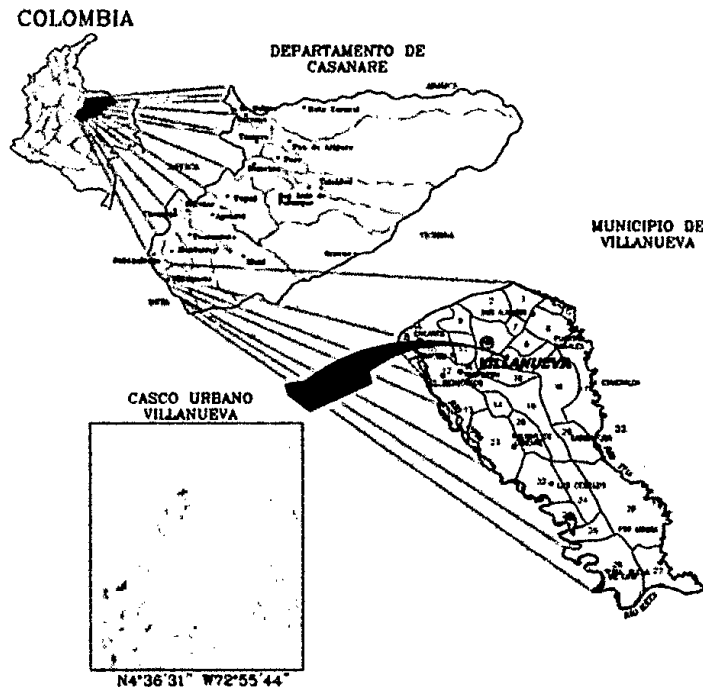
En concordancia con lo anterior y considerando que es competencia de la empresa garantizar que con la inversión de los recursos se alcance el logro de los objetivos trazados para la continuación del proyecto resulta oportuno y conveniente contratar la interventoría técnica, ambiental, administrativa, financiera, contable y jurídica, que en forma complementaria y coordinada permita cumplir los objetivos de llevar un control en la inversión de los recursos ejerciendo seguimiento a las etapas de inversión y operación, de manera que se puedan cumplir las metas establecidas.

1.1 Localización Del Proyecto

El proyecto se encuentra ubicado en el departamento de Casanare, específicamente en el municipio de Villanueva, Vereda El Triunfo y Vereda La Colmena.

El municipio de Villanueva está ubicado al sur del departamento de Casanare, sobre la parte baja del piedemonte, a orillas de los caños Aguaclara y Perales o Arietes, a 4° 57” de latitud Norte y 73° 94” de longitud Oeste del meridiano de Greenwich, El casco urbano del municipio se encuentra localizado sobre los 300 metros sobre el nivel del mar y presenta una temperatura promedio de 25.7 °C.

LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA



1.2 Alcance Del Proyecto

El presente proyecto consiste en la instalación de 184 luminarias tecnología Led según diseño aprobado por el operador de red local Enerca S.A E.S.P, una carga instalada de 20 KVA, distribuidos en Cuatro (4) transformadores monofásicos de 5 KVA, instalación de 0.216 Km de red en media tensión en red aérea en cable ecológico (3xN°2) y 5.449 Km de red de baja tensión en cable de aluminio trenzado XLPE 3x2+1x1/0 (3x35mm² + 1x50mm²) y 0.190 Km de red trenzada aluminio XLPE 3x2/0+1x1/0 (3x70mm² + 1x50mm²), con apoyos en poste de ferro concreto y herrajería de estructuras galvanizada en caliente.

1.3 Revisión de Antecedentes

PROYECTO – MGA

En desarrollo de la etapa precontractual, la interventoría verificó los objetivos y antecedentes establecidos en la MGA, los cuales deben ser cumplidos a cabalidad en desarrollo del contrato de obra. A continuación, se presentan los datos contenidos en la ficha.

OBJETIVOS ESPECIFICOS

OBJETIVO GENERAL - PROPÓSITO

AUMENTAR EL PORCENTAJE DE COBERTURA DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

INDICADORES PARA MEDIR EL OBJETIVO GENERAL

Luminarias a Instalar

Medido a través de: Número

Meta: 184

Número de Km de red construida

Medido a través de: Kilómetros

Meta: 5.85

INDICADORES DE PRODUCTO

OBJETIVO 1.

Construir redes eléctricas de media y baja tensión para alumbrado público con tecnología led en el municipio de Villanueva.

PRODUCTO

Redes de alumbrado público construidas.

INDICADOR

Redes de alumbrado público construidas.

Medido a través de: Metros de redes de alumbrado público.

Meta total: 5,855

1.4 Actividades Contractuales Actualizadas.

ITEM	DESCRIPCION	U.M	CANT.
1	RED DE MEDIA TENSIÓN		
1.1	Replanteo en media tensión	km	0.32
1.2	Poste de Concreto 14 m x 1350 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	5.00
1.3	Poste de Concreto 14 m x 750 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	2.00
1.4	Poste de Concreto 12 m x 1050 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	2.00
1.5	Apertura de hueco para poste o templete en M.T.	und	11.00
1.6	Estructura LA-461/H-1000 para red compacta 13.2 KV, suministro y vestida	und	2.00
1.7	Estructura LA-464/H-1001 para red compacta 13.2KV, final del circuito, suministro y vestida, incluye DPS por cambio de red abierta a compacta	und	4.00
1.8	Estructura P-511, suministro, transporte y montaje	und	1.00
1.9	Estructura P-103 para 13.2 KV, suministro, transporte y montaje	und	4.00
1.10	Estructura R-550, con aislador suspensión sintético-polimérico para 15 KV, suministro, transporte y montaje	und	-
1.11	Espaciador angular 15KV, suministro y colocación	und	53.00
1.12	Cimentación para poste de 10/12 m	und	62.00
1.13	Red compacta en media tensión en cable ACSR semiaislado XLPE 15KV (3 x Nº 2), suministro, tendido y tensionado.	m	320.00
1.14	Cable mensajero en acero extra reforzado Ø 3/8" para red compacta. Suministro, tendido y tensionado.	m	320.00
1.15	Puesta a tierra para cable mensajero. Suministro e instalación	und	4.00
2	RED DE BAJA TENSIÓN		
2.1	Replanteo en baja tensión	km	5.45
2.2	Apertura de hueco para poste o templete en B.T.	und	174.00
2.3	Poste metálico de 18 m x 1350 kgf galvanizado en caliente, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	1.00
2.4	Poste de Concreto 10 m x 1050 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	61.00
2.5	Poste de Concreto 10 m x 510 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	106.00
2.6	Poste de Concreto 8 m x 1050 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	2.00
2.7	Poste de Concreto 8 m x 510 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	4.00

2.8	Cimentación para poste de 18 m	und	1.00	✓
2.9	Cimentación para poste de 14/16 m.	und	5.00	✓
2.10	Cimentación para poste de 8 m	und	2.00	✓
2.11	Brazo de 1 1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52°/0°, avance de 2 metros para luminaria, incluye cable encauchetado 3x12AWG, sistema de sujeción, suministro e instalación	und	153.00	✓
2.12	Brazo de 1 1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 20°/0°, avance de 2 metros para luminaria, incluye cable encauchetado 3x12AWG, sistema de sujeción, suministro e instalación	und	33.00	✓
2.13	Luminaria de 16 leds, 30W, 3300 lm, 120-277V de acuerdo con estudio fotométrico, incluye fusible y DPS, base para fotocelda y fotocelda. Suministro e instalación	und	6.00	✓
2.14	Luminaria de 16 leds, 38W, 4200 lm, 120-277V de acuerdo con estudio fotométrico, incluye fusible y DPS, base para fotocelda y fotocelda. Suministro e instalación	und	180.00	✓
2.15	Estructura de retención sencilla LA-321, sin caja de distribución de acometidas, suministro y vestida	und	18.00	✓
2.16	Estructura de suspensión LA-320, sin caja de distribución de acometidas, suministro y vestida	und	116.00	✓
2.17	Estructura de retención doble LA-327, sin caja de distribución de acometidas, suministro y vestida	und	61.00	✓
2.18	Estructura de paso con derivación LA-322, sin caja de distribución de acometidas, suministro y vestida	und	-	✓
2.19	Estructura de transición de red abierta a red trenzada L-3010, sin caja de distribución de acometidas, suministro y vestida	und	-	✓
2.20	Suministro e instalación de puesta a tierra en acero inoxidable para Terminal de ramal en baja tensión	und	61.00	✓
2.21	Red trenzada aluminio XLPE 3 x 2 + 1 x 1/0 (3x35 mm ² + 1x50 mm ²), suministro, tendida y tensionada	m	5,450.00	✓
2.22	Red trenzada aluminio XLPE 3 x 2/0 + 1 x 1/0 (3x70 mm ² + 1x50 mm ²), suministro, tendida y tensionada	m	168.47	✓
2.23	Gabinete de medida tipo intemperie, incluye medida y accesorios. Suministro e Instalación	und	4.00	✓
2.24	Letrero advertencia "USO EXCLUSIVO PARA ALUMBRADO PUBLICO", suministro, transporte e instalación	und	186.00	✓
2.25	Plaqueta marcación fases, suministro, transporte e instalación	und	744.00	✓
2.26	Plaqueta marcación características luminaria, suministro, transporte e instalación	und	186.00	✓
2.27	Reubicación de bajante para acometidas subterráneas	und	1.00	✓
3	SUBESTACIONES DE DISTRIBUCIÓN			✓
3.1	Estructura 710 Transformador monofásico 5 KVA 13.2 KV/480-240V, suministro, transporte y montaje	und	4.00	✓

3.2	Puesta a tierra para transformador en acero inoxidable. Incluye: 10 m de conductor de acero inoxidable tipo fleje 7/8" x 1.2 mm, 3 varillas de acero inoxidable de 5/8" x 2,44 m, suelo artificial, accesorios de montaje. Suministro e instalación	und	1.00	✓
3.3	Puesta a tierra para transformador en acero inoxidable. Incluye: 15 m de conductor de acero inoxidable tipo fleje 7/8" x 1.2 mm, 4 varillas de acero inoxidable de 5/8" x 2,44 m, suelo artificial, accesorios de montaje. Suministro e instalación	und	2.00	✓
3.4	Puesta a tierra para transformador en acero inoxidable. Incluye: 15 m de conductor de acero inoxidable tipo fleje 7/8" x 1.2 mm, 4 varillas de acero inoxidable de 5/8" x 2,44 m, suelo artificial, tierra negra, accesorios. Suministro e instalación	und	1.00	✓
4	DESMANTELANIENTO DE REDES EXISTENTES			
4.1	Deshincada, traslado y entrega de poste de ferroconcreto de 12 m en subestación ENERCA Villanueva	und	-	✓
4.2	Deshincada, traslado y entrega de poste de ferroconcreto de 8 m en subestación ENERCA Villanueva	und	5.00	✓
4.3	Traslado de estructuras red de media tensión	und	-	✓
4.4	Traslado de transformador existente	und	-	✓
4.5	Desmantelamiento y entrega de red de media tensión existente a ENERCA.	m	-	✓
4.6	Desmantelamiento y entrega de red de baja tensión existente a ENERCA.	m	191.00	✓
4.7	Retiro y entrega de luminaria existente a la alcaldía municipal de Villanueva.	und	14.00	✓
5	ITEMS NO PREVISTOS			
NP1	Suministro, transporte y montaje estructura LA-476 PARA 13.2 KV	und	1.00	✓
NP2	Suministro, transporte y montaje estructura LA-466 PARA 13.2 KV	und	1.00	✓
NP3	Poste de Concreto 12 m x 510 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	2.00	✓
NP4	Suministro y vestida de percha de 3 puestos	und	3.00	✓

2 INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA

2.1 Generalidades.

OBJETO:

CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA

PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE

TIPO DE CONTRATO:	CONTRATO DE OBRA
NÚMERO DE CONTRATO:	051 - 2024
CONTRATISTA:	CONSTRUINTER S.A.S
NIT:	844.003.568-7
REPRESENTANTE LEGAL:	JAVIER ZEHIR URQUIJO GUERRERO
FECHA ACTA DE INICIO:	27 DE FEBRERO DE 2024
CLIENTE:	EMPRESA DE ENERGÍA DE CASANARE S.A. E.S.P.
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL:	26 DE JULIO DE 2024
INTERVENTORÍA	HABITARQ INTEGRAL S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL	GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
SUPERVISOR DEL CONTRATO:	LUIS RENE GRANADOS VARGAS
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL	CINCO (5) MESES
VALOR DEL CONTRATO	MIL SEISCIENTOS NUEVE MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS DIECISIETE PESOS M/CTE (\$1.609.298.617).
PORCENTAJE DEL ANTICIPO	CINCUENTA (50) PORCIENTO
VALOR DEL ANTICIPO	OCHOCIENTOS CUATRO MILLONES SEISCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS NUEVE PESOS M/CTE (\$804.649.309)
FECHA DE PRORROGA N°1:	23 DE JULIO DE 2024
PLAZO PRORROGA N°1:	UN (01) MES
FECHA ACTA N°2 DE PRECIOS NO PREVISTOS N°1	22 DE AGOSTO DE 2024
FECHA ACTA N°3 DE MODIFICACION N°1	22 DE AGOSTO DE 2024
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	26 DE AGOSTO DE 2024
PLAZO DE EJECUCIÓN ACTUAL:	SEIS (6) MESES

2.2 Impuestos y/o Estampillas.

IMPUESTOS Y/O ESTAMPILLAS			
Origen	Impuesto aplicable	Valor	N° de recibo
CONTRATO DE OBRA N° 051 DE 2024	Pro-cultura	\$ 15.940.100	16167
	Pro-Adulto mayor	\$ 47.820.300	4635
	Pro-Desarrollo Departamental	\$ 15.940.100	4923
	Pro-Deporte	\$ 39.850.300	2353
	ProUnitropico	\$ 23.910.200	0870
CONTRATO DE OBRA N° 051 DE 2024 (AJUSTE)	Pro-cultura	\$ 152.900	17915
	Pro-Adulto mayor	\$ 458.700	4893
	Pro-Desarrollo Departamental	\$ 152.900	5183
	Pro-Deporte	\$ 382.200	2590
	ProUnitropico	\$ 229.300	1419
VALOR TOTAL = \$144.836.700			

Tabla 1 Impuestos Contrato de Obra 051-2024

2.3 Pólizas Contrato de Obra.

ENTIDAD ASEGURADORA		SEGUROS DEL ESTADO		
AMPARO APPLICABLE	N° PÓLIZA	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
			Desde	Hasta
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	57-45-101002168	\$160.929.861,70	16/01/2024	25/10/2024
ESTABILIDAD DE LA OBRA	57-45-101002168	\$321.859.723,40	25/06/2024	25/06/2029
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	57-45-101002168	\$804.649.308,50	16/01/2024	25/10/2024
SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	57-45-101002168	\$160.929.861,70	16/01/2024	25/06/2027
CALIDAD DE LOS ELEMENTOS	57-45-101002168	\$321.859.723,40	25/06/2024	25/06/2025
RESPONSABILIDAD CIVIL	57-40-101002223	\$160.929.861,70	16/01/2024	25/10/2024

Tabla 2 Relación de pólizas-Suscripción del Contrato

ENTIDAD ASEGURADORA		SEGUROS DEL ESTADO		
AMPARO APPLICABLE	N° PÓLIZA	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
			Desde	Hasta
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	57-45-101002168	\$160.929.861,70	27/02/2024	06/12/2024
ESTABILIDAD DE LA OBRA	57-45-101002168	\$321.859.723,40	06/08/2024	06/08/2029
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	57-45-101002168	\$804.649.308,50	27/02/2024	06/12/2024
SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	57-45-101002168	\$160.929.861,70	27/02/2024	06/08/2027
CALIDAD DE LOS ELEMENTOS	57-45-101002168	\$321.859.723,40	06/08/2024	06/08/2025
RESPONSABILIDAD CIVIL	57-40-101002223	\$160.929.861,70	27/02/2024	06/12/2024

Tabla 3 Relación de pólizas-Acta de Inicio

ENTIDAD ASEGURADORA		SEGUROS DEL ESTADO		
AMPARO APLICABLE	N° PÓLIZA	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
			Desde	Hasta
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	57-45-101002168	\$160.929.861,70	27/02/2024	06/01/2025
ESTABILIDAD DE LA OBRA	57-45-101002168	\$321.859.723,40	06/08/2024	06/08/2029
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO	57-45-101002168	\$804.649.308,50	27/02/2024	06/01/2025
SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	57-45-101002168	\$160.929.861,70	27/02/2024	06/09/2027
CALIDAD DE LOS ELEMENTOS	57-45-101002168	\$321.859.723,40	06/08/2024	06/08/2025
RESPONSABILIDAD CIVIL	57-40-101002223	\$160.929.861,70	27/02/2024	06/01/2025

Tabla 4 Relación de pólizas-Prorruga N° 1

2.4 Actas Realizadas.

ACTAS	FECHA	VALOR
ACTA DE INICIO	27/02/2024	\$1.609.298.617
ACTA DE PRECIOS NO PREVISTOS N°1	22/08/2024	N/A
ACTA DE MODIFICACIÓN N°1	22/08/2024	\$1.609.297.873

Tabla 5 Actas Realizadas Contrato de Obra

2.5 Origen de los Recursos

CÓDIGO RUBRO	NOMBRE DEL RUBRO	CDP	RP	VALOR
2.3.2.01.01.001.03.13.38	00AD-2102-1900-2023-00585-0056-SSF	116	130	\$ 1.609.298.617,00
00AD-2102-1900-2023-00585-0056	CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE	10523	1224	\$ 1.609.298.617,00

Tabla 6 Origen de los Recursos del Proyecto

2.6 Personal Vinculado a la Obra.

A continuación, se relaciona el personal vinculado por el contratista en el presente periodo.

RELACIÓN DE PERSONAL CONTRATO DE OBRA 051 DE 2024							
CONSTRUIINTER S.A.S - PERSONAL MES DE FEBRERO DE 2024							
TIPO	No.	APELLIDOS Y NOMBRES	C.C.	CARGO	EPS	PENSION	ARL
ADMINISTRATIVO	1	AGUILAR GUERRERO DANIEL EUGENIO	80.152.561	DIRECTOR DE OBRA	SANITAS	COLPENSIONES	POSITIVA
	2	ARCHILA MURILLO FRANK ROBINSON	9.398.282	ING.RESIDENTE OBRA	SANITAS	COLPENSIONES	POSITIVA
OPERATIVO	3	QUEVEDO RODRIGUEZ GERMAN ELBERTH	7.230.937	CAPATAZ	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA
OPERATIVO TÉCNICOS ELECTRICISTAS	4	REYES UNDA ARMANDO	74.811.779	LINIERO	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA
OPERATIVO AUXILIARES	5	REYES BUENO WILFAR ARMANDO	1.006.441.357	AYUDANTE	FOSYGA	PORVENIR	POSITIVA

RELACIÓN DE PERSONAL CONTRATO DE OBRA 051 DE 2024							
CONSTRUIINTER S.A.S - PERSONAL MES DE MARZO DE 2024							
TIPO	No.	APELLIDOS Y NOMBRES	C.C.	CARGO	EPS	PENSION	ARL
ADMINISTRATIVO	1	AGUILAR GUERRERO DANIEL EUGENIO	80.152.561	DIRECTOR DE OBRA	SANITAS	COLPENSIONES	POSITIVA
	2	ARCHILA MURILLO FRANK ROBINSON	9.398.282	ING.RESIDENTE OBRA	SANITAS	COLPENSIONES	POSITIVA
OPERATIVO	3	QUEVEDO RODRIGUEZ GERMAN ELBERTH	7.230.937	CAPATAZ	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA
OPERATIVO TÉCNICOS ELECTRICISTAS	4	REYES UNDA ARMANDO	74.811.779	LINIERO	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA
OPERATIVO AUXILIARES	5	REYES BUENO WILFAR ARMANDO	1.006.441.357	AYUDANTE	FOSYGA	PORVENIR	POSITIVA

RELACIÓN DE PERSONAL CONTRATO DE OBRA 051 DE 2024							
CONSTRUIINTER S.A.S - PERSONAL MES DE ABRIL DE 2024							
TIPO	No.	APELLIDOS Y NOMBRES	C.C.	CARGO	EPS	PENSION	ARL
ADMINISTRATIVO	1	AGUILAR GUERRERO DANIEL EUGENIO	80.152.561	DIRECTOR DE OBRA	SANITAS	COLPENSIONES	POSITIVA
	2	ARCHILA MURILLO FRANK ROBINSON	9.398.282	ING.RESIDENTE OBRA	SANITAS	COLPENSIONES	POSITIVA
OPERATIVO	3	QUEVEDO RODRIGUEZ GERMAN ELBERTH	7.230.937	CAPATAZ	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA
OPERATIVO TÉCNICOS ELECTRICISTAS	4	REYES UNDA ARMANDO	74.811.779	LINIERO	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA
OPERATIVO AUXILIARES	5	REYES BUENO WILFAR ARMANDO	1.006.441.357	AYUDANTE	FOSYGA	PORVENIR	POSITIVA
	6	BERNAL EDISON SANTIAGO	1.118.529.201	AYUDANTE	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA
	7	GUAJE RIVAS EDWIN CAMILO	1.003.534.144	AYUDANTE	FAMISANAR	PORVENIR	POSITIVA

RELACIÓN DE PERSONAL CONTRATO DE OBRA 051 DE 2024							
CONSTRUINTER S.A.S - PERSONAL MES DE MAYO DE 2024							
TIPO	No.	APELLIDOS Y NOMBRES	C.C.	CARGO	EPS	PENSION	ARL
ADMINISTRATIVO	1	AGUILAR GUERRERO DANIEL EUGENIO	80.152.561	DIRECTOR DE OBRA	SANITAS	COLPENSIONES	POSITIVA
	2	ARCHILA MURILLO FRANK ROBINSON	9.398.282	ING.RESIDENTE OBRA	SANITAS	COLPENSIONES	POSITIVA
OPERATIVO	3	QUEVEDO RODRIGUEZ GERMAN ELBERTH	7.230.937	CAPATAZ	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA
OPERATIVO TÉCNICOS ELECTRICISTAS	4	REYES UNDA ARMANDO	74.811.779	LINIERO	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA
OPERATIVO AUXILIARES	5	REYES BUENO WILFAR ARMANDO	1.006.441.357	AYUDANTE	FOSYGA	PORVENIR	POSITIVA
	6	BERNAL EDISON SANTIAGO	1.118.529.201	AYUDANTE	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA
	7	GUAJE RIVAS EDWIN CAMILO	1.003.534.144	AYUDANTE	FAMISANAR	PORVENIR	POSITIVA
RELACIÓN DE PERSONAL CONTRATO DE OBRA 051 DE 2024							
CONSTRUINTER S.A.S - PERSONAL MES DE JUNIO DE 2024							
TIPO	No.	APELLIDOS Y NOMBRES	C.C.	CARGO	EPS	PENSION	ARL
ADMINISTRATIVO	1	AGUILAR GUERRERO DANIEL EUGENIO	80.152.561	DIRECTOR DE OBRA	SANITAS	COLPENSIONES	POSITIVA
	2	ARCHILA MURILLO FRANK ROBINSON	9.398.282	ING.RESIDENTE OBRA	SANITAS	COLPENSIONES	POSITIVA
OPERATIVO	3	QUEVEDO RODRIGUEZ GERMAN ELBERTH	7.230.937	CAPATAZ	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA
OPERATIVO TÉCNICOS ELECTRICISTAS	4	REYES UNDA ARMANDO	74.811.779	LINIERO	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA
OPERATIVO AUXILIARES	5	REYES BUENO WILFAR ARMANDO	1.006.441.357	AYUDANTE	FOSYGA	PORVENIR	POSITIVA
	6	BERNAL EDISON SANTIAGO	1.118.529.201	AYUDANTE	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA
	7	GUAJE RIVAS EDWIN CAMILO	1.003.534.144	AYUDANTE	FAMISANAR	PORVENIR	POSITIVA
RELACIÓN DE PERSONAL CONTRATO DE OBRA 051 DE 2024							
CONSTRUINTER S.A.S - PERSONAL MES DE JULIO DE 2024							
TIPO	No.	APELLIDOS Y NOMBRES	C.C.	CARGO	EPS	PENSION	ARL
ADMINISTRATIVO	1	AGUILAR GUERRERO DANIEL EUGENIO	80.152.561	DIRECTOR DE OBRA	SANITAS	COLPENSIONES	POSITIVA
	2	ARCHILA MURILLO FRANK ROBINSON	9.398.282	ING.RESIDENTE OBRA	SANITAS	COLPENSIONES	POSITIVA
OPERATIVO	3	QUEVEDO RODRIGUEZ GERMAN ELBERTH	7.230.937	CAPATAZ	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA

Tabla 7 Personal Vinculado a la Obra

2.7 Pagos de Seguridad Social.

A continuación, se relacionan las planillas de los pagos de seguridad social presentadas hasta la fecha.

Periodo de cotización	N° de Planilla	Salud	Pensión	ARP	Caja Compensación	Parafiscales
Febrero 2024	9466814732	\$611.700	\$783.000	\$25.900	\$196.000	\$245.100
Marzo 2024	9466836221	\$1.837.400	\$2.351.800	\$77.000	\$588.100	\$735.300
Abril 2024	9466837911	\$1.935.800	\$2.476.600	\$81.200	\$619.300	\$774.300
Mayo 2024	9467380513	\$2.162.400	\$2.767.800	\$90.600	\$692.100	\$865.300
Junio 2024	9469921507	\$2.162.400	\$2.767.800	\$90.600	\$692.100	\$865.300
Julio 2024	9471595156	\$1.446.100	\$1.851.000	\$60.600	\$462.900	\$578.800

Tabla 7 Pagos de Seguridad Social Obra

2.8 Descripción De Las Actividades Contratadas.

Acorde a las actividades establecidas para ser ejecutadas en el contrato de obra No. 051 de 2024 y al presupuesto presentado por el contratista de obra en la propuesta, se realiza el seguimiento y control de la pertinencia y la calidad de las mismas. En la siguiente tabla se presentan las actividades ejecutadas contratadas, con su respectivo valor parcial y total, las cuales son objeto del seguimiento por parte de la interventoría.

ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CONDICIONES ACTUALIZADAS		
			CANT.	V/UNIT	V/TOTAL
1	RED DE MEDIA TENSIÓN				
1.1	Replanteo en media tensión	km	0.32 ✓	\$ 682,846.00 ✓	\$ 218,510.72 ✓
1.2	Poste de Concreto 14 m x 1350 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	5.00 ✓	\$ 4,509,189.00 ✓	\$ 22,545,945.00 ✓
1.3	Poste de Concreto 14 m x 750 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	2.00 ✓	\$ 7,346,029.00 ✓	\$ 14,692,058.00 ✓
1.4	Poste de Concreto 12 m x 1050 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	2.00 ✓	\$ 3,614,937.00 ✓	\$ 7,229,874.00 ✓
1.5	Apertura de hueco para poste o templete en M.T.	und	11.00 ✓	\$ 116,014.00 ✓	\$ 1,276,154.00 ✓
1.6	Estructura LA-461/H-1000 para red compacta 13.2 KV, suministro y vestida	und	2.00 ✓	\$ 535,835.00 ✓	\$ 1,071,670.00 ✓

1.7	Estructura LA-464/H-1001 para red compacta 13.2KV, final del circuito, suministro y vestida, incluye DPS por cambio de red abierta a compacta	und	4.00	\$ 1,796,812.00	\$ 7,187,248.00
1.8	Estructura P-511, suministro, transporte y montaje	und	1.00	\$ 526,066.00	\$ 526,066.00
1.9	Estructura P-103 para 13.2 KV, suministro, transporte y montaje	und	4.00	\$ 512,353.00	\$ 2,049,412.00
1.10	Estructura R-550, con aislador suspensión sintético-polimérico para 15 KV, suministro, transporte y montaje	und	-	\$ 1,139,349.00	\$ -
1.11	Espaciador angular 15KV, suministro y colocación	und	53.00	\$ 111,144.00	\$ 5,890,632.00
1.12	Cimentación para poste de 10/12 m	und	62.00	\$ 184,324.00	\$ 11,428,088.00
1.13	Red compacta en media tensión en cable ACSR semiaislado XLPE 15KV (3 x Nº 2), suministro, tendido y tensionado.	m	320.00	\$ 61,105.00	\$ 19,553,600.00
1.14	Cable mensajero en acero extra reforzado Ø 3/8" para red compacta. Suministro, tendido y tensionado.	m	320.00	\$ 13,342.00	\$ 4,269,440.00
1.15	Puesta a tierra para cable mensajero. Suministro e instalación	und	4.00	\$ 957,223.00	\$ 3,828,892.00
2	RED DE BAJA TENSIÓN				
2.1	Replanteo en baja tensión	km	5.45	\$ 682,846.00	\$ 3,721,510.70
2.2	Apertura de hueco para poste o templete en B.T.	und	174.00	\$ 98,119.00	\$ 17,072,706.00
2.3	Poste metálico de 18 m x 1350 kgf galvanizado en caliente, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	1.00	\$ 17,507,943.00	\$ 17,507,943.00
2.4	Poste de Concreto 10 m x 1050 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	61.00	\$ 2,419,230.00	\$ 147,573,030.00
2.5	Poste de Concreto 10 m x 510 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	106.00	\$ 1,820,109.00	\$ 192,931,554.00
2.6	Poste de Concreto 8 m x 1050 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	2.00	\$ 2,046,871.00	\$ 4,093,742.00
2.7	Poste de Concreto 8 m x 510 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	4.00	\$ 1,447,206.00	\$ 5,788,824.00
2.8	Cimentación para poste de 18 m	und	1.00	\$ 492,404.00	\$ 492,404.00
2.9	Cimentación para poste de 14/16 m.	und	5.00	\$ 415,063.00	\$ 2,075,315.00
2.10	Cimentación para poste de 8 m	und	2.00	\$ 134,843.00	\$ 269,686.00

2.11	Brazo de 1 1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52°/0°, avance de 2 metros para luminaria, incluye cable encauchetado 3x12AWG, sistema de sujeción, suministro e instalación	und	153.00	\$ 653,938.00	\$ 100,052,514.00
2.12	Brazo de 1 1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 20°/0°, avance de 2 metros para luminaria, incluye cable encauchetado 3x12AWG, sistema de sujeción, suministro e instalación	und	33.00	\$ 628,320.00	\$ 20,734,560.00
2.13	Luminaria de 16 leds, 30W, 3300 lm, 120-277V de acuerdo con estudio fotométrico, incluye fusible y DPS, base para fotocelda y fotocelda. Suministro e instalación	und	6.00	\$ 1,851,800.00	\$ 11,110,800.00
2.14	Luminaria de 16 leds, 38W, 4200 lm, 120-277V de acuerdo con estudio fotométrico, incluye fusible y DPS, base para fotocelda y fotocelda. Suministro e instalación	und	180.00	\$ 1,933,540.00	\$ 348,037,200.00
2.15	Estructura de retención sencilla LA-321, sin caja de distribución de acometidas, suministro y vestida	und	18.00	\$ 170,176.00	\$ 3,063,168.00
2.16	Estructura de suspensión LA-320, sin caja de distribución de acometidas, suministro y vestida	und	116.00	\$ 131,431.00	\$ 15,245,996.00
2.17	Estructura de retención doble LA-327, sin caja de distribución de acometidas, suministro y vestida	und	61.00	\$ 407,390.00	\$ 24,850,790.00
2.18	Estructura de paso con derivación LA-322, sin caja de distribución de acometidas, suministro y vestida	und	-	\$ 309,236.00	\$ -
2.19	Estructura de transición de red abierta a red trenzada L-3010, sin caja de distribución de acometidas, suministro y vestida	und	-	\$ 256,441.00	\$ -
2.20	Suministro e instalación de puesta a tierra en acero inoxidable para Terminal de ramal en baja tensión	und	61.00	\$ 597,080.00	\$ 36,421,880.00
2.21	Red trenzada aluminio XLPE 3 x 2 + 1 x 1/0 (3x35 mm²+ 1x50 mm²), suministro, tendida y tensionada	m	5,450.00	\$ 49,691.00	\$ 270,815,950.00
2.22	Red trenzada aluminio XLPE 3 x 2/0 + 1 x 1/0 (3x70 mm²+ 1x50 mm²), suministro, tendida y tensionada	m	168.47	\$ 82,000.00	\$ 13,814,540.00
2.23	Gabinete de medida tipo intemperie, incluye medida y accesorios. Suministro e instalación	und	4.00	\$ 6,969,008.00	\$ 27,876,032.00
2.24	Letrero advertencia "USO EXCLUSIVO PARA ALUMBRADO PUBLICO", suministro, transporte e instalación	und	186.00	\$ 101,645.00	\$ 18,905,970.00

2.25	Plaqueta marcación fases, suministro, transporte e instalación	und	744.00	\$ 69,649.00	\$ 51,818,856.00
2.26	Plaqueta marcación características luminaria, suministro, transporte e instalación	und	186.00	\$ 41,176.00	\$ 7,658,736.00
2.27	Reubicación de bajante para acometidas subterráneas	und	1.00	\$ 420,254.00	\$ 420,254.00
3	SUBESTACIONES DE DISTRIBUCIÓN				
3.1	Estructura 710 Transformador monofásico 5 KVA 13.2 KV/480-240V, suministro, transporte y montaje	und	4.00	\$ 8,801,787.00	\$ 35,207,148.00
3.2	Puesta a tierra para transformador en acero inoxidable. Incluye: 10 m de conductor de acero inoxidable tipo fleje 7/8" x 1.2 mm, 3 varillas de acero inoxidable de 5/8" x 2,44 m, suelo artificial, accesorios de montaje. Suministro e instalación	und	1.00	\$ 3,277,701.00	\$ 3,277,701.00
3.3	Puesta a tierra para transformador en acero inoxidable. Incluye: 15 m de conductor de acero inoxidable tipo fleje 7/8" x 1.2 mm, 4 varillas de acero inoxidable de 5/8" x 2,44 m, suelo artificial, accesorios de montaje. Suministro e instalación	und	2.00	\$ 4,348,284.00	\$ 8,696,568.00
3.4	Puesta a tierra para transformador en acero inoxidable. Incluye: 15 m de conductor de acero inoxidable tipo fleje 7/8" x 1.2 mm, 4 varillas de acero inoxidable de 5/8" x 2,44 m, suelo artificial, tierra negra, accesorios. Suministro e instalación	und	1.00	\$ 8,926,172.00	\$ 8,926,172.00
4	DESMANTELANIENTO DE REDES EXISTENTES				
4.1	Deshincada, traslado y entrega de poste de ferroconcreto de 12 m en subestación ENERCA Villanueva.	und	-	\$ 680,919.00	\$ -
4.2	Deshincada, traslado y entrega de poste de ferroconcreto de 8 m en subestación ENERCA Villanueva	und	5.00	\$ 520,703.00	\$ 2,603,515.00
4.3	Traslado de estructuras red de media tensión	und	-	\$ 231,378.00	\$ -
4.4	Traslado de transformador existente	und	-	\$ 497,702.00	\$ -
4.5	Desmantelamiento y entrega de red de media tensión existente a ENERCA.	m	-	\$ 4,925.00	\$ -
4.6	Desmantelamiento y entrega de red de baja tensión existente a ENERCA.	m	191.00	\$ 4,925.00	\$ 940,675.00
4.7	Retiro y entrega de luminaria existente a la alcaldía municipal de Villanueva.	und	14.00	\$ 191,638.00	\$ 2,682,932.00

5	ITEMS NO PREVISTOS				
NP1	Suministro, transporte y montaje estructura LA-476 PARA 13.2 KV	und	1.00	\$ 1,620,525.14	\$ 1,620,525.14
NP2	Suministro, transporte y montaje estructura LA-466 PARA 13.2 KV	und	1.00	\$ 966,307.11	\$ 966,307.11
NP3	Poste de Concreto 12 m x 510 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	2.00	\$ 2,453,963.04	\$ 4,907,926.08
NP4	Suministro y vestida de percha de 3 puestos	und	3.00	\$ 230,685.61	\$ 692,056.83
	SUBTOTAL (COSTOS DIRECTOS)				\$ 1,514,643,076.58
	SUBTOTAL (AJUSTADO AL PESO)				\$ 1,514,643,077.00
	PMT				\$ 69,762,434.00
	SUBTOTAL OBRAS				\$ 1,584,405,511.00
	INSPECCION RETIE Y RETILAP				\$ 17,255,000.00
	CORTE DE ENERGIA PARA REALIZAR TRABAJOS				\$ 7,637,362.00
	TOTAL				\$ 1,609,297,873.00

Tabla 8 Presupuesto de Obra Actualizado Contrato 051 de 2024

2.9 Actividades Ejecutadas durante este periodo.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTUALIZADAS				ACTA PARCIAL 1		TOTAL ACUMULADO	
		UNIDAD	VR UNITARIO	CANTIDAD	VR TOTAL	CA NT.	VR TOTAL	CA NT.	VR TOTAL
1	RED DE MEDIA TENSIÓN								
1, 1	Replanteo en media tensión	km	\$ 682.846,00	0,32	\$ 218.510,72	0,32	\$ 218.510,72	0,32	\$ 218.510,72
1, 2	Poste de Concreto 14 m x 1350 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	\$ 4.509.189,00	5,00	\$ 22.545.945,00	5,00	\$ 22.545.945,00	5,00	\$ 22.545.945,00
1, 3	Poste de Concreto 14 m x 750 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	\$ 7.346.029,00	2,00	\$ 14.692.058,00	2,00	\$ 14.692.058,00	2,00	\$ 14.692.058,00

1, 4	Poste de Concreto 12 m x 1050 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	\$ 3.614.937,00	2,00	\$ 7.229.874,00	2,00	\$ 7.229.874,00	2,00	\$ 7.229.874,00
1, 5	Apertura de hueco para poste o templete en M.T.	und	\$ 116.014,00	11,00	\$ 1.276.154,00	11,00	\$ 1.276.154,00	11,00	\$ 1.276.154,00
1, 6	Estructura LA-461/H-1000 para red compacta 13.2 KV, suministro y vestida	und	\$ 535.835,00	2,00	\$ 1.071.670,00	2,00	\$ 1.071.670,00	2,00	\$ 1.071.670,00
1, 7	Estructura LA-464/H-1001 para red compacta 13.2KV, final del circuito, suministro y vestida, incluye DPS por cambio de red abierta a compacta	und	\$ 1.796.812,00	4,00	\$ 7.187.248,00	4,00	\$ 7.187.248,00	4,00	\$ 7.187.248,00
1, 8	Estructura P-511, suministro, transporte y montaje	und	\$ 526.066,00	1,00	\$ 526.066,00	1,00	\$ 526.066,00	1,00	\$ 526.066,00
1, 9	Estructura P-103 para 13.2 KV, suministro, transporte y montaje	und	\$ 512.353,00	4,00	\$ 2.049.412,00	4,00	\$ 2.049.412,00	4,00	\$ 2.049.412,00
1, 10	Estructura R-550, con aislador suspensión sintético-polimerico para 15 KV, suministro, transporte y montaje	und	\$ 1.139.349,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00
1, 11	Espaciador angular 15KV, suministro y colocación.	und	\$ 111.144,00	53,00	\$ 5.890.632,00	53,00	\$ 5.890.632,00	53,00	\$ 5.890.632,00
1, 12	Cimentación para poste de 10/12 m	und	\$ 184.324,00	62,00	\$ 11.428.088,00	62,00	\$ 11.428.088,00	62,00	\$ 11.428.088,00
1, 13	Red compacta en media tensión en cable ACSR semiaislado XLPE 15KV (3 x N° 2), suministro, tendido y tensionado.	m	\$ 61.105,00	320,00	\$ 19.553.600,00	274,00	\$ 16.742.770,00	274,00	\$ 16.742.770,00

1, 14	Cable mensajero en acero extra reforzado Ø 3/8" para red compacta. Suministro, tendido y tensionado.	m	\$ 13.342,00	320,00	\$ 4.269.440,00	274,00	\$ 3.655.708,00	274,00	\$ 3.655.708,00
1, 15	Puesta a tierra para cable mensajero. Suministro e instalación	und	\$ 957.223,00	4,00	\$ 3.828.892,00	4,00	\$ 3.828.892,00	4,00	\$ 3.828.892,00
2	RED DE BAJA TENSION								
2, 1	Replanteo en baja tensión	km	\$ 682.846,00	5,45	\$ 3.721.510,70	5,45	\$ 3.721.510,70	5,45	\$ 3.721.510,70
2, 2	Apertura de hueco para poste o template en B.T.	und	\$ 98.119,00	174,00	\$ 17.072.706,00	174,00	\$ 17.072.706,00	174,00	\$ 17.072.706,00
2, 3	Poste metálico de 18 m x 1350 kgf galvanizado en caliente, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	\$ 17.507.943,00	1,00	\$ 17.507.943,00	1,00	\$ 17.507.943,00	1,00	\$ 17.507.943,00
2, 4	Poste de Concreto 10 m x 1050 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	\$ 2.419.230,00	61,00	\$ 147.573.030,00	59,00	\$ 142.734.570,00	59,00	\$ 142.734.570,00
2, 5	Poste de Concreto 10 m x 510 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	\$ 1.820.109,00	106,00	\$ 192.931.554,00	106,00	\$ 192.931.554,00	106,00	\$ 192.931.554,00
2, 6	Poste de Concreto 8 m x 1050 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	\$ 2.046.871,00	2,00	\$ 4.093.742,00	2,00	\$ 4.093.742,00	2,00	\$ 4.093.742,00
2, 7	Poste de Concreto 8 m x 510 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	\$ 1.447.206,00	4,00	\$ 5.788.824,00	4,00	\$ 5.788.824,00	4,00	\$ 5.788.824,00
2, 8	Cimentación para poste de 18 m	und	\$ 492.404,00	1,00	\$ 492.404,00	1,00	\$ 492.404,00	1,00	\$ 492.404,00
2, 9	Cimentación para poste de 14/16 m.	und	\$ 415.063,00	5,00	\$ 2.075.315,00	5,00	\$ 2.075.315,00	5,00	\$ 2.075.315,00

2, 10	Cimentación para poste de 8 m	und	\$ 134.843,00	2,00	\$ 269.686,00	2,00	\$ 269.686,00	2,00	\$ 269.686,00
2, 11	Brazo de 1 1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52°/0°, avance de 2 metros para luminaria, incluye cable encauchetado 3x12AWG, sistema de sujeción, suministro e instalación	und	\$ 653.938,00	153,00	\$ 100.052.514,00	144,00	\$ 94.167.072,00	144,00	\$ 94.167.072,00
2, 12	Brazo de 1 1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 20°/0°, avance de 2 metros para luminaria, incluye cable encauchetado 3x12AWG, sistema de sujeción, suministro e instalación.	und	\$ 628.320,00	33,00	\$ 20.734.560,00	33,00	\$ 20.734.560,00	33,00	\$ 20.734.560,00
2, 13	Luminaria de 16 leds, 30W, 3300 lm, 120-277V de acuerdo con estudio fotométrico, incluye fusible y DPS, base para fotocelda y fotocelda. Suministro e instalación	und	\$ 1.851.800,00	6,00	\$ 11.110.800,00	6,00	\$ 11.110.800,00	6,00	\$ 11.110.800,00
2, 14	Luminaria de 16 leds, 38W, 4200 lm, 120-277V de acuerdo con estudio fotométrico, incluye fusible y DPS, base para fotocelda y fotocelda. Suministro e instalación	und	\$ 1.933.540,00	180,00	\$ 348.037.200,00	171,00	\$ 330.635.340,00	171,00	\$ 330.635.340,00
2, 15	Estructura de retención sencilla LA-321, sin caja de distribución de acometidas, suministro y vestida	und	\$ 170.176,00	18,00	\$ 3.063.168,00	8,00	\$ 1.361.408,00	8,00	\$ 1.361.408,00
2, 16	Estructura de suspensión LA-320, sin caja de distribución de	und	\$ 131.431,00	116,00	\$ 15.245.996,00	116,00	\$ 15.245.996,00	116,00	\$ 15.245.996,00

	acometidas, suministro y vestida								
2, 17	Estructura de retención doble LA- 327, sin caja de distribución de acometidas, suministro y vestida	und	\$ 407.390,0 0	61,00	\$ 24.850.790,0 0	61, 00	\$ 24.850.790, 00	61, 00	\$ 24.850.790, 00
2, 18	Estructura de paso con derivación LA- 322, sin caja de distribución de acometidas, suministro y vestida	und	\$ 309.236,0 0	0,00	\$ 0,00	0,0 0	\$ 0,00	0,0 0	\$ 0,00
2, 19	Estructura de transición de red abierta a red trenzada L-3010, sin caja de distribución de acometidas, suministro y vestida	und	\$ 256.441,0 0	0,00	\$ 0,00	0,0 0	\$ 0,00	0,0 0	\$ 0,00
2, 20	Suministro e instalación de puesta a tierra en acero inoxidable para Terminal de ramal en baja tensión	und	\$ 597.080,0 0	61,00	\$ 36.421.880,0 0	51, 00	\$ 30.451.080, 00	51, 00	\$ 30.451.080, 00
2, 21	Red trenzada aluminio XLPE 3 x 2 + 1 x 1/0 (3x35 mm ² + 1x50 mm ²), suministro, tendida y tensionada	m	\$ 49.691,00	5450, 00	\$ 270.815.950, 00	545 0,0 0	\$ 270.815.950 ,00	545 0,0 0	\$ 270.815.950 ,00
2, 22	Red trenzada aluminio XLPE 3 x 2/0 + 1 x 1/0 (3x70 mm ² + 1x50 mm ²), suministro, tendida y tensionada	m	\$ 82.000,00	168,4 7	\$ 13.814.540,0 0	0,0 0	\$ 0,00	0,0 0	\$ 0,00
2, 23	Gabinete de medida tipo intemperie, incluye medida y accesorios. Suministro e Instalación	und	\$ 6.969.008 ,00	4,00	\$ 27.876.032,0 0	4,0 0	\$ 27.876.032, 00	4,0 0	\$ 27.876.032, 00
2, 24	Letrero advertencia "USO EXCLUSIVO PARA ALUMBRADO PUBLICO", suministro,	und	\$ 101.645,0 0	186,0 0	\$ 18.905.970,0 0	184 ,00	\$ 18.702.680, 00	184 ,00	\$ 18.702.680, 00

	transporte e instalación								
2, 25	Plaqueta marcación fases, suministro, transporte e instalación	und	\$ 69.649,00	744,00	\$ 51.818.856,00	736,00	\$ 51.261.664,00	736,00	\$ 51.261.664,00
2, 26	Plaqueta marcación características luminaria, suministro, transporte e instalación	und	\$ 41.176,00	186,00	\$ 7.658.736,00	184,00	\$ 7.576.384,00	184,00	\$ 7.576.384,00
2, 27	Reubicación de bajante para acometidas subterráneas	und	\$ 420.254,00	1,00	\$ 420.254,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00
3	SUBESTACIONES DE DISTRIBUCIÓN								
3, 1	Estructura 710 Transformador monofásico 5 KVA 13.2 KV/480-240V, suministro, transporte y montaje	und	\$ 8.801.787,00	4,00	\$ 35.207.148,00	4,00	\$ 35.207.148,00	4,00	\$ 35.207.148,00
3, 2	Puesta a tierra para transformador en acero inoxidable. Incluye: 10 m de conductor de acero inoxidable tipo fleje 7/8" x 1.2 mm, 3 varillas de acero inoxidable de 5/8" x 2,44 m, suelo artificial, accesorios de montaje. Suministro e instalación	und	\$ 3.277.701,00	1,00	\$ 3.277.701,00	1,00	\$ 3.277.701,00	1,00	\$ 3.277.701,00
3, 3	Puesta a tierra para transformador en acero inoxidable. Incluye: 15 m de conductor de acero inoxidable tipo fleje 7/8" x 1.2 mm, 4 varillas de acero inoxidable de 5/8" x 2,44 m, suelo artificial, accesorios de montaje.	und	\$ 4.348.284,00	2,00	\$ 8.696.568,00	2,00	\$ 8.696.568,00	2,00	\$ 8.696.568,00

	Suministro e instalación							
3, 4	Puesta a tierra para transformador en acero inoxidable. Incluye: 15 m de conductor de acero inoxidable tipo fleje 7/8" x 1.2 mm, 4 varillas de acero inoxidable de 5/8" x 2,44 m, suelo artificial, tierra negra, accesorios. Suministro e instalación	und	\$ 8.926.172,00	1,00	\$ 8.926.172,00	1,00	\$ 8.926.172,00	1,00
4	DESMANTELANIENT O DE REDES EXISTENTES							
4, 1	Deshincada, traslado y entrega de poste de ferroconcreto de 12 m en subestación ENERCA Villanueva	und	\$ 680.919,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00
4, 2	Deshincada, traslado y entrega de poste de ferroconcreto de 8 m en subestación ENERCA Villanueva	und	\$ 520.703,00	5,00	\$ 2.603.515,00	0,00	\$ 0,00	0,00
4, 3	Traslado de estructuras red de media tensión	und	\$ 231.378,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00
4, 4	Traslado de transformador existente	und	\$ 497.702,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00
4, 5	Desmantelamiento y entrega de red de media tensión existente a ENERCA.	m	\$ 4.925,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00
4, 6	Desmantelamiento y entrega de red de baja tensión existente a ENERCA.	m	\$ 4.925,00	191,00	\$ 940.675,00	0,00	\$ 0,00	0,00
4, 7	Retiro y entrega de luminaria existente a	und	\$ 191.638,00	14,00	\$ 2.682.932,00	0,00	\$ 0,00	0,00

	la alcaldía municipal de Villanueva.								
5	ITEMS NO PREVISTOS								
N P 1	Suministro, transporte y montaje estructura LA-476 PARA 13.2 KV	und	\$ 1.620.525,14	1,00	\$ 1.620.525,14	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00
N P 2	Suministro, transporte y montaje estructura LA-466 PARA 13.2 KV	und	\$ 966.307,11	1,00	\$ 966.307,11	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00
N P 3	Poste de Concreto 12 m x 510 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	\$ 2.453.963,04	2,00	\$ 4.907.926,08	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00
N P 4	Suministro y vestida de percha de 3 puestos	und	\$ 230.685,61	3,00	\$ 692.056,83	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00
Observaciones:		SUBTOTAL (COSTOS DIRECTOS)			\$ 1.130.330.654,16		\$ 1.079.051.214,49		\$ 1.079.051.214,49
		ADMINISTRACION 27%			\$ 305.189.276,62		\$ 291.343.827,91		\$ 291.343.827,91
		IMPREVISTOS 2%			\$ 22.606.613,08				
		UTILIDAD 5%			\$ 56.516.532,71		\$ 53.952.560,72		\$ 53.952.560,72
		AJUSTE AL PESO			\$ 0,42		\$ -0,13		\$ -0,13
		SUBTOTAL (AJUSTADO AL PESO)			\$ 1.514.643.077,00		\$ 1.424.347.603,00		\$ 1.424.347.603,00
		PMT			\$ 69.762.434,00		\$ -		\$ -
		SUBTOTAL OBRAS			\$ 1.584.405.511,00		\$ 1.424.347.603,00		\$ 1.424.347.603,00
		INSPECCION RETIE Y RETILAP			\$ 17.255.000,00		\$ -		\$ -
		CORTE DE ENERGIA PARA REALIZAR TRABAJOS			\$ 7.637.362,00		\$ -		\$ -

HABITARIO

REC. 00000000000000000000

2	2	2	TOTAL	
03.00	03.00	1.000.000.000		
1.000.000.000	1.000.000.000	1.000.000.000		

3 INFORME ASPECTO FINANCIERO Y CONTABLE

3.1 INFORME FINANCIERO Y CONTABLE

FUENTE DE LOS RECURSOS

FUENTE DE LOS RECURSOS					
IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL					
NOMBRE DEL RUSO: 0000-2102-1000-5023-02282-0228-0228					
RUSO	CDP N.	FECHA CDP	VALOR CDP	UB N.	FECHA RP
0000-2102-1000-5023-02282-0228-0228	10223	28/12/2023	\$ 1.000.000.000	1234	28/12/2023
5.3.5.01.01.001.03.13.38	110	28/12/2023	\$ 1.000.000.000	130	28/12/2023

PAGO DE IMPUESTOS Y ESTAMPILLAS

IMPUESTOS Y ESTAMPILLAS			
OTARIO DE 2023	OTARIO DE 2023	Impuesto	N. de recibo
Pro-Cultura	Pro-Cultura	\$ 12.940.100	18187
Pro-Adulto mayor	Pro-Adulto mayor	\$ 47.850.300	4832
Pro-Desarrollo Departamental	Pro-Desarrollo Departamental	\$ 12.940.100	4833
Pro-Deporte	Pro-Deporte	\$ 39.850.300	3323
Pro-Intitopico	Pro-Intitopico	\$ 23.910.500	0820
Pro-Cultura	Pro-Cultura	\$ 123.900	17912
Pro-Adulto mayor	Pro-Adulto mayor	\$ 428.700	4833
Pro-Desarrollo Departamental	Pro-Desarrollo Departamental	\$ 123.900	2183
Pro-Deporte	Pro-Deporte	\$ 382.500	2280
Pro-Intitopico	Pro-Intitopico	\$ 229.300	1419
VALOR TOTAL = \$244.828.200			

INFORME DE INVERSIÓN DE ANTICIPO

En la siguiente tabla se puede observar una relación con unos valores a invertir de acuerdo al plan de inversión del anticipo presentado por el contratista.

Nº	DESCRIPCIÓN	VALOR	%
1	MATERIALES ELECTRICOS	\$ 715.159.475	88,9%
2	MANO DE OBRA	\$ 89.489.834	11,1%

21. No. FACTURA O REGISTRO DEL EGRESO	22. DESCRIPCIÓN DE LA ADQUISICIÓN	23. FECHA	24. BENEFICIARIO	25. VALOR	26. ITEM (1)
FEVS 21202	TRANS. MONO 5KVA 13.200/480-240V SIEMENS	15-may.-24	GRUPO DEFA SAS	\$ 20.400.000	MATERIALES
FEVS 23316	CAJA PARA CONTADOR TRIFASICO INTEMP. MEDIDOR BIFASICO 208V LCD TIF A/R, MINI INTERRUPTOR 1X20 AMP.	17-jun.-24	GRUPO DEFA SAS	\$ 1.853.200	MATERIALES
CEC 53821	CABLE CUADRUPLIX 3X2+1/0 XLPE FACELEC, CABLE CUADRUPLIX 3 X 70 +1 # 50 AAAC/PE FACELEC, CABLE ENCAUCHETADO 3X12	18-abr.-24	DELCO SAS	\$ 143.916.724	MATERIALES
CEC 54771	CONECTOR CONCENT CP5 8-300/12-2 CDP-150-35 INTELLI	27-may.-24	DELCO SAS	\$ 4.365.318	MATERIALES
CDIP 12	LUM. SYLVANIA 30-50 20229 8000LM 4000K C/BSSE 7 PIN, CABLE 2 ALUMINIO ECOLOGICO DE NORMA, ESPACIADOR PARA LINEA COMPACTA 15KV	27/05/2024	CONSTRUCCION DISEÑOS E INTERVENTORIAS EN PROYECTOS DE INGENIERIA CIVIL Y ELECTRICA SAS	\$ 109.714.073	MATERIALES
3,00	SERVICIO DE TRANSPORTE	12-abr.-24	CONSTRUCCIONES DUNA S.A.S	\$ 70.000.000	MATERIALES
232	INVERSOR DE ENERGIA, CONTROLADORES DE ENERGIA, POSTES DE CONCRETOS, CABLE ENCAUCHETDO, BLOQUE A BASE DE CEMENTO.	19-abr.-24	ASESORES A & J S.A.S ZOMAC	\$ 168.146.886	MATERIALES
233	SERVICIO DE MANO DE OBRA PRAESTADO POR EL MES DE MARZO 2024	19-abr.-24	ASESORES A & J S.A.S ZOMAC	\$ 89.125.000	MANO DE OBRA
FE 2986	BRAZO PARA ALUMBRADO PUBLICO FABRICADO EN TUBO ESTRUCTURAL DE Ø 1 1/2 X 3 mm CON UN AVANCE DE 2000 MM ANGULOS DE 20° Y 0°, GALVANIZADO EN CALIENTE	7-may.-24	INGEMETAL WF SAS	\$ 31.998.393	MATERIALES
FEV 1269	POSTE 8,10,12,14X510 Y 1050 LINEA	10-may.-24	PRECOLL-PRECONCRETOS DEL LLANO S.A.S.	\$ 159.460.077	MATERIALES
FE1 77049	COLLARIN CONECTOR CHAQUETA	24/06/20254	DFC SUMINISTROS ELECTRICOS	\$ 2.826.834	MATERIALES
FE1 77507	CABLE ANTIFRAUDE, CONECTOR RECTO	27-jun.-24	DFC SUMINISTROS ELECTRICOS	\$ 1.877.644	MATERIALES
FE1 76323	COLLARIN CONECTOR, KIT TIERRA, CORTA CIRCUITOS	18-jun.-24	DFC SUMINISTROS ELECTRICOS	\$ 4.411.172	MATERIALES

NÓMINA Y PARAFISCALES

En la siguiente tabla se muestra el valor de las nóminas y parafiscales generados para los periodos de:

Mes de febrero: 27 al 29 de febrero de 2024

Mes de marzo: 01 al 31 de marzo de 2024

Mes de abril: 01 al 30 de abril de 2024

Mes de mayo: 01 al 31 de mayo de 2024

MES	DESCRIPCIÓN	VALOR
FEBRERO 2024	NÓMINA	\$ 2.736.498
	SEGURIDAD SOCIAL	\$ 1.693.400
	PRESTACIONES SOCIALES	\$ 401.615
	PARAFISCALES	\$ 256.800
MARZO 2024	NÓMINA	\$ 18.616.974
	SEGURIDAD SOCIAL	\$ 4.955.700
	PRESTACIONES SOCIALES	\$ 4.016.150
	PARAFISCALES	\$ 750.700
ABRIL 2024	NÓMINA	\$ 18.616.974
	SEGURIDAD SOCIAL	\$ 5.112.100
	PRESTACIONES SOCIALES	\$ 4.016.150
	PARAFISCALES	\$ 774.300
MAYO 2024	NÓMINA	\$ 18.616.974
	SEGURIDAD SOCIAL	\$ 5.712.900
	PRESTACIONES SOCIALES	\$ 4.016.150
	PARAFISCALES	\$ 865.300
TOTAL		\$ 91.158.685

3.2 RELACIÓN DE PAGOS PARCIALES.

El presente informe es con el fin de avalar el pago solicitado por el contratista, el valor del acta es de **MIL CUATROCIENTOS VEINTICUATRO MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS TRES PESOS M/CTE. (\$ 1.424.347.603)**, al cual de acuerdo a lo establecido en la minuta del contrato 051 de 2024, se debe amortizar el anticipo, por lo tanto el valor a desembolsar es de **SEISCIENTOS DIECINUEVE MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS M/CTE (\$ 619.698.294,00)**.

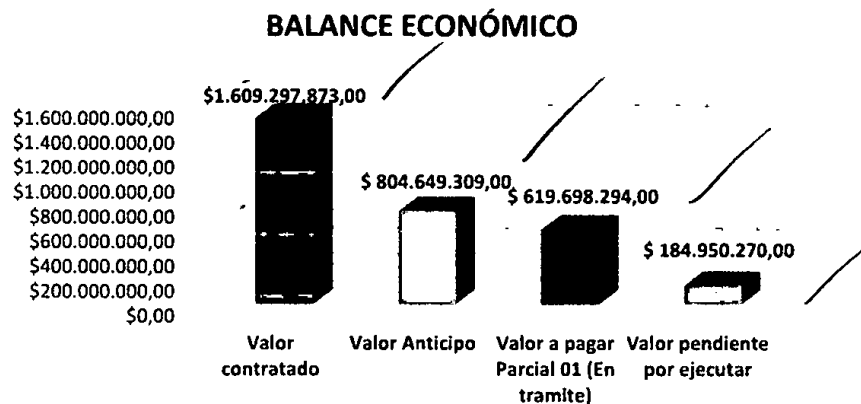
El avance a corte del presente informe es de 89.848%

3.3 BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO.

CONCEPTO	CONTRATADO ACTUALIZADO	EJECUTADO	AMORTIZACIONES	ORDEN DE PAGO
Valor Inicial	\$1.609.297.873,00			
Valor anticipo				\$ 804.649.309,00
Valor A pagar Parcial 01		\$ 1.424.347.603,00	\$ 804.649.309,00	\$ 619.698.294,00
TOTALES	\$1.609.297.873,00	\$ 1.424.347.603,00	\$ 804.649.309,00	\$ 1.424.347.603,00
Valor pendiente por amortizar			\$ 0,00	
Valor pendiente por ejecutar (a favor de ENERCA)		\$ 184.950.270,00		\$ 184.950.270,00
Valor pendiente por pagar (a favor del Contratista)		-----		\$ 0,00
SUMAS IGUALES	\$1.609.297.873,00	\$1.609.297.873,00		\$1.609.297.873,00

3.4 GRAFICO DE AVANCE FINANCIERO.

La gráfica esquematiza el valor del contrato, el valor desembolsado por concepto de anticipo, el valor a desembolsar en Acta Parcial 1 y el valor pendiente por desembolsar.



4 CONCLUSIONES Y/O RECOMENDACIONES

- La ejecución del contrato de obra a la fecha de corte de este primer pago parcial es de 89.847%, satisfactorio respecto al avance programado de 71.824%.

- De acuerdo a lo establecido en la minuta del contrato de obra 051 de 2024, en la Clausula Segunda VALOR Y FORMA DE PAGO, numeral b, mediante actas parciales se puede pagar hasta el 90% del contrato, previa amortización del total del anticipo, por lo tanto, el contratista de obra se ajusta a la forma de pago contractualmente pactada.
- El valor del acta de pago parcial ¹ solicitado por el contratista es de **MIL CUATROCIENTOS VEINTICUATRO MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS TRES PESOS M/CTE. (\$ 1.424.347.603)**, al cual de acuerdo a lo establecido en la minuta del contrato 051 de 2024, se debe amortizar el 100% del anticipo, por lo tanto, el valor a desembolsar es de **SEISCIENTOS DIECINUEVE MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS M/CTE (\$ 619.698.294,00)**.
- La presente interventoría mediante este informe avala y considera viable la solicitud de pago parcial N° 1 presentada por el contratista de obra Construinter S.A.S.



HABITARQ INTEGRAL S.A.S.

R/L SUPLENTE GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
INTERVENTOR

Villanueva, 22 de agosto de 2024

Señores:

HABITARQ INTEGRAL S.A.S

Calle 1 No. 11 - 17

Villanueva - Casanare

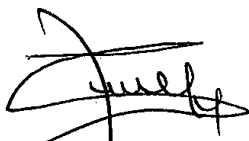
Referencia: Contrato de Obra N° 051 de 2024 con objeto "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE."

ASUNTO: ENTREGA INFORME ACTA PARCIAL N° 1 DE OBRA, PERIODO DEL 27 DE FEBRERO DE 2024 A 31 DE JULIO DE 2024.

Cordial saludo,

En mi condición de contratista del contrato de obra de la referencia me permito realizar la entrega del informe de Acta Parcial N° 1 de obra, mediante el cual se describen las actividades ejecutadas en el periodo comprendido entre el 27 de febrero a 31 de julio de 2024, donde se evidencia el cumplimiento de las condiciones y obligaciones establecidas contractualmente.

Cordialmente,



FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO

RESIDENTE DE OBRA

CONSTRUINTER S.A.S.

INFORME ACTA PARCIAL N° 1
CONTRATO DE OBRA 051 DE 2024

**CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA
DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y
LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.**

Presentado por:
CONSTRUIR INTER S.A.S

Presentado a:
HABITARQ Integral S.A.S

AGOSTO 22 DE 2024, VILLANUEVA - CASANARE.

INFORME ACTA PARCIAL 1 DE OBRA – 27 DE FEBRERO DE 2024 A 31 DE JULIO DE 2024

OBJETO:

CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

TIPO DE CONTRATO:	CONTRATO DE OBRA
NÚMERO DE CONTRATO:	051 - 2024
DERIVADO DEL	BPIN2023005850056
CONTRATISTA:	CONSTRUIR S.A.S
NIT:	844.003.568-7
REPRESENTANTE LEGAL:	JAVIER ZEHIR URQUIJO GUERRERO
FECHA ACTA DE INICIO:	27 DE FEBRERO DE 2024
CLIENTE O CONTRATANTE:	EMPRESA DE ENERGÍA DE CASANARE S.A. E.S.P.
INTERVENTORÍA:	HABITARQ INTEGRAL S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL:	GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
SUPERVISOR DEL CONTRATO:	LUIS RENE GRANADOS VARGAS
APOYO A LA SUPERVISIÓN:	CARLOS ORLANDO CARDENAS MUNEVAR
VALOR DEL CONTRATO:	MIL SEISCIENTOS NUEVE MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS DIECISIETE PESOS M/CTE (\$1.609.298.617).
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:	CINCO (5) MESES
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL:	26 DE JULIO DE 2024
FECHA DE PRORROGA N°1:	23 DE JULIO DE 2024
PLAZO PRORROGA N°1:	UN (01) MES

FECHA ACTA N°2 DE PRECIOS NO PREVISTOS N°1	22 DE AGOSTO DE 2024	/
FECHA ACTA N°3 DE MODIFICACION N°1	22 DE AGOSTO DE 2024	/
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	26 DE AGOSTO DE 2024	/
PLAZO DE EJECUCIÓN ACTUAL:	SEIS (6) MESES	/

TABLA DE CONTENIDO

1. RESUMEN GENERAL DEL PROYECTO	6
1.1 OBJETO	6
1.2 INFORMACIÓN GENERAL	6
1.3 INTRODUCCIÓN	7
1.4 LOCALIZACIÓN	8
2. INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA	8
2.1 ALCANCE	8
2.2 IMPUESTOS Y/O ESTAMPILLAS	9
2.3 PÓLIZAS	9
2.4 ACTAS REALIZADAS	11
2.5 ORIGEN DE LOS RECURSOS	11
2.6 PERSONAL VINCULADO A LA OBRA	12
2.7 REGISTRO DE MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA	13
2.8 MATERIALES UTILIZADOS	14
2.9 PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL	15
2.10 PLAN DE INVERSION DEL ANTICIPO	15
3. CANTIDADES DE OBRA CONTRACTUALES	16
4 CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES GENERALES Y ESPECIFICAS CONTRACTUALES	21
4.1 ACTIVIDADES TÉCNICAS	22
4.2 CANTIDADES DE OBRA PROGRAMADAS Y EJECUTADAS	24
5 INFORME FINANCIERO	25

5.1 NÓMINA DEL PERSONAL.....	25
5.2 BALANCE FINANCIERO DEL PROYECTO.....	25
6 REGISTRO FOTOGRÁFICO.....	26
7 CONCLUSIONES.....	36

1. RESUMEN GENERAL DEL PROYECTO

1.1 OBJETO

CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

1.2 INFORMACIÓN GENERAL

OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLI EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE
TIPO DE CONTRATO:	CONTRATO DE OBRA
NÚMERO DE CONTRATO:	051 - 2024
CONTRATISTA:	CONSTRUIRTEA S.A.S
NIT:	844.003.568-7
REPRESENTANTE LEGAL:	JAVIER ZEHIR URQUIJO GUERRERO
FECHA ACTA DE INICIO:	27 DE FEBRERO DE 2024
CLIENTE O CONTRATANTE:	EMPRESA DE ENERGÍA DE CASANARE S.A. E.S.P.
INTERVENTORÍA:	HABITARQ INTEGRAL S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL:	GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
SUPERVISOR DEL CONTRATO:	LUIS RENE GRANADOS VARGAS
APOYO A LA SUPERVISIÓN:	CARLOS ORLANDO CARDENAS MUNEVAR
VALOR DEL CONTRATO:	MIL SEISCIENTOS NUEVE MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS DIECISIETE PESOS M/CTE (\$1.609.298.617).
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:	CINCO (5) MESES
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL:	26 DE JULIO DE 2024
FECHA DE PRORROGA N°1:	23 DE JULIO DE 2024

PLAZO PRORROGA N°1:	UN (01) MES
FECHA ACTA N°2 DE PRECIOS NO PREVISTOS N°1:	22 DE AGOSTO DE 2024
FECHA ACTA N°3 DE MODIFICACION N°1:	22 DE AGOSTO DE 2024
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	26 DE AGOSTO DE 2024
PLAZO DE EJECUCIÓN ACTUAL:	SEIS (6) MESES

1.3 INTRODUCCIÓN

Villanueva es un municipio situado al sur del departamento de Casanare, en cuanto a la calidad del servicio y en términos generales, los problemas del servicio de alumbrado público se resumen en falta de mantenimiento, Inter distancias inadecuadas entre puntos luminosos, retraso tecnológico, redes de distribución de energía compartidas con Enerca S.A E.S.P, falta de podas, hurto de luminarias y falta de previsión en la compra de energía de largo plazo en el Mercado de Energía Mayorista – MEM. El sistema de alumbrado público es administrado por el municipio de Villanueva, no tiene cobertura total en área urbana y requiere de construcción de nuevas redes. En el área rural Veredas El Triunfo y La Colmena la falta de redes de alumbrado público y de puntos luminosos requiere la construcción de redes eléctricas de media y baja tensión.

En cuanto al estado de operación del sistema de alumbrado público en las veredas El Triunfo y La Colmena, el año 2020 inicia con 122 peticiones, quejas y reclamos (PQRs) de alumbrado público sin atender de los años 2018 y 2019, lo que representa más de 184 puntos luminosos fuera de servicio, con la ejecución del presente proyecto se atenderán 184 nuevos puntos luminosos y se construirá 5670 metros de redes de alumbrado público para beneficio de toda la población de estas dos veredas.

La alternativa de solución a la problemática expuesta consiste en la instalación de 184 luminarias tecnología Led según diseño. Una carga total instalada de 20 KVA distribuidos en 4 transformadores monofásicos de 5 KVA, instalación de 0.216 kilómetros de red en media tensión red aérea en cable ecológico (3xN°2) y 5.449 kilómetros de red aérea en baja tensión, red trenzada en aluminio XLPE 3x2 + 1x1/0 y 0.190 kilómetros de red trenzada aluminio XLPE 3x2/0 + 1x1/0, con apoyos en poste de ferre concreto y herrajería de estructuras en acero galvanizado en caliente.

1.4 LOCALIZACIÓN

Geográficamente se localiza en zona rural del municipio de Villanueva – Casanare el cual se sitúa al sur del departamento de Casanare sobre la parte baja del piedemonte, a orillas de los caños Aguaclara y Arietes, a 4°57" de latitud norte y 73°94" de longitud oeste del meridiano de Greenwich. El casco urbano del municipio se encuentra localizado sobre los 300 metros sobre el nivel del mar y presenta una temperatura promedio de 25.7°C.

El proyecto se desarrollará en las veredas El Triunfo y La Colmena y se conectará al circuito código 64002 nivel 13.2 KV, los puntos de conexión existentes corresponden a tramos de red abierta, se proyecta la conexión del proyecto mediante conductor ACSR abierto calibre 2 AWG, los cuales energizarán 4 transformadores proyectados de capacidad 5 KVA, 13.200/480-240V instalados en poste. El proyecto dará servicio de alumbrado público en sectores de la vereda El Triunfo (vía acceso aeropuerto) y la vereda La Colmena, a través de redes aéreas exclusivas para alumbrado público.

LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA



Imagen 1. Localización geográfica

2. INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA

2.1 ALCANCE

El presente proyecto consiste en la instalación de 184 luminarias tecnología Led según diseño aprobado por el operador de red local Enerca S.A E.S.P, una carga instalada de 20 KVA, distribuidos en Cuatro (4) transformadores monofásicos de 5 KVA, instalación de 0.216 Km de red en media tensión en red aérea en cable ecológico (3xN°2) y 5.449 Km de red de baja

tensión en cable de aluminio trenzado XLPE 3x2+1x1/0 (3x35mm² + 1x50mm²) y 0.190 Km de red trenzada aluminio XLPE 3x2/0+1x1/0 (3x70mm² + 1x50mm²), con apoyos en poste de ferro concreto y herrajería de estructuras galvanizada en caliente.

2.2 IMPUESTOS Y/O ESTAMPILLAS

De acuerdo a lo establecido por la Gobernación de Casanare, el contratista de obra Construinter S.A.S en ejecución del contrato de obra 051 de 2024, procedió a hacer el pago de los impuestos y estampillas, tal como se observa en la siguiente tabla.

Tabla 1. Impuesto y/o estampillas del contrato inicial

IMPUESTOS Y/O ESTAMPILLAS			
Origen	Impuesto aplicable	Valor	N° de recibo
CONTRATO DE OBRA N° 051 DE 2024	Pro-cultura	\$ 15.940.100	16167
	Pro-Adulto mayor	\$ 47.820.300	4635
	Pro-Desarrollo Departamental	\$ 15.940.100	4923
	Pro-Deporte	\$ 39.850.300	2353
	ProUnitropico	\$ 23.910.200	0870
CONTRATO DE OBRA N° 051 DE 2024 (AJUSTE)	Pro-cultura	\$ 152.900	17915
	Pro-Adulto mayor	\$ 458.700	4893
	Pro-Desarrollo Departamental	\$ 152.900	5183
	Pro-Deporte	\$ 382.200	2590
	ProUnitropico	\$ 229.300	1419
VALOR TOTAL = \$144.836.700			

2.3 PÓLIZAS

A continuación, se observan las diferentes pólizas que por cumplimiento la firma Construinter S.A.S debe costear para garantizar que no se infrinja con ninguno de los requerimientos que exige el contrato.

Tabla 2. Relación De Pólizas, Amparos Y Vigencias – Suscripción Contrato

AMPARO APLICABLE	No PÓLIZA	ENTIDAD ASEGURADORA	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
				Desde	Hasta
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	57-45-101002168	SEGUROS DEL ESTADO	\$160.929.861,70	16/01/2024	25/10/2024

AMPARO APLICABLE	No PÓLIZA	ENTIDAD ASEGURADORA	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
				Desde	Hasta
ESTABILIDAD DE LA OBRA	57-45-101002168	SEGUROS DEL ESTADO	\$321.859.723,40	25/06/2024	25/06/2029
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO	57-45-101002168	SEGUROS DEL ESTADO	\$804.649.308,50	16/01/2024	25/10/2024
SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	57-45-101002168	SEGUROS DEL ESTADO	\$160.929.861,70	16/01/2024	25/06/2027
CALIDAD DE LOS ELEMENTOS	57-45-101002168	SEGUROS DEL ESTADO	\$321.859.723,40	25/06/2024	25/06/2025
RESPONSABILIDAD CIVIL	57-40-101002223	SEGUROS DEL ESTADO	\$160.929.861,70	16/01/2024	25/10/2024

Tabla 3. Relación de pólizas, amparos y vigencias – Acta de Inicio

AMPARO APLICABLE	No PÓLIZA	ENTIDAD ASEGURADORA	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
				Desde	Hasta
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	57-45-101002168	SEGUROS DEL ESTADO	\$160.929.861,70	27/02/2024	06/12/2024
ESTABILIDAD DE LA OBRA	57-45-101002168	SEGUROS DEL ESTADO	\$321.859.723,40	06/08/2024	06/08/2029
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO	57-45-101002168	SEGUROS DEL ESTADO	\$804.649.308,50	27/02/2024	06/12/2024
SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	57-45-101002168	SEGUROS DEL ESTADO	\$160.929.861,70	27/02/2024	06/08/2027
CALIDAD DE LOS ELEMENTOS	57-45-101002168	SEGUROS DEL ESTADO	\$321.859.723,40	06/08/2024	06/08/2025
RESPONSABILIDAD CIVIL	57-40-101002223	SEGUROS DEL ESTADO	\$160.929.861,70	27/02/2024	06/12/2024

Tabla 4. Relación de pólizas, amparos y vigencias – Prórroga N° 1

AMPARO APLICABLE	No PÓLIZA	ENTIDAD ASEGURADORA	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
				Desde	Hasta
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	57-45-101002168	SEGUROS DEL ESTADO	\$160.929.861,70	27/02/2024	06/01/2025
ESTABILIDAD DE LA OBRA	57-45-101002168	SEGUROS DEL ESTADO	\$321.859.723,40	06/08/2024	06/08/2029
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO	57-45-101002168	SEGUROS DEL ESTADO	\$804.649.308,50	27/02/2024	06/01/2025
SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	57-45-101002168	SEGUROS DEL ESTADO	\$160.929.861,70	27/02/2024	06/09/2027
CALIDAD DE LOS ELEMENTOS	57-45-101002168	SEGUROS DEL ESTADO	\$321.859.723,40	06/08/2024	06/08/2025
RESPONSABILIDAD CIVIL	57-40-101002223	SEGUROS DEL ESTADO	\$160.929.861,70	27/02/2024	06/01/2025

2.4 ACTAS REALIZADAS

Tabla 4. Actas realizadas

ACTAS	NÚMERO	FECHA	VALOR
ACTA DE INICIO	01	27/02/2024	N/A
ACTA DE PRECIOS NO PREVISTOS N°1	02	22/08/2024	N/A
ACTA DE MODIFICACIÓN N°1	03	22/08/2024	N/A

2.5 ORIGEN DE LOS RECURSOS

Tabla 5 Origen de los recursos

CÓDIGO RUBRO	NOMBRE DEL RUBRO	FUENTE DE FINANCIACIÓN	VALOR
2.3.2.01.01.001.03.13.38	00AD-2102-1900-2023-00585-0056-SSF	ASIGNACIONES DIRECTAS - SGR	\$ 1.609.298.617,00
TOTAL			\$ 1.609.298.617,00

CÓDIGO RUBRO	NOMBRE DEL RUBRO	FUENTE DE FINANCIACIÓN	VALOR
00AD-2102-1900-2023-00585-0056	CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE	ASIGNACIONES DIRECTAS - SGR	\$ 1.609.298.617,00
TOTAL			\$ 1.609.298.617,00

2.6 PERSONAL VINCULADO A LA OBRA

Durante las actividades desarrolladas en el periodo comprendido entre el 27 de febrero de 2024 al 31 de julio de 2024, el contratista de obra contó con el siguiente personal:

Tabla 6 Personal vigente.

RELACIÓN DE PERSONAL CONTRATO DE OBRA 051 - 2024							
CONSTRUIR S.A.S							
MES	No.	APELLIDOS Y NOMBRES	C.C.	CARGO	EPS	PENSION	ARL
FEBRERO DE 2024	1	AGUILAR GUERRERO DANIEL EUGENIO	80.152.561	DIR. DE OBRA	SANITAS	COLPENSIONES	POSITIVA
	2	ARCHILA MURILLO FRANK ROBINSON	9.398.282	ING.RESIDENTE OBRA	SANITAS	COLPENSIONES	POSITIVA
	3	QUEVEDO RODRIGUEZ GERMAN ELBERTH	7.230.937	CAPATAZ	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA
	4	REYES UNDA ARMANDO	74.811.779	LINIERO	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA
	5	REYES BUENO WILFAR ARMANDO	1.006.441.357	AYUDANTE	FOSYGA	PORVENIR	POSITIVA
MARZO DE 2024	1	AGUILAR GUERRERO DANIEL EUGENIO	80.152.561	DIR. DE OBRA	SANITAS	COLPENSIONES	POSITIVA
	2	ARCHILA MURILLO FRANK ROBINSON	9.398.282	ING.RESIDENTE OBRA	SANITAS	COLPENSIONES	POSITIVA
	3	QUEVEDO RODRIGUEZ GERMAN ELBERTH	7.230.937	CAPATAZ	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA

RELACIÓN DE PERSONAL CONTRATO DE OBRA 051 - 2024							
CONSTRUIR S.A.S							
MES	No.	APELLIDOS Y NOMBRES	C.C.	CARGO	EPS	PENSION	ARL
	4	REYES UNDA ARMANDO	74.811.779	LINIERO	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA
	5	REYES BUENO WILFAR ARMANDO	1.006.441.357	AYUDANTE	FOSYGA	PORVENIR	POSITIVA
ABRIL DE 2024	1	AGUILAR GUERRERO DANIEL EUGENIO	80.152.561	DIR. DE OBRA	SANITAS	COLPENSIONES	POSITIVA
	2	ARCHILA MURILLO FRANK ROBINSON	9.398.282	ING.RESIDENTE OBRA	SANITAS	COLPENSIONES	POSITIVA
	3	QUEVEDO RODRIGUEZ GERMAN ELBERTH	7.230.937	CAPATAZ	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA
	4	REYES UNDA ARMANDO	74.811.779	LINIERO	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA
	5	REYES BUENO WILFAR ARMANDO	1.006.441.357	AYUDANTE	FOSYGA	PORVENIR	POSITIVA
	6	BERNAL EDISON SANTIAGO	1.118.529.201	AYUDANTE	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA
	7	GUAJE RIVAS EDWIN CAMILO	1.003.534.144	AYUDANTE	FAMISANAR	PORVENIR	POSITIVA
MAYO DE 2024	1	AGUILAR GUERRERO DANIEL EUGENIO	80.152.561	DIR. DE OBRA	SANITAS	COLPENSIONES	POSITIVA
	2	ARCHILA MURILLO FRANK ROBINSON	9.398.282	ING.RESIDENTE OBRA	SANITAS	COLPENSIONES	POSITIVA
	3	QUEVEDO RODRIGUEZ GERMAN ELBERTH	7.230.937	CAPATAZ	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA
	4	REYES UNDA ARMANDO	74.811.779	LINIERO	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA
	5	REYES BUENO WILFAR ARMANDO	1.006.441.357	AYUDANTE	FOSYGA	PORVENIR	POSITIVA
	6	BERNAL EDISON SANTIAGO	1.118.529.201	AYUDANTE	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA
	7	GUAJE RIVAS EDWIN CAMILO	1.003.534.144	AYUDANTE	FAMISANAR	PORVENIR	POSITIVA
JUNIO DE 2024	1	AGUILAR GUERRERO DANIEL EUGENIO	80.152.561	DIR. DE OBRA	SANITAS	COLPENSIONES	POSITIVA
	2	ARCHILA MURILLO FRANK ROBINSON	9.398.282	ING.RESIDENTE OBRA	SANITAS	COLPENSIONES	POSITIVA
	3	QUEVEDO RODRIGUEZ GERMAN ELBERTH	7.230.937	CAPATAZ	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA
	4	REYES UNDA ARMANDO	74.811.779	LINIERO	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA
	5	REYES BUENO WILFAR ARMANDO	1.006.441.357	AYUDANTE	FOSYGA	PORVENIR	POSITIVA
	6	BERNAL EDISON SANTIAGO	1.118.529.201	AYUDANTE	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA
	7	GUAJE RIVAS EDWIN CAMILO	1.003.534.144	AYUDANTE	FAMISANAR	PORVENIR	POSITIVA
JULIO DE 2024	1	AGUILAR GUERRERO DANIEL EUGENIO	80.152.561	DIR. DE OBRA	SANITAS	COLPENSIONES	POSITIVA
	2	ARCHILA MURILLO FRANK ROBINSON	9.398.282	ING.RESIDENTE OBRA	SANITAS	COLPENSIONES	POSITIVA
	3	QUEVEDO RODRIGUEZ GERMAN ELBERTH	7.230.937	CAPATAZ	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA

2.7 REGISTRO DE MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

Durante el desarrollo de las actividades de construcción correspondientes al periodo comprendido entre el 27 de febrero de 2024 al 31 de julio de 2024 el contratista de obra, ha laborado con el siguiente equipo:

ITEM	MAQUINA O EQUIPO	DESCRIPCIÓN
1	ESTACIÓN TOPOGRÁFICA	Equipo de precisión por medio del cual se realiza el apuntamiento y ubicación de cada uno de los puntos para definir el más adecuado trazado de la red a construir.
2	HERRAMIENTA MENOR	Se compone de llaves para tornillería, pinzas, destornilladores, corta fríos, alicates, bisturí, pela cable, cinta aislante, amarres, y demás elementos auxiliares para montaje
3	ANTENALLA	Herramienta utilizada como soporte para subida de conductores a las estructuras.
4	CIZALLA	Herramienta utilizada como cortadora para conductores en red de media y baja tensión.
5	ESCALERA	Escalera tipo extensión para alcanzar instalaciones que se encuentren a grandes alturas.
6	HERRAMIENTA MENOR PARA SUELOS	Se compone de picas, palas, pala dragas, barras las cuales son de uso indispensable en todo el transcurrir de la obra.
7	GPS	Realizar apuntamiento y ubicación de los puntos
8	CÁMARA FOTOGRÁFICA	Para evidenciar cada una de las instalaciones y ejecución de obra.
9	DIFERENCIAL	Se utiliza para la tensión de los conductores en los postes o estructuras.
10	ZUNCHADORA	Herramienta que permite estirar el zuncho metálico, con el fin de asegurar o anclar un equipo a la postería.
11	VEHÍCULO TIPO CAMIONETA	Se utiliza para el traslado diario del personal al sitio de la obra y herramienta menor
12	ARNÉS Y ESLINGAS	Se usan para protección del personal calificado con certificado de trabajo en alturas.
13	CAMIÓN GRÚA 8 TON.	Se utiliza para el traslado e hincada de postería de ferroconcreto de 10m y traslado de material que sea de grandes dimensiones.

2.8 MATERIALES UTILIZADOS

A continuación se relaciona el listado de materiales utilizados para la ejecución del presente informe parcial, se establece los proveedores a los cuales fue requerido este tipo de insumos para realizar la correcta ejecución de las actividades de la obra a desarrollar, cumpliendo con las especificaciones y las normas, así como la reglamentación vigente, de acuerdo a esto se deben cumplir unos requerimientos mínimos generales para la implementación de dichos materiales tales como; materiales de primera calidad para lo cual se comprueba la calidad y procedencia de los materiales a instalar.

MATERIAL	MARCA
AISLADORES POLIMERICOS	IZOLET
CORTACIRCUITOS	MELEC
HERRAJERIA	FUNDIHERRAJES DE COLOMBIA
CABLE ACSR XLPE 3 x 2 + 1 x 1/0 Y 3 x 2/0 + 1 x 1/0	PROCABLES
POSTES FERRECONCRETO DE 14 MTS, 12 MTS, 10 MTS Y 8 MTS	PRECOLL
ESPACIADORES POLIMERICOS	PLP
KIT DE PUESTA A TIERRA	ELECTRICOS INTERNACIONAL LTDA
LUMINARIA DE 16 LEDS, 38W, 4200 LM, 120-277V	SYLVANIA
CABLE DE ACERO EXTRARESISTENTE DE 3/8"	TRITON Y CA MEJIA
PARARRAYOS POLIMERICO 12KV, 10KA	GAMMA
AISLADOR TIPO PIN PARA 13.2 KV ANSI 55-5	GAMMA

2.9 PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL

A continuación, se muestra el resumen de los pagos de seguridad en el periodo comprendido entre el 27 de febrero de 2024 al 31 de julio de 2024.

Tabla 7. Pago de seguridad social

Periodo de cotización	No de Planilla	Salud	Pensión	ARP	Caja Compensación	Parafiscales
Febrero 2024	9466814732	\$640.800	\$820.100	\$27.200	\$205.300	\$256.800
Marzo 2024	9466836221	\$1.875.800	\$2.400.800	\$78.700	\$600.400	\$750.700
Abril 2024	9466837911	\$1.935.800	\$2.476.600	\$81.200	\$619.300	\$774.300
Mayo 2024	9467380513	\$2.162.400	\$2.767.800	\$90.600	\$692.100	\$865.300

Periodo de cotización	No de Planilla	Salud	Pensión	ARP	Caja Compensación	Parafiscales
Junio 2024	9469921507	\$2.162.400	\$2.767.800	\$90.600	\$692.100	\$865.300
Julio 2024	9471595156	\$1.446.100	\$1.851.000	\$60.600	\$462.900	\$578.800

2.10 PLAN DE INVERSION DEL ANTICIPO

No.	DESCRIPCIÓN	VALOR	%
1	MATERIALES ELECTRICOS	715.159.475	88,9%
2	MANO DE OBRA	89.489.834	11,1%
TOTAL		804.649.309	100%

3. CANTIDADES DE OBRA CONTRACTUALES

En el periodo comprendido del 27 de febrero de 2024 a 31 de julio de 2024 se realizaron las siguientes actividades de obra:

Tabla 8. Cantidades de obra contractuales.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTUALIZADAS				ACTA PARCIAL 1		TOTAL ACUMULADO	
		UNIDAD	VR UNITARIO	CANTIDAD	VR TOTAL	CANT.	VR TOTAL	CANT.	VR TOTAL
1	RED DE MEDIA TENSIÓN								
1,1	Replanteo en media tensión	km	\$ 682.846,00	0,32	\$ 218.510,72	0,32	\$ 218.510,72	0,32	\$ 218.510,72

1, 2	Poste de Concreto 14 m x 1350 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	\$ 4.509.189,00	5,00	\$ 22.545.945,00	5,00	\$ 22.545.945,00	5,00	\$ 22.545.945,00
1, 3	Poste de Concreto 14 m x 750 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	\$ 7.346.029,00	2,00	\$ 14.692.058,00	2,00	\$ 14.692.058,00	2,00	\$ 14.692.058,00
1, 4	Poste de Concreto 12 m x 1050 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	\$ 3.614.937,00	2,00	\$ 7.229.874,00	2,00	\$ 7.229.874,00	2,00	\$ 7.229.874,00
1, 5	Apertura de hueco para poste o templete en M.T.	und	\$ 116.014,00	11,00	\$ 1.276.154,00	11,00	\$ 1.276.154,00	11,00	\$ 1.276.154,00
1, 6	Estructura LA-461/H-1000 para red compacta 13.2 KV, suministro y vestida	und	\$ 535.835,00	2,00	\$ 1.071.670,00	2,00	\$ 1.071.670,00	2,00	\$ 1.071.670,00
1, 7	Estructura LA-464/H-1001 para red compacta 13.2KV, final del circuito, suministro y vestida, incluye DPS por cambio de red abierta a compacta	und	\$ 1.796.812,00	4,00	\$ 7.187.248,00	4,00	\$ 7.187.248,00	4,00	\$ 7.187.248,00
1, 8	Estructura P-511, suministro, transporte y montaje	und	\$ 526.066,00	1,00	\$ 526.066,00	1,00	\$ 526.066,00	1,00	\$ 526.066,00
1, 9	Estructura P-103 para 13.2 KV, suministro, transporte y montaje	und	\$ 512.353,00	4,00	\$ 2.049.412,00	4,00	\$ 2.049.412,00	4,00	\$ 2.049.412,00
1, 10	Estructura R-550, con aislador suspensión sintético-polimérico para 15 KV, suministro, transporte y montaje	und	\$ 1.139.349,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00
1, 11	Espaciador angular 15KV, suministro y colocación	und	\$ 111.144,00	53,00	\$ 5.890.632,00	53,00	\$ 5.890.632,00	53,00	\$ 5.890.632,00

1, 12	Cimentación para poste de 10/12 m	und	\$ 184.324,00	62,00	\$ 11.428.088,00	62,00	\$ 11.428.088,00	62,00	\$ 11.428.088,00
1, 13	Red compacta en media tensión en cable ACSR semiaislado XLPE 15KV (3 x N° 2), suministro, tendido y tensionado.	m	\$ 61.105,00	320,00	\$ 19.553.600,00	274,00	\$ 16.742.770,00	274,00	\$ 16.742.770,00
1, 14	Cable mensajero en acero extra reforzado Ø 3/8" para red compacta. Suministro, tendido y tensionado.	m	\$ 13.342,00	320,00	\$ 4.269.440,00	274,00	\$ 3.655.708,00	274,00	\$ 3.655.708,00
1, 15	Puesta a tierra para cable mensajero. Suministro e instalación	und	\$ 957.223,00	4,00	\$ 3.828.892,00	4,00	\$ 3.828.892,00	4,00	\$ 3.828.892,00
2	RED DE BAJA TENSIÓN								
2, 1	Replanteo en baja tensión	km	\$ 682.846,00	5,45	\$ 3.721.510,70	5,45	\$ 3.721.510,70	5,45	\$ 3.721.510,70
2, 2	Apertura de hueco para poste o templete en B.T.	und	\$ 98.119,00	174,00	\$ 17.072.706,00	174,00	\$ 17.072.706,00	174,00	\$ 17.072.706,00
2, 3	Poste metálico de 18 m x 1350 kgf galvanizado en caliente, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	\$ 17.507.943,00	1,00	\$ 17.507.943,00	1,00	\$ 17.507.943,00	1,00	\$ 17.507.943,00
2, 4	Poste de Concreto 10 m x 1050 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	\$ 2.419.230,00	61,00	\$ 147.573.030,00	59,00	\$ 142.734.570,00	59,00	\$ 142.734.570,00
2, 5	Poste de Concreto 10 m x 510 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	\$ 1.820.109,00	106,00	\$ 192.931.554,00	106,00	\$ 192.931.554,00	106,00	\$ 192.931.554,00
2, 6	Poste de Concreto 8 m x 1050 kgf, suministro,	und	\$ 2.046.871,00	2,00	\$ 4.093.742,00	2,00	\$ 4.093.742,00	2,00	\$ 4.093.742,00

	transporte, arrimada, hincada y plomada								
2,7	Poste de Concreto 8 m x 510 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	\$ 1.447.206,00	4,00	\$ 5.788.824,00	4,00	\$ 5.788.824,00	4,00	\$ 5.788.824,00
2,8	Cimentación para poste de 18 m	und	\$ 492.404,00	1,00	\$ 492.404,00	1,00	\$ 492.404,00	1,00	\$ 492.404,00
2,9	Cimentación para poste de 14/16 m.	und	\$ 415.063,00	5,00	\$ 2.075.315,00	5,00	\$ 2.075.315,00	5,00	\$ 2.075.315,00
2,10	Cimentación para poste de 8 m	und	\$ 134.843,00	2,00	\$ 269.686,00	2,00	\$ 269.686,00	2,00	\$ 269.686,00
2,11	Brazo de 1 1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52°/0°, avance de 2 metros para luminaria, incluye cable encauchetado 3x12AWG, sistema de sujeción, suministro e instalación	und	\$ 653.938,00	153,00	\$ 100.052.514,00	144,00	\$ 94.167.072,00	144,00	\$ 94.167.072,00
2,12	Brazo de 1 1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 20°/0°, avance de 2 metros para luminaria, incluye cable encauchetado 3x12AWG, sistema de sujeción, suministro e instalación	und	\$ 628.320,00	33,00	\$ 20.734.560,00	33,00	\$ 20.734.560,00	33,00	\$ 20.734.560,00
2,13	Luminaria de 16 leds, 30W, 3300 lm, 120-277V de acuerdo con estudio fotométrico, incluye fusible y DPS, base para fotocelda y fotocelda. Suministro e instalación	und	\$ 1.851.800,00	6,00	\$ 11.110.800,00	6,00	\$ 11.110.800,00	6,00	\$ 11.110.800,00

2, 14	Luminaria de 16 leds, 38W, 4200 lm, 120-277V de acuerdo con estudio fotométrico, incluye fusible y DPS, base para fotocelda y fotocelda. Suministro e instalación	und	\$ 1.933.540,00	180,00	\$ 348.037.200,00	171,00	\$ 330.635.340,00	171,00	\$ 330.635.340,00
2, 15	Estructura de retención sencilla LA-321, sin caja de distribución de acometidas, suministro y vestida	und	\$ 170.176,00	18,00	\$ 3.063.168,00	8,00	\$ 1.361.408,00	8,00	\$ 1.361.408,00
2, 16	Estructura de suspensión LA-320, sin caja de distribución de acometidas, suministro y vestida	und	\$ 131.431,00	116,00	\$ 15.245.996,00	116,00	\$ 15.245.996,00	116,00	\$ 15.245.996,00
2, 17	Estructura de retención doble LA-327, sin caja de distribución de acometidas, suministro y vestida	und	\$ 407.390,00	61,00	\$ 24.850.790,00	61,00	\$ 24.850.790,00	61,00	\$ 24.850.790,00
2, 18	Estructura de paso con derivación LA-322, sin caja de distribución de acometidas, suministro y vestida	und	\$ 309.236,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00
2, 19	Estructura de transición de red abierta a red trenzada L-3010, sin caja de distribución de acometidas, suministro y vestida	und	\$ 256.441,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00
2, 20	Suministro e instalación de puesta a tierra en acero inoxidable para Terminal de ramal en baja tensión	und	\$ 597.080,00	61,00	\$ 36.421.880,00	51,00	\$ 30.451.080,00	51,00	\$ 30.451.080,00
2, 21	Red trenzada aluminio XLPE 3 x 2 + 1 x 1/0 (3x35 mm ² +	m	\$ 49.691,00	5450,00	\$ 270.815.950,00	5450,00	\$ 270.815.950,00	5450,00	\$ 270.815.950,00

	1x50 mm ²), suministro, tendida y tensionada								
2, 22	Red trenzada aluminio XLPE 3 x 2/0 + 1 x 1/0 (3x70 mm ² + 1x50 mm ²), suministro, tendida y tensionada	m	\$ 82.000,00	168,4 7	\$ 13.814.540,0 0	0,0 0	\$ 0,00	0,0 0	\$ 0,00
2, 23	Gabinete de medida tipo intemperie, incluye medida y accesorios. Suministro e Instalación	und	\$ 6.969.008 ,00	4,00	\$ 27.876.032,0 0	4,0 0	\$ 27.876.032, 00	4,0 0	\$ 27.876.032, 00
2, 24	Letrero advertencia "USO EXCLUSIVO PARA ALUMBRADO PUBLICO", suministro, transporte e instalación	und	\$ 101.645,0 0	186,0 0	\$ 18.905.970,0 0	184 ,00	\$ 18.702.680, 00	184 ,00	\$ 18.702.680, 00
2, 25	Plaqueta marcación fases, suministro, transporte e instalación	und	\$ 69.649,00	744,0 0	\$ 51.818.856,0 0	736 ,00	\$ 51.261.664, 00	736 ,00	\$ 51.261.664, 00
2, 26	Plaqueta marcación características luminaria, suministro, transporte e instalación	und	\$ 41.176,00	186,0 0	\$ 7.658.736,00	184 ,00	\$ 7.576.384,0 0	184 ,00	\$ 7.576.384,0 0
2, 27	Reubicación de bajante para acometidas subterráneas	und	\$ 420.254,0 0	1,00	\$ 420.254,00	0,0 0	\$ 0,00	0,0 0	\$ 0,00
3	SUBESTACIONES DE DISTRIBUCIÓN								
3, 1	Estructura 710 Transformador monofásico 5 KVA 13.2 KV/480-240V, suministro, transporte y montaje	und	\$ 8.801.787 ,00	4,00	\$ 35.207.148,0 0	4,0 0	\$ 35.207.148, 00	4,0 0	\$ 35.207.148, 00

3.2	Puesta a tierra para transformador en acero inoxidable. Incluye: 10 m de conductor de acero inoxidable tipo fleje 7/8" x 1.2 mm, 3 varillas de acero inoxidable de 5/8" x 2,44 m, suelo artificial, accesorios de montaje. Suministro e instalación	und	\$ 3.277.701,00	1,00	\$ 3.277.701,00	1,00	\$ 3.277.701,00	1,00	\$ 3.277.701,00
3.3	Puesta a tierra para transformador en acero inoxidable. Incluye: 15 m de conductor de acero inoxidable tipo fleje 7/8" x 1.2 mm, 4 varillas de acero inoxidable de 5/8" x 2,44 m, suelo artificial, accesorios de montaje. Suministro e instalación	und	\$ 4.348.284,00	2,00	\$ 8.696.568,00	2,00	\$ 8.696.568,00	2,00	\$ 8.696.568,00
3.4	Puesta a tierra para transformador en acero inoxidable. Incluye: 15 m de conductor de acero inoxidable tipo fleje 7/8" x 1.2 mm, 4 varillas de acero inoxidable de 5/8" x 2,44 m, suelo artificial, tierra negra, accesorios. Suministro e instalación	und	\$ 8.926.172,00	1,00	\$ 8.926.172,00	1,00	\$ 8.926.172,00	1,00	\$ 8.926.172,00
4	DESMANTELIAMIENTO DE REDES EXISTENTES								
4.1	Deshincada, traslado y entrega de poste de ferroconcreto de	und	\$ 680.919,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00

	12 m en subestación ENERCA Villanueva								
4, 2	Deshincada, traslado y entrega de poste de ferroconcreto de 8 m en subestación ENERCA Villanueva	und	\$ 520.703,00	5,00	\$ 2.603.515,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00
4, 3	Traslado de estructuras red de media tensión	und	\$ 231.378,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00
4, 4	Traslado de transformador existente	und	\$ 497.702,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00
4, 5	Desmantelamiento y entrega de red de media tensión existente a ENERCA.	m	\$ 4.925,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00
4, 6	Desmantelamiento y entrega de red de baja tensión existente a ENERCA.	m	\$ 4.925,00	191,00	\$ 940.675,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00
4, 7	Retiro y entrega de luminaria existente a la alcaldía municipal de Villanueva.	und	\$ 191.638,00	14,00	\$ 2.682.932,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00
5	ITEMS NO PREVISTOS								
N P 1	Suministro, transporte y montaje estructura LA-476 PARA 13.2 KV	und	\$ 1.620.525,14	1,00	\$ 1.620.525,14	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00
N P 2	Suministro, transporte y montaje estructura LA-466 PARA 13.2 KV	und	\$ 966.307,11	1,00	\$ 966.307,11	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00
N P 3	Poste de Concreto 12 m x 510 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	\$ 2.453.963,04	2,00	\$ 4.907.926,08	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00
N P 4	Suministro y vestida de percha de 3 puestos	und	\$ 230.685,61	3,00	\$ 692.056,83	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00

Observaciones:	SUBTOTAL (COSTOS DIRECTOS)	\$ 1.130.330.654,16	\$ 1.079.051.214,49	\$ 1.079.051.214,49
	ADMINISTRACION 27%	\$ 305.189.276,62	\$ 291.343.827,91	\$ 291.343.827,91
	IMPREVISTOS 2%	\$ 22.606.613,08		
	UTILIDAD 5%	\$ 56.516.532,71	\$ 53.952.560,72	\$ 53.952.560,72
	AJUSTE AL PESO	\$ 0,42	-\$ 0,13	-\$ 0,13
	SUBTOTAL (AJUSTADO AL PESO)	\$ 1.514.643.077,00	\$ 1.424.347.603,00	\$ 1.424.347.603,00
	PMT	\$ 69.762.434,00	\$ -	\$ -
	SUBTOTAL OBRAS	\$ 1.584.405.511,00	\$ 1.424.347.603,00	\$ 1.424.347.603,00
	INSPECCION RETIE Y RETILAP	\$ 17.255.000,00	\$ -	\$ -
	CORTE DE ENERGIA PARA REALIZAR TRABAJOS	\$ 7.637.362,00	\$ -	\$ -
	TOTAL	\$ 1.609.297.873,00	\$ 1.424.347.603,00	\$ 1.424.347.603,00

4 CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES GENERALES Y ESPECIFICAS CONTRACTUALES

4.1 ACTIVIDADES TÉCNICAS

En este periodo comprendido entre el 27 de febrero de 2024 a 31 de julio de 2024, se realizaron las siguientes actividades técnicas:

Tabla 9. Actividades técnicas ejecutadas

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES TÉCNICAS EJECUTADAS EN EL PERIODO DEL 27 DE FEBRERO AL 31 DE JULIO DE 2024
RED DE MEDIA TENSIÓN
Replanteo en media tensión
Poste de Concreto 14 m x 1350 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada
Poste de Concreto 14 m x 750 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada
Poste de Concreto 12 m x 1050 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada
Apertura de hueco para poste o templete en M.T.
Estructura LA-461/H-1000 para red compacta 13.2 KV, suministro y vestida
Estructura LA-464/H-1001 para red compacta 13.2KV, final del circuito, suministro y vestida, incluye DPS por cambio de red abierta a compacta
Estructura P-511, suministro, transporte y montaje
Estructura P-103 para 13.2 KV, suministro, transporte y montaje
Espaciador angular 15KV, suministro y colocación.
Cimentación para poste de 10/12 m
Red compacta en media tensión en cable ACSR semiaislado XLPE 15KV (3 x Nº 2), suministro, tendido y tensionado.
Cable mensajero en acero extra reforzado Ø 3/8" para red compacta. Suministro, tendido y tensionado.
Puesta a tierra para cable mensajero. Suministro e instalación
RED DE BAJA TENSIÓN
Replanteo en baja tensión
Apertura de hueco para poste o templete en B.T.
Poste metálico de 18 m x 1350 kgf galvanizado en caliente, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada
Poste de Concreto 10 m x 1050 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada
Poste de Concreto 10 m x 510 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada
Poste de Concreto 8 m x 1050 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada
Poste de Concreto 8 m x 510 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada
Cimentación para poste de 18 m
Cimentación para poste de 14/16 m.
Cimentación para poste de 8 m
Brazo de 1 1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52°/0°, avance de 2 metros para luminaria, incluye cable encauchetado 3x12AWG, sistema de sujeción, suministro e instalación
Brazo de 1 1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 20°/0°, avance de 2 metros para luminaria, incluye cable encauchetado 3x12AWG, sistema de sujeción, suministro e instalación

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES TÉCNICAS EJECUTADAS EN EL PERIODO DEL 27 DE FEBRERO AL 31 DE JULIO DE 2024
Luminaria de 16 leds, 30W, 3300 lm, 120-277V de acuerdo con estudio fotométrico, incluye fusible y DPS, base para fotocelda y fotocelda. Suministro e instalación
Luminaria de 16 leds, 38W, 4200 lm, 120-277V de acuerdo con estudio fotométrico, incluye fusible y DPS, base para fotocelda y fotocelda. Suministro e instalación
Estructura de retención sencilla LA-321, sin caja de distribución de acometidas, suministro y vestida
Estructura de suspensión LA-320, sin caja de distribución de acometidas, suministro y vestida
Estructura de retención doble LA-327, sin caja de distribución de acometidas, suministro y vestida
Estructura de paso con derivación LA-322, sin caja de distribución de acometidas, suministro y vestida
Estructura de transición de red abierta a red trenzada L-3010, sin caja de distribución de acometidas, suministro y vestida
Suministro e instalación de puesta a tierra en acero inoxidable para Terminal de ramal en baja tensión
Red trenzada aluminio XLPE 3 x 2 + 1 x 1/0 (3x35 mm ² + 1x50 mm ²), suministro, tendida y tensionada
Gabinete de medida tipo intemperie, incluye medida y accesorios. Suministro e Instalación
Letrero advertencia "USO EXCLUSIVO PARA ALUMBRADO PUBLICO", suministro, transporte e instalación
Plaqueta marcación fases, suministro, transporte e instalación
Plaqueta marcación características luminaria, suministro, transporte e instalación
SUBESTACIONES DE DISTRIBUCIÓN
Estructura 710 Transformador monofásico 5 KVA 13.2 KV/480-240V, suministro, transporte y montaje
Puesta a tierra para transformador en acero inoxidable. Incluye: 10 m de conductor de acero inoxidable tipo fleje 7/8" x 1.2 mm, 3 varillas de acero inoxidable de 5/8" x 2,44 m, suelo artificial, accesorios de montaje. Suministro e instalación
Puesta a tierra para transformador en acero inoxidable. Incluye: 15 m de conductor de acero inoxidable tipo fleje 7/8" x 1.2 mm, 4 varillas de acero inoxidable de 5/8" x 2,44 m, suelo artificial, accesorios de montaje. Suministro e instalación
Puesta a tierra para transformador en acero inoxidable. Incluye: 15 m de conductor de acero inoxidable tipo fleje 7/8" x 1.2 mm, 4 varillas de acero inoxidable de 5/8" x 2,44 m, suelo artificial, tierra negra, accesorios. Suministro e instalación

4.2 CANTIDADES DE OBRA PROGRAMADAS Y EJECUTADAS

Con las cantidades de obra ejecutadas y conociendo el valor contractual del contrato 051-2024, se procede a calcular el porcentaje de avance de obra, el cual se muestra a continuación:

Tabla 10. Porcentaje de avance

DESCRIPCIÓN	VALOR
Valor Actualizado del contrato (costos directos)	\$1.514.643.077
Valor total Actualizado del contrato	\$1.609.297.873
Valor del anticipo (50% del contrato inicial)	\$804.649.309
Total obra ejecutada a la fecha	\$1.424.347.603,00
Porcentaje de avance general	88,507%

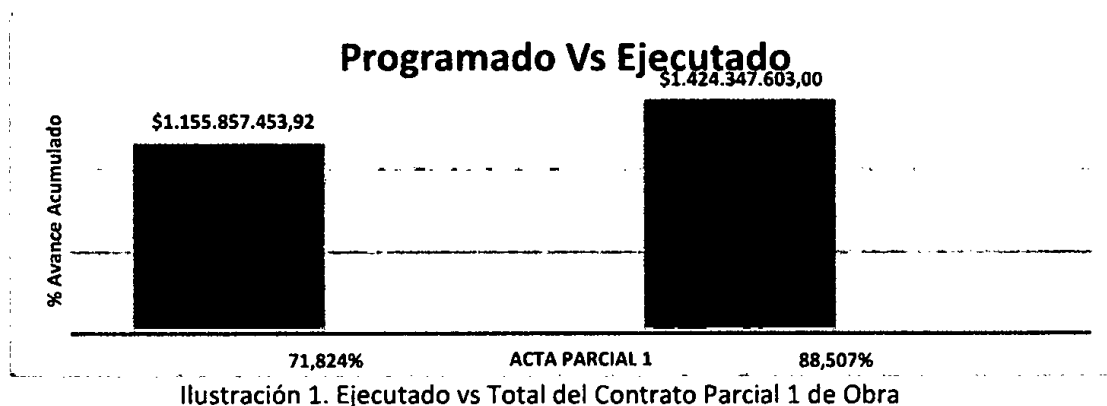


Ilustración 1. Ejecutado vs Total del Contrato Parcial 1 de Obra

5 INFORME FINANCIERO

5.1 NÓMINA DEL PERSONAL

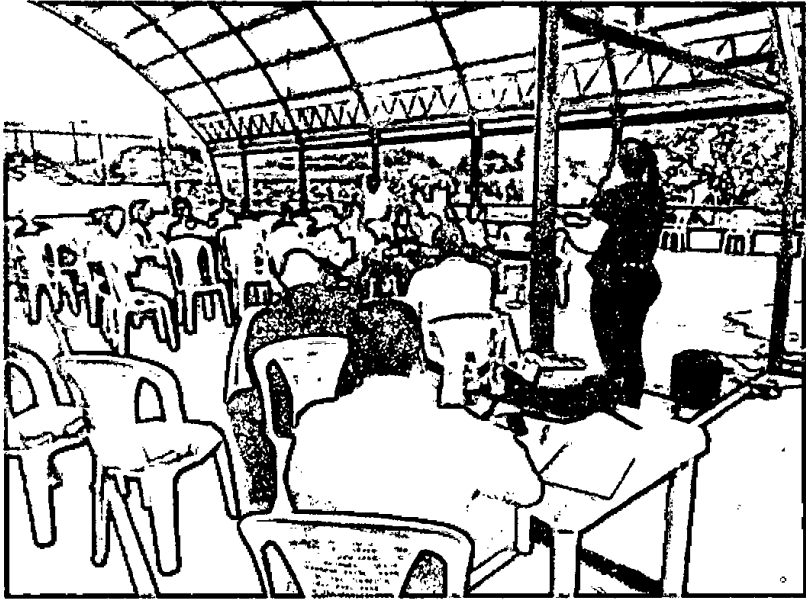
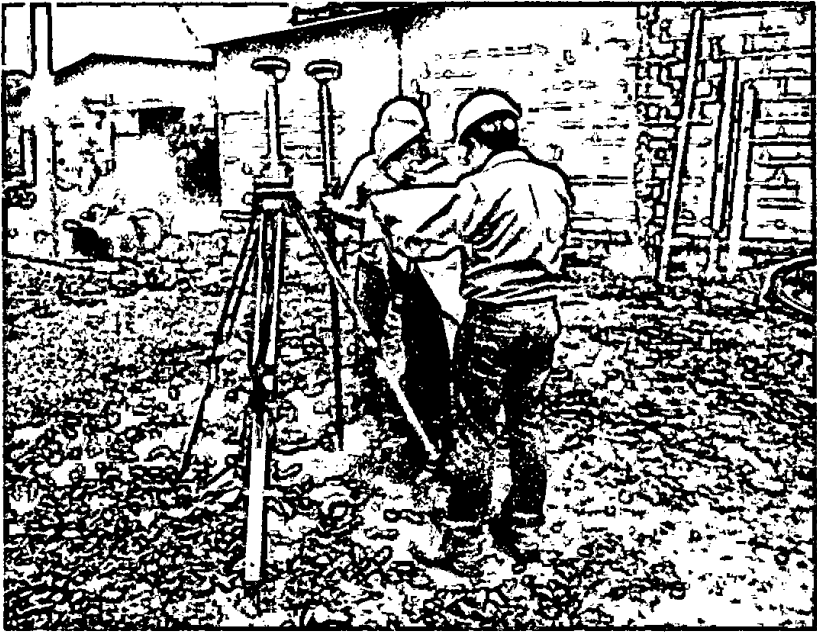
La nómina del personal causada en el periodo comprendido entre el 27 de febrero de 2024 al 31 de julio de 2024, se encuentra anexo a este informe.

5.2 BALANCE FINANCIERO DEL PROYECTO

Tabla 11. Balance financiero

CONCEPTO	NOMBRE DOCUMENTO	No DOCUMENTO	FECHA	CONTRATADO	EJECUTADO	AMORTIZACIONES	ORDEN DE PAGO
Valor Inicial	CONTRATO DE OBRA	051	12/02/2024	\$1.609.298.617	-----	-----	-----
Valor anticipo	Acta de Inicio	1	27/02/2024	-----	-----	-----	\$ 804.649.309
TOTALES				\$ 1.609.298.617	-----	-----	\$ 804.649.309
Valor pendiente por amortizar					-----	-----	-----
Valor No ejecutado					-----	-----	-----
SUMAS IGUALES				\$ 1.609.298.617	-----	-----	\$ 804.649.309

6 REGISTRO FOTOGRÁFICO

REGISTRO	DESCRIPCIÓN
	<p>FOTO 1: REUNION DE SOCIALIZACIÓN DEL PROYECTO CON LA COMUNIDAD DE LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA.</p>
	<p>FOTO 2: REPLANTEO DE OBRA EN BAJA Y MEDIA TENSIÓN.</p>

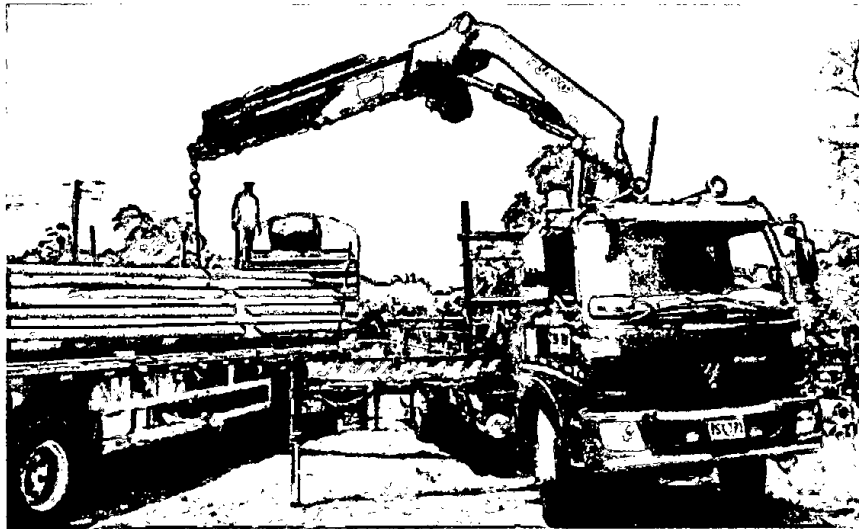


FOTO 3: DESCARGUE DE POSTES EN PATIO DE ACOPIO DE MATERIALES.



FOTO 4: APERTURA DE HUECOS PARA POSTES EN FERRECONCRETO.

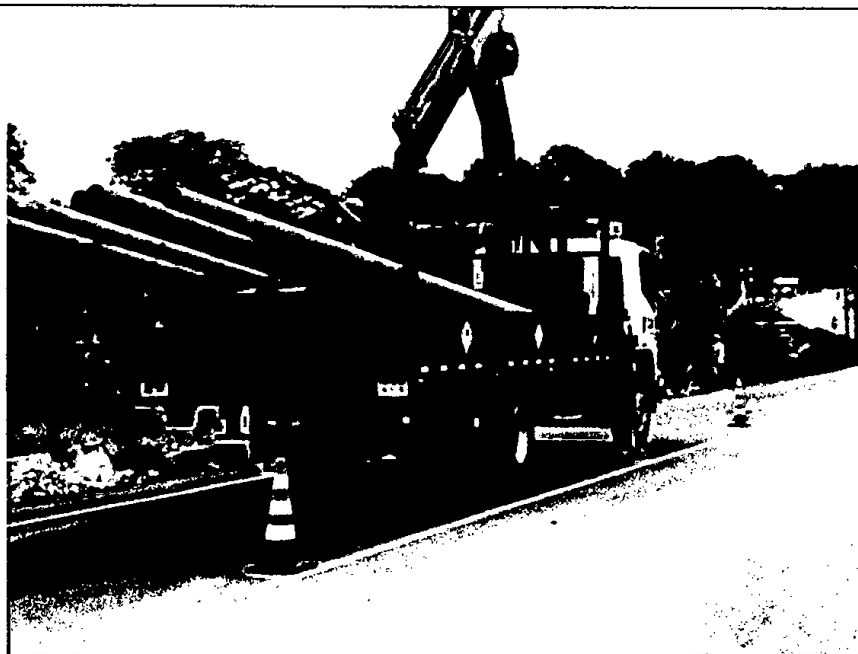


FOTO 5: CARGUE DE POSTES EN FERRECONCRETO PARA INSTALACIÓN.



FOTO 6: HINCADO DE POSTES EN FERRECONCRETO SECTOR VEREDA LA COLMENA.



FOTO 7: HINCADO DE POSTES EN FERRECONCRETO SECTOR VEREDA EL TRIUNFO.



FOTO 8: CABLES PARA RED AEREA EN MEDIA Y BAJA TENSION.



FOTO 9:
CIMENTACIÓN DE
POSTES EN
FERROCONCRETO
10x1050 KGF.



FOTO 10:
INSTALACIÓN DE
ESTRUCTURA DE
RETENCIÓN DOBLE
EN B.T LA-327



FOTO 11:

INSTALACIÓN DE
POSTE METÁLICO DE
18 M X 1350 KGF
GALVANIZADO EN
CALIENTE



FOTO 12:

INSTALACIÓN DE
PUESTA A TIERRA
PARA
TRANSFORMADOR



FOTO 13:

CONSTRUCCIÓN RED
ECOLÓGICA EN MT
NIVEL 13.2 KV EN LA
VEREDA LA
COLMENA

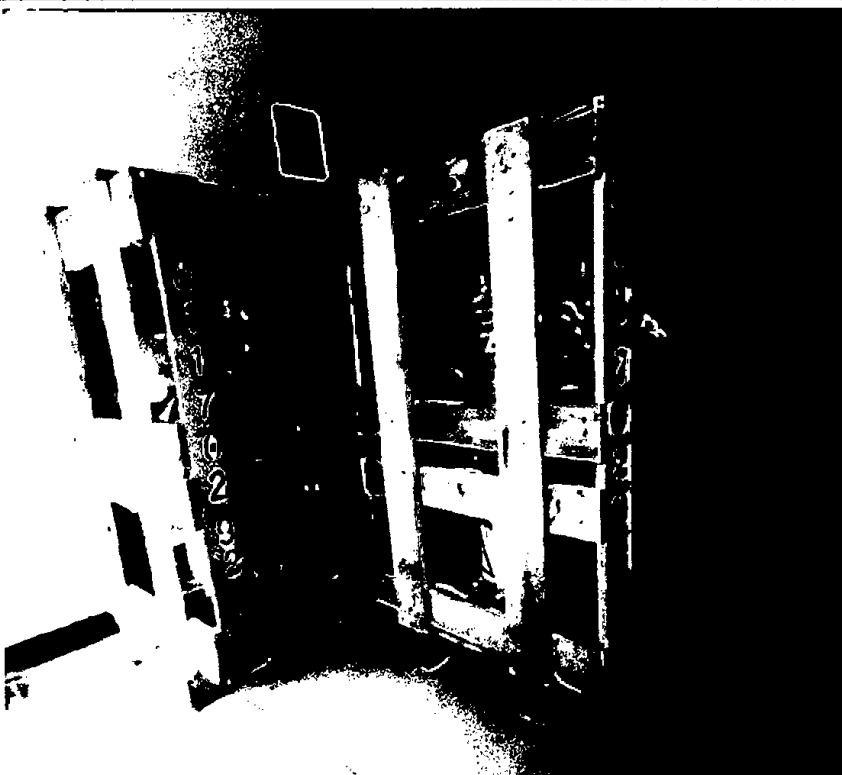


FOTO 14:

SUMINISTRO DE
TRANSFORMADORES
TIPO POSTE DE 5
KVA,
13.200/440/240V



FOTO 15:

CONSTRUCCIÓN DE
 PUESTA A TIERRA
 TRANSFORMADOR
 EN POSTE PARA
 ALUMBRADO
 PÚBLICO

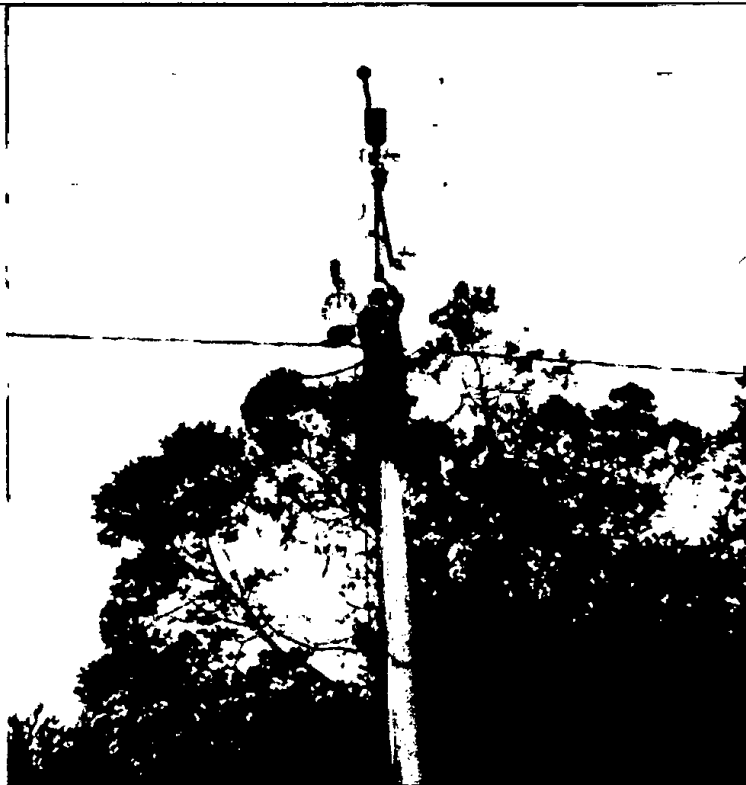


FOTO 16:

INSTALACIÓN DE
 TRANSFORMADOR
 MONOFÁSICO 5KVA
 13.2 KV/480-240V EN
 POSTE



FOTO 17:

INSTALACIÓN DE
 LUMINARIA DE 16
 LEDS, 50W, 4200 LM,
 120-277V

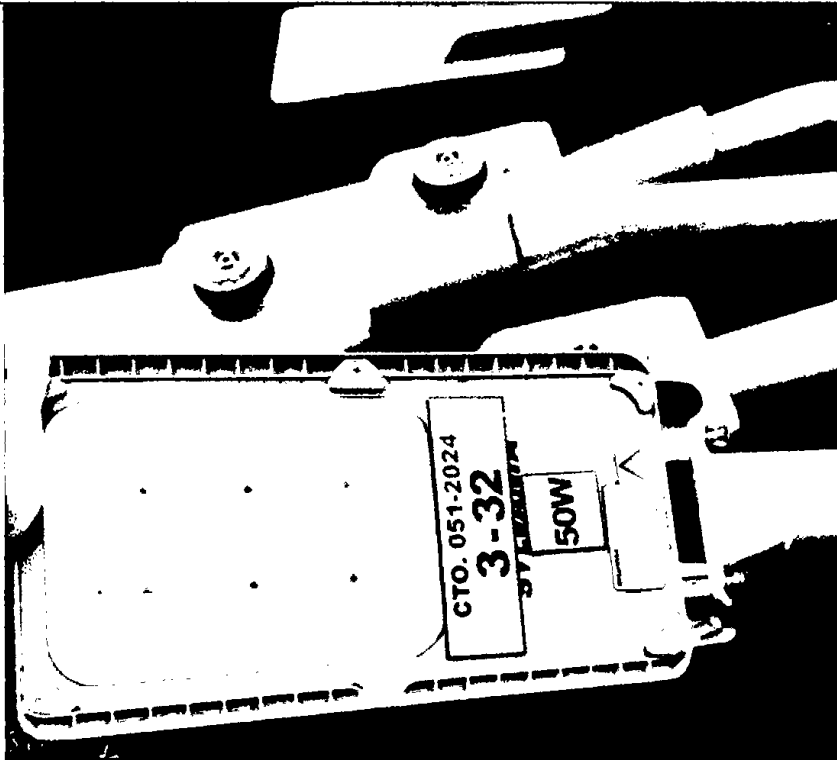


FOTO 18:

IDENTIFICACIÓN DE
 LUMINARIAS TIPO
 LED MEDIANTE
 CODIGO Y POTENCIA
 DE LUMINARIA



FOTO 19:

INSTALACIÓN DE
LUMINARIAS DE 16
LEDS, 50W, 4200 LM,
120-277V

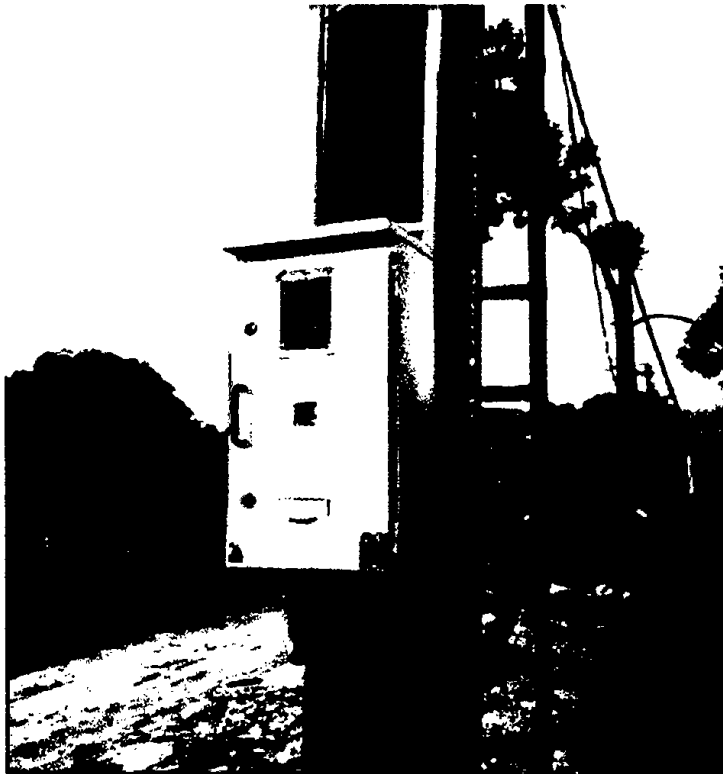


FOTO 20:

INSTALACIÓN
GABINETE DE
MEDIDA TIPO
INTEMPERIE

7 CONCLUSIONES

- En la ejecución del contrato de obra **051 de 2024**, se han desarrollado las actividades satisfactoriamente, dando cumplimiento a lo estipulado por la entidad contratante Enerca S.A E.S.P.
- El proyecto avanza sin novedad a la fecha, se han presentado intervalos de lluvia que han dificultado el normal desarrollo de las actividades, sin embargo, el avance ejecutado respecto al programado para el corte de este periodo es satisfactorio y se vienen desarrollando las actividades de acuerdo al cronograma de obra establecido.
- A corte 31 de julio de 2024 se ha logrado definir el trazado definitivo para el Circuito N°1 Vía Aeropuerto gracias a las reuniones sostenidas con representantes de la alcaldía de Villanueva, supervisión de Enerca, interventoría contratada, contratista de obra y comunidad de la Vereda El Triunfo donde se revisa el trazado de la red de alumbrado público propuesta por el contratista de obra.
- El avance del contrato de obra durante este periodo de ejecución corresponde al 88.507%, equivalente a MIL CUATROCIENTOS VEINTICUATRO MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS TRES PESOS M/CTE. (\$ 1.424.347.603), porcentaje que fue ejecutado en el periodo comprendido entre el 27 de febrero de 2024 al 31 de julio de 2024.



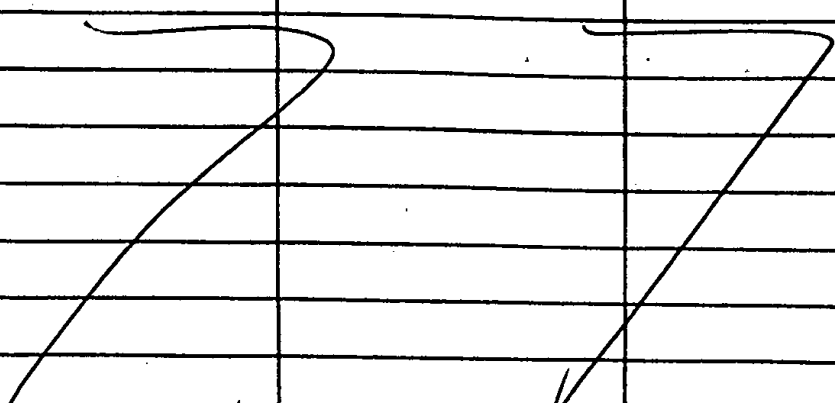
CONSTRUIR INTER S.A.S
FRANK ARCHILA MURILLO
M.P CN250-31307 CND.
RESIDENTE DE OBRA

ANEXOS

- ANEXO 1. VALLA INFORMATIVA DEL PROYECTO ✓
- ANEXO 2. ACTA DE SOCIALIZACIÓN ✓
- ANEXO 3. CANTIDADES EJECUTADAS ✓
- ANEXO 4. INFORME DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ✓
- ANEXO 5. NÓMINAS MENSUALES
- ANEXO 6. PLANILLAS DE SEGURIDAD SOCIAL ✓
- ANEXO 7. CERTIFICADO DE PAGOS AL SISTEMA INTEGRAL DE SEGURIDAD SOCIAL
- ANEXO 8. BITÁCORA DE OBRA ✓
- ANEXO 9. CERTIFICADOS DE PRODUCTOS ✓
- ANEXO 10. CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO INTERVENTORIA
- ANEXO 11. CERTIFICADO DE CALIDAD DE LOS BIENES Y SERVICIOS CONTRATADOS
- ANEXO 12. MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES
- ANEXO 13. PLANOS

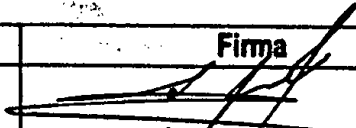
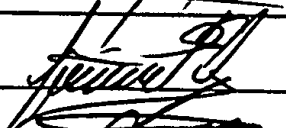
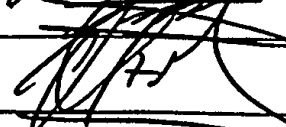
VALLA INFORMATIVA CONTRATO DE OBRA 051 DE 2024 "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE"



Tipo de Reunión		Comité de Gerencia	
Objetivo: SOCIALIZACIÓN CONTRATO DE OBRA N° 51 DE 2024 CON OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE".			
Proceso:	Planeación y Proyectos	de Energía	ACTA N° 01
Logística			
Fecha:	Marzo 6 de 2024	Hora:	9:00 a.m.
		Duración Estimada:	1 Hora
Ciudad:	Villanueva	Lugar de Reunión:	COLISEO LOS OVINOS - BARRIO EL TRIUNFO
Agenda de la reunión			
<ul style="list-style-type: none"> - Reunión de socialización con la comunidad de la vereda El Triunfo, vereda La Colmena y comunidad en general interesada, para la presentación del proyecto a desarrollar bajo el Contrato de Obra 051 de 2024, con objeto "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE". 			
Requerimientos de la reunión			
Traer los siguientes materiales:		Preparación requerida:	
Participantes			
Nombre	Cargo	Proceso/Entidad	Asistió
FERNANDO PEREA	Gerencia Distribución	Enerca S.A	SI
CARLOS CREDENAS	Apoyo a la Superv.	Enerca S.A	SI
JAIRO DUJAN BARRERA	Coord. Interventoría	Habitaraq.	SI
FRANK ARCHILA	Presidente Obra	Construimder.	SI
			
Desarrollo de la Reunión			

- Se inicia la socialización con la intervención del Ing. Fernando Paim, gerente de distribución de Energía S. A. E.S.P., se da a conocer el objeto y alcance del proyecto, se hace la presentación de los representantes por parte de la obra y la interventoría del proyecto, se da una ilustración a los asistentes del alcance y características propias del proyecto.
- Por parte de la comunidad se hace la solicitud de oportunidad de trabajo para los residentes de las veredas que forman parte del alcance del proyecto, también se hace la solicitud por parte de la comunidad para que se defina el mejor trazado de la red de alimentación del alumbrado a construir para quedar acorde a los proyectos futuros de ampliación y pavimentación de las vías existentes.
- El Ing. Fernando Paim explica que las redes a construir son de uso exclusivo para el sistema de alumbrado y que no se deben intervenir por parte de la comunidad para la alimentación de los electrodomésticos de las casas.
- Se hace aclaración a la comunidad que una vez el sistema de alumbrado público que forma parte del alcance de este proyecto sea entregado a satisfacción al municipio, éste será el encargado de realizar su respectiva operación y mantenimiento.
- Hace intervención la señora Nora Nelly Caillanza, presidente del concejo invitando a la comunidad para que respeten los espacios públicos para una buena proyección de las redes de alumbrado a construir.

Actividades	Responsables	Fecha	¿Cumplió?

Asistentes	
Nombre	Firma
Lein Dwin Barrera Viquez	
Fernando Parra Cely	
FRANK ARCHILA M	
Carlos O. Carrasquero	

SOCIALIZACIÓN CONTRATO DE OBRA N° 51 DE 2024 CON OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE".										
TEMA										
FECHA	Marzo 6 de 2024		HR. INICIO:	9:30 a.m.	HR. FINALIZACIÓN:	10:45 a.m.	PM	DURACIÓN	1h 15min	
LUGAR	COLISEO LOS OVINOS - BARRIO EL TRIUNFO				EMPRESA FACILITADORA / ÁREA		JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DEL BARRIO EL TRIUNFO			
NOMBRE FACILITADOR	DORA BARRETO		C.C.	FIRMA		NÚMERO CELULAR				
ACTIVIDAD	CAPACITACIÓN		REINDUCCIÓN	DIVULGACIÓN	RECREATIVA CULTURAL	OTRO	SOCIALIZACIÓN			
	INDUCCIÓN/ENTRENAMIENTO		SENSIBILIZACIÓN	CHARLA 5 MIN			OPERATIVA/TÉCNICA			
No.	NOMBRE Y APELLIDOS		CARGO		ÁREA	CÉDULA	CORREO ELECTRÓNICO	FIRMA		
1	Dora Barreto Barreto D		Jefe planeación		Vereda Triunfo	234781	Villallegre 706mail.com			
2	Elquín Fari Alvarado		Concejal		Vereda Triunfo	7063133	Alvarado 706mail.com			
3	William Vega		Comuniquador		Triunfo	17389131				
4	Nora Nelly Carranza		Presidente Concejo		Vereda Triunfo	51923453	unacoma 2606111111			
5	Rodrigo Pinón		Comuniquador		Triunfo	7363725	rodrigo 2606111111			
6	Dora Barreto		Jefe planeación		Triunfo	8026232	rodrigo 2606111111			
7	Diana Vilchhe Vician		Concejal		Triunfo	1121885660	diana 2606111111			
8	Zaid Hasser Aulo		Comunicador		Triunfo	105335220	zaid 2606111111			
9	Alonso Alvarado		Poesa Pello Amare		Triunfo	3099045	alonso 2606111111			
10	José Luis Hernández		Cerebro		Triunfo	3104613774	jose 2606111111			
11	Ana Silvia Vera		amadora		Triunfo	2204973623	ana 2606111111			
12	Franci Deneth Mendez		Ascensor		Triunfo	39948109	Franci 2606111111			
13	Noe Miguel Velazquez		Tesorero		Colmena	74325381	Noe 2606111111			
14	Andrés Felipe Aramb		Asistente		Triunfo	706372373	andres 2606111111			
15	Cliver Guevara		Asistente		Triunfo	4061925	cliver 2606111111			
16	Vesali Valencia		delegada		Triunfo	1120964279	vesali 2606111111			
17	Ruben Jimenez		Secretario		Triunfo	119202630	ruben 2606111111			
18	Hauvel Deheza		Lider Comunal		Triunfo	7060866	hauvel 2606111111			
19	Falcone Pineda		Asistente		Triunfo	1121818338	falcone 2606111111			

20	Nestor Campos	Asistente	Triunfo	7061106	
21	Flor Edilean Montenegro	Verónica	Esmeralda	23702456	Flor Edilean Montenegro
22	Alba Mary Morales	Asistente	Triunfo	37948446	Alba Mary Morales
23	FRANC ALCANTILA	Ing. Pps. Obra	Constitución	3124780284	FRANC ALCANTILA
24	Carlos O. Cardenas M	Ing. Apoyo Super	Gerencia Distrib	3125850562	Carlos O. Cardenas M
25	Jaime Duran Duran	Ing. Interacción	Elaboración	314443616	Jaime Duran Duran
26	Fernando Parra Cely	Gerencia Distribución	ENERCA	3144477412	Fernando Parra Cely
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					
39					
40					
OBSERVACIONES:					



BALANCE ACTA PARCIAL N°1 CONTRATO DE OBRA 051 DE 2024

CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE

ITEM	DESCRIPCIÓN	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTUALIZADAS					ACTA PARCIAL 1			TOTAL ACUMULADO	
		UNIDAD	VR UNITARIO	CANTIDAD	VR TOTAL		CANT.	VR TOTAL	CANT.		VR TOTAL
1	RED DE MEDIA TENSIÓN										
1.1	Replanteo en media tensión	km	\$ 682.846,00	0,32	\$ 218.510,72		0,32	\$ 218.510,72	0,32		\$ 218.510,72
1.2	Poste de Concreto 14 m x 1350 kgf, suministro, transporte, armada, hincada y plomada	und	\$ 4.508.189,00	5,00	\$ 22.545.945,00		5,00	\$ 22.545.945,00	5,00		\$ 22.545.945,00
1.3	Poste de Concreto 14 m x 750 kgf, suministro, transporte, armada, hincada y plomada	und	\$ 7.346.029,00	2,00	\$ 14.692.058,00		2,00	\$ 14.692.058,00	2,00		\$ 14.692.058,00
1.4	Poste de Concreto 12 m x 1050 kgf, suministro, transporte, armada, hincada y plomada	und	\$ 3.614.937,00	2,00	\$ 7.229.874,00		2,00	\$ 7.229.874,00	2,00		\$ 7.229.874,00
1.5	Apertura de hueco para poste o lempile en M.T.	und	\$ 116.014,00	11,00	\$ 1.276.154,00		11,00	\$ 1.276.154,00	11,00		\$ 1.276.154,00
1.6	Estructura LA-461/H-1000 para red compacta 13.2 KV, suministro y vestida	und	\$ 535.835,00	2,00	\$ 1.071.670,00		2,00	\$ 1.071.670,00	2,00		\$ 1.071.670,00
1.7	Estructura LA-464/H-1001 para red compacta 13.2KV, final del circuito, suministro y vestida, incluye DPS por cambio de red abierta a compacta	und	\$ 1.796.812,00	4,00	\$ 7.187.248,00		4,00	\$ 7.187.248,00	4,00		\$ 7.187.248,00
1.8	Estructura P-511, suministro, transporte y montaje	und	\$ 526.066,00	1,00	\$ 526.066,00		1,00	\$ 526.066,00	1,00		\$ 526.066,00
1.9	Estructura P-103 para 13.2 KV, suministro, transporte y montaje	und	\$ 512.353,00	4,00	\$ 2.049.412,00		4,00	\$ 2.049.412,00	4,00		\$ 2.049.412,00
1.10	Estructura R-550, con aislador suspensión sintético-polimerico para 15 KV, suministro, transporte y montaje	und	\$ 1.139.348,00	0,00	\$ 0,00		0,00	\$ 0,00	0,00		\$ 0,00
1.11	Espaciador angular 15KV, suministro y colocación	und	\$ 111.144,00	53,00	\$ 5.890.632,00		53,00	\$ 5.890.632,00	53,00		\$ 5.890.632,00
1.12	Cimentación para poste de 10/12 m	und	\$ 184.324,00	62,00	\$ 11.428.088,00		62,00	\$ 11.428.088,00	62,00		\$ 11.428.088,00
1.13	Red compacta en media tensión en cable ACSR semializado XLPE 15KV (3 x N° 2), suministro, tendido y tensionado.	m	\$ 61.105,00	320,00	\$ 19.553.600,00		274,00	\$ 16.742.770,00	274,00		\$ 16.742.770,00
1.14	Cable mensajero en acero extra rebuzado Ø 3/8" para red compacta. Suministro, tendido y tensionado.	m	\$ 13.342,00	320,00	\$ 4.269.440,00		274,00	\$ 3.655.708,00	274,00		\$ 3.655.708,00
1.15	Puesta a tierra para cable mensajero. Suministro e instalación	und	\$ 957.223,00	4,00	\$ 3.828.892,00		4,00	\$ 3.828.892,00	4,00		\$ 3.828.892,00
2	RED DE BAJA TENSIÓN										
2.1	Replanteo en baja tensión	km	\$ 682.846,00	5,45	\$ 3.721.510,70		5,45	\$ 3.721.510,70	5,45		\$ 3.721.510,70
2.2	Apertura de hueco para poste o lempile en B.T.	und	\$ 96.119,00	174,00	\$ 17.072.706,00		174,00	\$ 17.072.706,00	174,00		\$ 17.072.706,00



BALANCE ACTA PARCIAL N°1 CONTRATO DE OBRA 051 DE 2024

CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE

ITEM	DESCRIPCIÓN	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTUALIZADAS				ACTA PARCIAL 1		TOTAL ACUMULADO	
		UNIDAD	VR UNITARIO	CANTIDAD	VR TOTAL	CANT.	VR TOTAL	CANT.	VR TOTAL
2.3	Poste metálico de 18 m x 1350 kgf galvanizado en caliente, suministro, transporte, armada, hincada y plomada	und	\$ 17.507.943,00	1,00	\$ 17.507.943,00	1,00	\$ 17.507.943,00	1,00	\$ 17.507.943,00
2.4	Poste de Concreto 10 m x 1050 kgf, suministro, transporte, armada, hincada y plomada	und	\$ 2.419.230,00	61,00	\$ 147.573.030,00	59,00	\$ 142.734.570,00	59,00	\$ 142.734.570,00
2.5	Poste de Concreto 10 m x 510 kgf, suministro, transporte, armada, hincada y plomada	und	\$ 1.820.109,00	106,00	\$ 192.931.554,00	106,00	\$ 192.931.554,00	106,00	\$ 192.931.554,00
2.6	Poste de Concreto 8 m x 1050 kgf, suministro, transporte, armada, hincada y plomada	und	\$ 2.046.871,00	2,00	\$ 4.093.742,00	2,00	\$ 4.093.742,00	2,00	\$ 4.093.742,00
2.7	Poste de Concreto 8 m x 510 kgf, suministro, transporte, armada, hincada y plomada	und	\$ 1.447.206,00	4,00	\$ 5.788.824,00	4,00	\$ 5.788.824,00	4,00	\$ 5.788.824,00
2.8	Cimentación para poste de 18 m	und	\$ 492.404,00	1,00	\$ 492.404,00	1,00	\$ 492.404,00	1,00	\$ 492.404,00
2.9	Cimentación para poste de 14/16 m.	und	\$ 415.063,00	5,00	\$ 2.075.315,00	5,00	\$ 2.075.315,00	5,00	\$ 2.075.315,00
2.10	Cimentación para poste de 8 m	und	\$ 134.843,00	2,00	\$ 269.686,00	2,00	\$ 269.686,00	2,00	\$ 269.686,00
2.11	Brazo de 1 1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52°/10", avance de 2 metros para luminaria, incluye cable encauchado 3x12AWG, sistema de sujeción, suministro e instalación	und	\$ 653.938,00	153,00	\$ 100.052.514,00	144,00	\$ 94.167.072,00	144,00	\$ 94.167.072,00
2.12	Brazo de 1 1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 20°/10", avance de 2 metros para luminaria, incluye cable encauchado 3x12AWG, sistema de sujeción, suministro e instalación	und	\$ 626.320,00	33,00	\$ 20.734.560,00	33,00	\$ 20.734.560,00	33,00	\$ 20.734.560,00
2.13	Luminaria de 16 leds, 30W, 3300 lm, 120-277V de acuerdo con estudio fotométrico, incluye fusible y DPS, base para fotocelda y fotocelda. Suministro e instalación	und	\$ 1.951.800,00	6,00	\$ 11.110.800,00	6,00	\$ 11.110.800,00	6,00	\$ 11.110.800,00
2.14	Luminaria de 10 leds, 38W 4200 lm, 120-277V de acuerdo con estudio fotométrico, incluye fusible y DPS, base para fotocelda y fotoceldas. Suministro e instalación	und	\$ 1.933.540,00	180,00	\$ 348.037.200,00	171,00	\$ 330.635.340,00	171,00	\$ 330.635.340,00
2.15	Estructura de retención sencilla LA-321, sin caja de distribución de acomedidas, suministro y vestida	und	\$ 170.176,00	18,00	\$ 3.063.168,00	8,00	\$ 1.361.408,00	8,00	\$ 1.361.408,00
2.16	Estructura de suspensión LA-320, sin caja de distribución de acomedidas, suministro y vestida	und	\$ 131.431,00	116,00	\$ 15.245.996,00	116,00	\$ 15.245.996,00	116,00	\$ 15.245.996,00
2.17	Estructura de retención doble LA-327, sin caja de distribución de acomedidas, suministro y vestida	und	\$ 407.390,00	61,00	\$ 24.850.790,00	61,00	\$ 24.850.790,00	61,00	\$ 24.850.790,00
2.18	Estructura de paso con derivación LA-322, sin caja de distribución de acomedidas, suministro y vestida	und	\$ 309.236,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00
2.19	Estructura de transición de red abierta a red trenzada L-3010, sin caja de distribución de acomedidas, suministro y vestida	und	\$ 256.441,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00
2.20	Suministro e instalación de puesta a tierra en acero inoxidable para Terminal de ramal en baja tensión	und	\$ 597.080,00	61,00	\$ 36.421.880,00	51,00	\$ 30.451.080,00	51,00	\$ 30.451.080,00

CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE		BALANCE ACTA PARCIAL N°1 CONTRATO DE OBRA 051 DE 2024									
ITEM	DESCRIPCIÓN	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTUALIZADAS				ACTA PARCIAL 1		TOTAL ACUMULADO			
		UNIDAD	VR UNITARIO	CANTIDAD	VR TOTAL	CANT.	VR TOTAL	CANT.	VR TOTAL		
2.21	Red trenzada aluminio XLPE 3 x 2 + 1 x 1/0 (3x35 mm ² + 1x50 mm ²), suministro, tendida y tensionada	m	\$ 49.691,00	5450,00	\$ 270.815.950,00	5450,00	\$ 270.815.950,00	5450,00	\$ 270.815.950,00		
2.22	Red trenzada aluminio XLPE 3 x 20 + 1 x 1/0 (3x70 mm ² + 1x50 mm ²), suministro, tendida y tensionada	m	\$ 82.000,00	168,47	\$ 13.814.540,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00		
2.23	Gabinete de medida tipo interruptor, incluye medida y accesorios. Suministro e instalación	und	\$ 6.969.008,00	4,00	\$ 27.876.032,00	4,00	\$ 27.876.032,00	4,00	\$ 27.876.032,00		
2.24	Leituro advertencia "USO EXCLUSIVO PARA ALUMBRADO PÚBLICO", suministro, transporte e instalación	und	\$ 101.645,00	186,00	\$ 18.905.970,00	184,00	\$ 18.702.680,00	184,00	\$ 18.702.680,00		
2.25	Plaqueta marcación fases, suministro, transporte e instalación	und	\$ 69.649,00	744,00	\$ 51.818.856,00	736,00	\$ 51.261.664,00	736,00	\$ 51.261.664,00		
2.26	Plaqueta marcación características luminaria, suministro, transporte e instalación	und	\$ 41.176,00	186,00	\$ 7.658.736,00	184,00	\$ 7.576.384,00	184,00	\$ 7.576.384,00		
2.27	Reubicación de bajante para acometidas subterráneas	und	\$ 420.254,00	1,00	\$ 420.254,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00		
3	SUBESTACIONES DE DISTRIBUCIÓN										
3.1	Estructura T10 Transformador monofásico 5 KVA 13.2 KV/480-240V, suministro, transporte y montaje	und	\$ 8.801.787,00	4,00	\$ 35.207.148,00	4,00	\$ 35.207.148,00	4,00	\$ 35.207.148,00		
3.2	Puesta a tierra para transformador en acero inoxidable. Incluye: 10 m de conductor de acero inoxidable tipo 7/8" x 1.2 mm, 3 vanillas de acero inoxidable de 5/8" x 2.44 m, suelo artificial, accesorios de montaje. Suministro e instalación	und	\$ 3.277.701,00	1,00	\$ 3.277.701,00	1,00	\$ 3.277.701,00	1,00	\$ 3.277.701,00		
3.3	Puesta a tierra para transformador en acero inoxidable. Incluye: 15 m de conductor de acero inoxidable tipo 7/8" x 1.2 mm, 4 vanillas de acero inoxidable de 5/8" x 2.44 m, suelo artificial, accesorios de montaje. Suministro e instalación	und	\$ 4.348.284,00	2,00	\$ 8.696.568,00	2,00	\$ 8.696.568,00	2,00	\$ 8.696.568,00		
3.4	Puesta a tierra para transformador en acero inoxidable. Incluye: 15 m de conductor de acero inoxidable tipo 7/8" x 1.2 mm, 4 vanillas de acero inoxidable de 5/8" x 2.44 m, suelo artificial, tierra negra, accesorios. Suministro e instalación	und	\$ 8.926.172,00	1,00	\$ 8.926.172,00	1,00	\$ 8.926.172,00	1,00	\$ 8.926.172,00		
4	DESMANTELANIENTO DE REDES EXISTENTES										
4.1	Deschincada, traslado y entrega de poste de ferrocemento de 12 m en subestación ENERGIA Villanueva	und	\$ 680.919,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00		
4.2	Deschincada, traslado y entrega de poste de ferrocemento de 8 m en subestación ENERGIA Villanueva	und	\$ 520.703,00	5,00	\$ 2.603.515,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00		
4.3	Traslado de estructuras red de media tensión	und	\$ 231.378,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00		
4.4	Traslado de transformador existente	und	\$ 497.702,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00		



BALANCE ACTA PARCIAL N°1 CONTRATO DE OBRA 051 DE 2024

CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE

ITEM	DESCRIPCIÓN	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTUALIZADAS				ACTA PARCIAL 1		TOTAL ACUMULADO	
		UNIDAD	VR UNITARIO	CANTIDAD	VR TOTAL	CANT.	VR TOTAL	CANT.	VR TOTAL
4.5	Desmantelamiento y entrega de red de media tensión existente a ENERCA.	m	\$ 4.925,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00
4.6	Desmantelamiento y entrega de red de baja tensión existente a ENERCA.	m	\$ 4.925,00	191,00	\$ 940.675,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00
4.7	Retiro y entrega de luminaria existente a la alcaldía municipal de Villanueva.	und	\$ 191.638,00	14,00	\$ 2.682.932,00	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00
5	ITEMS NO PREVISTOS								
NP1	Suministro, transporte y montaje estructura LA-476 PARA 13.2 KV	und	\$ 1.620.525,14	1,00	\$ 1.620.525,14	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00
NP2	Suministro, transporte y montaje estructura LA-466 PARA 13.2 KV	und	\$ 966.307,11	1,00	\$ 966.307,11	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00
NP3	Posta de Concreto 12 m x 510 kgf, suministro, transporte, armadura, hincada y plomada	und	\$ 2.453.963,04	2,00	\$ 4.907.926,08	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00
NP4	Suministro y vestida de percha de 3 puestos	und	\$ 230.685,61	3,00	\$ 692.056,83	0,00	\$ 0,00	0,00	\$ 0,00
Observaciones:		SUBTOTAL (COSTOS DIRECTOS)		\$ 1.130.330.854,16		\$ 1.079.051.214,49		\$ 1.079.051.214,49	
		ADMINISTRACION 27%		\$ 305.189.276,62		\$ 291.343.827,91		\$ 291.343.827,91	
		IMPREVISTOS 2%		\$ 22.606.613,08					
		UTILIDAD 5%		\$ 56.516.532,71		\$ 53.952.560,72		\$ 53.952.560,72	
		AJUSTE AL PESO		\$ 0,42		\$ -0,13		\$ -0,13	
		SUBTOTAL (AJUSTADO AL PESO)		\$ 1.514.643.077,00		\$ 1.424.347.603,00		\$ 1.424.347.603,00	
		PMT		\$ 69.762.434,00		\$ -		\$ -	
		SUBTOTAL OBRAS		\$ 1.584.405.511,00		\$ 1.424.347.603,00		\$ 1.424.347.603,00	
		INSPECCION RETE Y RETILAJE		\$ 17.255.000,00		\$ -		\$ -	
		CORTE DE ENERGIA PARA REALIZAR TRABAJOS		\$ 7.637.362,00		\$ -		\$ -	
		TOTAL		\$ 1.609.297.873,00		\$ 1.424.347.603,00		\$ 1.424.347.603,00	


FRANK ARCHILA MURILLO
Residente de Obra
Construinter S.A.S

INFORME HSE ACTA PARCIAL N°1 CONTRATO DE OBRA N° 051 DE 2024.

Periodo comprendido entre el 27 de febrero de 2024 al 31 de julio de 2024.

**OBJETO: "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELECTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN
PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGIA PARA ALUMBRADO PUBLICO, EN LAS
VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA,
DEPARTAMENTO DE CASANARE."**

CONTRATISTA

CONSTRUINTER S.A.S

NIT. 844.003.568-7

MUNICIPIO DE VILLANUEVA

Agosto de 2024



1. OBJETO DEL CONTRATO

CONSTRUCCIÓN DE REDES ELECTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGIA PARA ALUMBRADO PUBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE

2. DURACIÓN DEL CONTRATO

Seis (6) meses, fecha Acta de inicio 27 de febrero de 2024, fecha de finalización 26 de agosto de 2024.

3. GESTIÓN DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO

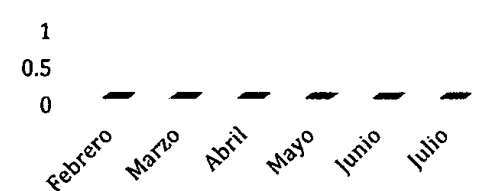
3.1 Planillas de Seguridad Social Integral del personal (ARL, Pensión y Salud)

No	Nombres y Apellidos	Cargo	Novedad
1	GERMAN ELBERHT QUEVEDO RODRIGUEZ	CAPATAZ	INGRESO
2	ARMANDO REYES UNDA	TECNICO	INGRESO
3	WILFAR ARMANDO REYES BUENO	TECNICO	INGRESO
4	DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO	DIRECTO	INGRESO
5	FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	RESIDENTE	INGRESO
6	EDISON SANTIAGO BERNAL	AUXILIAR	INGRESO
7	EDWIN CAMILO GUAJE RIVAS	AUXILIAR	INGRESO

ANEXO N° 1. Planilla de Seguridad Social y certificados de afiliación (Ingresos) Indicadores SG-SST y autogestión PESV

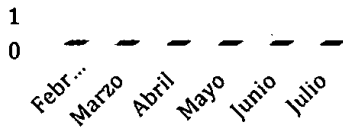
Frecuencia de los accidentes laborales

Periodo	Nº de accidentes de trabajo que se presentaron en el mes	Número de trabajadores en el mes	Resultado	Análisis	Grafica de Tendencia
Febrero	0	5	0	No se registraron accidentes.	

Marzo	0	5	0	No se registraron accidentes.	<div style="text-align: center;"> <h1>FAL</h1>  </div>
Abril	0	5	0	No se registraron accidentes	
Mayo	0	5	0	No se registraron accidentes	
Junio	0	5	0	No se registraron accidentes	
Julio	0	3	0	No se registraron accidentes	

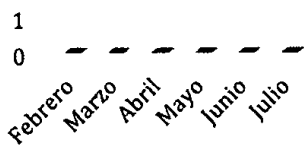
Severidad de accidentalidad

Periodo	Número de días de incapacidad por accidente de trabajo en el mes + número de días cargados en el mes	Número de trabajadores en el mes	Resultado	Análisis	Grafica de Tendencia
Febrero	0	5	0	No se registraron accidentes.	
Marzo	0	5	0	No se registraron accidentes.	

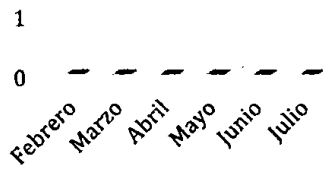
Abril	0	5	0	No se registraron accidentes	
Mayo	0	5	0	No se registraron accidentes	
Junio	0	5	0	No se registraron accidentes	<p>SA</p> 
Julio	0	3	0	No se registraron accidentes	

Proporción de accidentes de trabajo mortales

Periodo	No. De accidentes de trabajo mortales que se presentaron en el año	Total de accidentes de trabajo que se presentaron en el año	Resultado	Análisis	Grafica de Tendencia
Febrero	0	5	0	No se registraron accidentes mortales.	
Marzo	0	5	0	No se registraron accidentes mortales.	
Abril	0	5	0	No se registraron	

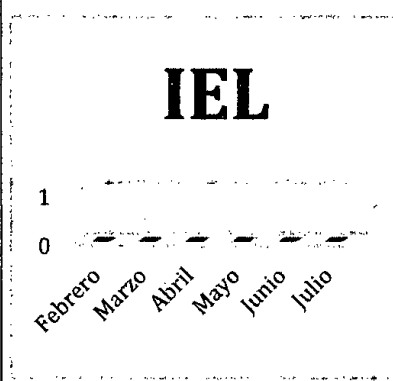
				accidentes mortales	PATM 
Mayo	0	5	0	No se registraron accidentes mortales	
Junio	0	5	0	No se registraron accidentes mortales	
Julio	0	3	0	No se registraron accidentes mortales	

Prevalencia de la enfermedad laboral

Periodo	No. de accidentes de trabajo mortales que se presentaron en el año	Total de accidentes de trabajo que se presentaron en el año	Resultado	Análisis	Grafica de Tendencia
Febrero	0	5	0	No se registraron accidentes mortales	PEL 
Marzo	0	5	0	No se registraron accidentes mortales.	
Abril	0	5	0	No se registraron	

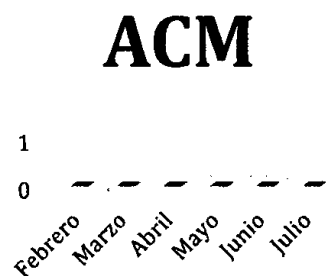
				accident es mortales	
Mayo	0	5	0	No se registrar on accident es mortales.	
Junio	0	5	0	No se registrar on accident es mortales.	
Julio	0	5	0	No se registrar on accident es mortales.	

Incidencia de la enfermedad laboral

Período	No. de casos nuevos de enfermedad laboral en el periodo «Z»	Promedio de trabajadores en el periodo «Z»	Resultado	Análisis	Grafica de Tendencia
Febrero	0	5	0	No se registraron enfermedad es laborales.	
Marzo	0	5	0	No se registraron enfermedad es laborales.	
Abril	0	5	0	No se registraron enfermedad es laborales	
Mayo	0	5	0	No se registraron enfermedad es laborales	
Junio	0	5	0	No se registraron	

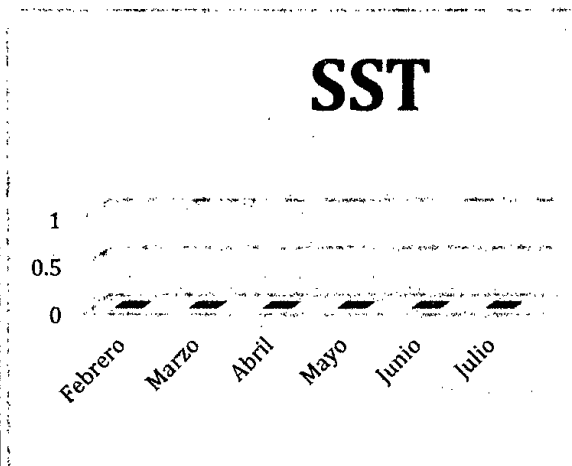
				enfermedad es laborales	
Julio	0	5	0	No se registraron enfermedad es laborales	

Ausentismo por causa médica

Período	No. de días de ausencia por incapacidad laboral o común en el mes	No. de días de trabajo programados en el mes	Resultado	Análisis	Grafica de Tendencia
Febrero	0	5	0	No se registraron días de ausencia.	
Marzo	0	5	0	No se registraron días de ausencia.	
Abril	0	5	0	No se registraron días de ausencia.	
Mayo	0	5	0	No se registraron días de ausencia.	
Junio	0	5	0	No se registraron días de ausencia.	
Julio	0	5	0	No se registraron días de ausencia.	

ANEXO N° 2. Certificados de incapacidad por causa laboral o común en el mes

Cumplimiento plan de trabajo anual SST

Período	No. de actividades ejecutadas en el mes	No. de actividades programadas en el mes	Resultado	Análisis	Grafica de Tendencia
-	-	-			
Febrero	1	1	Se realizo la capacitación de alturas.	Se informo al personal el uso adecuado de arnes, capacitandolo para su debida colocación.	 <p>SST</p> <p>1 0.5 0</p> <p>Febrero Marzo Abril Mayo Junio Julio</p>
Marzo	1	1	capacitación posible emergencia de extintores.	Se informo al personal el uso adecuado de extintor, capacitandolo su uso adecuado en caso de emergencias. Se informo al personal el uso adecuado de extintor, capacitandolo su uso adecuado en caso de emergencias.	
Abril	1	1	capacitación posible emergencia de extintores.	Se informo al personal el uso adecuado de extintor, capacitandolo su uso adecuado en caso de emergencias. Se informo al personal el uso adecuado de extintor, capacitandolo su uso adecuado en caso de emergencias.	
Mayo	1	1	capacitación posible emergencia de extintores.	Se informo al personal el uso adecuado de extintor, capacitandolo su uso adecuado en caso de emergencias.	

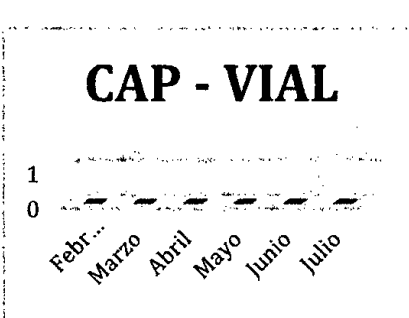
Junio	1	1	capacitación posible emergencia de extintores.	Se informo al personal el uso adecuado de extintor, capacitandolo su uso adecuado en caso de emergencias.
Julio	1	1	capacitación Seguridad y Técnicas de Instalación de luminarias en Altura: Prevención de Riesgos y Buenas Prácticas	Se informo al personal la adecuada instalación de luminarias.

Capacitación y entrenamiento en seguridad y salud en el trabajo

Periodo	No. de actividades ejecutadas en el mes	No. de actividades programadas en el mes	Resultado	Análisis	Grafica de Tendencia
Febrero	1	1	100%	Se realizaron el 100% de las capacitaciones programadas	<p>CAP - SST</p> 
Marzo	1	1	100%	Se realizaron el 100% de las capacitaciones programadas	
Abril	1	1	100%	Se realizaron el 100% de las capacitaciones programadas	

Mayo	1	1	100%	Se realizaron el 100% de las capacitaciones programadas
Junio	1	1	100%	Se realizaron el 100% de las capacitaciones programadas.
Julio	1	1	100%	Se realizaron el 100% de las capacitaciones programadas

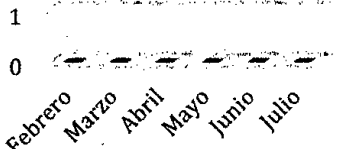
Autogestión PESV

Periodo	No. Conductores que asistieron a capacitaciones	No. Total, de conductores	Resultado	Análisis	Grafica de Tendencia
Febrero	0	0	0	No se realizaron capacitaciones.	 <p>CAP - VIAL</p> <p>1 0</p> <p>Febr... Marzo Abril Mayo Junio Julio</p>
Marzo	0	0	0	No se realizaron capacitaciones.	
Abril	0	0	0	No se realizaron capacitaciones.	
Mayo	0	0	0	No se realizaron capacitaciones.	
Junio	0	0	0	No se realizaron capacitaciones.	
Julio	0	0	0	No se realizaron capacitaciones.	

	NIVEL DE PERDIDA	SIN LESIÓN	LEVES CON INCAPACIDAD <= 30 DIAS	GRAVES CON INCAPACIDAD > 30 DIAS	FATALES	KM
FEBRERO	Cantidad	0	0	0	0	-
	Tasa	0	0	0	0	
MARZO	Cantidad	0	0	0	0	-
	Tasa	0	0	0	0	
ABRIL	Cantidad	0	0	0	0	-
	Tasa	0	0	0	0	
	Tasa	0	0	0	0	
MAYO	Cantidad	0	0	0	0	-
	Tasa	0	0	0	0	
	Tasa	0	0	0	0	
JUNIO	Cantidad	0	0	0	0	-
	Tasa	0	0	0	0	
	Tasa	0	0	0	0	
JULIO	Cantidad	0	0	0	0	-
	Tasa	0	0	0	0	
	Tasa	0	0	0	0	

Mantenimiento de vehículos

Periodo	Vehículos con mantenimiento preventivo realizado en el periodo	Vehículos programados para mantenimiento preventivo en el periodo	Resultado	Análisis	Grafica de Tendencia
Febrero	0	0	0	No se realizaron mantenimientos.	

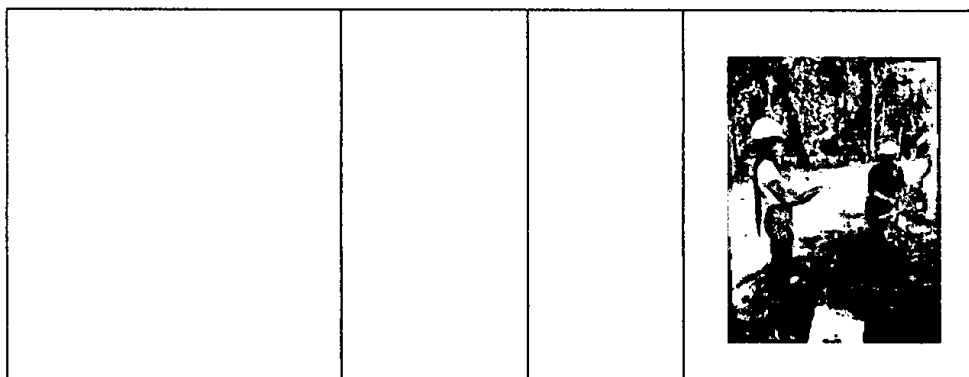
					MANT. VEHICULOS 
Marzo	0	0	0	No se realizaron mantenimientos.	
Abril	0	0	0	No se realizaron mantenimientos.	
Mayo	0	0	0	No se realizaron mantenimientos.	
Junio	0	0	0	No se realizaron mantenimientos.	
Julio	0	0	0	No se realizaron mantenimientos.	

Anexo 3 N°. Soportes de mantenimientos preventivos y correctivos realizados (Facturas)

3.2 Capacitaciones, Inducciones, Campañas

3.3, Charlas Preo Operacionales

	Cantidad	Total, Horas Capacitación	Registro fotográfico
Capacitaciones contratista e invitadas por ENERCA	0	0	0
Inducciones del contratista y de Ingreso ENERCA	5	5	
Campañas Realizadas	0	0	0
Charlas Pre operacionales	5	5	



Anexo N° 4. Registros de actividades ejecutadas (Asistencia – evaluaciones)

3.4 Entrega de Elementos de Protección personal y Dotación

Se realiza entrega de EPP a cada personal que se encuentra afiliado para apoyo del desarrollo del proyecto **CONSTRUCCIÓN DE REDES ELECTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGIA PARA ALUMBRADO PUBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE**, como, casco dieléctrico – gafas de seguridad – guantes dieléctricos - dotación (camisa – pantalón – botas).

Anexo No.5 Registros entrega de EPP y Dotación

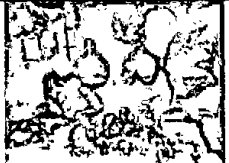
3.5 Pruebas de Alcohometría

No se han realizado pruebas de alcohometría en el periodo 27/02/2024 al 31/07/2024.

Anexo No. 6 Registro toma de alcoholemias realizadas.

3.6 Inspecciones

Elementos a inspeccionar	Frecuencia de inspección establecida	No. de inspecciones realizadas	Registro fotográfico
Vehículos livianos	-	-	-
Motocicletas	-	-	-
Grúa	-	-	-
Extintores	-	-	-
Herramienta menor	-	-	-
Guadaña	-	-	-
Botiquines y camillas	Mensual	4	
Escaleras dieléctricas	-	-	

Herramienta	Mensual	4	
EPCC	-	-	-
Motosierra	-	-	-
EPP	Mensual	2	
Locativa	-	-	-
Detector de tensión	-	-	-
Tapete dieléctrico	-	-	-
Guantes dieléctricos	-	-	-
Pértiga	-	-	-
Andamios	-	-	-
Otros	-	-	-

Anexo No. 7 Registros de inspección

Inspecciones, Pero operacionales

Elementos inspeccionados	No. de inspecciones realizadas	Registro fotográfico
Pértiga	-	-
Tapete dieléctrico	-	-
Guantes dieléctricos	-	-
Equipo de rescate	-	-
Guadaña	-	-
EPCC	-	-
Andamios	-	-
Detectores de tensión	-	-
Eslingas	-	-
Grúa	2	
Escaleras dieléctricas	-	-

Herramienta menor	4	
Motosierra	-	-
¿Otros?	-	-

Anexo No. 8 Registros de inspección preoperacionales

3.7 Certificado de calibración de los Equipos de Medida

N/A

Análisis de trabajo seguro y permisos de trabajo

Registros	Cantidad
Permiso de Trabajo Eléctrico	-
Permiso de Trabajo Alturas	-
Total	-

Registros	Cantidad
Análisis de Trabajo Seguro	1
Plan de Izaje con camión grúa	-
Total	1

Anexo No.9 Registros de Análisis de trabajo y Permisos de Trabajo relacionados

3.8 Accidentes de Trabajo y/o Incidentes durante el mes

No se registraron accidentes, en el periodo del 27 de febrero de 2024 al 31 de julio de 2024, durante la ejecución de la obra.

Anexo N° 10. Registros AT (Soporte de notificación a ENERCA S.A E.S.P, Reporte preliminar, Investigación con evidencias, plan de acción, testimonios y divulgación lección aprendida) si se presentan en el periodo.

3.9 Enfermedades Laborales

No hubo enfermedades laborales en el periodo de 27 de febrero de 2024 al 31 de julio de 2024 en la ejecución de la obra.

3.10 Tarjetas y/o reporte mensual de actos y condiciones seguras e inseguras diligenciadas

Reportes	Cantidad
Actos inseguros	0
Condiciones Inseguras	0
Total	0

Anexo N° 11. Tarjetas de Actos y Condiciones Inseguras

3.11 Certificados de actitud de acuerdo a las evaluaciones medico ocupacionales, inicio de contrato y/o personal nuevo.

Relación de personal

No.	Nombres y Apellidos	Cargo	Fecha de Ingreso
1			
2			
3			
4			
5			
6			

Adicional el personal que ingresa para cargo de conductor de motocicleta y/o vehículo debe soportar: Pruebas Psicosensométricas, Pruebas psicológicas, Pruebas Teóricas - prácticas, Pruebas Coordinación Motriz, certificado examen de aptitud laboral.

Para cumplimiento de Resolución 5018 de 2019 el personal que realiza actividad con o sin tensión los exámenes deben incluir electrocardiograma, espirómetros, test de drogas, prueba psicológica.

ANEXO N° 12. Certificados exámenes de aptitud

3.11.1 Divulgación y seguimiento a recomendaciones y restricciones médico laborales.

ANEXO N° 13. Registro de divulgación

3.12 Certificado de curso de Trabajo en Alturas – Coordinador de Alturas personal nuevo.

ANEXO N° 14. Certificados de cursos realizadas por Empleador

Anexo No. 15 Soporte consulta realizada en página Mini trabajo- Centro de entrenamiento

3.13 Comités

Cumplimiento reuniones COPASST

Anexo No.16. Acta reunión – Conformación si aplica

Cumplimiento reuniones Comité de Convivencia Laboral

Anexo N°.17 Acta reunión – Conformación si aplica

3.14 Implementación medidas Protocolo de Bioseguridad COVID – 19

1	Entrega de tapabocas	
2	Suministro de Alcohol	

3	Limpieza y Desinfección	
---	-------------------------	--

Anexo N°.18. Registro de entrega de elementos y planillas limpieza y desinfección

Reporte de casos positivos /aislamiento por COVID – 19

Nombre y Apellidos	Grupo	Fecha
-	-	-

Anexo N°.19. Soporte casos presentados (certificados de aislamiento – Incapacidad)

4 CUMPLIMIENTO PLAN ESTRATEGICO DE SEGURIDAD VIAL

4.8 Cumplimiento Comité de Seguridad Vial

Anexo N°. 20. Acta reunión – Conformación si aplica

4.9 Verificación documentos de vehículos contratados

Vehículos

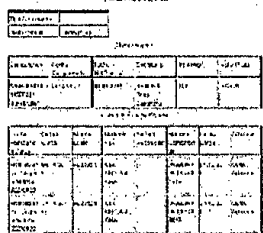
Modelo	Placa	Año	Fecha de Emisión	Fecha de Vigencia	Fecha de Emisión	Fecha de Vigencia	Fecha de Emisión	Fecha de Vigencia
CA MIO N GR UA	TGN 109	2011	N/A	10/0 6/20 24	10/05/2 024		28/11/2024	SUPLE NCIAS

Motocicletas



-	-	-	-	-	-	-

4.10 Reporte de comparendos de vehículos y conductores

Tipo de Vehículo	Placa	Conductor asignado	Comparendos SI/NO	Pantallazo seguimiento a comparendos
CAMION GRUA	TGN109	JHON HERIBERTO DUARTE SERRANO	SI	

Anexo N°. 21. Reporte de comparendos vehículos - conductores (SIMIT)

4.11 Informe de trazabilidad mensual GPS y acciones de control establecidas

Relacionar (Frenadas bruscas, topes de velocidad)

-	-	-	-	-	-	-

Anexo N°. 22. Informe GPS y acciones implementadas

4.12 Reporte de inspecciones pre-operacionales



Carrera 19 No. 6 -100 Edificio Emiro Sossa Pacheco
PBX.: (8) 6344680 Línea gratuita nacional: 018000910182
www.enerca.com.co
Yopal – Casanare



Vigilado
Superservicios

Inspecciones	Cantidad
Pre operacionales Vehículos	-
Pero operacionales Motos	-
Total	-

Anexo N°. 23. Formatos preo operacionales

4.13 Tarjeta de rutas identificadas durante el periodo

Rutas identificadas

- N/A
- N/A

Anexo N°. 24. Tarjetas de rutas

4.7 Planilla de control de movilización de vehículos y motocicletas

N/A

5 CUMPLIMIENTO PROGRAMA DE HABILITACIÓN – RIESGO ELECTRICO

5.1 Habilitación de personal nuevo para trabajar con o sin tensión.

Nombre y Apellidos	Cargo	Tipo de Habilitación

Anexo N°. 25. Certificados de habilitación

5.2 Reporte Formato TT5. Información de accidentes de origen eléctrico

Evento	Fecha
-	-

Anexo N°. 26. Archivo formato TT5 (Excel)

6 SUMINISTRO DE AGUA POTABLE A TRABAJADORES

- CRISTAL

Anexo N°.27. Certificado de compra de agua potable

7 IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES CORRECTIVAS, PREVENTIVAS Y DE MEJORA

N/A

8 ACTIVIDADES RELEVANTES

NUEVOS INGRESOS	Se realiza una inducción general, informando las actividades de trabajo en la obra.
SEMANAL	Se inspecciona por parte de la HSE los riesgos laborales, mejorando el espacio de trabajo y evitarlos.
SEMANAL	Se hace revisión de los EPP, remplazando los que no estén en buen estado.
SEMANAL	Se realizan charlas de seguridad, para prevenir accidentalidades en la obra.
MENSUAL	Se verifica que los espacios sean seguros para desarrollar las actividades laborales, y verificación del buen estado de los EPP.

Elaborado por:	Revisado y Aprobado:
FIRMA	FIRMA
MARIA DEL CARMEN LESMES HOLGUIN	
Profesional HSE	Supervisor (a) Componente SST
No. Licencia SST:	Fecha de revisado:

9. ANEXOS

- ✓ Anexo No. 1 Planilla de Seguridad Social y certificados de afiliación (Ingresos)
- ✓ Anexo No. 2 Certificados de incapacidad por causa laboral o común en el mes
- ✓ Anexo No. 3 Soportes de mantenimientos preventivos y correctivos realizados (Facturas)
- ✓ Anexo No. 4 Registros de actividades ejecutadas (Asistencia – evaluaciones)
- ✓ Anexo No. 5 Registros entrega de EPP y Dotación
- ✓ Anexo No. 6 Registro toma de alcoholemias realizadas.
- ✓ Anexo No. 7 Registros de inspección
- ✓ Anexo No. 8 Registros de inspección pre operacional
- ✓ Anexo No. 9 Registros de Análisis de trabajo y Permisos de Trabajo relacionados
- ✓ Anexo No.10 Registros AT
- ✓ Anexo No.11 Tarjetas de Actos y Condiciones Inseguras
- ✓ Anexo No.12 Certificados exámenes de aptitud
- ✓ Anexo No.13 Registro de divulgación
- ✓ Anexo No.14 Certificados de cursos realizadas por Empleador
- ✓ Anexo No.15 Soporte consulta realizada en página Mini trabajo- Centro de entrenamiento
- ✓ Anexo No.16 Acta reunión – Conformación si aplica
- ✓ Anexo No.17 Acta reunión – Conformación si aplica
- ✓ Anexo No.18 Registro de entrega de elementos y planillas limpieza y desinfección
- ✓ Anexo No.19 Soporte casos presentados (certificados de aislamiento – Incapacidad)
- ✓ Anexo No.20 Acta reunión – Conformación si aplica
- ✓ Anexo No.21 Reporte de comparendos vehículos - conductores (SIMIT)
- ✓ Anexo No.22 Informe GPS y acciones implementadas
- ✓ Anexo No.23 Formatos pre operacionales
- ✓ Anexo No.24 Tarjetas de rutas
- ✓ Anexo No.25 Certificados de habilitación
- ✓ Anexo No.26 Archivo formato TT5 (Excel)
- ✓ Anexo No.27 Certificado de compra de agua potable

Anexo No. 1 Planilla de Seguridad Social y certificados de afiliación (Ingresos)



AM-2007077



SC-CE/107234



[illegible]

aportes

en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE:

Identificación	DV	Razón Social	Ciudad Aportante	Survival Principal	Dirección	Ciudad Departamental	Teléfono	Correo electrónico
NIT 8400264	7	COMPTON-INTER S.A.S	8 MENOS DE 700 EMPLEADOS	CHIMPA CTO EN LA 3000	Calle 6 No 30	BOGOTÁ, COLOMBIA	3125641779	na

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN

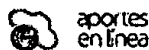
Periodo	Clase	Tipo	Fecha	Paga					
Periodo	Salud	Paga	Planilla	Planilla	Límite	Paga	Salvo	Clase	Valor
2024-02	7071401	1040411732	1040411732	1	302.632/15	302.632/15	BANCO DE BOGOTÁ	30	\$1.750.000

RESUMEN DE PAGO

RECESO	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADADO	INTERESES MORIA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS): 71				5	\$783,000	\$37,100	\$0	\$820,100
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	\$670,300	\$11,700	\$0	\$682,000
PORVENIR	230301	800,224,808	8	3	\$112,700	\$5,400	\$0	\$118,100
ARL (ADMINISTRADORAS): 11				5	\$25,900	\$1,300	\$0	\$27,200
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,811,153	6	5	\$25,900	\$1,300	\$0	\$27,200
CCF (ADMINISTRADORAS): 11				5	\$199,000	\$9,300	\$0	\$208,300
COMFACASAPARE	CCF69	844,023,392	8	5	\$196,000	\$9,300	\$0	\$205,300
OPS (ADMINISTRADORAS): 31				5	\$611,700	\$29,100	\$0	\$640,800
FOSYGA REGIMEN DE EXCEPCIÓN	WBC032	901,837,916	1	1	\$21,700	\$1,100	\$0	\$22,800
NUOVA E.P.S.	EPS037	900,196,764	2	2	\$66,300	\$3,200	\$0	\$69,500
SANTAS	EPS005	800,751,440	6	2	\$523,700	\$24,800	\$0	\$548,500
ICBF (ADMINISTRADORAS): 11				5	\$147,000	\$7,000	\$0	\$154,000
INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	PAICBF	899,999,239	2	5	\$147,000	\$7,000	\$0	\$154,000
SENA (ADMINISTRADORAS): 11				5	\$98,100	\$4,700	\$0	\$102,800
SENA	PASENA	899,999,834	1	5	\$98,100	\$4,700	\$0	\$102,800
TOTAL				5	\$1,861,700	\$88,500	\$0	\$1,950,200



Planilla Resumen

[illegible]

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE									
Identificación	dv	Razon Social	Cine Aportante	Sucursal Principal	Dirección	Ciudad-Departamento	Teléfono	Escribana SENA o ICBF	
HT 8460588	7	CONSTRUINTER S.A.S	8 - MEDIOS DE 200 COLIZANTES	ENERGIA COT 051 2024	cañ 6 19 33	YOPAL-CASANARE	31174611971	No	
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Límite	Pago	Banco	Días Mora	Valor
3/21-4/04	3/21-4/05	9468137911	9468137911	E	2024-09/17	2024-10/16	BANCO DE BOGOTÁ	0	\$5,896,400
RESUMEN DE PAGO									
USUERO	CODIGO	HT	DV	ACTUADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES/MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR	
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)									
				2	\$2,476,600	\$0	\$0	\$2,476,600	
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	\$1,508,100	\$0	\$0	\$1,508,100	
PORVEHR	730301	800,774,808	8	5	\$968,500	\$0	\$0	\$968,500	
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)									
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	7	\$81,200	\$0	\$0	\$81,200	
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				2	\$619,300	\$0	\$0	\$619,300	
CONFACASAHARE	CCF49	844,003,792	8	7	\$619,300	\$0	\$0	\$619,300	
EPS (ADMINISTRADORAS: 4)									
FAMESAHAR	EPS017	830,003,564	7	1	\$48,800	\$0	\$0	\$48,800	
FOSYGA RÉGIMEN DE EXCEPCIÓN	MM002	901,037,916	1	1	\$162,500	\$0	\$0	\$162,500	
INUEVA E.P.S.	EPS037	900,136,704	2	3	\$345,500	\$0	\$0	\$345,500	
SANTAS	EPS005	800,751,640	6	2	\$1,178,200	\$0	\$0	\$1,178,200	
ICBF (ADMINISTRADORAS: 1)									
INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	PAICBF	899,999,239	2	7	\$464,500	\$0	\$0	\$464,500	
SENA (ADMINISTRADORAS: 1)				7	\$309,600	\$0	\$0	\$309,600	
SENA	PASENA	899,999,034	1	7	\$309,600	\$0	\$0	\$309,600	
TOTAL				27	\$5,896,400	\$0	\$0	\$5,896,400	



Carrera 19 No. 6 -100 Edificio Emiro Sossa Pacheco
PBX.: (8) 6344680 Línea gratuita nacional: 018000910182

www.enerca.com.co

Yopal – Casanare



**Vigilado
Superservicios**

Página 25 de 79



Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE									
Identificación	Ar	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Dirección	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF	
NT 84420568	7	CONSTRUYENTE S.A.S	8 - INDICES DE RIESGOS CONTROLADOS	ENERCA CTO 051 3024	calle 8 14 30	YOPAL-CASANARE	312 401771	No	

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo	Clave	Tipo	Fecha		Pago				
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Límite	Pago	Banco	Días Mora	Valor
2024-05	2024-06	944728513	944728513	E	2024-06-15	2024-06-15	BANCO DE BOGOTÁ	0	\$6,578,200

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES																	
EMPLEADO			PENSIÓN			SALUD			CCF			RIESGOS			PARAFISCALES		
No.	Identificación	Nombre	Código	Días	IBC	Aporte	Código	Días	IBC	Aporte	Código	Días	IBC	Aporte	Código	Días	IBC
1	CE 10752741	AGUILAR GUERRERO DANIEL GUZMÁN	25-14	30	\$1,884,540	\$684,380	EP0005	30	\$8,025,540	\$628,430	CCF69	30	\$1,884,540	\$268,180	14-23	30	\$1,884,540
2	CE 17796332	AGUILERA MURILLO FLENER ROBINSON	25-14	30	\$4,279,240	\$208,800	EP0005	30	\$4,279,240	\$249,480	CCF69	30	\$4,279,240	\$178,080	14-23	30	\$4,279,240
3	CE 1111527521	BENÍVAL DEYON SANTIAGO	23E-09	30	\$1,300,000	\$288,000	EP0005	30	\$1,300,000	\$162,500	CCF69	30	\$1,300,000	\$38,000	14-23	30	\$1,300,000
4	CE 1002354144	COLOME NÚÑEZ BERNABÉ CARRILLO	23E-09	30	\$1,300,000	\$288,000	EP0005	30	\$1,300,000	\$162,500	CCF69	30	\$1,300,000	\$38,000	14-23	30	\$1,300,000
5	CE 17230727	CUATRECASAS PÉREZ GERMÁN BLANCO	23E-09	30	\$2,090,100	\$214,400	EP0005	30	\$2,090,100	\$211,430	CCF69	30	\$2,090,100	\$63,180	14-23	30	\$2,090,100
6	CE 141813779	DEYOS LUNA CARABANDA	23E-09	30	\$4,817,840	\$288,000	EP0005	30	\$4,817,840	\$238,300	CCF69	30	\$4,817,840	\$75,300	14-23	30	\$4,817,840
7	CE 160441182	DEYOS RUANO WILFAP JARAMBO	23E-09	30	\$1,300,000	\$288,000	EP0005	30	\$1,300,000	\$162,500	CCF69	30	\$1,300,000	\$38,000	14-23	30	\$1,300,000
Total Afiliados (7)					\$17,297,310	\$2,747,800			\$17,297,310	\$2,162,400			\$17,297,310	\$672,400			\$17,297,310

RESUMEN DE PAGO								
RIESGO	CODIGO	NT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)				7	\$2,767,800	\$0	\$0	\$2,767,800
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	\$1,508,100	\$0	\$0	\$1,508,100
PORVENIR	230301	800,224,808	8	5	\$1,259,700	\$0	\$0	\$1,259,700
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				7	\$90,600	\$0	\$0	\$90,600
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	7	\$90,600	\$0	\$0	\$90,600
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				7	\$692,100	\$0	\$0	\$692,100
CONFACASAHARE	CCF69	844,003,392	8	7	\$692,100	\$0	\$0	\$692,100
EPS (ADMINISTRADORAS: 4)				7	\$2,162,400	\$0	\$0	\$2,162,400
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	1	\$162,500	\$0	\$0	\$162,500
FOSYGA RÉGIMEN DE EXCEPCIÓN	MAH002	901,037,916	1	1	\$162,500	\$0	\$0	\$162,500
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	3	\$659,200	\$0	\$0	\$659,200
SANTAS	EPS005	800,251,440	6	2	\$1,178,200	\$0	\$0	\$1,178,200
ICBF (ADMINISTRADORAS: 1)				7	\$519,100	\$0	\$0	\$519,100
INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	PAICBF	899,999,239	2	7	\$519,100	\$0	\$0	\$519,100
SENA (ADMINISTRADORAS: 1)				7	\$346,200	\$0	\$0	\$346,200
SENA	PASENA	899,999,034	1	7	\$346,200	\$0	\$0	\$346,200
TOTAL				7	\$6,578,200	\$0	\$0	\$6,578,200



Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Dirección	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
MT 844003568	7	CONSTRUMITER S.A.S	B MENOS DE 200 COTIZANTES	ENERCA CTO 051 2024	calle 8 18 30	YOPAL CASANARE	3112441971	NO

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Persión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Límite	Pago	Banco	Días Mora	Valor
2024-06	2024-07	773141865	9469921507	C	2024/07/16	2024/07/15	BANCOLOMBIA	0	\$6,578,200

LIQUIDACIÓN DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO		NOVEDADES														PENSIÓN	SALUD	CCF	RIESGOS	PARAFISCALES
No	Identificación	Nombre	Inq	Ret	Lap	Lap	Lap	Lap	Lap	Lap	Lap	Lap	Lap	Lap	Lap	Lap	Lap	Lap	Lap	Lap
1	CC 8015261	AGUILAR GUERRERO DANIEL BLAZHRO																		
2	CC 9798242	ARCILA HUELLO RAMON ROBINSON																		
3	CC 111524201	BAJANA EMBON SANTIAGO																		
4	CC 102934144	CLAUDE ROYAS ROYAS FABIANO																		
5	CC 7238437	OLVEDO RODRIGUEZ GENIVAR BLERHIT																		
6	CC 2481179	REYES LINDA ARMANDO																		
7	CC 1020441307	REYES BUEHO WILFAR ARMANDO																		
Total		Afiliados (7)																		



Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Dirección	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
MT 844003568	7	CONSTRUMITER S.A.S	B MENOS DE 200 COTIZANTES	ENERCA CTO 051 2024	calle 8 18 30	YOPAL CASANARE	3112441971	NO

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN

Periodo		Clave	Tipo	Fecha	Pago				
Permiso	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Días Mora	Valor
2024-06	2024-07	773141865	9469921507	C	2024/07/16	2024/07/15	BANCOLOMBIA	0	\$6,578,200

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CÓDIGO	RT	dv	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERES MORA	SALDO DE INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)				7	\$2,767,800	\$0	\$0	\$2,767,800
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	\$1,508,100	\$0	\$0	\$1,508,100
PORVEIR	230301	800,224,808	8	5	\$1,259,700	\$0	\$0	\$1,259,700
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				7	\$90,600	\$0	\$0	\$90,600
POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	7	\$90,600	\$0	\$0	\$90,600
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				7	\$692,100	\$0	\$0	\$692,100
COMFACASANARE	CCF69	844,003,392	8	7	\$692,100	\$0	\$0	\$692,100
EPS (ADMINISTRADORAS: 4)				7	\$2,162,400	\$0	\$0	\$2,162,400
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	1	\$162,500	\$0	\$0	\$162,500
FOSYGA RÉGIMEN DE EXCEPCIÓN	MAN002	901,037,916	1	1	\$162,500	\$0	\$0	\$162,500
NUOVA E.P.S.	EPS037	900,156,764	2	3	\$659,200	\$0	\$0	\$659,200
SAUTAS	EPS005	800,251,440	6	2	\$1,178,200	\$0	\$0	\$1,178,200
ICBF (ADMINISTRADORAS: 1)				7	\$519,100	\$0	\$0	\$519,100
INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	PAICBF	899,999,339	2	7	\$519,100	\$0	\$0	\$519,100
SENA (ADMINISTRADORAS: 1)				7	\$346,200	\$0	\$0	\$346,200
SENA	PASENA	899,999,034	1	7	\$346,200	\$0	\$0	\$346,200
TOTAL				77	\$6,578,200	\$0	\$0	\$6,578,200



Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	Id	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Dirección	Ciudad-Departamento	Teléfono	Emisorado SEN e ICBF
027-0000000	7	CONSTRUYER S.A.S	2 - VEHICULOS DE 200 CCMTOS	ENERCA CTO DEZ 2014	Calle 111 30	YOPAL-CASANARE	312-449971	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pension	Salud	Pago	Planillo	Planillo	Luz	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-02	2024-02			E	2024-02-16			0	

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES			
No.	Identificación	Nombres	Código	Días	IDC	Aporte	Código	Días	IDC	Aporte	Código	Días	IDC	Aporte	Código	Días	IDC	Aporte	Días	IDC	Aporte		
1	027-0000000	AGUILAR GUERRERO CARLOS EUGENIO	25-14	30	\$1,051,540	\$84,300	EPS005	30	\$1,051,540	\$84,300	CCF69	30	\$1,051,540	\$84,300	14-23	30	\$1,051,540	\$84,300	30	\$1,051,540	\$84,300		
2	027-0000000	AFONSO HERNANDEZ JUAN ROBERTO	25-14	30	\$1,398,240	\$103,800	EPS005	30	\$1,398,240	\$103,800	CCF69	30	\$1,398,240	\$103,800	14-23	30	\$1,398,240	\$103,800	30	\$1,398,240	\$103,800		
3	027-0000000	CHAVEZ ROSALES GERMAN ELMAR	25-14	30	\$1,051,540	\$84,300	EPS005	30	\$1,051,540	\$84,300	CCF69	30	\$1,051,540	\$84,300	14-23	30	\$1,051,540	\$84,300	30	\$1,051,540	\$84,300		
Total Afiliados (3)						\$11,315,700	\$1,842,700			\$11,315,700	\$1,842,700			\$11,315,700	\$1,842,700			\$11,315,700	\$1,842,700				

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)				3	\$1,842,700	\$0	\$0	\$1,842,700
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	\$1,508,100	\$0	\$0	\$1,508,100
PORVENIR	230301	800,224,808	8	1	\$334,600	\$0	\$0	\$334,600
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				3	\$60,300	\$0	\$0	\$60,300
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	3	\$60,300	\$0	\$0	\$60,300
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				3	\$460,800	\$0	\$0	\$460,800
CONFACASAHARE	CCF69	844,003,392	8	3	\$460,800	\$0	\$0	\$460,800
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)				3	\$1,439,600	\$0	\$0	\$1,439,600
INUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	\$261,400	\$0	\$0	\$261,400
SAHITAS	EPS005	800,251,440	6	2	\$1,178,200	\$0	\$0	\$1,178,200
ICBF (ADMINISTRADORAS: 1)				3	\$345,600	\$0	\$0	\$345,600
INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	PAICBF	899,999,239	2	3	\$345,600	\$0	\$0	\$345,600
SEIA (ADMINISTRADORAS: 1)				3	\$230,500	\$0	\$0	\$230,500
SEIA	PASEIA	899,999,034	1	3	\$230,500	\$0	\$0	\$230,500
TOTAL				3	\$4,379,500	\$0	\$0	\$4,379,500



**ADMINISTRADORA DE LOS RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL
DE SEGURIDAD SOCIAL EN SALUD - ADRES**

Información de afiliación en la Base de Datos Único de Afiliados – BDUA en el Sistema General de Seguridad Social en Salud

Resultados de la consulta

Información Básica del Afiliado :

COLUMNAS	DATOS
TIPO DE IDENTIFICACIÓN	CC
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN	9398202
NOMBRES	FRANK ROBINSON
APELLIDOS	ARCHILA MURILLO
FECHA DE NACIMIENTO	****
DEPARTAMENTO	BOYACA
MUNICIPIO	SOGAMOSO

Datos de afiliación :

ESTADO	ENTIDAD	REGIMEN	FECHA DE AFILIACIÓN EFECTIVA	FECHA DE FINALIZACIÓN DE AFILIACIÓN	TIPO DE AFILIADO
ACTIVO	ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SANITAS S.A.S.	CONTRIBUTIVO	01/07/2016	31/12/2999	COTIZANTE

Fecha de Impresión: | 05/24/2024 17:21:41 | Estación de origen: | 192.168.70.220



	FORMATO SST: SEGUIMIENTO A RECOMENDACIONES MEDICO LABORALES PROCESO: GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO												
FECHA: 27/02/2024													
NOMBRE DEL TRABAJADOR: FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO													
CÉDULA: 9398282	EDAD: 51 AÑOS												
EPS: SANITAS	PESO: 68 KILOS												
CARGO: RESIDENTE	FECHA DE NACIMIENTO: 14/08/1973												
SEDE: VILLANUEVA	DEPENDENCIA: RESIDENTE												
TIPO DE VINCULACIÓN LABORAL: CONTRATO	EN TRATAMIENTO MÉDICO: SI NO ☒												
NOMBRE DEL JEFE INMEDIATO: DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO													
Diagnóstico:													
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">Recomendaciones de Orden General</th> </tr> <tr> <td style="width: 50%;"> Manejo de Patología por EPS ☐ SI ☒ NO Hábitos Saludables en Alimentación ☒ SI ☐ NO Medicación Transitoria o Permanente ☐ SI ☒ NO Valoración por Medicina y/o Otros ☐ SI ☒ NO Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarrillo, Etc.) ☐ SI ☒ NO </td> <td style="width: 50%;"> Bajar de Peso ☒ SI ☐ NO Realización de Actividad Física ☒ SI ☐ NO Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos ☐ SI ☒ NO Otras Recomendaciones ☐ SI ☒ NO </td> </tr> </table>		Recomendaciones de Orden General				Manejo de Patología por EPS ☐ SI ☒ NO Hábitos Saludables en Alimentación ☒ SI ☐ NO Medicación Transitoria o Permanente ☐ SI ☒ NO Valoración por Medicina y/o Otros ☐ SI ☒ NO Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarrillo, Etc.) ☐ SI ☒ NO	Bajar de Peso ☒ SI ☐ NO Realización de Actividad Física ☒ SI ☐ NO Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos ☐ SI ☒ NO Otras Recomendaciones ☐ SI ☒ NO						
Recomendaciones de Orden General													
Manejo de Patología por EPS ☐ SI ☒ NO Hábitos Saludables en Alimentación ☒ SI ☐ NO Medicación Transitoria o Permanente ☐ SI ☒ NO Valoración por Medicina y/o Otros ☐ SI ☒ NO Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarrillo, Etc.) ☐ SI ☒ NO	Bajar de Peso ☒ SI ☐ NO Realización de Actividad Física ☒ SI ☐ NO Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos ☐ SI ☒ NO Otras Recomendaciones ☐ SI ☒ NO												
Tipo de tratamiento:													
NINGUNO													
Funciones del cargo:													
PROGRAMACION DE OBRAS CIVILES, SEGUIMIENTO A PROCESOS INVOLUCRADOS.													
Estado y cumplimiento de las recomendaciones médico laborales:													
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">Recomendaciones de Orden Ocupacional y Patronal</th> </tr> <tr> <td style="width: 50%;"> Uso de Elementos de Protección Personal ☒ SI ☐ NO Restricción Laboral ☐ SI ☒ NO Rehabilitación por EPS o ARL ☐ SI ☒ NO Incluir en Programa de Vigilancia Epidemiológica ☐ SI ☒ NO </td> <td style="width: 50%;"> Pausas Activas ☒ SI ☐ NO Capacitación para el Cargo ☐ SI ☒ NO Continuar Incapacidad ☐ SI ☒ NO Inducción al Cargo ☒ SI ☐ NO </td> </tr> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">Recomendaciones de Orden General</th> </tr> <tr> <td style="width: 50%;"> Manejo de Patología por EPS ☐ SI ☒ NO Hábitos Saludables en Alimentación ☒ SI ☐ NO Medicación Transitoria o Permanente ☐ SI ☒ NO Valoración por Medicina y/o Otros ☐ SI ☒ NO Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarrillo, Etc.) ☐ SI ☒ NO </td> <td style="width: 50%;"> Bajar de Peso ☒ SI ☐ NO Realización de Actividad Física ☒ SI ☐ NO Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos ☐ SI ☒ NO Otras Recomendaciones ☐ SI ☒ NO </td> </tr> </table>		Recomendaciones de Orden Ocupacional y Patronal				Uso de Elementos de Protección Personal ☒ SI ☐ NO Restricción Laboral ☐ SI ☒ NO Rehabilitación por EPS o ARL ☐ SI ☒ NO Incluir en Programa de Vigilancia Epidemiológica ☐ SI ☒ NO	Pausas Activas ☒ SI ☐ NO Capacitación para el Cargo ☐ SI ☒ NO Continuar Incapacidad ☐ SI ☒ NO Inducción al Cargo ☒ SI ☐ NO	Recomendaciones de Orden General				Manejo de Patología por EPS ☐ SI ☒ NO Hábitos Saludables en Alimentación ☒ SI ☐ NO Medicación Transitoria o Permanente ☐ SI ☒ NO Valoración por Medicina y/o Otros ☐ SI ☒ NO Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarrillo, Etc.) ☐ SI ☒ NO	Bajar de Peso ☒ SI ☐ NO Realización de Actividad Física ☒ SI ☐ NO Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos ☐ SI ☒ NO Otras Recomendaciones ☐ SI ☒ NO
Recomendaciones de Orden Ocupacional y Patronal													
Uso de Elementos de Protección Personal ☒ SI ☐ NO Restricción Laboral ☐ SI ☒ NO Rehabilitación por EPS o ARL ☐ SI ☒ NO Incluir en Programa de Vigilancia Epidemiológica ☐ SI ☒ NO	Pausas Activas ☒ SI ☐ NO Capacitación para el Cargo ☐ SI ☒ NO Continuar Incapacidad ☐ SI ☒ NO Inducción al Cargo ☒ SI ☐ NO												
Recomendaciones de Orden General													
Manejo de Patología por EPS ☐ SI ☒ NO Hábitos Saludables en Alimentación ☒ SI ☐ NO Medicación Transitoria o Permanente ☐ SI ☒ NO Valoración por Medicina y/o Otros ☐ SI ☒ NO Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarrillo, Etc.) ☐ SI ☒ NO	Bajar de Peso ☒ SI ☐ NO Realización de Actividad Física ☒ SI ☐ NO Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos ☐ SI ☒ NO Otras Recomendaciones ☐ SI ☒ NO												
Observaciones:													
NINGUNA													
Compromiso de funcionario:													
ME COMPROMETO A SEGUIR LAS RECOMENDACIONES MEDICAS Y REALIZADAS POR EL EMPLEADOR													
ASISTENTES													
NOMBRE	CARGO	FIRMA											
FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	PROFESIONAL CIVIL												



**ADMINISTRADORA DE LOS RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL
DE SEGURIDAD SOCIAL EN SALUD - ADRES**

Información de afiliación en la Base de Datos Única de Afiliados - BDUA en el Sistema General de Seguridad Social en Salud

Resultados de la consulta

Información Básica del Afiliado :

PERSONALES	DADES
TIPO DE IDENTIFICACIÓN	CC
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN	7230937
NOMBRES	GERMAN ELBERHT
APELLIDOS	QUEVEDO RODRIGUEZ
FECHA DE NACIMIENTO	31/12/1999
DEPARTAMENTO	META
MUNICIPIO	BARRANCA DE UPIA

Datos de afiliación :

ESTADO	ENTIDAD	REGIMEN	FECHA DE AFILIACIÓN EFECTIVA	FECHA DE FINALIZACIÓN DE AFILIACIÓN	TIPO DE ASEGURADO
ACTIVO	NUEVA EPS S.A.	CONTRIBUTIVO	01/08/2021	31/12/2999	COTIZANTE

Fecha de Impresión: | 05/24/2024 17:24:48 | Estación de origen: | 192.168.70.220



		FORMATO SST: SEGUIMIENTO A RECOMENDACIONES MEDICO LABORALES PROCESO: GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO																																																																													
FECHA: 27/02/2024																																																																															
NOMBRE DEL TRABAJADOR: GERMAN ELBERHT QUEVEDO RODRIGUEZ																																																																															
CÉDULA: 7230937		EDAD: 59 AÑOS																																																																													
EPS: NUEVA EPS		PESO: 85 KILOS																																																																													
CARGO: CAPATAZ		FECHA DE NACIMIENTO: 31/10/1965																																																																													
SEDE: VILLANUEVA		DEPENDENCIA: CAPATAZ																																																																													
TIPO DE VINCULACIÓN LABORAL: CONTRATO		EN TRATAMIENTO MÉDICO: SI NO X																																																																													
NOMBRE DEL JEFE INMEDIATO: FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO																																																																															
Diagnóstico:																																																																															
<table border="0"> <tr> <th colspan="4">Recomendaciones de Orden General</th> </tr> <tr> <td>Manejo de Patología por EPS</td> <td>SI</td> <td>NO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Hábitos Saludables en Alimentación</td> <td>✓ SI</td> <td>NO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Medicación Transitoria o Permanente</td> <td>SI</td> <td>✓ NO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Valoración por Medicina y/o Otros</td> <td>SI</td> <td>✓ NO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dejar Hábitos de Riesgo (Ucor, Cigarrillo, Etc.)</td> <td>SI</td> <td>✓ NO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bajar de Peso</td> <td>✓ SI</td> <td>NO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Realización de Actividad Física</td> <td>✓ SI</td> <td>NO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos</td> <td>SI</td> <td>✓ NO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Otras Recomendaciones</td> <td>SI</td> <td>✓ NO</td> <td></td> </tr> </table>				Recomendaciones de Orden General				Manejo de Patología por EPS	SI	NO		Hábitos Saludables en Alimentación	✓ SI	NO		Medicación Transitoria o Permanente	SI	✓ NO		Valoración por Medicina y/o Otros	SI	✓ NO		Dejar Hábitos de Riesgo (Ucor, Cigarrillo, Etc.)	SI	✓ NO		Bajar de Peso	✓ SI	NO		Realización de Actividad Física	✓ SI	NO		Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos	SI	✓ NO		Otras Recomendaciones	SI	✓ NO																																					
Recomendaciones de Orden General																																																																															
Manejo de Patología por EPS	SI	NO																																																																													
Hábitos Saludables en Alimentación	✓ SI	NO																																																																													
Medicación Transitoria o Permanente	SI	✓ NO																																																																													
Valoración por Medicina y/o Otros	SI	✓ NO																																																																													
Dejar Hábitos de Riesgo (Ucor, Cigarrillo, Etc.)	SI	✓ NO																																																																													
Bajar de Peso	✓ SI	NO																																																																													
Realización de Actividad Física	✓ SI	NO																																																																													
Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos	SI	✓ NO																																																																													
Otras Recomendaciones	SI	✓ NO																																																																													
Tipo de tratamiento:																																																																															
NINGUNO																																																																															
Funciones del cargo:																																																																															
PROGRAMACION DE OBRAS CMILES, SEGUIMIENTO A PROCESOS INVOLUCRADOS.																																																																															
Estado y cumplimiento de las recomendaciones médico laborales:																																																																															
<table border="0"> <tr> <th colspan="4">Recomendaciones de Orden Ocupacional y Patronal</th> </tr> <tr> <td>Uso de Elementos de Protección Personal</td> <td>✓ SI</td> <td>NO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Restricción Laboral</td> <td>SI</td> <td>✓ NO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Rehabilitación por EPS o ARL</td> <td>SI</td> <td>✓ NO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Incluir en Programa de Vigilancia Epidemiológica</td> <td>SI</td> <td>✓ NO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pausas Activas</td> <td>✓ SI</td> <td>NO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Capacitación para el Cargo</td> <td>SI</td> <td>✓ NO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Continuar Incapacidad</td> <td>SI</td> <td>✓ NO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Inducción al Cargo</td> <td>✓ SI</td> <td>NO</td> <td></td> </tr> <tr> <th colspan="4">Recomendaciones de Orden General</th> </tr> <tr> <td>Manejo de Patología por EPS</td> <td>SI</td> <td>✓ NO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Hábitos Saludables en Alimentación</td> <td>✓ SI</td> <td>NO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Medicación Transitoria o Permanente</td> <td>SI</td> <td>✓ NO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Valoración por Medicina y/o Otros</td> <td>SI</td> <td>✓ NO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dejar Hábitos de Riesgo (Ucor, Cigarrillo, Etc.)</td> <td>SI</td> <td>✓ NO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bajar de Peso</td> <td>✓ SI</td> <td>NO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Realización de Actividad Física</td> <td>✓ SI</td> <td>NO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos</td> <td>SI</td> <td>✓ NO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Otras Recomendaciones</td> <td>SI</td> <td>✓ NO</td> <td></td> </tr> </table>				Recomendaciones de Orden Ocupacional y Patronal				Uso de Elementos de Protección Personal	✓ SI	NO		Restricción Laboral	SI	✓ NO		Rehabilitación por EPS o ARL	SI	✓ NO		Incluir en Programa de Vigilancia Epidemiológica	SI	✓ NO		Pausas Activas	✓ SI	NO		Capacitación para el Cargo	SI	✓ NO		Continuar Incapacidad	SI	✓ NO		Inducción al Cargo	✓ SI	NO		Recomendaciones de Orden General				Manejo de Patología por EPS	SI	✓ NO		Hábitos Saludables en Alimentación	✓ SI	NO		Medicación Transitoria o Permanente	SI	✓ NO		Valoración por Medicina y/o Otros	SI	✓ NO		Dejar Hábitos de Riesgo (Ucor, Cigarrillo, Etc.)	SI	✓ NO		Bajar de Peso	✓ SI	NO		Realización de Actividad Física	✓ SI	NO		Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos	SI	✓ NO		Otras Recomendaciones	SI	✓ NO	
Recomendaciones de Orden Ocupacional y Patronal																																																																															
Uso de Elementos de Protección Personal	✓ SI	NO																																																																													
Restricción Laboral	SI	✓ NO																																																																													
Rehabilitación por EPS o ARL	SI	✓ NO																																																																													
Incluir en Programa de Vigilancia Epidemiológica	SI	✓ NO																																																																													
Pausas Activas	✓ SI	NO																																																																													
Capacitación para el Cargo	SI	✓ NO																																																																													
Continuar Incapacidad	SI	✓ NO																																																																													
Inducción al Cargo	✓ SI	NO																																																																													
Recomendaciones de Orden General																																																																															
Manejo de Patología por EPS	SI	✓ NO																																																																													
Hábitos Saludables en Alimentación	✓ SI	NO																																																																													
Medicación Transitoria o Permanente	SI	✓ NO																																																																													
Valoración por Medicina y/o Otros	SI	✓ NO																																																																													
Dejar Hábitos de Riesgo (Ucor, Cigarrillo, Etc.)	SI	✓ NO																																																																													
Bajar de Peso	✓ SI	NO																																																																													
Realización de Actividad Física	✓ SI	NO																																																																													
Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos	SI	✓ NO																																																																													
Otras Recomendaciones	SI	✓ NO																																																																													
Observaciones:																																																																															
NINGUNA																																																																															
Compromiso de funcionario:																																																																															
ME COMPROMETO A SEGUIR LAS RECOMENDACIONES MEDICAS Y REALIZADAS POR EL EMPLEADOR																																																																															
ASISTENTES																																																																															
NOMBRE	CARGO	FIRMA																																																																													
FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	PROFESIONAL CML																																																																														



**ADMINISTRADORA DE LOS RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL
DE SEGURIDAD SOCIAL EN SALUD - ADRES**

Información de afiliación en la Base de Datos Única de Afiliados - BDUA en el Sistema General de Seguridad Social en Salud

Resultados de la consulta

Información Básica del Afiliado :

CONCEPTO	VALOR
TIPO DE IDENTIFICACIÓN	CC
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN	74811779
NOMBRES	ARMANDO
APELLIDOS	REYES UNDA
FECHA DE NACIMIENTO	31/12/1989
DEPARTAMENTO	CASANARE
MUNICIPIO	VILLANUEVA

Datos de afiliación :

ESTADO	ENTIDAD	REGIMEN	FECHA DE AFILIACIÓN EFECTIVA	FECHA DE RENOVACIÓN DE AFILIACIÓN	TIPO DE AFILIADO
ACTIVO	NUEVA EPS S.A.	CONTRIBUTIVO	17/03/2022	31/12/2999	COTIZANTE

		FORMATO SST: SEGUIMIENTO A RECOMENDACIONES MEDICO LABORALES PROCESO: GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO																																																																													
FECHA: 27/02/2024																																																																															
NOMBRE DEL TRABAJADOR: ARMANDO REYES UNDA																																																																															
CÉDULA: 74811779		EDAD: 51 AÑOS																																																																													
EPS: NUEVA EPS		PESO: 90 KILOS																																																																													
CARGO: AUXILIAR		FECHA DE NACIMIENTO: 08/10/1973																																																																													
SEDE: VILLANUEVA		DEPENDENCIA: AREA AUXILIAR																																																																													
TIPO DE VINCULACIÓN LABORAL: CONTRATO		EN TRATAMIENTO MÉDICO: SI NO ☒																																																																													
NOMBRE DEL JEFE INMEDIATO: FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO																																																																															
Diagnóstico:																																																																															
<table border="0"> <tr> <th colspan="4">Recomendaciones de Orden General</th> </tr> <tr> <td>Manejo de Patología por EPS</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Hábitos Saludables en Alimentación</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Medicación Transitoria o Permanente</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Valoración por Medicina y/o Otros</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Dejar Hábitos de Riesgo (Ucor, Cigarrillo, Etc.)</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Bajar de Peso</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Realización de Actividad Física</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Otras Recomendaciones</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> </table>				Recomendaciones de Orden General				Manejo de Patología por EPS	SI	✓	No	Hábitos Saludables en Alimentación	✓	SI	No	Medicación Transitoria o Permanente	SI	✓	No	Valoración por Medicina y/o Otros	SI	✓	No	Dejar Hábitos de Riesgo (Ucor, Cigarrillo, Etc.)	SI	✓	No	Bajar de Peso	✓	SI	No	Realización de Actividad Física	✓	SI	No	Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos	SI	✓	No	Otras Recomendaciones	SI	✓	No																																				
Recomendaciones de Orden General																																																																															
Manejo de Patología por EPS	SI	✓	No																																																																												
Hábitos Saludables en Alimentación	✓	SI	No																																																																												
Medicación Transitoria o Permanente	SI	✓	No																																																																												
Valoración por Medicina y/o Otros	SI	✓	No																																																																												
Dejar Hábitos de Riesgo (Ucor, Cigarrillo, Etc.)	SI	✓	No																																																																												
Bajar de Peso	✓	SI	No																																																																												
Realización de Actividad Física	✓	SI	No																																																																												
Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos	SI	✓	No																																																																												
Otras Recomendaciones	SI	✓	No																																																																												
Tipo de tratamiento: NINGUNO																																																																															
Funciones del cargo: PROGRAMACION DE OBRAS CIVILES, SEGUIMIENTO A PROCESOS INVOLUCRADOS.																																																																															
Estado y cumplimiento de las recomendaciones médico laborales:																																																																															
<table border="0"> <tr> <th colspan="4">Recomendaciones de Orden Ocupacional y Patronal</th> </tr> <tr> <td>Uso de Elementos de Protección Personal</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Restricción Laboral</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Rehabilitación por EPS o ARL</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Incluir en Programa de Vigilancia Epidemiológica</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Pausas Activas</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Capacitación para el Cargo</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Continuar Incapacidad</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Inducción al Cargo</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <th colspan="4">Recomendaciones de Orden General</th> </tr> <tr> <td>Manejo de Patología por EPS</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Hábitos Saludables en Alimentación</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Medicación Transitoria o Permanente</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Valoración por Medicina y/o Otros</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarrillo, Etc.)</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Bajar de Peso</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Realización de Actividad Física</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Otras Recomendaciones</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> </table>				Recomendaciones de Orden Ocupacional y Patronal				Uso de Elementos de Protección Personal	✓	SI	No	Restricción Laboral	SI	✓	No	Rehabilitación por EPS o ARL	SI	✓	No	Incluir en Programa de Vigilancia Epidemiológica	SI	✓	No	Pausas Activas	✓	SI	No	Capacitación para el Cargo	SI	✓	No	Continuar Incapacidad	SI	✓	No	Inducción al Cargo	✓	SI	No	Recomendaciones de Orden General				Manejo de Patología por EPS	SI	✓	No	Hábitos Saludables en Alimentación	✓	SI	No	Medicación Transitoria o Permanente	SI	✓	No	Valoración por Medicina y/o Otros	SI	✓	No	Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarrillo, Etc.)	SI	✓	No	Bajar de Peso	✓	SI	No	Realización de Actividad Física	✓	SI	No	Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos	SI	✓	No	Otras Recomendaciones	SI	✓	No
Recomendaciones de Orden Ocupacional y Patronal																																																																															
Uso de Elementos de Protección Personal	✓	SI	No																																																																												
Restricción Laboral	SI	✓	No																																																																												
Rehabilitación por EPS o ARL	SI	✓	No																																																																												
Incluir en Programa de Vigilancia Epidemiológica	SI	✓	No																																																																												
Pausas Activas	✓	SI	No																																																																												
Capacitación para el Cargo	SI	✓	No																																																																												
Continuar Incapacidad	SI	✓	No																																																																												
Inducción al Cargo	✓	SI	No																																																																												
Recomendaciones de Orden General																																																																															
Manejo de Patología por EPS	SI	✓	No																																																																												
Hábitos Saludables en Alimentación	✓	SI	No																																																																												
Medicación Transitoria o Permanente	SI	✓	No																																																																												
Valoración por Medicina y/o Otros	SI	✓	No																																																																												
Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarrillo, Etc.)	SI	✓	No																																																																												
Bajar de Peso	✓	SI	No																																																																												
Realización de Actividad Física	✓	SI	No																																																																												
Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos	SI	✓	No																																																																												
Otras Recomendaciones	SI	✓	No																																																																												
Observaciones: NINGUNA																																																																															
Compromiso de funcionario: ME COMPROMETO A SEGUIR LAS RECOMENDACIONES MEDICAS Y REALIZADAS POR EL EMPLEADOR																																																																															
ASISTENTES																																																																															
NOMBRE	CARGO	FIRMA																																																																													
FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	PROFESIONAL CIVIL																																																																														



**ADMINISTRADORA DE LOS RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL
DE SEGURIDAD SOCIAL EN SALUD - ADRES**

Información de afiliación en la Base de Datos Única de Afiliados – BDUA en el Sistema General de Seguridad Social en Salud

Resultados de la consulta

Información Básica del Afiliado :

CONCEPTO	VALOR
TIPO DE IDENTIFICACIÓN	CC
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN	1008441357
NOMBRES	WILFAR ARMANDO
APELLIDOS	REYES BUENO
FECHA DE NACIMIENTO	***
DEPARTAMENTO	CASANARE
MUNICIPIO	MONTERREY

Datos de afiliación :

ESTADO	ENTIDAD	REGIMEN	FECHA DE AFILIACIÓN EFECTIVA	FECHA DE FINALIZACIÓN DE AFILIACIÓN	TIPO DE AFILIADO
RETIRADO	CAPRESOCA E.P.S.	SUBSIDIADO	11/05/2018	02/03/2024	CABEZA DE FAMILIA

Fecha de Impresión: | 05/24/2024 17:29:58 | Estación de origen: | 192.168.70.220

		FORMATO SST: SEGUIMIENTO A RECOMENDACIONES MEDICO LABORALES PROCESO: GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO																																																																													
FECHA: 27/02/2024																																																																															
NOMBRE DEL TRABAJADOR: WILFAR ARMANDO REYES BUENO																																																																															
CÉDULA: 1006441357		EDAD: 21 AÑOS																																																																													
EPS: CAPRESOCA		PESO: 68 KILOS																																																																													
CARGO: AUXILIAR		FECHA DE NACIMIENTO: 15/04/2003																																																																													
SEDE: VILLANUEVA		DEPENDENCIA:	AREA AUXILIAR																																																																												
TIPO DE VINCULACIÓN LABORAL: CONTRATO		EN TRATAMIENTO MÉDICO:	SI ☐ NO ☒																																																																												
NOMBRE DEL JEFE INMEDIATO: FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO																																																																															
Diagnóstico:																																																																															
<table border="0"> <tr> <th colspan="4">Recomendaciones de Orden General</th> </tr> <tr> <td>Manejo de Patología por EPS</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Hábitos Saludables en Alimentación</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Medicación Transitoria o Permanente</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Valoración por Medicina y/o Otros</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarillo, Etc.)</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Bajar de Peso</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Realización de Actividad Física</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Otras Recomendaciones</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> </table>				Recomendaciones de Orden General				Manejo de Patología por EPS	SI	✓	No	Hábitos Saludables en Alimentación	✓	SI	No	Medicación Transitoria o Permanente	SI	✓	No	Valoración por Medicina y/o Otros	SI	✓	No	Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarillo, Etc.)	SI	✓	No	Bajar de Peso	✓	SI	No	Realización de Actividad Física	✓	SI	No	Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos	SI	✓	No	Otras Recomendaciones	SI	✓	No																																				
Recomendaciones de Orden General																																																																															
Manejo de Patología por EPS	SI	✓	No																																																																												
Hábitos Saludables en Alimentación	✓	SI	No																																																																												
Medicación Transitoria o Permanente	SI	✓	No																																																																												
Valoración por Medicina y/o Otros	SI	✓	No																																																																												
Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarillo, Etc.)	SI	✓	No																																																																												
Bajar de Peso	✓	SI	No																																																																												
Realización de Actividad Física	✓	SI	No																																																																												
Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos	SI	✓	No																																																																												
Otras Recomendaciones	SI	✓	No																																																																												
Tipo de tratamiento:																																																																															
NINGUNO																																																																															
Funciones del cargo:																																																																															
PROGRAMACION DE OBRAS CIVILES, SEGUIMIENTO A PROCESOS INVOLUCRADOS.																																																																															
Estado y cumplimiento de las recomendaciones médico laborales:																																																																															
<table border="0"> <tr> <th colspan="4">Recomendaciones de Orden Ocupacional y Patronal</th> </tr> <tr> <td>Uso de Elementos de Protección Personal</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Restricción Laboral</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Rehabilitación por EPS o ARL</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Incluir en Programa de Vigilancia Epidemiológica</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Pausas Activas</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Capacitación para el Cargo</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Continuar Incapacidad</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Inducción al Cargo</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <th colspan="4">Recomendaciones de Orden General</th> </tr> <tr> <td>Manejo de Patología por EPS</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Hábitos Saludables en Alimentación</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Medicación Transitoria o Permanente</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Valoración por Medicina y/o Otros</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarillo, Etc.)</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Bajar de Peso</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Realización de Actividad Física</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Otras Recomendaciones</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> </table>				Recomendaciones de Orden Ocupacional y Patronal				Uso de Elementos de Protección Personal	✓	SI	No	Restricción Laboral	SI	✓	No	Rehabilitación por EPS o ARL	SI	✓	No	Incluir en Programa de Vigilancia Epidemiológica	SI	✓	No	Pausas Activas	✓	SI	No	Capacitación para el Cargo	SI	✓	No	Continuar Incapacidad	SI	✓	No	Inducción al Cargo	✓	SI	No	Recomendaciones de Orden General				Manejo de Patología por EPS	SI	✓	No	Hábitos Saludables en Alimentación	✓	SI	No	Medicación Transitoria o Permanente	SI	✓	No	Valoración por Medicina y/o Otros	SI	✓	No	Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarillo, Etc.)	SI	✓	No	Bajar de Peso	✓	SI	No	Realización de Actividad Física	✓	SI	No	Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos	SI	✓	No	Otras Recomendaciones	SI	✓	No
Recomendaciones de Orden Ocupacional y Patronal																																																																															
Uso de Elementos de Protección Personal	✓	SI	No																																																																												
Restricción Laboral	SI	✓	No																																																																												
Rehabilitación por EPS o ARL	SI	✓	No																																																																												
Incluir en Programa de Vigilancia Epidemiológica	SI	✓	No																																																																												
Pausas Activas	✓	SI	No																																																																												
Capacitación para el Cargo	SI	✓	No																																																																												
Continuar Incapacidad	SI	✓	No																																																																												
Inducción al Cargo	✓	SI	No																																																																												
Recomendaciones de Orden General																																																																															
Manejo de Patología por EPS	SI	✓	No																																																																												
Hábitos Saludables en Alimentación	✓	SI	No																																																																												
Medicación Transitoria o Permanente	SI	✓	No																																																																												
Valoración por Medicina y/o Otros	SI	✓	No																																																																												
Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarillo, Etc.)	SI	✓	No																																																																												
Bajar de Peso	✓	SI	No																																																																												
Realización de Actividad Física	✓	SI	No																																																																												
Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos	SI	✓	No																																																																												
Otras Recomendaciones	SI	✓	No																																																																												
Observaciones:																																																																															
NINGUNA																																																																															
Compromiso de funcionario:																																																																															
ME COMPROMETO A SEGUIR LAS RECOMENDACIONES MEDICAS Y REALIZADAS POR EL EMPLEADOR																																																																															
ASISTENTES																																																																															
NOMBRE	CARGO	FIRMA																																																																													
FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	PROFESIONAL CIVIL																																																																														



**ADMINISTRADORA DE LOS RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL
DE SEGURIDAD SOCIAL EN SALUD - ADRES**

Información de afiliación en la Base de Datos Única de Afiliados – BDUA en el Sistema General de Seguridad Social en Salud

Resultados de la consulta

Información Básica del Afiliado :

SEVERIDAD	USUARIO
TIPO DE IDENTIFICACIÓN	CC
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN	1084742101
NOMBRES	GUSTAVO ALBERTO
APELLIDOS	JARAMILLO ROMERO
FECHA DE NACIMIENTO	****
DEPARTAMENTO	CASANARE
MUNICIPIO	VILLANUEVA

Datos de afiliación :

ESTADO	ENTIDAD	REGIMEN	FECHA DE AFILIACIÓN EN BDUA	FECHA DE PUBLICACIÓN DE AFILIACIÓN	NÚMERO DE AFILIADO
ACTIVO	ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SANITAS S.A.S.	CONTRIBUTIVO	01/08/2018	31/12/2000	COTIZANTE

Fecha de Impresión: | 05/24/2024 17:35:08 | Estación de origen: | 192.168.70.220



MA 100127



SC CER13/531



Carrera 19 No. 6 -100 Edificio Emiro Sossa Pacheco
PBX.: (8) 6344680 Línea gratuita nacional: 018000910182
www.enerca.com.co
Yopal – Casanare



Vigilado
Superservicios

Página 37 de 79

11A

		FORMATO SST: SEGUIMIENTO A RECOMENDACIONES MEDICO LABORALES																																																																													
PROCESO: GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO																																																																															
FECHA: 27/02/2024																																																																															
NOMBRE DEL TRABAJADOR: GUSTAVO ALBERTO JARAMILLO ROMERO																																																																															
CÉDULA: 1084742101		EDAD: 31 AÑOS																																																																													
EPS: SANITAS		PESO: 68 KILOS																																																																													
CARGO: TECNICO		FECHA DE NACIMIENTO: 08/10/1993																																																																													
SEDE: VILLANUEVA		DEPENDENCIA: AREA TECNICA																																																																													
TIPO DE VINCULACIÓN LABORAL: CONTRATO		EN TRATAMIENTO MÉDICO: SI NO X																																																																													
NOMBRE DEL JEFE INMEDIATO: FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO																																																																															
Diagnóstico:																																																																															
<table border="0"> <tr> <th colspan="4">Recomendaciones de Orden General</th> </tr> <tr> <td>Manejo de Patología por EPS</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Hábitos Saludables en Alimentación</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Medicación Transitoria o Permanente</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Valoración por Medicina y/o Otros</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarrillo, Etc.)</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Bajar de Peso</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Realización de Actividad Física</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Otras Recomendaciones</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> </table>				Recomendaciones de Orden General				Manejo de Patología por EPS	SI	✓	No	Hábitos Saludables en Alimentación	✓	SI	No	Medicación Transitoria o Permanente	SI	✓	No	Valoración por Medicina y/o Otros	SI	✓	No	Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarrillo, Etc.)	SI	✓	No	Bajar de Peso	✓	SI	No	Realización de Actividad Física	✓	SI	No	Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos	SI	✓	No	Otras Recomendaciones	SI	✓	No																																				
Recomendaciones de Orden General																																																																															
Manejo de Patología por EPS	SI	✓	No																																																																												
Hábitos Saludables en Alimentación	✓	SI	No																																																																												
Medicación Transitoria o Permanente	SI	✓	No																																																																												
Valoración por Medicina y/o Otros	SI	✓	No																																																																												
Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarrillo, Etc.)	SI	✓	No																																																																												
Bajar de Peso	✓	SI	No																																																																												
Realización de Actividad Física	✓	SI	No																																																																												
Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos	SI	✓	No																																																																												
Otras Recomendaciones	SI	✓	No																																																																												
Tipo de tratamiento:																																																																															
NINGUNO																																																																															
Funciones del cargo:																																																																															
PROGRAMACION DE OBRAS CIVILES, SEGUIMIENTO A PROCESOS INVOLUCRADOS.																																																																															
Estado y cumplimiento de las recomendaciones médico laborales:																																																																															
<table border="0"> <tr> <th colspan="4">Recomendaciones de Orden Ocupacional y Patronal</th> </tr> <tr> <td>Uso de Elementos de Protección Personal</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Restricción Laboral</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Rehabilitación por EPS o ARL</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Incluir en Programa de Vigilancia Epidemiológica</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Pausas Activas</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Capacitación para el Cargo</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Continuar Incapacidad</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Inducción al Cargo</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <th colspan="4">Recomendaciones de Orden General</th> </tr> <tr> <td>Manejo de Patología por EPS</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Hábitos Saludables en Alimentación</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Medicación Transitoria o Permanente</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Valoración por Medicina y/o Otros</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarrillo, Etc.)</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Bajar de Peso</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Realización de Actividad Física</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Otras Recomendaciones</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> </table>				Recomendaciones de Orden Ocupacional y Patronal				Uso de Elementos de Protección Personal	✓	SI	No	Restricción Laboral	SI	✓	No	Rehabilitación por EPS o ARL	SI	✓	No	Incluir en Programa de Vigilancia Epidemiológica	SI	✓	No	Pausas Activas	✓	SI	No	Capacitación para el Cargo	SI	✓	No	Continuar Incapacidad	SI	✓	No	Inducción al Cargo	✓	SI	No	Recomendaciones de Orden General				Manejo de Patología por EPS	SI	✓	No	Hábitos Saludables en Alimentación	✓	SI	No	Medicación Transitoria o Permanente	SI	✓	No	Valoración por Medicina y/o Otros	SI	✓	No	Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarrillo, Etc.)	SI	✓	No	Bajar de Peso	✓	SI	No	Realización de Actividad Física	✓	SI	No	Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos	SI	✓	No	Otras Recomendaciones	SI	✓	No
Recomendaciones de Orden Ocupacional y Patronal																																																																															
Uso de Elementos de Protección Personal	✓	SI	No																																																																												
Restricción Laboral	SI	✓	No																																																																												
Rehabilitación por EPS o ARL	SI	✓	No																																																																												
Incluir en Programa de Vigilancia Epidemiológica	SI	✓	No																																																																												
Pausas Activas	✓	SI	No																																																																												
Capacitación para el Cargo	SI	✓	No																																																																												
Continuar Incapacidad	SI	✓	No																																																																												
Inducción al Cargo	✓	SI	No																																																																												
Recomendaciones de Orden General																																																																															
Manejo de Patología por EPS	SI	✓	No																																																																												
Hábitos Saludables en Alimentación	✓	SI	No																																																																												
Medicación Transitoria o Permanente	SI	✓	No																																																																												
Valoración por Medicina y/o Otros	SI	✓	No																																																																												
Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarrillo, Etc.)	SI	✓	No																																																																												
Bajar de Peso	✓	SI	No																																																																												
Realización de Actividad Física	✓	SI	No																																																																												
Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos	SI	✓	No																																																																												
Otras Recomendaciones	SI	✓	No																																																																												
Observaciones:																																																																															
NINGUNA																																																																															
Compromiso de funcionario:																																																																															
ME COMPROMETO A SEGUIR LAS RECOMENDACIONES MEDICAS Y REALIZADAS POR EL EMPLEADOR																																																																															
ASISTENTES																																																																															
NOMBRE	CARGO	FIRMA																																																																													
FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	PROFESIONAL CIVIL																																																																														



ADMINISTRADORA DE LOS RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL
DE SEGURIDAD SOCIAL EN SALUD - ADRES

Información de afiliación en la Base de Datos Única de Afiliados - BDUA en el Sistema General de Seguridad Social en Salud

Resultados de la consulta

Información Básica del Afiliado :

TIPO DE IDENTIFICACIÓN	CC
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN	1118528201
NOMBRES	EDISON SANTIAGO
APELLIDOS	BERNAL
FECHA DE NACIMIENTO	31/12/2099
DEPARTAMENTO	CASANARE
MUNICIPIO	VILLANUEVA

Datos de afiliación :

ESTADO	ENTIDAD	REGIMEN	FECHA DE AFILIACIÓN / FECHA DE INGRESO	FECHA DE FINALIZACIÓN DE AFILIACIÓN	TIPO DE ASESORÍA
ACTIVO	NUEVA EPS S.A.	CONTRIBUTIVO	01/08/2021	31/12/2099	COTIZANTE

Fecha de Impresión: | 05/30/2024 15:02:51 | Estación de origen: | 102.188.70.220



		FORMATO SST: SEGUIMIENTO A RECOMENDACIONES MEDICO LABORALES PROCESO: GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO																																																																													
FECHA: 27/02/2024																																																																															
NOMBRE DEL TRABAJADOR: EDISON SANTIAGO BERNAL																																																																															
CÉDULA: 1118529201		EDAD: 20 AÑOS																																																																													
EPS: NUEVA EPS		PESO: 68 KILOS																																																																													
CARGO: AUXILIAR		FECHA DE NACIMIENTO: 08/10/2003																																																																													
SEDE: VILLANUEVA		DEPENDENCIA: AUXILIAR																																																																													
TIPO DE VINCULACIÓN LABORAL: CONTRATO		EN TRATAMIENTO MÉDICO: SI ☐ NO ☒																																																																													
NOMBRE DEL JEFE INMEDIATO: FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO																																																																															
Diagnóstico:																																																																															
<table border="0"> <tr> <th colspan="4">Recomendaciones de Orden General</th> </tr> <tr> <td>Manejo de Patología por EPS</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Hábitos Saludables en Alimentación</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Medicación Transitoria o Permanente</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Valoración por Medicina y/o Otros</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarillo, Etc.)</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Bajar de Peso</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Realización de Actividad Física</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Otras Recomendaciones</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> </table>				Recomendaciones de Orden General				Manejo de Patología por EPS	SI	✓	No	Hábitos Saludables en Alimentación	✓	SI	No	Medicación Transitoria o Permanente	SI	✓	No	Valoración por Medicina y/o Otros	SI	✓	No	Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarillo, Etc.)	SI	✓	No	Bajar de Peso	✓	SI	No	Realización de Actividad Física	✓	SI	No	Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos	SI	✓	No	Otras Recomendaciones	SI	✓	No																																				
Recomendaciones de Orden General																																																																															
Manejo de Patología por EPS	SI	✓	No																																																																												
Hábitos Saludables en Alimentación	✓	SI	No																																																																												
Medicación Transitoria o Permanente	SI	✓	No																																																																												
Valoración por Medicina y/o Otros	SI	✓	No																																																																												
Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarillo, Etc.)	SI	✓	No																																																																												
Bajar de Peso	✓	SI	No																																																																												
Realización de Actividad Física	✓	SI	No																																																																												
Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos	SI	✓	No																																																																												
Otras Recomendaciones	SI	✓	No																																																																												
Tipo de tratamiento:																																																																															
NINGUNO																																																																															
Funciones del cargo:																																																																															
PROGRAMACION DE OBRAS CMILES, SEGUIMIENTO A PROCESOS INVOLUCRADOS.																																																																															
Estado y cumplimiento de las recomendaciones médico laborales:																																																																															
<table border="0"> <tr> <th colspan="4">Recomendaciones de Orden Ocupacional y Patronal</th> </tr> <tr> <td>Uso de Elementos de Protección Personal</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Restricción Laboral</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Rehabilitación por EPS o ARL</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Incluir en Programa de Vigilancia Epidemiológica</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Pausas Activas</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Capacitación para el Cargo</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Continuar Incapacidad</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Inducción al Cargo</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <th colspan="4">Recomendaciones de Orden General</th> </tr> <tr> <td>Manejo de Patología por EPS</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Hábitos Saludables en Alimentación</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Medicación Transitoria o Permanente</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Valoración por Medicina y/o Otros</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarillo, Etc.)</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Bajar de Peso</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Realización de Actividad Física</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Otras Recomendaciones</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> </table>				Recomendaciones de Orden Ocupacional y Patronal				Uso de Elementos de Protección Personal	✓	SI	No	Restricción Laboral	SI	✓	No	Rehabilitación por EPS o ARL	SI	✓	No	Incluir en Programa de Vigilancia Epidemiológica	SI	✓	No	Pausas Activas	✓	SI	No	Capacitación para el Cargo	SI	✓	No	Continuar Incapacidad	SI	✓	No	Inducción al Cargo	✓	SI	No	Recomendaciones de Orden General				Manejo de Patología por EPS	SI	✓	No	Hábitos Saludables en Alimentación	✓	SI	No	Medicación Transitoria o Permanente	SI	✓	No	Valoración por Medicina y/o Otros	SI	✓	No	Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarillo, Etc.)	SI	✓	No	Bajar de Peso	✓	SI	No	Realización de Actividad Física	✓	SI	No	Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos	SI	✓	No	Otras Recomendaciones	SI	✓	No
Recomendaciones de Orden Ocupacional y Patronal																																																																															
Uso de Elementos de Protección Personal	✓	SI	No																																																																												
Restricción Laboral	SI	✓	No																																																																												
Rehabilitación por EPS o ARL	SI	✓	No																																																																												
Incluir en Programa de Vigilancia Epidemiológica	SI	✓	No																																																																												
Pausas Activas	✓	SI	No																																																																												
Capacitación para el Cargo	SI	✓	No																																																																												
Continuar Incapacidad	SI	✓	No																																																																												
Inducción al Cargo	✓	SI	No																																																																												
Recomendaciones de Orden General																																																																															
Manejo de Patología por EPS	SI	✓	No																																																																												
Hábitos Saludables en Alimentación	✓	SI	No																																																																												
Medicación Transitoria o Permanente	SI	✓	No																																																																												
Valoración por Medicina y/o Otros	SI	✓	No																																																																												
Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarillo, Etc.)	SI	✓	No																																																																												
Bajar de Peso	✓	SI	No																																																																												
Realización de Actividad Física	✓	SI	No																																																																												
Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos	SI	✓	No																																																																												
Otras Recomendaciones	SI	✓	No																																																																												
Observaciones:																																																																															
NINGUNA																																																																															
Compromiso de funcionario:																																																																															
ME COMPROMETO A SEGUIR LAS RECOMENDACIONES MEDICAS Y REALIZADAS POR EL EMPLEADOR																																																																															
ASISTENTES																																																																															
NOMBRE	CARGO	FIRMA																																																																													
FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	PROFESIONAL CML																																																																														



**ADMINISTRADORA DE LOS RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL
DE SEGURIDAD SOCIAL EN SALUD - ADRES**

Información de afiliación en la Base de Datos Única de Afiliados - BDUA en el Sistema General de Seguridad Social en Salud

Resultados de la consulta

Información Básica del Afiliado :

TIPO DE IDENTIFICACIÓN	CC
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN	1003534144
NOMBRES	EDWIN CAMILO
APELLIDOS	GUAJE RIVAS
FECHA DE NACIMIENTO	***
DEPARTAMENTO	CUNDINAMARCA
MUNICIPIO	FACATATIVA

Datos de afiliación :

ESTADO	EMPRESA	REGIMEN	FECHA DE AFILIACIÓN EFECTIVA	FECHA DE EXPIRACIÓN DE LA AFILIACIÓN	TIPO DE AFILIADO
ACTIVO	EPS FALGÁNAR S.A.S.	CONTRIBUTIVO	01/08/2010	31/12/2099	COTIZANTE

Fecha de Impresión: | 05/30/2024 15:08:43 | Estación de origen: | 102.168 70.220



		FORMATO SST: SEGUIMIENTO A RECOMENDACIONES MEDICO LABORALES PROCESO: GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO																																																																													
FECHA: 27/02/2024																																																																															
NOMBRE DEL TRABAJADOR: EDWIN CAMILO GUAJE RIVAS																																																																															
CÉDULA: 1003634144		EDAD: 21 AÑOS																																																																													
EPS: EPS FAMSANAR		PESO: 65 KILOS																																																																													
CARGO: AUXILIAR		FECHA DE NACIMIENTO: 10/03/2002																																																																													
SEDE: VILLANUEVA		DEPENDENCIA: AUXILIAR																																																																													
TIPO DE VINCULACIÓN LABORAL: CONTRATO		EN TRATAMIENTO MÉDICO: SI ☐ NO ☒																																																																													
NOMBRE DEL JEFE INMEDIATO: FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO																																																																															
Diagnóstico:																																																																															
<table border="0"> <tr> <th colspan="4">Recomendaciones de Orden General</th> </tr> <tr> <td>Manejo de Patología por EPS</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Hábitos Saludables en Alimentación</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Medicación Transitoria o Permanente</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Valoración por Medicina y/o Otras</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarillo, Etc.)</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Bajar de Peso</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Realización de Actividad Física</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Otras Recomendaciones</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> </table>				Recomendaciones de Orden General				Manejo de Patología por EPS	SI	✓	No	Hábitos Saludables en Alimentación	✓	SI	No	Medicación Transitoria o Permanente	SI	✓	No	Valoración por Medicina y/o Otras	SI	✓	No	Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarillo, Etc.)	SI	✓	No	Bajar de Peso	✓	SI	No	Realización de Actividad Física	✓	SI	No	Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos	SI	✓	No	Otras Recomendaciones	SI	✓	No																																				
Recomendaciones de Orden General																																																																															
Manejo de Patología por EPS	SI	✓	No																																																																												
Hábitos Saludables en Alimentación	✓	SI	No																																																																												
Medicación Transitoria o Permanente	SI	✓	No																																																																												
Valoración por Medicina y/o Otras	SI	✓	No																																																																												
Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarillo, Etc.)	SI	✓	No																																																																												
Bajar de Peso	✓	SI	No																																																																												
Realización de Actividad Física	✓	SI	No																																																																												
Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos	SI	✓	No																																																																												
Otras Recomendaciones	SI	✓	No																																																																												
Tipo de tratamiento:																																																																															
NINGUNO																																																																															
Funciones del cargo:																																																																															
PROGRAMACION DE OBRAS CMLES, SEGUIMIENTO A PROCESOS INVOLUCRADOS.																																																																															
Estado y cumplimiento de las recomendaciones médico laborales:																																																																															
<table border="0"> <tr> <th colspan="4">Recomendaciones de Orden Ocupacional y Patronal</th> </tr> <tr> <td>Uso de Elementos de Protección Personal</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Restricción Laboral</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Rehabilitación por EPS o ARL</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Incluir en Programa de Vigilancia Epidemiológica</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Pausas Activas</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Capacitación para el Cargo</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Continuar Incapacidad</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Inducción al Cargo</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <th colspan="4">Recomendaciones de Orden General</th> </tr> <tr> <td>Manejo de Patología por EPS</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Hábitos Saludables en Alimentación</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Medicación Transitoria o Permanente</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Valoración por Medicina y/o Otras</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarillo, Etc.)</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Bajar de Peso</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Realización de Actividad Física</td> <td>✓</td> <td>SI</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> <tr> <td>Otras Recomendaciones</td> <td>SI</td> <td>✓</td> <td>No</td> </tr> </table>				Recomendaciones de Orden Ocupacional y Patronal				Uso de Elementos de Protección Personal	✓	SI	No	Restricción Laboral	SI	✓	No	Rehabilitación por EPS o ARL	SI	✓	No	Incluir en Programa de Vigilancia Epidemiológica	SI	✓	No	Pausas Activas	✓	SI	No	Capacitación para el Cargo	SI	✓	No	Continuar Incapacidad	SI	✓	No	Inducción al Cargo	✓	SI	No	Recomendaciones de Orden General				Manejo de Patología por EPS	SI	✓	No	Hábitos Saludables en Alimentación	✓	SI	No	Medicación Transitoria o Permanente	SI	✓	No	Valoración por Medicina y/o Otras	SI	✓	No	Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarillo, Etc.)	SI	✓	No	Bajar de Peso	✓	SI	No	Realización de Actividad Física	✓	SI	No	Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos	SI	✓	No	Otras Recomendaciones	SI	✓	No
Recomendaciones de Orden Ocupacional y Patronal																																																																															
Uso de Elementos de Protección Personal	✓	SI	No																																																																												
Restricción Laboral	SI	✓	No																																																																												
Rehabilitación por EPS o ARL	SI	✓	No																																																																												
Incluir en Programa de Vigilancia Epidemiológica	SI	✓	No																																																																												
Pausas Activas	✓	SI	No																																																																												
Capacitación para el Cargo	SI	✓	No																																																																												
Continuar Incapacidad	SI	✓	No																																																																												
Inducción al Cargo	✓	SI	No																																																																												
Recomendaciones de Orden General																																																																															
Manejo de Patología por EPS	SI	✓	No																																																																												
Hábitos Saludables en Alimentación	✓	SI	No																																																																												
Medicación Transitoria o Permanente	SI	✓	No																																																																												
Valoración por Medicina y/o Otras	SI	✓	No																																																																												
Dejar Hábitos de Riesgo (Licor, Cigarillo, Etc.)	SI	✓	No																																																																												
Bajar de Peso	✓	SI	No																																																																												
Realización de Actividad Física	✓	SI	No																																																																												
Uso de Elementos de Ortesis o Protésicos	SI	✓	No																																																																												
Otras Recomendaciones	SI	✓	No																																																																												
Observaciones:																																																																															
NINGUNA																																																																															
Compromiso de funcionario:																																																																															
ME COMPROMETO A SEGUIR LAS RECOMENDACIONES MEDICAS Y REALIZADAS POR EL EMPLEADOR																																																																															
ASISTENTES																																																																															
NOMBRE	CARGO	FIRMA																																																																													
FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	PROFESIONAL CIVIL																																																																														

Anexo No. 4 Registros de actividades ejecutadas (Asistencia – evaluaciones)



		GESTION DE TALENTO HUMANO		FECHA: 28/02/2024
				VERSIÓN 1
				PÁGINA 1 DE 1
REGISTRO DE ASISTENCIA				
DURACIÓN	15 MUN	CENTRO DE TRABAJO	SUPLENCIAS	
CAPACITACIÓN / ENTRETENIMIENTO	CHARLA DE SEGURIDAD Y OPERACIONAL		X	
TEMA: QUE ES UN ACCIDENTE DE TRABAJO				
ASISTENTES				
FECHA	NOMBRE	CARGO	FIRMA	
28/02/2024	FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	RESIDENTE		
28/02/2024	GERMAN ELBERTH QUEVEDO RODRIGUEZ	CAPATAZ		
28/02/2024	ARMANDO REYES UNDA	AUXILIAR		
28/02/2024	WILFAR ARMANDO REYES BUENO	AUXILIAR		
28/02/2024	GUSTAVO ALBERTO JARAMILLO ROMERO	TECNICO		
RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD	NOMBRE	MARIA DEL CARMEN LESMES HOLGUIN	FIRMA	
	CARGO	HSEQ		

		GESTION DE TALENTO HUMANO		FECHA: 04/03/2024
				VERSIÓN 1
				PÁGINA 1 DE 1
REGISTRO DE ASISTENCIA				
DURACIÓN	15 MUN	CENTRO DE TRABAJO	SUPLENCIAS	
CAPACITACIÓN / ENTRETENIMIENTO	CHARLA DE SEGURIDAD Y OPERACIONAL		X	
TEMA: SALUD, SEGURIDAD, AMBIENTE Y CALIDAD				
ASISTENTES				
FECHA	NOMBRE	CARGO	FIRMA	
4/03/2024	FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	RESIDENTE		
4/03/2024	GERMAN ELBERTH QUEVEDO RODRIGUEZ	CAPATAZ		
4/03/2024	ARMANDO REYES UNDA	AUXILIAR		
4/03/2024	WILFAR ARMANDO REYES BUENO	AUXILIAR		
4/03/2024	GUSTAVO ALBERTO JARAMILLO ROMERO	TECNICO		
4/03/2024	EDISON SANTIAGO BERNAL	AUXILIAR		
4/03/2024	EDWIN CAMILO GUAJE RIVAS	AUXILIAR		
RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD	NOMBRE	MARIA DEL CARMEN LESMES HOLGUIN	FIRMA	
	CARGO	HSEQ		

		GESTION DE TALENTO HUMANO		FECHA: 15/04/2024
				VERSIÓN 1
				PÁGINA 1 DE 1
REGISTRO DE ASISTENCIA				
DURACIÓN	15 MUN	CENTRO DE TRABAJO	SUPLENCIAS	
CAPACITACIÓN / ENTRETENIMIENTO	CHARLA DE SEGURIDAD Y OPERACIONAL		X	
TEMA: USO ADECUADO DE LOS EPP				
ASISTENTES				
FECHA	NOMBRE	CARGO	FIRMA	
15/04/2024	FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	RESIDENTE		
15/04/2024	GERMAN ELBERTH QUEVEDO RODRIGUEZ	CAPATAZ		
15/04/2024	ARMANDO REYES UNDA	AUXILIAR		
15/04/2024	WILFAR ARMANDO REYES BUENO	AUXILIAR		
15/04/2024	GUSTAVO ALBERTO JARAMILLO ROMERO	TECNICO		
15/04/2024	EDISON SANTIAGO BERNAL	AUXILIAR		
15/04/2024	EDWIN CAMILO GUAJE RIVAS	AUXILIAR		
RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD	NOMBRE	MARIA DEL CARMEN LESMES HOLGUIN	FIRMA	
	CARGO	HSEQ		

		GESTIÓN HSE		FECHA: 20/05/2024
				VERSIÓN 1
				PÁGINA 1 DE 1
REGISTRO DE ASISTENCIA				
DURACIÓN	15 MIN	CENTRO DE TRABAJO	SUPLENCIAS	TEMA: USO CORRECTO DE HERRAMIENTA MENOR
CAPACITACIÓN / ENTRETENIMIENTO	CHARLA DE SEGURIDAD Y OPERACIONAL		X	
ASISTENTES				
FECHA	NOMBRE	CARGO	FIRMA	
20/05/2024	FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	RESIDENTE		
20/05/2024	GERMAN ELBERTH QUEVEDO RODRIGUEZ	CAPATAZ		
20/05/2024	ARMANDO REYES UNDA	AUXILIAR		
20/05/2024	WILFAR ARMANDO REYES BUENO	8/04/2024		
20/05/2024	GUSTAVO ALBERTO JARAMILLO ROMERO	TECNICO		
20/05/2024	EDISON SANTIAGO BERNAL	AUXILIAR		
20/05/2024	EDWIN CAMILO GUAJE RIVAS	AUXILIAR		
RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD	NOMBRE	MARIA DEL CARMEN LESMES HOLGUIN		FIRMA
	CARGO	HSEQ		

		GESTION HSE		FECHA: 17/06/2024
				VERSIÓN 1
				PÁGINA 1 DE 1
REGISTRO DE ASISTENCIA				TEMA: GESTION DE RIESGOS ELECTRICOS Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO
DURACIÓN	15 MIN	CENTRO DE TRABAJO	SUPLENCIAS	
CAPACITACIÓN / ENTRETENIMIENTO	CHARLA DE SEGURIDAD Y OPERACIONAL		X	
ASISTENTES				
FECHA	NOMBRE	CARGO	FIRMA	
17/06/2024	FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	RESIDENTE		
17/06/2024	GERMAN ELBERTH QUEVEDO RODRIGUEZ	CAPATAZ		
17/06/2024	ARMANDO REYES UNDA	AUXILIAR		
17/06/2024	WILFAR ARMANDO REYES BUENO	8/04/2024		
17/06/2024	GUSTAVO ALBERTO JARAMILLO ROMERO	TECNICO		
17/06/2024	EDISON SANTIAGO BERNAL	AUXILIAR		
17/06/2024	EDWIN CAMILO GUAJE RIVAS	AUXILIAR		
RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD	NOMBRE	MARIA DEL CARMEN LESMES HOLGUIN	FIRMA	
	CARGO	HSEQ		

		GESTION DE TALENTO HUMANO		FECHA: 22/07/2024
				VERSIÓN 1
				PÁGINA 1 DE 1
REGISTRO DE ASISTENCIA				
DURACIÓN	15 MUN	CENTRO DE TRABAJO	SUPLENCIAS	
CAPACITACIÓN / ENTRETENIMIENTO	CHARLA DE SEGURIDAD Y OPERACIONAL		X	
TEMA: PREVENCIÓN DE ACCIDENTES EN EL IZAJE DE POSTES				
ASISTENTES				
FECHA	NOMBRE	CARGO	FIRMA	
22/07/2024	FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	RESIDENTE		
22/07/2024	GERMAN ELBERTH QUEVEDO RODRIGUEZ	CAPATAZ		
22/07/2024	DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO.	DIRECTOR		
RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD	NOMBRE	MARIA DEL CARMEN LESMES HOLGUIN	FIRMA	
	CARGO	HSEQ		

Anexo No.5 Registros entrega de EPP y Dotación



AA 2631572



CC-CER-11524



Carrera 19 No. 6 -100 Edificio Emiro Sossa Pacheco
PBX.: (8) 6344680 Línea gratuita nacional: 018000910182
www.enerca.com.co
Yopal – Casanare



Vigilado
Superservicios

Página 50 de 79

130

FECHA		CEDULA	NOMBRE COMPLETO	ELEMENTO DE PROTECCION PERSONAL						FIRMA o NOMBRE
				Guantes	Gafas de seguridad	Casco	Pantalón	Botas de seguridad	Camiseta	
1	04/24	80152561	Aguilar Guevara, Daniel	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	—
1	04/24	9398282	Archila mullila Frank	N/A	N/A	✓	✓	✓	✓	
1	04/24	3720934	Quevedo Rodriguez Germán	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Germán Quevedo
1	04/24	78811779	Reyes urda armando	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Armando Reyes
1	04/24	1006441353	Reyes bueno wilfar A.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Wilfar Reyes
1	04/24	111852920	Edison Santiago Bernal	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Santiago Bernal
1	04/24	1003534144	Edwin camilo Guaje R.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Camilo Guaje

APROBO Ingrid Bejarano

Anexo No. 7 Registros de inspección

		GESTION HSE							VERSIÓN 1 FECHA: 18/03/2024 VERSIÓN 1 PÁGINA 1 DE 1
		SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO							TEMA: REVISIÓN DE EPP
		FORMATO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL							
ASISTENTES									
FECHA	NOMBRE	CARGO	GUANTES DIELECTRICOS	GAFAS DE SEGURIDAD	CASCOS DIELECTRICO	PANTALON	BOTAS DE SEGURIDAD	CAMISA	FIRMA
18/03/2024	FRANK ROBINSON ARECHILA MURILLO	RESIDENTE			5	8	8	8	
18/03/2024	GERMAN ELBERTH QUEVEDO RODRIGUEZ	CAPATAZ	8	8	8	8	8	8	
18/03/2024	ARMANDO REYES LINDA	AUXILIAR	8	8	8	8	8	8	
18/03/2024	VILFA ARMANDO REYES BUENO	AUXILIAR	8	8	8	8	8	8	
18/03/2024	GUSTAVO ALBERTO JARAMILLO ROMERO	TECNICO	8	8	8	8	8	8	
RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD		NOMBRE CARGO			MARIA DEL CARMEN LESMES HORGUIN HSEI		FIRMA		

		GESTION HSE				FECHA: 11/03/2024	
						VERSIÓN: 1	
						PÁGINA: 1 DE 1	
SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO						CARGO: HSE	
FORMATO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL							
N°	N° DE CAMILLAS	SEÑALIZACIÓN	ACCESO	INSTALACIÓN EN LA PARED	CORREAS DE SEGURIDAD	LIMPIEZA	
1	1	B	B	N/A	B	B	
2							
3							
4							
5							
OBSERVACIONES		EXPOSURA AL POLVO		AFECTACIONES EN LA PRODUCTIVIDAD		NO	

GESTION HSE									
SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO									
FORMATO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL									
ASISTENTES									
FECHA	NOMBRE	CARGO	GUANTES DIELECTRICOS	GAFAS DE SEGURIDAD	CASCO DIELECTRICO	PANTALON	BOTAS DE SEGURIDAD	CAMISA	FIRMA
1/04/2024	FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	RESIDENTE			B	B	B	B	
1/04/2024	GERMAN ELBERTIN QUEVEDO RODRIGUEZ	CAPATAZ	B	B	B	B	B	B	
1/04/2024	ARMANDO REYES UNDA	AUXILIAR	B	B	B	B	B	B	
1/04/2024	WILFAR ARMANDO REYES BUENO	AUXILIAR	B	B	B	B	B	B	
1/04/2024	GUSTAVO ALBERTO JARAMILLO ROMERO	TECNICO	B	B	B	B	B	B	
1/04/2024	EDISON SANTIAGO BERNAL	AUXILIAR	B	B	B	B	B	B	
1/04/2024	EDWIN CAMILO GUAJE RIVAS	AUXILIAR	B	B	B	B	B	B	
RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD			NOMBRE		MARIA DEL CARMEN LESMES HOLGUIN		FIRMA		
			CARGO		HSEQ				

GESTION HSE						
SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO						
FORMATO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL						
CARGO: HSE						
N°	N° DE CAMILLAS	SEÑALIZACIÓN	ACCESO	INSTALACIÓN EN LA PARED	CORREAS DE SEGURIDAD	LIMPIEZA
1	1	B	B	N/A	B	B
2						
3						
4						
5						
OBSERVACIONES		EXPUESTA AL POLVO		AFECTACIONES EN LA PRODUCTIVIDAD		NO

GESTION HSE									
SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO									
FORMATO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL									
ASISTENTES									
FECHA	NOMBRE	CARGO	GUANTES DIELECTRICOS	GAFAS DE SEGURIDAD	CASCO DIELECTRICO	PANTALON	BOTAS DE SEGURIDAD	CAMISA	FIRMA
15/05/2024	FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	RECORRIDO			B	B	B	B	
15/05/2024	GERMAN ELBERTH QUEVEDO RODRIGUEZ	CAPATAZ	B	B	B	B	B	B	
15/05/2024	ARMANDO RIEYES UNDA	AUXILIAR	B	B	B	B	B	B	
15/05/2024	WILFAR ARMANDO REYES BUENO	AUXILIAR	B	B	B	B	B	B	
15/05/2024	GUSTAVO ALBERTO JARAMILLO ROMERO	TECNICO	B	B	B	B	B	B	
15/05/2024	EDISON SANTIAGO BERNAL	AUXILIAR	B	B	B	B	B	B	
15/05/2024	EDWIN CANELO GUAJE RIVAS	AUXILIAR	B	B	B	B	B	B	
RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD			NOMBRE CARGO		MARIA DEL CARMEN LESMES HOLGUIN HSEQ		FIRMA		

GESTION HSE						
SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO						
FORMATO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL						
N°	N° DE CAMILLAS	SEÑALIZACIÓN	ACCESO	INSTALACIÓN EN LA PARED	CORREAS DE SEGURIDAD	LIMPIEZA
1	1	B	B	N/A	B	B
2						
3						
4						
5						
OBSERVACIONES		EXPUESTA AL POLVO		AFECTACIONES EN LA PRODUCTIVIDAD		NO

GESTION HSE									
SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO									
FORMATO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL									
ASISTENTES									
FECHA	NOMBRE	CARGO	GUANTES DIELECTRICOS	GAFAS DE SEGURIDAD	CASCO DIELECTRICO	PANTALON	BOTAS DE SEGURIDAD	CAMISA	FIRMA
15/05/2024	FRANK ROBINSON AREHILA MURILLO	RESIDENTE			B	B	B	B	
15/05/2024	GERMAN ELBERTH QUEVEDO RODRIGUEZ	CAPATAZ	B	B	B	B	B	B	
15/05/2024	ARMANDO REYES UNDA	AUXILIAR	B	B	B	B	B	B	
15/05/2024	WILFAR ARMANDO REYES BUENO	AUXILIAR	B	B	B	B	B	B	
15/05/2024	GUSTAVO ALBERTO JARAMILLO ROMERO	TECNICO	B	B	B	B	B	B	
15/05/2024	EDISON SANTIAGO BERNAL	AUXILIAR	B	B	B	B	B	B	
15/05/2024	EDWIN CAMILO GUAYE RIVAS	AUXILIAR	B	B	B	B	B	B	
RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD			NOMBRE CARGO		MARIA DEL CARMEN LESMES HOLGUIN HSEQ			FIRMA	

GESTION HSE						
SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO						
FORMATO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL						
CARGO: HSE						
N°	N° DE CAMILLAS	SEÑALIZACIÓN	ACCESO	INSTALACIÓN EN LA PARED	CORREAS DE SEGURIDAD	LIMPIEZA
1	1	B	B	N/A	B	B
2						
3						
4						
5						
OBSERVACIONES		EXPUESTA AL POLVO		AFECTACIONES EN LA PRODUCTIVIDAD		NO

		GESTION HSE							FECHA: 22/07/2024	
									VERSIÓN 1	
									PÁGINA 1 DE 1	
SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO										TEMA: REVISIÓN DE EPP
FORMATO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL										
ASISTENTES										
FECHA	NOMBRE	CARGO	GUANTES DIELECTRICOS	GAFAS DE SEGURIDAD	CASCO DIELECTRICO	PANTALON	BOTAS DE SEGURIDAD	CAMISA	FIRMA	
22/07/2024	FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	RESIDENTE			B	B	B	B		
22/07/2024	GERMAN ELBERTH QUEVEDO RODRIGUEZ	CAPATAZ	B	B	B	B	B	B		
22/07/2024	DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO	DIRECTOR			B	B	B	B		
RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD		NOMBRE				MARIA DEL CARMEN LESMES HOLGUIN				FIRMA
		CARGO				HSEQ				

		GESTION HSE					FECHA: 22/07/2024	
							VERSIÓN 1	
							PÁGINA 1 DE 1	
SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO							CARGO: HSE	
FORMATO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL								
N°	N° DE CAMILLAS	SEÑALIZACIÓN	ACCESO	INSTALACIÓN EN LA PARED	CORREAS DE SEGURIDAD	LIMPIEZA		
1	1	B	B	N/A	B	B		
2								
3								
4								
5								
OBSERVACIONES		EXPOSURA AL POLVO			AFECTACIONES EN LA PRODUCTIVIDAD		NO	

Anexo No. 8 Registros de inspección pre operacional

GESTION DE TALENTO HUMANO		FECHA: 11/03/2024	
REGISTRO DE ASISTENCIA		VERSIÓN 1	
PLACA	DGN109	OPERADOR:	JHON HERIBERTO DUARTE SERRANO
TIPO DE GRUA	CAMIÓN GRUA	CAPACIDAD:	5 TONELADAS
GUÍA DE INSPECCIÓN		APLICA	DÍA DE TRABAJO
		SI	NO
		C	NC
		OBSERVACIONES	
LUCE			
FRONTALES DE SERVICIO (ALTAS-BAJAS)		X	
DIRECCIONALES DELANTERAS DE PARQUEO - GIRO		X	
DE STOP Y SEÑAL TRASERA		X	
LICUADORORA O SEÑALES LUMINICA INTERMITENTE		X	
CABINA - CAMIÓN			
ESCALERAS Y PASAMANOS		X	
ALARMA DE RETROCESO		X	
ALARMA DE RETOCESO		X	
PITO		X	
FRENOS DE SERVICIO		X	
FRENO DE PARQUEO O EMERGENCIA		X	
DIRECCION - TERMINALES		X	
CINTURON DE SEGURIDAD		X	
PEDALES Y MANDOS MANUALES EN BUEN ESTADO		X	
VIDRIOS "FRONTAL-TECHO-LATERAL" BUEN ESTADO		X	
LIMPIA VIDRIOS		X	
EXTINTORES EN BUEN ESTADO, CON CARGA VIGENTE		X	
ASIENTO EN BUENA CONDICIÓN		X	
INDICADORES DE "PRESIÓN HIDRAULICA DE MOTOR- CONVERTIDOR-TRANSMISIÓN-REFRIGERANTE-HOROMETRO- TACOMETRO-INDICADOR VOLTIMETRICO ENCENDIDO.		X	
INDICADOR DE ANGULO		X	
PISADOR FRENO CABINA-TORNAMESA		X	
PUERTA DE SEGUROS		X	
LLANTAS			
EN BUEN ESTADO "SIN CORTADURAS PROFUNDAS"		X	
PRESIÓN DE ACUERDO AL ESTANDAR Y CAPACIDAD		X	
ESTADO MECÁNICO			
CONTROL DE FUGAS HIDRAULICAS		X	
ESTADO DE PASADORES "GATOS-ROLDANAS-BLOQUES"		X	
MECANISMO DE GIRO DE LA TORNA MESA		X	
TERMINALES DE DIRECCION		X	
FUNCIONAMIENTO DEL MOTOR "MINIMA-ACELERACIÓN"		X	
SECCIONES Y GATOS BOOM EN BUEN ESTADO		X	
ESTADO DEL BLOQUEO-GANCHO-SEGUROS-ROLDANAS		X	
ESTADO DE LA BOLA-GANCHO-SEGURO-PASADORES		X	
CABLE DE CARGA DEL BLOQUE		X	
CABLE DE CARGA DE LA BOLA		X	
TAMBOR PRINCIPAL-AUXILIAR DEL CABLE		X	
GATOS DE ESTABILIZACIÓN LATERAL		X	
ZAPATAS DE ESTABILIZACIÓN DE GATOS LATERALES		X	
TORNILLO DE ANCLAJE DEL CONTRAPEO		X	
SOPORTE ESTRUCTURAL DE LA PRIMERA SECCIÓN DE BOOM		X	
PUNTA DEL BOOM Y ROLDANAS		X	
CAJA ESTRUCTURAL DE GATOS ESTABILIZADORES		X	
BOMBAS HIDRAULICAS Y MANGERAS		X	
ESTRUCTURA Y ANCLAJE DEL JIB		X	
PRUEBA DE CARGA MAXIMA		X	
PRUEBA DE ESTABILIDAD		X	
CARTA DE CARGA EN CABINA		X	
ALARMAS DE SOBRECARGA		X	
OTROS			
ESTADO DE SALUD DEL OPERADOR		X	
AVISOS DE PERIMETRO - CINTAS DE SEGURIDAD		X	
AVISOS DE PEREVENCIÓN Y PROHIBICIÓN DE INGRESO A AREA POR PERSONAL NO AUTORIZADO		X	
OPERADOR	JHON HERIBERTO DUARTE SERRANO		
HSE	MARIA DEL CARMEN LESMES HOLGUIN		

		GESTION DE TALENTO HUMANO				FECHA: 15/05/2024
						VERSIÓN 1
REGISTRO DE ASISTENCIA						PÁGINA 1 DE 1
PLACA	DGN109	OPERADOR:	JHON HERBERTO DUARTE SERRANO			
TIPO DE GRUA	CAMIÓN GRUA	CAPACIDAD:	5 TONELADAS			OBSERVACIONES
GUIA DE INSPECCIÓN		APLICA	NO	C	NC	
LUCES						
FRONTALES DE SERVICIO (ALTAS-BAJAS)		X		X		
DIRECCIONALES DELANTERAS DE PARQUEO - GIRO		X		X		
DE STOP Y SEÑAL TRASERA		X		X		
LICUADORORA O SEÑALES LUMINICA INTERMITENTE			X		X	
CABINA - CAMIÓN						
ESCALERAS Y PASAMANOS		X		X		
ALARMA DE RETOCESO		X		X		
ALARMA DE RETOCESO		X		X		
PITO		X		X		
FRENOS DE SERVICIO		X		X		
FRENO DE PARQUEO O EMERGENCIA		X		X		
DIRECCION - TERMINALES		X		X		
CINTURON DE SEGURIDAD		X		X		
PEDALES Y MANDOS MANUALES EN BUEN ESTADO				X		
VIDRIOS "FRONTAL-TECHO-LATERAL" BUEN ESTADO		X		X		
LIMPIA VIDRIOS		X		X		
EXTINTORES EN BUEN ESTADO, CON CARGA VIGENTE		X		X		
ASENTO EN BUENA CONDICIÓN		X		X		
INDICADORES DE "PRESIÓN HIDRAULICA DE MOTOR- CONVERTIDOR-TRANSMISIÓN-REFIGERANTE-HOROMETRO- TACOMETRO-INDICADOR VOLTIMETRICO ENCENDIDO.		X		X		
INDICADOR DE ANGULO		X		X		
PISADOR FRENO CABINA-TORNAMESA		X		X		
PUERTA DE SEGUROS		X		X		
LLANTAS						
EN BUEN ESTADO "SIN CORTADURAS PROFUNDAS"		X		X		
PRESIÓN DE ACUERDO AL ESTANDAR Y CAPACIDAD		X		X		
ESTADO MECÁNICO						
CONTROL DE FUGAS HIDRAULICAS		X		X		
ESTADO DE PASADORES "GATOS-ROLDANAS-BLOQUES"		X		X		
MECANISMO DE GIRO DE LA TORNA MESA		X		X		
TERMINALES DE DIRECCION		X		X		
FUNCIONAMIENTO DEL MOTOR "MINIMA-ACELERACIÓN"		X		X		
SECCIONES Y GATOS BOOM EN BUEN ESTADO		X		X		
ESTADO DEL BLOQUEO-GANCHO-SEGUROS-ROLDANAS		X		X		
ESTADO DE LA BOLA-GANCHO-SEGURO-PASADORES		X		X		
CABLE DE CARGA DEL BLOQUE			X		X	
CABLE DE CARGA DE LA BOLA		X		X		
TAMBOR PRINCIPAL-AUXILIAR DEL CABLE		X		X		
GATOS DE ESTABILIZACIÓN LATERAL		X		X		
ZAPATAS DE ESTABILIZACIÓN DE GATOS LATERALES		X		X		
TORNILLO DE ANCLAJE DEL CONTRAPESO		X		X		
SOPORTE ESTRUCTURAL DE LA PRIMERA SECCIÓN DE BOOM		X		X		
PUNTA DEL BOOM Y ROLDANAS		X		X		
CAJA ESTRUCTURAL DE GATOS ESTABILIZADORES		X		X		
BOMBAS HIDRAULICAS Y MANGERAS		X		X		
ESTRUCTURA Y ANCLAJE DEL JIB			X		X	
PRUEBA DE CARGA MAXIMA		X		X		
PRUEBA DE ESTABILIDAD		X		X		
CARTA DE CARGA EN CABINA		X		X		
ALARMA DE SOBRECARGA		X		X		
OTROS						
ESTADO DE SALUD DEL OPERADOR		X		X		
AVISOS DE PERIMETRO - CINTAS DE SEGURIDAD		X		X		
AVISOS DE PEREVENCIÓN Y PROHIBICIÓN DE INGRESO A AREA POR PERSONAL NO AUTORIZADO		X		X		
OPERADOR		JHON HERIBERTO DUARTE SERRANO				
HSE		MARIA DEL CARMEN LESMES HOLGUIN				

CONARCA INTER		GESTION DE TALENTO HUMANO				FECHA: 04/06/2024
						VERSIÓN 1
REGISTRO DE ASISTENCIA						PÁGINA 1 DE 1
PLACA	DGN 109	OPERADOR:		JHON HERIBERTO DUARTE SERRANO		
TIPO DE GRUA	CAMIÓN GRUA	CAPACIDAD:		5 TONELADAS		OBSERVACIONES
GUIA DE INSPECCIÓN		APLICA		DIA DE TRABAJO		
		SI	NO	C	NC	
LUCES						
FRONTALES DE SERVICIO (ALTAS-BAJAS)		X		X		
DIRECCIONALES DELANTERAS DE PARQUEO - GIRO		X		X		
DE STOP Y SEÑAL TRASERA		X		X		
LICUADORORA O SEÑALES LUMINICA INTERMITENTE			X		X	
CABINA - CAMIÓN						
ESCALERAS Y PASAMANOS		X		X		
ALARMA DE RETOCESO		X		X		
ALARMA DE RETOCESO		X		X		
PITO		X		X		
FRENOS DE SERVICIO		X		X		
FRENO DE PARQUEO O EMERGENCIA		X		X		
DIRECCION - TERMINALES		X		X		
CINTURON DE SEGURIDAD		X		X		
PEDALES Y MANDOS MANUALES EN BUEN ESTADO				X		
VIDRIOS "FRONTAL-TECHO-LATERAL" BUEN ESTADO		X		X		
LIMPIA VIDRIOS		X		X		
EXTINTORES EN BUEN ESTADO, CON CARGA VIGENTE		X		X		
ASENTO EN BUENA CONDICIÓN		X		X		
INDICADORES DE "PRESIÓN HIDRAULICA DE MOTOR- CONVERTIDOR-TRANSMISIÓN-REFRIGERANTE-HOROMETRO- TACOMETRO-INDICADOR VOLTIMETRICO ENCENDIDO.		X		X		
INDICADOR DE ANGULO		X		X		
PISADOR FRENO CABINA-TORNAMESA		X		X		
PUERTA DE SEGUROS		X		X		
LLANTAS						
EN BUEN ESTADO "SIN CORTADURAS PROFUNDAS"		X		X		
PRESIÓN DE ACUERDO AL ESTANDAR Y CAPACIDAD		X		X		
ESTADO MECÁNICO						
CONTROL DE FUGAS HIDRAULICAS		X		X		
ESTADO DE PASADORES "GATOS-ROLDANAS-BLOQUES"		X		X		
MECANISMO DE GIRO DE LA TORNA MESA		X		X		
TERMINALES DE DIRECCION		X		X		
FUNCIONAMIENTO DEL MOTOR "MINIMA-ACELERACIÓN"		X		X		
SECCIONES Y GATOS BOOM EN BUEN ESTADO		X		X		
ESTADO DEL BLOQUEO-GANCHO-SEGUROS-ROLDANAS		X		X		
ESTADO DE LA BOLA-GANCHO-SEGURO-PASADORES		X		X		
CABLE DE CARGA DEL BLOQUE			X		X	
CABLE DE CARGA DE LA BOLA		X		X		
TAMBOR PRINCIPAL-AUXILIAR DEL CABLE		X		X		
GATOS DE ESTABILIZACIÓN LATERAL		X		X		
ZAPATAS DE ESTABILIZACIÓN DE GATOS LATERALES		X		X		
TORNILLO DE ANCLAJE DEL CONTRAPESO		X		X		
SOPORTE ESTRUCTURAL DE LA PRIMERA SECCIÓN DE BOOM		X		X		
PUNTA DEL BOOM Y ROLDANAS		X		X		
CAJA ESTRUCTURAL DE GATOS ESTABILIZADORES		X		X		
BOMBAS HIDRAULICAS Y MANGERAS		X		X		
ESTRUCTURA Y ANCLAJE DEL JIB			X		X	
PRUEBA DE CARGA MAXIMA		X		X		
PRUEBA DE ESTABILIDAD		X		X		
CARTA DE CARGA EN CABINA		X		X		
ALARMA DE SOBRECARGA		X		X		
OTROS						
ESTADO DE SALUD DEL OPERADOR		X		X		
AVISOS DE PERIMETRO - CINTAS DE SEGURIDAD		X		X		
AVISOS DE PEREVENCIÓN Y PROHIBICIÓN DE INGRESO A AREA POR PERSONAL NO AUTORIZADO		X		X		
OPERADOR		JHON HERIBERTO DUARTE SERRANO				
HSE		MARIA DEL CARMEN LESMES HOLGUIN				

		GESTION DE TALENTO HUMANO				FECHA: 22/07/2024	
						VERSIÓN 1	
REGISTRO DE ASISTENCIA						PÁGINA 1 DE 1	
PLACA	DGN109	OPERADOR:		JHON HERIBERTO DUARTE SERRANO			
TIPO DE GRUA	CAMIÓN GRUA	CAPACIDAD:		5 TONELADAS			
GUIA DE INSPECCIÓN		APLICA		DIA DE TRABAJO		OBSERVACIONES	
		SI	NO	C	NC		
LUCE							
FRONTALES DE SERVICIO (ALTAS-BAJAS)		X		X			
DIRECCIONALES DELANTERAS DE PARQUEO - GIRO		X		X			
DE STOP Y SEÑAL TRASERA		X		X			
LICUADORORA O SEÑALES LUMINICA INTERMITENTE			X		X		
CABINA - CAMIÓN							
ESCALERAS Y PASAMANOS		X		X			
ALARMAS DE RETOCESO		X		X			
ALARMA DE RETOCESO		X		X			
PITO		X		X			
FRENOS DE SERVICIO		X		X			
FRENO DE PARQUEO O EMERGENCIA		X		X			
DIRECCION - TERMINALES		X		X			
CINTURON DE SEGURIDAD		X		X			
PEDALES Y MANDOS MANUALES EN BUEN ESTADO		X		X			
VIDRIOS "FRONTAL-TECHO-LATERAL" BUEN ESTADO		X		X			
LIMPIA VIDRIOS		X		X			
EXTINTORES EN BUEN ESTADO, CON CARGA VIGENTE		X		X			
ASIENTO EN BUENA CONDICIÓN		X		X			
INDICADORES DE "PRESIÓN HIDRAULICA DE MOTOR- CONVERTIDOR-TRANSMISIÓN-REFRIGERANTE-HOROMETRO- TACOMETRO-INDICADOR VOLTIMETRICO ENCENDIDO.		X		X			
INDICADOR DE ANGULO		X		X			
PISADOR FRENO CABINA-TORNAMESA		X		X			
PUERTA DE SEGUROS		X		X			
LLANTAS							
EN BUEN ESTADO "SIN CORTADURAS PROFUNDAS"		X		X			
PRESIÓN DE ACUERDO AL ESTANDAR Y CAPACIDAD		X		X			
ESTADO MECÁNICO							
CONTROL DE FUGAS HIDRAULICAS		X		X			
ESTADO DE PASADORES "GATOS-ROLDANAS-BLOQUES"		X		X			
MECANISMO DE GIRO DE LA TORNA MESA		X		X			
TERMINALES DE DIRECCION		X		X			
FUNCIONAMIENTO DEL MOTOR "MINIMA-ACELERACIÓN"		X		X			
SECCIONES Y GATOS BOOM EN BUEN ESTADO		X		X			
ESTADO DEL BLOQUEO-GANCHO-SEGUROS-ROLDANAS		X		X			
ESTADO DE LA BOLA-GANCHO-SEGURO-PASADORES		X		X			
CABLE DE CARGA DEL BLOQUE			X		X		
CABLE DE CARGA DE LA BOLA		X		X			
TAMBOR PRINCIPAL-AUXILIAR DEL CABLE		X		X			
GATOS DE ESTABILIZACIÓN LATERAL		X		X			
ZAPATAS DE ESTABILIZACIÓN DE GATOS LATERALES		X		X			
TORNILLO DE ANCLAJE DEL CONTRAPESO		X		X			
SOPORTE ESTRUCTURAL DE LA PRIMERA SECCIÓN DE BOOM		X		X			
PUNTA DEL BOOM Y ROLDANAS		X		X			
CAJA ESTRUCTURAL DE GATOS ESTABILIZADORES		X		X			
BOMBAS HIDRAULICAS Y MANGERAS		X		X			
ESTRUCTURA Y ANCLAJE DEL JIB			X		X		
PRUEBA DE CARGA MAXIMA		X		X			
PRUEBA DE ESTABILIDAD		X		X			
CARTA DE CARGA EN CABINA		X		X			
ALARMAS DE SOBRECARGA		X		X			
OTROS							
ESTADO DE SALUD DEL OPERADOR		X		X			
AVISOS DE PERIMETRO - CINTAS DE SEGURIDAD		X		X			
AVISOS DE PEREVENCIÓN Y PROHIBICIÓN DE PASAJE		X		X			
AREA POR PERSONAL NO AUTORIZADO		X		X			



		GESTION HSE			FECHA: 11/03/2024	
					VERSIÓN: 1	
					PÁGINA 1 DE 1	
INSPECCION DE HERRAMIENTA					CARGO: HSE	
HERRAMIENTA	CONDICIÓN			USO	OBSERVACIONES	
	BIEN	REGULAR	MAL	B - BUENO / M - MALO		
LLAVE ALEMANA	X			B		
ALICATES / TENAZAS / HOMBRESOLO	X			B		
RATCHET Y TORQUES	X			B		
TALADRO DE MANO	X			B		
PINZAS	X			B		
DESTORNILLADORES	X			B		
CAJA DE HERRAMIENTAS	X			B		
TRABAJADOR RESPONSABLE DE LA HERRAMIENTA					RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN	
NOMBRE	GERMAN ELBERTH QUEVEDO RODRIGUEZ			CARGO: CAPATAZ	NOMBRE	MARIA DEL CARMEN LESMES HOLGUIN
CEDULA	7.230.937				CEDULA	1.121.928.442

		GESTION HSE			FECHA: 02/04/2024	
					VERSIÓN 1	
					PÁGINA 1 DE 1	
INSPECCION DE HERRAMIENTA					CARGO: HSE	
HERRAMIENTA	CONDICIÓN			USO	OBSERVACIONES	
	BIEN	REGULAR	MAL	B - BUENO / M - MALO		
LLAVE ALEMANA	X			B		
ALICATES / TENAZAS / HOMBRESOLO	X			B		
RATCHÉT Y TORQUES	X			B		
TALADRO DE MANO	X			B		
PINZAS	X			B		
DESTORNILLADORES	X			B		
CAJA DE HERRAMIENTAS	X			B		
TRABAJADOR RESPONSABLE DE LA HERRAMIENTA					RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN	
NOMBRE	GERMAN ELBERTH QUEVEDO RODRIGUEZ			CARGO: CAPATAZ	NOMBRE	MARIA DEL CARMEN LESMES HOLGUIN
CEDULA	7.230.937				CEDULA	1.121.828.442

10-10-2010
10-10-2010
10-10-2010
10-10-2010

INSTRUMENTO DE VERIFICACIÓN		FECHA DE VERIFICACIÓN		LUGAR DE VERIFICACIÓN		NOMBRE DEL VERIFICADOR	
TIPO DE INSTRUMENTO	FECHA DE VERIFICACIÓN	FECHA DE VERIFICACIÓN	LUGAR DE VERIFICACIÓN	NOMBRE DEL VERIFICADOR	NOMBRE DEL VERIFICADOR	NOMBRE DEL VERIFICADOR	NOMBRE DEL VERIFICADOR
1. INSTRUMENTO DE VERIFICACIÓN	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010
2. INSTRUMENTO DE VERIFICACIÓN	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010
3. INSTRUMENTO DE VERIFICACIÓN	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010
4. INSTRUMENTO DE VERIFICACIÓN	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010
5. INSTRUMENTO DE VERIFICACIÓN	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010
6. INSTRUMENTO DE VERIFICACIÓN	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010
7. INSTRUMENTO DE VERIFICACIÓN	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010
8. INSTRUMENTO DE VERIFICACIÓN	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010
9. INSTRUMENTO DE VERIFICACIÓN	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010
10. INSTRUMENTO DE VERIFICACIÓN	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010	10-10-2010

		GESTION HSE			FECHA: 04/06/2024	
					VERSIÓN 1	
					PÁGINA 1 DE 1	
INSPECCION DE HERRAMIENTA					CARGO: HSE	
HERRAMIENTA	CONDICIÓN			USO	OBSERVACIONES	
	BIEN	REGULAR	MAL	B - BUENO / M - MALO		
LLAVE ALEMANA	X			B		
ALICATES / TENAZAS / HOMBRESOLO	X			B		
RATCHET Y TORQUES	X			B		
TALADRO DE MANO	X			B		
PINZAS	X			B		
DESTORNILLADORES	X			B		
CAJA DE HERRAMIENTAS	X			B		
TRABAJADOR RESPONSABLE DE LA HERRAMIENTA					RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN	
NOMBRE	GERMAN ELBERTH QUEVEDO RODRIGUEZ			CARGO: CAPATAZ	NOMBRE	MARIA DEL CARMEN LESMES HOLGUIN
CEDULA	7.230.937				CEDULA	1.121.828.442

		GESTION HSE			FECHA: 22/07/2024	
					VERSIÓN 1	
					PÁGINA 1 DE 1	
INSPECCION DE HERRAMIENTA					CARGO: HSE	
HERRAMIENTA	CONDICIÓN			USO	OBSERVACIONES	
	BIEN	REGULAR	MAL	B - BUENO / M - MALO		
LLAVE ALEMANA	X			B		
ALICATES / TENAZAS / HOMBRESOLO	X			B		
RATCHET Y TORQUES	X			B		
TALADRO DE MANO	X			B		
PINZAS	X			B		
DESTORNILLADORES	X			B		
CAJA DE HERRAMIENTAS	X			B		
TRABAJADOR RESPONSABLE DE LA HERRAMIENTA					RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN	
NOMBRE	GERMAN ELBERTH QUEVEDO RODRIGUEZ			CARGO: CAPATAZ	NOMBRE	MARIA DEL CARMEN LESMES HOLGUIN
CEDULA	7.230.937				CEDULA	1.121.828.442

Anexo No.9 Registros de Análisis de trabajo y Permisos de Trabajo relacionados



MA 2003/77



SC-CER-13/1534



Carrera 19 No. 6 -100 Edificio Emiro Sossa Pacheco
PBX.: (8) 6344680 Línea gratuita nacional: 018000910182
www.enerca.com.co
Yopal – Casanare



Vigilado
Superservicios

Página 68 de 79



FORMATO ANÁLISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO AST

Fecha Aprobación:
04/03/2024

Página 1 de 1

ACTIVIDAD A REALIZAR:
LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO Y REGISTRO FOTOGRAFICO EN LA COLMENA Y EL TRIUNFO

PELIGRO POTENCIAL

BAJO MEDIO ☒ ALTO

Nº FORMATO DIGITAL: 001

INSTALACION/LOCACION: COLMENA Y EL TRIUNFO

AREA: COLMENA Y EL TRIUNFO

PAGINA: 1 DE 1

Nº	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO (PASOS)	IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS	RIESGOS	CONTROLES	RESPONSABLES
1	Desplazamiento al área	BIOLOGICO: COVID-19	Infección respiratoria aguda	Uso de tapabocas, respirar escasamente social, reportar dentro de condiciones de salud. Cumplir con lo establecido en el PROTOCOLO	FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO
		LOCATIVO: Estructuras, Instalaciones, Superficies	Caidas al mismo nivel, Caidas a diferente nivel	Uso adecuado y correcto de pasarelas y senderos preestablecidos. Verificación inspección del área de tránsito y circulación personal	FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO
		FÍSICO: Ruido, Temperaturas Extremas calor	Lesiones: dolor de oído, dolor de cabeza	Uso adecuado de Protectores auditivos. Pausa y descanso bajo sombra e hidratación. Uso adecuado de EPP casco, camisa manga larga y pantalón jeans	FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO
		BIOLOGICO: Insectos, Serpientes	Picaduras, Mordeduras	Inspección y verificación del área, uso adecuado de los EPP botas, pantalón jeans, camisa manga larga	FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO
2	Inspección Visual	LOCATIVO: Estructuras, Instalaciones, Superficies	Caidas al mismo nivel, Caidas a diferente nivel	Uso adecuado y correcto de pasarelas y senderos preestablecidos. Verificación inspección del área de tránsito y circulación personal	FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO
		FÍSICO: Ruido, Temperaturas Extremas calor	Lesiones: dolor de oído, dolor de cabeza	Uso adecuado de Protectores auditivos. Pausa y descanso bajo sombra e hidratación. Uso adecuado de EPP casco, camisa manga larga y pantalón jeans	FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO
		MECANICO: Proyección de partículas	Estricciones en los ojos, caída de partículas al ojo	Uso adecuado de EPP gafas de seguridad	FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO
3	Levantamiento topográfico y de información	LOCATIVO: Estructuras, Instalaciones, Superficies	Caidas al mismo nivel, Caidas a diferente nivel	Uso adecuado y correcto de pasarelas y senderos preestablecidos. Verificación inspección del área de tránsito y circulación personal	FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO
		FÍSICO: Ruido, Temperaturas Extremas calor	Lesiones: dolor de oído, dolor de cabeza	Uso adecuado de Protectores auditivos. Pausa y descanso bajo sombra e hidratación. Uso adecuado de EPP casco, camisa manga larga y pantalón jeans	FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO
2	Excavación manual	MECANICO: Proyección de partículas	Estricciones en los ojos, caída de partículas al ojo	Uso adecuado de EPP gafas de seguridad	FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO
	Inspección de postes	LOCATIVO: Estructuras, Instalaciones, Superficies	Caidas al mismo nivel, Caidas a diferente nivel	Uso adecuado y correcto de pasarelas y senderos preestablecidos. Verificación inspección del área de tránsito y circulación personal	FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO
		FÍSICO: Ruido, Temperaturas Extremas calor	Lesiones: dolor de oído, dolor de cabeza	Uso adecuado de Protectores auditivos. Pausa y descanso bajo sombra e hidratación. Uso adecuado de EPP casco, camisa manga larga y pantalón jeans	FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO
		LOCATIVO: Estructuras, Instalaciones, Superficies	Estricciones en los ojos, caída de partículas al ojo	Uso adecuado de EPP gafas de seguridad	FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO
3	Fin de la Inspección	LOCATIVO: Estructuras, Instalaciones, Superficies	Caidas al mismo nivel, Caidas a diferente nivel	Uso adecuado y correcto de pasarelas y senderos preestablecidos. Verificación inspección del área de tránsito y circulación personal	FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO

EQUIPO QUE ELABORA EL AST: Nombre / Firma: FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO

NOMBRE Y FIRMA



ACTIVIDAD A REALIZAR		GESTION HSE				FECHA: 11/03/2024		
EQUIPO Y HERRAMIENTA		ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO AST				VERSIÓN 1		
		MARCADO DE POSTES				PÁGINA 1 DE 1		
		BARRA-PALA-ESLINGAS				CARGO: HSE		
ITEM	ACTIVIDADES A DESARROLLAR	BIOLOGICOS	QUIMICOS	FISICOS	BIOMETRICOS	CONDICION DE SEGURIDAD	FENOMENOS NATURALES	
1	CHARLA OPERACIONAL	X				X	X	
2	PREOPERACIONAL DE HERRAMIENTAS A UTILIZAR	X			X		X	
3	VERIFICACIÓN EEP Y SU ESTADO	X			X		X	
4	IDENTIFICACION DE PELIGROS Y POSIBLES RIESGOS	X					X	
5	ELABORACIÓN DE FORMATOS PRE OPERACIONALES	X					X	
6	PLANIFICACIÓN DE LA ACTIVIDAD	X					X	
7	EJECUCIÓN DE ACTIVIDAD	X	X	X	X	X	X	
8								
9								
10								

EQUIPOS Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL		2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y DETERMINACIÓN DE CONTROLES	
		PELIGRO	MEDIDA DE CONTROL
CASCO DIELECTRICO	X	POSTURA	MEJORA POSTURAL
GAZAS DE SEGURIDAD	X	ESFUERZO	DISTRIBUCIÓN DE CARGAS
BOTAS PUNTERAS - DIELECTRICAS	X	MOVIMIENTO REPETITIVO	PAUSAS ACTIVAS
GUANTES DE BAQUETA	X	MANIPULACIÓN MANUAL DE CARGAS	NO EXCEDER EL LIMITE DE CARGAS 25 KG
ARNES DE SEGURIDAD	X		
ESLINGA DE POSICIONAMIENTO	X		
GUANTES DIELECTRICOS	X		
OTROS			

PELIGRO		MEDIDA DE CONTROL	
MECANICO	ELEMENTOS O PARTES DE MAQUINARIA	N/A	
	PIEZAS A TRABAJAR	N/A	
	PROYECCIÓN DE MATERIALES	GAZAS DE SEGURIDAD	
ELECTRICO	ALTA TENSIÓN	N/A	
	BAJA TENSIÓN	N/A	
LOCATIVO	ESTÁTICA - DESCARGAS ATMOSFERICAS	SUSPENDER ACTIVIDADES	
	SUPERFICIE DE TRABAJO	PRECAUSION AL CAMINAR	
	CONDICIONES DE ORDEN Y ASEO	LIMPIEZAS	
TECNOLÓGICO	CAÍDA DE OBJETOS	ASEGURAR CARGAS	
	EXPLOSIÓN	N/A	
	FUGAS O DERRAMES	N/A	
ACCIDENTES DE TRANSITO	INCENDIOS	EXTINTOR VIGENTE - PERSONAL CAPACITADO PARA SU DEBIDO USO	
	CONDUCCIÓN DE VEHICULOS	CONDUCCION CALIFICADO	
	PASAJERO	USO OBLIGATORIO DE CINTURON DE SEGURIDA	
PUBLICOS	PEATON	NO OPONER RESISTENCIA	
	ROBOS - ATROCIDADES ALIENAS	NO OPONER RESISTENCIA	
	AFILIADO ORDEN PUBLICO	MANTENER LA CALMA	
	DISCUSIONES	MANTENER LA CALMA	

PELIGRO		MEDIDA DE CONTROL	
FISICO	RUIDO	N/A	
	ILUMINACIÓN	GAZAS OSCURAS	
	TEMPERATURAS EXTREMAS	N/A	
BIOQUIMICO	PRONIA ATMOSFERICA	N/A	
	PELIGRO		
	VIRUS	GEL ANTISEPTICO	
PSICOSOCIAL	BACTERIAS	ALCOHOL ANTIBACTERIAL	
	PRECAURAS	REPELENTE	
	MORDEDURAS	BOTAS	
FENOMENOS NATURALES	PELIGRO		
	GESTION ORGANIZACIONAL	PARTICULAR	
	CARACTERISTICAS DEL GRUPO DE TRABAJO	RECONOCIMIENTO DE LOS COMPAÑEROS	
FENOMENOS NATURALES	CONDICIONES DE LA TARIFA	GUANTES-BOTAS-CASCO	
	JORNADA DE TRABAJO	TURNO ROTATIVOS	
	PELIGRO		
FENOMENOS NATURALES	SISMOS	MANTENER LA CALMA	
	TERREMOTOS	DETENER ACTIVIDADES	
	VENTAVAL	BUSCAR REFUGIO	

		GESTION HSE				FECHA: 06/06/2024				
						VERSIÓN 1				
						PÁGINA 1 DE 1				
ACTIVIDAD A REALIZAR		ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO AST				CARGO: HSE				
EQUIPO Y HERRAMIENTA		HERRAMIENTAS DE POSTES BARRA-PALA-ESLINGAS-								
ITEM	ACTIVIDADES A DESARROLLAR				BIOLOGICOS	QUIMICOS	FISICOS	BIOMETRICOS	CONDICION DE SEGURIDAD	FENOMENOS NATURALES
1	CHARLA OPERACIONAL				X				X	X
2	PREOPERACIONAL DE HERRAMIENTAS A UTILIZAR				X			X		X
3	VERIFICACIÓN DE PUESTO Y SU ESTADO				X			X		X
4	IDENTIFICACION DE PELIGROS Y POSIBLES RIESGOS				X					X
5	ELABORAR FORMULARIOS PRE OPERACIONALES				X					X
6	PLANIFICACIÓN DE LA ACTIVIDAD				X					X
7	EJECUCIÓN DE ACTIVIDAD				X	X	X	X	X	X
8										
9										
10										
2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y DETERMINACIÓN DE CONTROLES										
EQUIPOS Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL				BIOFÍSICO	PELIGRO		MEDIDA DE CONTROL			
CASCO DIELECTRICO		X	POSTURA		HIGIENE POSTURAL					
GAFAS DE SEGURIDA		X	ESTRUCURA		DISTRIBUCIÓN DE CARGAS					
BOTAS PUNTERAS - DIELECTRICAS		X	MOVIMIENTO REPETITIVO		PAUSAS ACTIVAS					
GUANTES DE BAQUETA		X	MANIPULACIÓN MANUAL DE CARGAS		NO EXCEDER EL LIMITE DE CARGAS 25 KG					
ARNES DE SEGURIDAD		X								
ESLINGA DE POSICIONAMIENTO		X								
GUANTES DIELECTRICOS		X								
OTROS										
CONDICIONES DE SEGURIDAD	MECANICO	ELEMENTOS O PARTES DE MAQUINARIA	N/A	FISICO	PELIGRO		MEDIDA DE CONTROL			
		PIEZAS A TRABAJAR	N/A		RUIDO		N/A			
		PROYECCIÓN DE MATERIALES	GAZAS DE SEGURIDAD		ILUMINACIÓN		GAFAS OSCURAS			
	ELECTRICO	ALTA TENSIÓN	N/A	BIOQUIMICO	TEMPERATURAS EXTREMAS		N/A			
		BAJA TENSIÓN	N/A		PRESIÓN ATMOSFERICA		N/A			
		ESTÁTICA DE CARGAS ATMOSFERICAS	SUSPENDER ACTIVIDADES		PELIGRO		MEDIDA DE CONTROL			
	LOCATIVO	SUPERFICIE DE TRABAJO	PRECAUSION AL CAMINAR		VIRUS		GEL ANTISEPTICO			
		CONDUCTORES DE ORO Y	LIMPIEZAS		BACTERIAS		ALCOHOL ANTIBACTERIAL			
		CAIDA DE OBJETOS	ASEGURAR CARGAS		PICADURAS		REPLANTE			
	TECNOLOGICO	EXPLOSIÓN	N/A	PSICOSOCIAL	PELIGRO		MEDIDA DE CONTROL			
		LUGAR O DERRAMES	N/A		GESTION ORGANIZACIONAL		PARTICULAR			
		INCENDIOS	EXTINTOR VIGILANTE - PERSONAL CAPACITADO PARA SU DEBIDO USO		CARACTERÍSTICAS DEL GRUPO DE TRABAJO		RECONOCIMIENTO DE LOS COMPAÑEROS			
ACCIDENTES DE TRANSITO	CONDUCCIÓN DE VEHICULOS	CONDUCTOR CALIFICADO		CONDICIONES DE LA TARIFA		GUANTES-BOTAS-CASCO				
	PASAJERO	USO OBLIGATORIO DE CINTURON DE SEGURIDA		JORNADA DE TRABAJO		TURNOS ROTATIVOS				
	PEATON	NO OPONER RESISTENCIA		PELIGRO		MEDIDA DE CONTROL				
PUBLICOS	ROBOS	NO OPONER RESISTENCIA	FENOMENOS NATURALES	SESAMOS		MANTENER LA CALMA				
	ATRAQUES	NO OPONER RESISTENCIA		TERREMOTOS		DETERMINAR ACTIVIDADES				
	ATENTADO ORDEN PUBLICO	MANTENER LA CALMA		VENDAVAL		BUSCAR REFUGIO				
	DISCUSIONES	MANTENER LA CALMA								

		GESTIÓN HSE				FECHA: 06/05/2024		
						VERSIÓN 1		
						PÁGINA 1 DE 1		
ACTIVIDAD A REALIZAR		ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO AST				CARGO: HSE		
EQUIPO Y HERRAMIENTA		HINCADO DE POSTES BARRA-PALA-ESLINGAS-						
ITEM		ACTIVIDADES A DESARROLLAR	BIOLOGICOS	QUIMICOS	FISICOS	BIOMETRICOS	CONDICION DE SEGURIDAD	FENOMENOS NATURALES
1		CHARLA OPERACIONAL	X				X	X
2		PREOPERACIONAL DE HERRAMIENTAS A UTILIZAR	X			X		X
3		VERIFICACIÓN EEP Y SU ESTADO	X			X		X
4		IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y POSIBLES RIESGOS	X					X
5		DILIGENCIAR FORMATOS PRE OPERACIONALES	X					X
6		PLANIFICACIÓN DE LA ACTIVIDAD	X					X
7		Ejecución de actividad	X	X	X	X	X	X
8								
9								
10								
EQUIPOS Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL		IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y DETERMINACIÓN DE CONTROLES						
CASCO DIELECTRICO		X	BIOMECANICO	PELIGRO		MEDIDA DE CONTROL		
GAFAS DE SEGURIDA		X		POSTURA		HIGIENE POSTURAL		
BOTAS PUNTERAS - DIELECTRICAS		X		ESFUERZO		DISTRIBUCIÓN DE CARGAS		
GUANTES DE SAQUETA		X		MOVIMIENTO REPETITIVO		PAUSAS ACTIVAS		
ARNES DE SEGURIDAD		X		MANIPULACIÓN MANUAL DE CARGAS		NO EXCEDER EL LIMITE DE CARGAS 25 KG		
ESLINGA DE POSICIONAMIENTO		X						
GUANTES DIELECTRICOS		X						
OTROS								
CONDICIONES DE SEGURIDAD	PELIGRO		MEDIDA DE CONTROL		PELIGRO		MEDIDA DE CONTROL	
	MECANICO	ELEMENTOS O PARTES DE MAQUINARIA	N/A	FISICO	RUIDO	N/A		
		PIEZAS A TRABAJAR	N/A			GAFAS OSCURAS		
		PROYECCIÓN DE MATERIALES	GAFAS DE SEGURIDAD			N/A		
	ELECTRICO	ALTA-MEDIA TENSIÓN	N/A	BIOQUIMICO	PRESIÓN ATMOSFERICA	N/A		
		BAJA TENSIÓN	N/A					
		ESTÁTICA-DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	SUSPENDER ACTIVIDADES					
	LOCATIVO	SUPERFICIE DE TRABAJO	PRECAUSION AL CAMINAR	PSICOSOCIAL	PELIGRO			
		CONDICIONES DE ORDEN Y ASEO	LIMPIEZAS					
		CAIDA DE OBJETOS	ASEGURAR CARGAS					
	TECNOLOGICO	EXPLOSIÓN	N/A	FENOMENOS NATURALES	GESTION ORGANIZACIONAL			
		FUGAS O DERRAMES	N/A					
		INCENDIOS	EXTINTOR VIGENTE - PERSONAL CAPACITADO PARA SU DEBIDO USO					
	ACCIDENTES DE TRANSITO	CONDUCCIÓN DE VEHICULOS	CONDUCTOR CALIFICADO		CARACTERISTICAS DEL GRUPO DE TRABAJO			
		PASAJERO	USO OBLIGATORIO DE CINTURÓN DE SEGURIDA					
		PEATON	NO Oponer resistencia					
	PUBLICOS	ROBOS-ATRACOS ASALTOS	NO Oponer resistencia		PELIGRO			
		ATENTADO ORDEN PUBLICO	MANTENER LA CALMA					
		DISCUSIONES	MANTENER LA CALMA					
					SISMOS			
					TERREMOTOS			
					VENDAVAL			

3. ANTES DE INICIAR EL TRABAJO VERIFIQUE						
EXISTE PROCEDIMIENTO PARA LA REALIZACIÓN DE ACTIVIDADES	SI	NO	UNICAMENTE SE PUEDE UTILIZAR EL TRABAJO CUANDO TODO EL PERSONAL INVOLUCRADO CONOZCA Y ENTienda EL PROCEDIMIENTO DE TRABAJO.			
EL PERSONAL INVOLUCRADO EN LA OBRA CONOCE EL PROCEDIMIENTO	X					
EL TRABAJO DE VA A REALIZAR EN UN ESPACIO CONFINADO?	X		RESPUESTA AFIRMATIVA: REQUIERE DE PERMISO DE TRABAJO ESPECIFICO.			
EL TRABAJO A REALIZAR INTERFIERE CON LA REALIZACIÓN DE OTROS TRABAJOS		X				
REVISE EL AREA DE TRABAJO -ES SEGURA?		X				
LOS MATERIALES SON LOS ADECUADOS, ESTAN EN BUEN ESTADO PARA SU UTILIZACIÓN?	X					
LAS HERRAMIENTAS SON LAS ADECUADAS, ESTAN EN BUEN ESTADO Y FUNCIONAN CORRECTAMENTE?	X					
LOS EQUIPOS SON LOS ADECUADOS, ESTAN EN BUEN ESTADO Y FUNCIONAN CORRECTAMENTE?	X					
4. VALIDACIÓN DE ANALISIS DE TRABAJO SEGURO						
VALIDACION	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO
FIRMA RESPONSABLE ACTIVIDAD						
FIRMA RESIDENTE						
FIRMA HSE						
5. PERSONAL PARTICIPANTE DE LA ACTIVIDAD						
NOMBRE	CARGO	FIRMA	ACTO PARA TRABAJAR			
FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	RESIDENTE		SI	X	NO	
GERMAN ELBERTH QUEVEDO RODRIGUEZ	CAPATAZ		SI	X	NO	
ARMANDO REYES UNDA	AUXILIAR		SI	X	NO	
WILFAR ARMANDO REYES BUENO	AUXILIAR		SI	X	NO	
GUSTAVO ALBERTO JARAMILLO ROMERO	TECNICO		SI	X	NO	
6. RELACION DE ORDEN DE TRABAJO REALIZADO						
7. OBSERVACIONES						

[illegible]

[illegible]

SEÑOR CONDUCTOR:

ESTE ES TU COMPROMISO CON TU VIDA Y LA VIDA EN LA VÍA

FECHA: 04/03/2024

Soy un conductor de las empresas aliadas que prestan servicios a HOCOL por lo tanto comprendo que mis acciones deben propender porque se proteja la vida y la integridad física de todas las personas. Por eso yo Jhon Heriberto Duarte Serrano

identificado con cédula de ciudadanía
1095806144

con vehículo de placas TGN109 de la

empresa ELECON LTDA me comprometo a tener un comportamiento seguro cumpliendo con la legislación colombiana y las normas y procedimientos de HOCOL S.R. en las vías nacionales y dentro del campo así:

- | | |
|---|---|
| ☐ Usando el cinturón de seguridad | Manteniendo la atención en la vía (no manipular aparatos tecnológicos) |
| ☐ Encendiendo las luces en el día | Viajando solo sin acompañantes o ayudantes aplica para conductores que transporten fluidos. |
| ☐ Respetando los límites de velocidad <ul style="list-style-type: none">- Vías nacionales 80km/h- Vías entre pozos 30km/h- Vías pobladas dentro de los proyectos 15km/h- Dentro de las instalaciones de HOCOL 15km/h | ☐ Respetando los horarios establecidos por HOCOL para el tránsito en las operaciones |
| ☐ Respetando a todos los actores viales | ☐ Realizando los descansos o pausas activas establecidas |
| ☐ Respetando las señales de tránsito | Portando la licencia de conducción actualizada y vigente con la categoría adecuada para el vehículo que opere y otros documentos que se requieran incluyendo los del vehículo |
| ☐ Conduciendo siempre alerta sin estar bajo los efectos de alcohol o sustancias psicoactivas | No recogiendo a terceros en las vías |

Nota: Todas las normas y procedimientos de HOCOL respetan la legislación colombiana y por ende es mi deber y responsabilidad como conductor dar cumplimiento a las mismas

RECIBÍ ACTA DE COMPROMISO:

Fecha 11-03-2024

Nombre: JHON HERIBERTO DUARTE SERRANO

Placas: TGN109 Celular

ELECON LTDA

Empresa: _____

Firma: Jhon Duarte

Anexo No.21 Reporte de comparendos vehículos - conductores (SIMIT)



Consulta Estado Cuenta

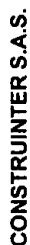
Tipo Documento:	1
Identificación:	1095806144

Comparendos

Comparendo	Fecha Comparendo	Fecha Notificación	Secretaría	Infracción	Valor Pagar
479800000000 44809311 (FotoMulta)	25/03/2024	04/04/2024	47980000 Zona Bananera	C29	572520

Curso de Educación Vial

Ciudad Realización Curso	Fecha Curso	Número Curso	Nombre CIA	Número Resolución	Número Comparendo	Fecha Carga	Aplicado
Floridablanca - Divipor reportada 68276000	04/10/2019	FB23361	CIA CHICAMO CHA		99999999 00000358 4518	04/10/2019	Curso Aplicado
Floridablanca - Divipor reportada 68276000	30/10/2019	FB23434	CIA CHICAMO CHA		99999999 00000418 3043	30/10/2019	Curso Aplicado



Nomina del día 01 al 29 de Febrero del 2024

Acorpo del empleador					
	Seguridad Social	%	Valor	Provisiones Prest. Soc y Vac.	Valor
	Salud	8,5%	\$ 415.005	Cesantías	8,30%
	Fondo de Pensiones	12%	\$ 587.019	Ingresos sobre cesantías	1%
	Sabotone la tributi:	8,860%	\$ 340.471	Prima	8,30%
	Total Seguridad Social		\$ 1.343.296	Vacaciones	4,170%
	Parefiscas	%	Valor	Totai prestaciones sociales	\$ 1.079.330
	Caja Compensación Familiar	4%	\$ 195.873		
	ICBF	3%	\$ 148.766		
	BENA	2%	\$ 97.837		
	Total Parafiscas		\$ 440.265		

Salario mínimo	\$ 1.300.000
Auxilio de transporte	\$ 182.000

	Tipo	Tarifa	Actividades
I		0,52%	Prestados de Ocio, Amusementos, centros Educativos, Restaurantes.
II		1,04%	Algunas procesos manufactureras como la fabricación de tapetes, telgas, alfombras, alfombrillas, alfombras para Depósitos, Algunas industrias Agrícolas.
III		2,44%	Algunos procesos manufactureras como la fabricación de telgas, alforches Artículos de cuero.
IV		4,35%	Procesos manufactureras como fabricación de zapatos, cervecas, veleros, procesos de galvanización; transporte, servicios de seguridad privada.
V		6,86%	Aparatos, manejo de cables, Borneiros, manejo de estufas, construcción, Explotación de pilares.

<p>IMPORTANTE!</p> <p>Se encuentra exonerado de pago de aporte de Parafiscales y Salud Ley 1607 de 2012?</p> <p>marque con una "X" si es así.</p>	
SI	

Total a cargo del empleador	\$ 2.882.890
-----------------------------	--------------

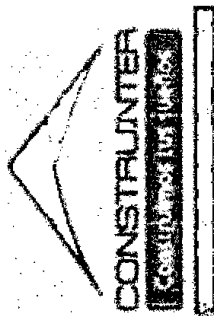
Días de la nómina	30
Horas trabajadas en el día	

NOMBRE DEL EMPLEADO	Básico	Valor Hora Ordinaria	Cant hora extra ordinaria	Valor hora extra o.	Cant hora extra nocturna	Valor hora extra nocturna	Cant hora extra festivo	Valor hora extra festivo	TOTAL HORAS EXTRAS
GERMAN ALBERTO QUEVEDO RODRIGUEZ	\$ 2.090.000	8.712	-	-	-	-	-	-	\$ -
ARMANDO REYES UNDA	\$ 1.681.510	7.841	-	-	-	-	-	-	\$ -
WILFAR ARMANDO REYES BUENO	\$ 1.300.000	5.417	-	-	-	-	-	-	\$ -
DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO	\$ 5.028.560	20.944	-	-	-	-	-	-	\$ -
PABLO ROBINSON ARCHUJI A MULLILO	\$ 4.308.240	18.228	-	-	-	-	-	-	\$ -

Ray Visits Quezaco

JAVIER ZEHR URQUIJO GUERRERO
Representante Legal CONSTRINTER S.A.S.


NELSON JAIME CARRILLO PEÑA
Revisor Fiscal
CONSTRUINTER
P. 96988-T



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
29	2	2024

Pagado a: **ARMANDO REYES UNDA**

La Suma de: DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA TECNICO, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Febrero de 2024

\$ 252.435	Efectivo	☐
------------	----------	--------------------------

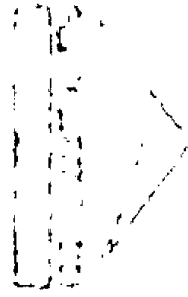
Cheque No.

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Armando Reyes

COMPROBANTE DE PAGO

S.A. 2 RETRIBUTIVOS
 T-888 000 000 000 000
 Teléfono: 312 44 11 11
 Dirección: Calle A # 2-43
 Email: gerencia@comproban.com



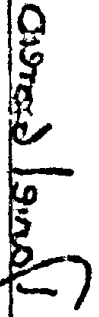
FECHA		
25	5	2505

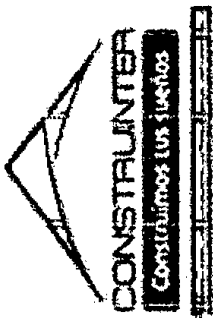
Pago a: **DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO**

La suma de: **UN MIL OCHO CIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS VEINTISEIS PESOS MDC**

Concepto: PAGO DE NOMINA DIRECTOR EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N.º 021-2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE
 REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO EN LAS VEREDAS EL
 TRIBUNO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLAVIEJA, DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ", donde se otorga el contrato de obra N.º 021-2024

2505

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO	
	
☐	Efectivo
Código No. 2505.2505.1	



CONSTRUINTER S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
29	2	2024

Pagado a: **FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO**

La Suma de: DOS MILLONES CIENTO CINCUENTA Y OCHO MIL SETENTA PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA RESIDENTE, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Febrero de 2024

\$ 2.158.070	Efectivo	☐
--------------	----------	--------------------------

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Cheque No.



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
29	2	2024

Pagado a: **GERMAN ELBERHT QUEVEDO RODRIGUEZ**

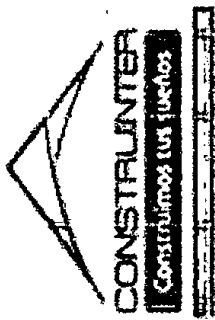
La Suma de: DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO MIL OCHENTA Y CUATRO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA CAPATAZ, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MFIDA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Febrero de 2024

\$ 278.084	Efectivo	☐
------------	----------	--------------------------

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Cheque No.



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.:844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
29	2	2024

Pagado a: **WILFAR ARMANDO REYES BUENO**

La Suma de: CIENTO OCHENTA Y UNO MIL SESENTA Y SIETE PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA TECNICO, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MFIDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Febrero de 2024

\$ 181.067	Efectivo	☐
------------	----------	--------------------------

Cheque No.

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

wilfar reyes

CONSTRUINTER S.A.S.

Nomina del día 01 al 30 de Marzo del 2024

		DEVENGADO										DEDUCCIONES				
Nombre del Empleado	Cargo	Sueldo básico	Días trabajados	Total básico	Incapacidad	Aux de transporte	Horas Extras	Rodamiento	Bono No salarial del 40%	Total Devengado	Salud	Pensión	Rentación/ otras deducciones	Prestamos	Total Deducciones	Neto Pagado
GERMAN ELBERHIT QUEVEDO RODRIGUEZ	CAPATAZ	2,090,900.00 \$	30	\$ 2,090,900	/	\$ 182,000			\$ 0	\$ 2,252,900	\$ 83,836	\$ 83,836	\$ 0		\$ 187,272	\$ 2,065,628
ARMANDO REYES UNDA	TECNICO	1,881,810.00 \$	30	\$ 1,881,810	/	\$ 182,000			\$ 0	\$ 2,043,810	\$ 75,272	\$ 75,272	\$ 0		\$ 150,545	\$ 1,893,265
WILFAR ARMANDO REYES BUENO	TECNICO	1,300,000.00 \$	30	\$ 1,300,000	/	\$ 182,000			\$ 0	\$ 1,482,000	\$ 52,000	\$ 52,000	\$ 0		\$ 104,000	\$ 1,358,000
DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO	DIRECTOR	5,028,560.00 \$	30	\$ 5,028,560	/	\$ 0			\$ 0	\$ 5,028,560	\$ 201,082	\$ 201,082	\$ 0		\$ 402,125	\$ 4,624,435
FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	RESIDENTE	4,388,240.00 \$	30	\$ 4,388,240	/	\$ 0			\$ 0	\$ 4,388,240	\$ 175,930	\$ 175,930	\$ 0		\$ 351,859	\$ 4,048,381
				\$ 0		\$ 0			\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0		\$ 0	\$ 0
				\$ 0		\$ 0			\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0		\$ 0	\$ 0
				\$ 0		\$ 0			\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0		\$ 0	\$ 0
				\$ 0		\$ 0			\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0		\$ 0	\$ 0
TOTALES				\$ 14,897,510		\$ 486,000		\$ 0	\$ 0	\$ 15,183,510	\$ 687,900	\$ 537,900	\$ 0	\$ 0	\$ 1,175,801	\$ 14,007,709

	A cargo del empleador				
	%	Valor	Provisiones Prest. Soc. y Vec.	%	Valor
Seguridad Social					
Salud	8,5%	\$ 1.249.786	Casertios	8,330%	\$ 1.264.786
Fondo de Pensiones	12%	\$ 1.763.701	Ingresos sobre cesantías	1%	\$ 151.835
AFL (riesgos laborales)	6,960%	\$ 1.022.947	Primo	8,330%	\$ 1.264.786
Total Seguridad Social		\$ 4.035.936	Vacaciones	4,170%	\$ 612.886
Parrificantes	%	Valor	Total prestaciones sociales		\$ 3.394.264
Caja Compensador Familiar	4%	\$ 587.800			
ICBF	3%	\$ 440.925			
SENA	2%	\$ 293.850			
Total Parrificulos		\$ 1.322.776			

Salario mínimo	\$ 1.300.000
Auxilio de transporte	\$ 162.000

	Tipo	Tarifa	Actividades
I	0,52%	Francatura, Trámite de Oficina, Administraciones, centros Educativos, Restaurantes	
II	1,00%	Aguja, procesos manufactureros como la fabricación de agendas, agendas, conexiones y lentes artificiales Altimetros por Departamento, Agencias laborales	
III	2,44%	Procesos manufactureros como la fabricación de agendas, agendas Artículos de cuero	
IV	4,35%	Procesos manufactureros como fabricación de agendas, agendas, objetos, procesos de fabricación, transporte, servicios de agencias privadas	
V	6,96%	Agencias, material de oficina, Bienes, manejo de expedientes, comunicación, Empaques, pasaportes	

IMPORTANTE!	
Se encuentra exonerado de pago de aporte de Parafiscales y Salud Ley 1607 de 2012?	
Si	marque con una "X" si es así.

Total a cargo del empleador	\$ 8,653,008
-----------------------------	--------------

Días de la nómina	30
Horas trabajadas en el día	8

NOMBRE DEL EMPLEADO	Básico	Valor Hora Ordinaria	Cant hora extra ordinaria	Valor hora extra ordinaria	Cant hora extra nocturna	Valor hora extra nocturna	Cant hora extra día festivo	Valor hora extra día festivo	TOTAL HORAS EXTRAS
GERMAN ELBERTH QUEVEDO RODRIGUEZ	\$ 2,050,900	8.712	-	-	-	-	-	-	\$ -
ARMANDO REYES UNDA	\$ 1,881,810	7.841	-	-	-	-	-	-	\$ -
WILFART ARMANDO REYES BUENO	\$ 1,300,000	5.417	-	-	-	-	-	-	\$ -
DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO	\$ 5,025,560	20.944	-	-	-	-	-	-	\$ -
EDDANK ROBINSON ARCHIL A MURILLLO	\$ 4,398,240	18.326	-	-	-	-	-	-	\$ -

Barry Visser Quenaro

JAVIER ZEHIR URQUIJO GUERRERO
Representante Legal CONSTRUINTER S.A.S.


NELSON JAIME CARRILLO PEÑA
Revisor Fiscal CONSTRUIR S.A.S.
T.P. 96988-T



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	3	2024

Pagado a: **ARMANDO REYES UNDA**

La Suma de: UN MILLÓN OCHOCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA TECNICO, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGIA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Marzo de 2024

\$ 1.893.265	Efectivo	☐
Cheque No.		
FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO		
Armando Reyes		



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	3	2024

Pagado a: **DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO**

La Suma de: CUATRO MILLONES SEISCIENTOS VEITNICUATRO MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA DIRECTOR, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Marzo de 2024

\$ 4.624.435	Efectivo	☐
--------------	----------	--------------------------

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Cheque No.

Daniel Guerrero



CONSTRUINTER S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA:		
30	3	2024

Pagado a: **FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO**

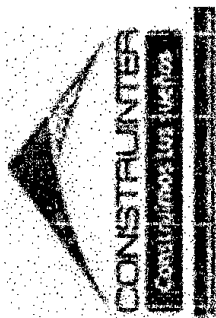
La Suma de: CUATRO MILLONES CUARENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y UNO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA RESIDENTE, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Marzo de 2024

\$ 4.046.381	Efectivo	☐
--------------	----------	--------------------------

Cheque No.

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	3	2024

Pagado a: **GERMAN ELBERHT QUEVEDO RODRIGUEZ**

La Suma de: DOS MILLONES OCHENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS VEINTIOCHO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA CAPATAZ, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGIA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Marzo de 2024

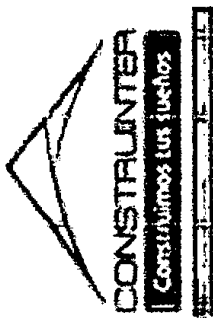
\$ 2.085.628

Efectivo



FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Cheque No.



CONSTRUIR S.A.S.
Nit.: 844.003.568-7
Teléfono: 3112441971
Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva
Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	3	2024

Pagado a: **WILFAR ARMANDO REYES BUENO**

La Suma de: UN MILLÓN TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA TECNICO, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Marzo de 2024

\$ 1.358.000	Efectivo	☐
Cheque No.		

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

wilfar reyes

CONSTRUINTER S.A.S.

Nomina del día 01 al 30 de Abril del 2024



Nombre del Empleado	Cargo	DEVENGADO										DEDUCCIONES				Neto Pagado
		Salario Básico	Días Trabajados	Total Básico	Incapacidad	Aux de transporte	Horas Extras	Rodamiento	Bono No salarial del 40%	Total Devengado	Salud	Pensión	Retención otras deducciones	Prestamos	Total Deducciones	
GERMAN ELBERTH QUEVEDO RODRIGUEZ	CAPATAZ	2.090.900,00 \$	30	\$ 2.090.900		\$ 162.000			\$ 0	\$ 2.252.900	\$ 83.636	\$ 83.636	\$ 167.272	\$ 0	\$ 167.272	\$ 2.085.628
ARMANDO REYES UNDA	TECNICO	1.881.810,00 \$	30	\$ 1.881.810		\$ 162.000			\$ 0	\$ 2.043.810	\$ 75.272	\$ 75.272	\$ 150.545	\$ 0	\$ 150.545	\$ 1.893.265
WILFAR ARMANDO REYES BUENO	TECNICO	1.300.000,00 \$	30	\$ 1.300.000		\$ 162.000			\$ 0	\$ 1.462.000	\$ 52.000	\$ 52.000	\$ 104.000	\$ 0	\$ 104.000	\$ 1.358.000
DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO	DIRECTOR	5.028.560,00 \$	30	\$ 5.028.560		\$ 0			\$ 0	\$ 5.028.560	\$ 201.062	\$ 201.062	\$ 402.125	\$ 0	\$ 402.125	\$ 4.626.435
FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	RESIDENTE	4.398.240,00 \$	30	\$ 4.398.240		\$ 0			\$ 0	\$ 4.398.240	\$ 175.930	\$ 175.930	\$ 351.859	\$ 0	\$ 351.859	\$ 4.046.381
EDISON SANTIAGO BERNAL	AUXILIAR	1.300.000,00 \$	9	\$ 390.000		\$ 48.600			\$ 0	\$ 438.600	\$ 15.600	\$ 15.600	\$ 31.200	\$ 0	\$ 31.200	\$ 407.400
EDWIN CAMILO GUAJE RIVAS	AUXILIAR	1.300.000,00 \$	9	\$ 390.000		\$ 48.600			\$ 0	\$ 438.600	\$ 15.600	\$ 15.600	\$ 31.200	\$ 0	\$ 31.200	\$ 407.400
TOTALES				\$ 15.477.510	\$ 0	\$ 585.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 16.062.710	\$ 619.100	\$ 619.100	\$ 1.238.201	\$ 0	\$ 1.238.201	\$ 14.822.509

A cargo del empleador					A cargo del trabajador				
Seguridad Social	%	Valor	Procedencia Prest. Soc y Val.	%	Valor	Seguro de Vida	%	Valor	%
Salud	8,5%	\$ 1.315.568	Cesantías	8,33%	\$ 1.337.687				
Fondo de Pensiones	12%	\$ 1.887.301	Utilidades sobre cesantías	1%	\$ 160.807				
ART (Inseguro Laboral)	0,900%	\$ 1.077.226	Prima	8,33%	\$ 1.337.687				
Total Seguridad Social		\$ 4.280.134	Total prestaciones sociales	4,170%	\$ 945.412				
Parafiscales					\$ 3.431.734				
Caja Compensación Familiar	4%	\$ 515.100							
ICBF	3%	\$ 464.325							
SENA	2%	\$ 309.550							
Total Parafiscales		\$ 1.289.975							
Total a cargo del empleador		\$ 6.124.834							

Días de la nómina	30
Horas trabajadas en el día	8

NOMBRE DEL EMPLEADO	Básico	Valor Hora Ordinaria	Cant. Hora extra ordinaria	Valor hora extra ordinaria	Cant. Hora extra nocturna	Valor hora extra nocturna	Cant. Hora extra noche festivo	Valor hora extra noche festivo	Cant. Hora extra noche festivo	Valor hora extra noche festivo	TOTAL HORAS EXTRAS
GERMAN ELBERTH QUEVEDO RODRIGUEZ	\$ 2.090.900	8.712	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ARMANDO REYES UNDA	\$ 1.881.810	7.841	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WILFAR ARMANDO REYES BUENO	\$ 1.300.000	5.417	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO	\$ 5.028.560	20.944	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	\$ 4.398.240	18.326	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EDISON SANTIAGO BERNAL	\$ 1.300.000	5.417	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EDWIN CAMILO GUAJE RIVAS	\$ 1.300.000	5.417	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Jaime Carrillo Peña

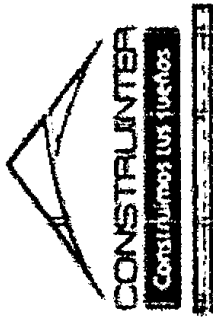
JAVIER ZEHR URQUIJO GUERRERO
Representante Legal CONSTRUINTER S.A.S.

Nelson Jaime Carrillo Peña

NELSON JAIME CARRILLO PEÑA
Revisor Fiscal CONSTRUINTER S.A.S.
T.P. 96368-T

Tipo	Tarifa	Ach-Módulos
I	0,52%	Fluorencia, Trabajos de Oficio, Actividades: centros Educativos, Restaurantes
II	1,04%	Algunos procesos manufactureros como la fabricación de repisas, vigas, correcciones y flares
III	2,44%	Algunos procesos manufactureros como la fabricación de vigas, correcciones y flares
IV	4,35%	Algunos procesos manufactureros como la fabricación de vigas, correcciones y flares
V	0,69%	Algunos procesos manufactureros como la fabricación de vigas, correcciones y flares

Se encuentra exonerado de pago de aporte de Pensión y Salud Ley 1607 de 2017
marque con una "x" si es así.
81



CONSTRUIR S.A.S.
Nit.: 844.003.568-7
Teléfono: 3112441971
Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva
Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA	
30	4 2024

Pagado a: **ARMANDO REYES UNDA**

La Suma de: UN MILLÓN OCHOCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA TECNICO, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGIA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Abril de 2024

\$ 1.893.265	Efectivo	☐
FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO		
Armando Reyes		
Cheque No.		



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	4	2024

Pagado a: **DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO**

La Suma de: CUATRO MILLONES SEISCIENTOS VEITNICUATRO MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA DIRECTOR, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Abril de 2024

\$ 4.624.435	/	Efectivo	☐
Cheque No.			

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Daniel Guerrero



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	4	2024

Pagado a: **EDISON SANTIAGO BERNAL**

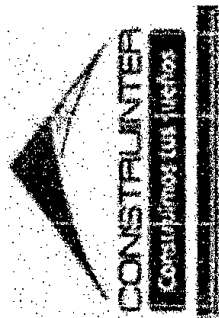
La Suma de: CUATROCIENTOS SIETE MIL CUATROCIENTOS PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA AUXILIAR, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Abril de 2024

\$ 407.400	Efectivo	☐
Cheque No.		

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Santiago Bernal



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	4	2024

Pagado a: **EDWIN CAMILO GUAJE RIVAS**

La Suma de: CUATROCIENTOS SIETE MIL CUATROCIENTOS PESOS M/cte.

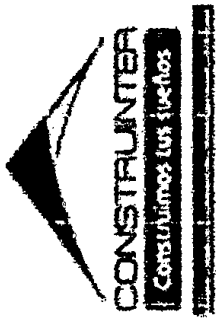
Concepto: PAGO DE NÓMINA AUXILIAR, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Abril de 2024

\$ 407.400	Efectivo	☐
------------	----------	--------------------------

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Cheque No.

Camilo Guaje



CONSTRUINTER S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	4	2024

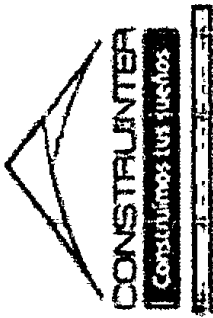
Pagado a: **FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO**

La Suma de: CUATRO MILLONES CUARENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y UNO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA RESIDENTE, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Abril de 2024

\$ 4.046.381	Efectivo	☐
Cheque No.		

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	4	2024

Pagado a: **GERMAN ELBERHT QUEVEDO RODRIGUEZ**

La Suma de: DOS MILLONES OCHENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS VEINTIOCHO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA CAPATAZ, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 .2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Abril de 2024

\$ 2.085.628	Efectivo	☐
--------------	----------	--------------------------

Cheque No.

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO



CONSTRUIR S.A.S.
Nit.:844.003.568-7
Teléfono: 3112441971
Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva
Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA	
30	4 2024

Pagado a: **WILFAR ARMANDO REYES BUENO**

La Suma de: UN MILLÓN TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA TECNICO, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO. EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Abril de 2024

\$ 1.358.000	Efectivo	☐
--------------	----------	--------------------------

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Cheque No. *wilfar reyes*

CONSTRUINTER S.A.S.

Nomina del día 01 al 30 de Mayo del 2024



Nombre del Empleado	Cargo	DEVENGADOS										DEDUCCIONES			Neto Pagado
		Sueldo básico	Días trabajados	Total básico	Incapacidad	Aux de transporte	Horas Extras	Rotamiento	Bono No salarial del 40%	Total Devengado	Salud	Pensión	Retención/ otras deducciones	Prestamos deducciones	
GERMAN ELBERT QUEVEDO RODRIGUEZ	CAPATAZ	2,080,900.00 \$	30	\$ 2,080,900		\$ 162,000			\$ 0	\$ 2,242,900	\$ 93,636	\$ 93,636	\$ 0	\$ 167,272	\$ 2,085,628
ARMANDO REYES UNDA	TECNICO	1,881,810.00 \$	30	\$ 1,881,810		\$ 162,000			\$ 0	\$ 2,043,810	\$ 75,272	\$ 75,272	\$ 0	\$ 150,544	\$ 1,893,266
WILFAR ARMANDO REYES BUENO	TECNICO	1,300,000.00 \$	30	\$ 1,300,000		\$ 162,000			\$ 0	\$ 1,462,000	\$ 52,000	\$ 52,000	\$ 0	\$ 104,000	\$ 1,358,000
DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO	DIRECTOR	5,028,560.00 \$	30	\$ 5,028,560		\$ 0			\$ 0	\$ 5,028,560	\$ 201,062	\$ 201,062	\$ 0	\$ 402,125	\$ 4,826,435
FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	RESIDENTE	4,398,240.00 \$	30	\$ 4,398,240		\$ 0			\$ 0	\$ 4,398,240	\$ 175,930	\$ 175,930	\$ 0	\$ 351,859	\$ 4,046,381
EDISON SANTIAGO BERNAL	AUXILIAR	1,300,000.00 \$	30	\$ 1,300,000		\$ 162,000			\$ 0	\$ 1,462,000	\$ 52,000	\$ 52,000	\$ 0	\$ 104,000	\$ 1,358,000
EDWIN CAMILO GUANJE RIVAS	AUXILIAR	1,300,000.00 \$	30	\$ 1,300,000		\$ 162,000			\$ 0	\$ 1,462,000	\$ 52,000	\$ 52,000	\$ 0	\$ 104,000	\$ 1,358,000
TOTALES				\$ 17,287,510	\$ 0	\$ 810,000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 18,107,510	\$ 691,000	\$ 691,000	\$ 0	\$ 1,383,091	\$ 16,724,709

A cargo del empleador				
Seguridad Social	%	Valor	Provisiones Prest. Soc y Vao.	Valor
Salud	8.5%	\$ 1.470.285	Cesantías	0.330% \$ 1.506.356
Fondo de Pensiones	12%	\$ 2.075.701	Intereses sobre cesantías	1% \$ 181.075
Selección de la tarifa:	6.800%	\$ 1.203.607	Prima	0.330% \$ 1.506.356
ARL (seguro laboral)			Vacaciones	4.70% \$ 721.306
Total Seguridad Social		\$ 4.749.593	Total prestaciones sociales	\$ 3.919.032
Prestaciones				
	%	Valor		
Caja Compensación Familiar	4%	\$ 561.000		
ICBF	3%	\$ 516.925		
SENA	2%	\$ 345.950		
Total Prestaciones		\$ 1.423.875		

Salario mínimo	\$ 1,300,000
Aumento de transporte	\$ 162,000

Tipo	Tarifa	Actividades
I	0.50%	Prerrogativas, Trabajo en Oficina, Asistencia en oficina Educativa, Restaurantes
II	1.04%	Algunos procesos manufactureros como la fabricación de zapatos, telas, confecciones y otros artículos fabricados por Departamento, Algunos trabajos Agrícolas
III	2.44%	Algunos procesos manufactureros como la fabricación de zapatos, telas, confecciones y otros artículos fabricados por Departamento, Algunos trabajos Agrícolas
IV	4.35%	Procesos manufactureros como fabricación de zapatos, telas, confecciones y otros artículos fabricados por Departamento, Algunos trabajos Agrícolas
V	6.98%	Procesos manufactureros como fabricación de zapatos, telas, confecciones y otros artículos fabricados por Departamento, Algunos trabajos Agrícolas

IMPORTANTE!	
Se encuentra exonerado de pago de aporte de Prestafiscas y Salud Ley 1007 de 2012?	
Si	marque con una "X" el es así.

Días de la nomina	30
Horas trabajadas en el día	8

NOMBRE DEL EMPLEADO	Básico	Valor Hora Ordinaria	Costo hora extra ordinaria	Valor hora extra ordinaria	Costo hora extra nocturna	Valor hora extra nocturna	Costo hora extra festiva	Valor hora extra festiva	Costo hora extra festiva	Valor hora extra festiva	TOTAL HORAS EXTRAS
GERMAN ELBERT QUEVEDO RODRIGUEZ	\$ 2,080,900	6,712	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ARMANDO REYES UNDA	\$ 1,881,810	7,841	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WILFAR ARMANDO REYES BUENO	\$ 1,300,000	5,417	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO	\$ 5,028,560	20,944	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	\$ 4,398,240	18,328	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EDISON SANTIAGO BERNAL	\$ 1,300,000	5,417	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EDWIN CAMILO GUANJE RIVAS	\$ 1,300,000	5,417	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Jaime Carrillo Peña

JAVIER ZEHU URQUIJO GUERRERO
Representante Legal CONSTRUINTER S.A.S.

Nelson Jaime Carrillo Peña
NELSON JAIME CARRILLO PEÑA
Revisor Fiscal CONSTRUINTER S.A.S.
T.P. 96969-T



CONSTRUIR S.A.S.
Nit.: 844.003.568-7
Teléfono: 3112441971
Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva
Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

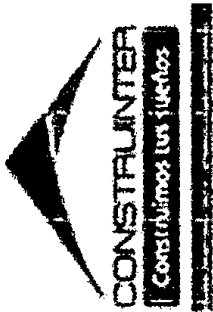
FECHA	
30	5 2024

Pagado a: **ARMANDO REYES UNDA**

La Suma de: UN MILLÓN OCHOCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA TECNICO, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 - 2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGIA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Mayo de 2024

\$ 1.893.265	Efectivo	☐
FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO		
Armando Reyes		
Cheque No.		



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	5	2024

Pagado a: **DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO**

La Suma de: CUATRO MILLONES SEISCIENTOS VEITNICUATRO MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS M/cte.

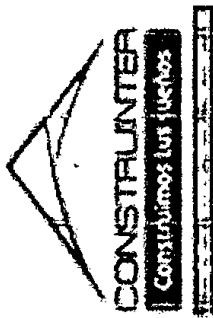
Concepto: PAGO DE NÓMINA DIRECTOR, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Mayo de 2024

\$ 4.624.435	Efectivo	☐
--------------	----------	--------------------------

Cheque No.

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Daniel Guerrero



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	5	2024

Pagado a: **EDISON SANTIAGO BERNAL**

La Suma de: UN MILLÓN TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL PESOS M/cte.

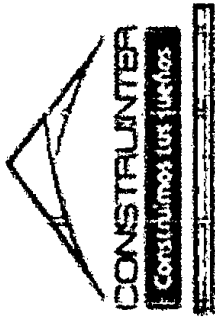
Concepto: PAGO DE NÓMINA AUXILIAR, EN EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Mayo de 2024

\$ 1.358.000	Efectivo	☐
--------------	----------	--------------------------

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Cheque No.

Santiago Bernal



CONSTRUIR S.A.S.
Nit.: 844.003.568-7
Teléfono: 3112441971
Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva
Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	5	2024

Pagado a: **EDWIN CAMILO GUAJE RIVAS**

La Suma de: UN MILLÓN TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL PESOS M/cte.

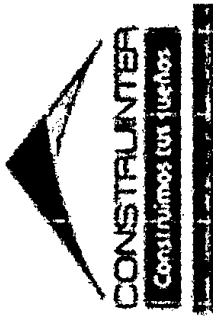
Concepto: PAGO DE NÓMINA AUXILIAR, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGIA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Mayo de 2024

\$ 1.358.000	Efectivo	☐
--------------	----------	--------------------------

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Cheque No.

Camilo Guaje



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	5	2024

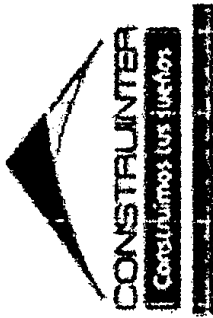
Pagado a: **FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO**

La Suma de: CUATRO MILLONES CUARENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y UNO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA RESIDENTE, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Mayo de 2024

\$ 4.046.381	Efectivo	☐
Cheque No.		

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO



CONSTRUIR S.A.S.
Nit.: 844.003.568-7
Teléfono: 3112441971
Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva
Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	5	2024

Pagado a: **GERMAN ELBERHT QUEVEDO RODRIGUEZ**

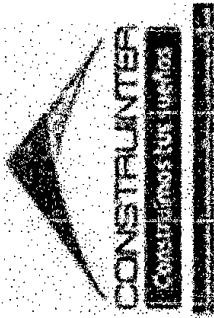
La Suma de: DOS MILLONES OCHENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS VEINTIOCHO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA CAPATAZ, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Mayo de 2024

\$ 2.085.628	Efectivo	☐
--------------	----------	--------------------------

Cheque No.

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.:844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	5	2024

Pagado a: **WILFAR ARMANDO REYES BUENO**

La Suma de: UN MILLÓN TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA TECNICO. EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Mayo de 2024

\$ 1.358.000	Efectivo	☐
--------------	----------	--------------------------

Cheque No.

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Wilfar Reyes



CONSTRUINTER S.A.S.

Nomina del día 01 al 30 de Junio del 2024

Nombre del Empleado		Cargo	DEVENGADO						DEDUCCIONES					Total Deducciones	Neto Pagado	
			Sueldo basico	Dias trabajados	Total basico	Incapacidad	Aux de transporte	Horas Extras	Rodamiento	Bono No salarial del 40%	Total Devengado	Salud	Pension			Prestamos
GERMAN ELBERT QUEVEDO RODRIGUEZ		CAPATAZ	2.090.800,00 \$	30	\$ 2.090.800	///	\$ 182.000			\$ 0	\$ 2.252.800	\$ 83.636	\$ 83.636	\$ 0	\$ 167.272	\$ 2.085.528
ARMANDO REYES UNDA		TECNICO	1.881.810,00 \$	30	\$ 1.881.810	///	\$ 182.000			\$ 0	\$ 2.043.810	\$ 75.272	\$ 75.272	\$ 0	\$ 150.545	\$ 1.893.265
WILFAR ARMANDO REYES BUENO		TECNICO	1.300.000,00 \$	30	\$ 1.300.000	///	\$ 182.000			\$ 0	\$ 1.482.000	\$ 52.000	\$ 52.000	\$ 0	\$ 104.000	\$ 1.358.000
DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO		DIRECTOR	5.026.560,00 \$	30	\$ 5.026.560	///	\$ 0			\$ 0	\$ 5.026.560	\$ 201.062	\$ 201.062	\$ 0	\$ 402.125	\$ 4.624.435
FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO		RESIDENTE	4.398.240,00 \$	30	\$ 4.398.240	///	\$ 0			\$ 0	\$ 4.398.240	\$ 175.830	\$ 175.830	\$ 0	\$ 351.659	\$ 4.046.581
EDISON SANTIAGO BERNAL		AUXILIAR	1.300.000,00 \$	30	\$ 1.300.000	///	\$ 182.000			\$ 0	\$ 1.482.000	\$ 52.000	\$ 52.000	\$ 0	\$ 104.000	\$ 1.358.000
EDWIN CAMILO GUAAJE RIVAS		AUXILIAR	1.300.000,00 \$	30	\$ 1.300.000	///	\$ 182.000			\$ 0	\$ 1.482.000	\$ 52.000	\$ 52.000	\$ 0	\$ 104.000	\$ 1.358.000
					\$ 0		\$ 0			\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
					\$ 0		\$ 0			\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
TOTALES					\$ 17.297.610	\$ 0	\$ 810.000	\$ 0	\$ 0	\$ 18.107.610	\$ 691.500	\$ 691.500	\$ 0	\$ 1.383.001	\$ 15.723.709	

A cargo del empleador				Provisiones Pref. Soc y Vac.			
Seguridad Social		Valor	%	Cesantías		Valor	%
Salud		\$ 1.470.268	8,5%			\$ 1.508.350	8,330%
Fondo de Pensiones		\$ 2.075.701	12%	Intereses sobre cesantías		\$ 191.075	1%
ARL (seguro laboral)		\$ 1.203.907	6,960%	Prima		\$ 1.508.350	8,330%
Total Seguridad Social		\$ 4.749.876		Vacaciones		\$ 721.300	4,170%
Parafiscales				Total prestaciones sociales		\$ 3.910.025	
Caja Compensación Familiar		\$ 891.600	4%				
CSF		\$ 518.925	3%				
SENA		\$ 345.950	2%				
Total Parafiscales		\$ 1.756.475					

Total a cargo del empleador \$ 10.223.765

Días de la nomina	30
Horas trabajadas en el día	8

Salario mínimo	\$ 1.300.000
Auxilio de transporte	\$ 182.000

Tipo	Tarifa	Actividades
I	0,52%	Planctores, Trabajos de Oficina, Administrativos, centros Educativos, Restaurantes.
II	1,04%	Algunos procesos manufactureros como la fabricación de zapatos, agallas, confecciones y fajas artificiales Almacenes por Departamentos, Algunas labores Agrícolas
III	2,44%	Algunos procesos manufactureros como la fabricación de agallas, escuelas Artículos de cuero
IV	4,35%	Procesos manufactureros como fabricación de zapatos, artesanías, velas, Procesos de participación, Limpieza, servicios de vigilancia privada.
V	6,96%	Procesos de transporte, transporte de bienes, Bomberos, manejo de escombros, construcción, Espluchados puentes

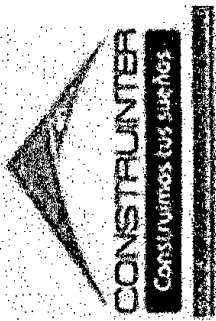
Se encuentra exonerado de pago de aporte de Parafiscales y Salud Ley 1607 de 2017	
marque con una "X" si es así.	

NOMBRE DEL EMPLEADO	Básico	Valor Hora Ordinaria	Cent hora extra ordinaria	Valor hora extra ordinaria	Cent hora extra nocturna	Valor hora extra nocturna	Cent hora extra festivo	Valor hora extra festivo	TOTAL HORAS EXTRAS
GERMAN ELBERT QUEVEDO RODRIGUEZ	\$ 2.090.000	8,712	-	-	-	-	-	-	-
ARMANDO REYES UNDA	\$ 1.081.810	7,841	-	-	-	-	-	-	-
WILFAR ARMANDO REYES BUENO	\$ 1.300.000	5,417	-	-	-	-	-	-	-
DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO	\$ 5.026.560	20,944	-	-	-	-	-	-	-
FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	\$ 4.398.240	18,328	-	-	-	-	-	-	-
EDISON SANTIAGO BERNAL	\$ 1.300.000	5,417	-	-	-	-	-	-	-
EDWIN CAMILO GUAJE RIVAS	\$ 1.300.000	5,417	-	-	-	-	-	-	-

Raymundo Quevedo

JAVIER ZENUR URQUIJO GUERRERO
Representante Legal CONSTRUINTER S.A.S.

Nelson Jaime Carrillo Peña
NELSON JAIME CARRILLO PEÑA
Revisor Fiscal CONSTRUINTER S.A.S.
T.P. 96988-T



CONSTRINTER S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

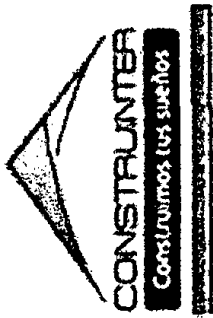
FECHA		
30	6	2024

Pagado a: **ARMANDO REYES UNDA**

La Suma de: UN MILLÓN OCHOCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA TÉCNICO, EN EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Junio de 2024

\$ 1.893.265	Efectivo	☐
Cheque No.		
FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO		
Armando Reyes		



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.:844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	6	2024

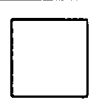
Pagado a: **DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO**

La Suma de: CUATRO MILLONES SEISCIENTOS VEITNICUATRO MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA DIRECTOR, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Junio de 2024

\$ 4.624.435

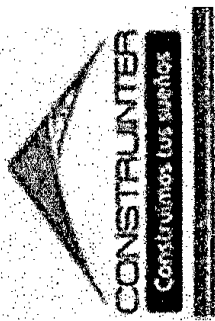
Efectivo



Cheque No.

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Daniel Guerrero



CONSTRINTER S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	6	2024

Pagado a: **EDISON SANTIAGO BERNAL**

La Suma de: UN MILLÓN TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL PESOS M/cte.

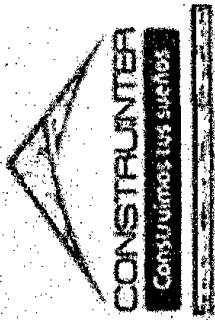
Concepto: PAGO DE NÓMINA AUXILIAR, EN EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Junio de 2024

\$ 1.358.000	Efectivo	☐
--------------	----------	--------------------------

Cheque No.

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Santiago Bernal



CONSTRINTER S.A.S.

Nit.:844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	6	2024

Pagado a: **EDWIN CAMILO GUAJE RIVAS**

La Suma de: UN MILLÓN TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL PESOS M/cte.

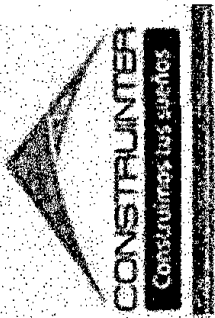
Concepto: PAGO DE NÓMINA AUXILIAR, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO. EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Junio de 2024

\$ 1.358.000	Efectivo	☐
--------------	----------	--------------------------

Cheque No.

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Camilo Guaje



CONSTRINTER S.A.S.

Nit.:844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	6	2024

Pagado a: **FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO**

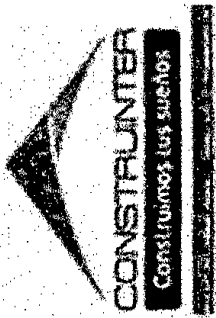
La Suma de: CUATRO MILLONES CUARENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y UNO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA RESIDENTE, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Junio de 2024

\$ 4.046.381	Efectivo	☐
--------------	----------	--------------------------

Cheque No.

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.:844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	6	2024

Pagado a: **GERMAN ELBERHT QUEVEDO RODRIGUEZ**

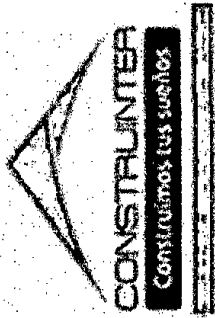
La Suma de: DOS MILLONES OCHENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS VEINTIOCHO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA CAPATAZ, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Junio de 2024

\$ 2.085.628	Efectivo	☐
--------------	----------	--------------------------

Cheque No.

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	6	2024

Pagado a: **WILFAR ARMANDO REYES BUENO**

La Suma de: UN MILLÓN TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA TECNICO, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Junio de 2024

\$ 1.358.000	Efectivo	☐
--------------	----------	--------------------------

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Cheque No.

wilfar reyes

CONSTRUINTER S.A.S.

Nomina del día 01 al 30 de Julio del 2024

NOMBRE DEL EMPLEADO	CARGO	DEVENGADO							DEDUCCIONES					Total Dedicaciones	Neto Pagado	
		Sueldo básico	Días trabajados	Total básico	Incapacidad	Aux de transporte	Horas Extras	Rodamiento	Bono No salarial del 40%	Total Devengado	Salud	Pensión	Retención/ otras deducciones			Prestamos
GERMAN ELBERTO QUICEDO RODRIGUEZ	CAPATAZ	2,080,800.00 \$	30	\$ 2,080,800	/	\$ 102,000				\$ 0	\$ 2,252,800	\$ 83,636	\$ 83,636	\$ 0	\$ 0	\$ 2,085,528
DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO	DIRECTOR	5,026,560.00 \$	30	\$ 5,026,560	/	\$ 0				\$ 0	\$ 5,026,560	\$ 201,062	\$ 201,062	\$ 0	\$ 0	\$ 4,624,435
FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	RESIDENTE	4,368,240.00 \$	30	\$ 4,368,240	/	\$ 0				\$ 0	\$ 4,368,240	\$ 175,930	\$ 175,930	\$ 0	\$ 0	\$ 4,068,381
				\$ 0		\$ 0				\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
				\$ 0		\$ 0				\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
				\$ 0		\$ 0				\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
				\$ 0		\$ 0				\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
TOTALES				\$ 11,518,700	\$ 0	\$ 182,000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 11,877,700	\$ 480,628	\$ 480,628	\$ 0	\$ 0	\$ 921,136	\$ 10,756,444

	Seguridad Social			A cargo del empleador			Valor
		%		Valor	Provisiones Prest. Soc. y Vac.	%	
Fondo de Pensiones							
		8,5%	Cuentas	\$ 578.535		9,300%	\$ 578.535
		12%	Retenciones sobre cuentas	\$ 1.351.894		1%	\$ 118.777
AFR (discapacitadas)		6,850%	Subsidio la tarifa;	\$ 801.453		9,300%	\$ 578.722
			Total Seguridad Social				
						4,170%	\$ 450.265
Parrillas							
				Valor	Total amortizaciones acumuladas		\$ 2.543.637

Descripción	Porcentaje	Importe
Caja Compensación Familiar	4%	\$ 480.028
ICBF	3%	\$ 345.471
SENA	2%	\$ 230.314
Seguro Previsional		\$ 1.038.413

Total a cargo del empleador	\$ 6.741.111
------------------------------------	---------------------

30	Días de la nomina
8	Horas trabajadas en el día

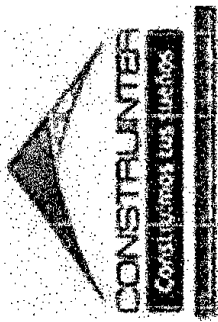
[illegible]

Francisco Guerrero

JAVIER ZEHR URRUJO GUERRERO
Representante Legal CONSTRUNTER S.A.S.



WILSON, JAMES CARRILLO PEÑA
Revisor Fiscal CONSTRINTER S.A.S.
T.P. 963988-T



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.:844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	7	2024

Pagado a: **DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO**

La Suma de: CUATRO MILLONES SEISCIENTOS VEITNICUATRO MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA DIRECTOR, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Julio de 2024

\$ 4.624.435	Efectivo	☐
Cheque No.		

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Daniel Guarido



CONSTRUIR S.A.S.
Nit.: 844.003.568-7
Teléfono: 3112441971
Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva
Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA	
30	7 2024

Pagado a: **FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO**

La Suma de: CUATRO MILLONES CUARENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y UNO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA RESIDENTE, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Julio de 2024

\$ 4.046.381	Efectivo	☐
Cheque No.		

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	7	2024

Pagado a: **GERMAN ELBERHT QUEVEDO RODRIGUEZ**

La Suma de: DOS MILLONES OCHENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS VEINTIOCHO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA CAPATAZ, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Julio de 2024

\$ 2.085.628	Efectivo	☐
Cheque No.		

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 84003568	7	CONSTRU-INTER S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	ENERCA CTO 051 2024	calle 8 18 30	YOPAL-CASANARE	3112441971	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

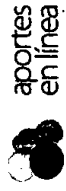
Periodo	Salud	Clave	Planilla	Planilla	Limite	Fecha	Pago	Valor
2024-01	7074-03	9466814732	E	9466814732	2024/03/15	2024/05/10	BANCO DE BOGOTA	\$1,950,200

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES			
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte		
1	CC 00193561	AGUILAR DANIEL	25-14	11	\$1,843,072	\$254,900	EP5005	11	\$1,843,072	\$370,400	CCF69	11	\$1,843,072	\$73,800	11-23	11	\$1,843,072	\$3,700	11	\$1,843,072	\$3,700		
2	CC 9398282	ARCHILA FRANK	25-14	16	\$2,345,728	\$375,400	EP5005	16	\$2,345,728	\$393,300	CCF69	16	\$2,345,728	\$93,800	11-23	16	\$2,345,728	\$12,300	16	\$2,345,728	\$12,300		
3	CC 7239937	QUEROED GERMAN	230301	4	\$278,787	\$44,700	EP5037	4	\$278,787	\$34,900	CCF69	4	\$278,787	\$11,200	14-23	4	\$278,787	\$1,500	4	\$278,787	\$14,000		
4	CC 74811779	REYES ARMANDO	230301	4	\$740,506	\$40,200	EP5037	4	\$740,506	\$31,400	CCF69	4	\$740,506	\$10,100	14-23	4	\$740,506	\$1,400	4	\$740,506	\$13,700		
5	CC 1064441357	REYES VILFAR	230301	4	\$173,334	\$27,800	MIN002	4	\$173,334	\$31,700	CCF69	4	\$173,334	\$7,000	14-23	4	\$173,334	\$1,000	4	\$173,334	\$8,800		
Total Afiliados(5)					\$4,891,829	\$783,000			\$4,891,829	\$611,700			\$4,891,829	\$196,000			\$4,891,829	\$25,900		\$4,891,829	\$245,100		

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
ATP (ADMINISTRADORAS: 2)				5	\$783,000	\$37,100	\$0	\$820,100
CC PENS(IONFS)	25-14	900,336,004	7	2	\$670,300	\$31,700	\$0	\$702,000
PORVENIR	230301	800,224,808	8	3	\$112,700	\$5,400	\$0	\$118,100
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				5	\$25,900	\$1,300	\$0	\$27,200
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	5	\$25,900	\$1,300	\$0	\$27,200
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				5	\$196,000	\$9,300	\$0	\$205,300
CONFACASANARE	CCF69	844,003,392	8	5	\$196,000	\$9,300	\$0	\$205,300
EPS (ADMINISTRADORAS: 3)				5	\$611,700	\$29,100	\$0	\$640,800
FCGYGA RÉGIMEN DE EXCEPCIÓN	MIN002	901,037,916	1	1	\$21,700	\$1,100	\$0	\$22,800
NUCVA E.P.S.	EP5037	900,156,264	2	2	\$66,300	\$3,400	\$0	\$69,700
SAMITAS	EP5005	800,251,440	6	2	\$593,700	\$24,800	\$0	\$618,500
ICBF (ADMINISTRADORAS: 1)				5	\$147,000	\$7,000	\$0	\$154,000
INSTITUTO COI OMARIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	PAICBF	899,999,239	2	5	\$147,000	\$7,000	\$0	\$154,000
SENA ADMINISTRADORAS: 1)				5	\$98,100	\$4,700	\$0	\$102,800
SEIA	PASENA	899,999,034	1	5	\$98,100	\$4,700	\$0	\$102,800
TOTAL				5	\$1,861,700	\$88,500	\$0	\$1,950,200



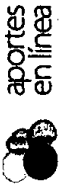
Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE													
Identificación	DV	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF					
NIT 84003568	7	CONSTRU-INTER S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	ENERCA CTO 051 2024	calle 8 18 30	YOPAL-CASANARE	3112441971	No					
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION													
Periodo	Salud	Clave	Planilla	Planilla	Tipo	Fecha	Limite	Pago	Valor				
2024-08	2024-04	9466836721	9466816271	F		2024/04/15	2024/05/10	BANCO DE RYDONTA	\$5,706,100				
LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES													
EMPLEADO			PENSION			SALUD			RIESGOS				
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
1	CC 80132561	AGUILAR DAI EL	25-14	30	\$5,026,560	\$5,026,560	EP5005	30	\$5,026,560	\$5,026,560	14-23	30	\$5,026,560
2	CC 930282	ARCHILLA FRANK	25-14	30	\$4,398,240	\$4,398,240	EP5005	30	\$4,398,240	\$4,398,240	14-23	30	\$4,398,240
3	CC 720937	QUEROIDO GERMAN	230301	30	\$2,090,900	\$2,090,900	EP5037	30	\$2,090,900	\$2,090,900	14-23	30	\$2,090,900
4	CC 7481779	REYES ARMANDO	230301	30	\$1,881,810	\$1,881,810	EP5037	30	\$1,881,810	\$1,881,810	14-23	30	\$1,881,810
5	CC 008441357	REYES WELFAIR	230301	30	\$1,300,000	\$1,300,000	AN4002	30	\$1,300,000	\$1,300,000	14-23	30	\$1,300,000
Total Afiliados(5)					\$14,697,510	\$14,697,510			\$14,697,510	\$14,697,510			\$14,697,510
RESUMEN DE PAGO													
RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR					
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)				5	\$2,351,800	\$10,000	\$0	\$2,401,800					
CCPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	\$1,508,100	\$31,400	\$0	\$1,539,500					
PORVENIR	230301	800,224,808	8	3	\$843,700	\$17,600	\$0	\$861,300					
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				5	\$77,000	\$1,700	\$0	\$78,700					
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	5	\$77,000	\$1,700	\$0	\$78,700					
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				5	\$588,100	\$12,300	\$0	\$600,400					
CONFACASANARE	CCF69	844,003,392	8	5	\$588,100	\$12,300	\$0	\$600,400					
EPS (ADMINISTRADORAS: 3)				5	\$1,837,400	\$38,400	\$0	\$1,875,800					
FOYGA RÉGIMEN DE EXCEPCIÓN	MIN002	901,037,916	1	1	\$162,500	\$3,400	\$0	\$165,900					
NUOVA E.P.S.	EP2037	900,156,264	2	2	\$496,700	\$10,400	\$0	\$507,100					
SAMITAS	EP5005	800,251,440	6	2	\$1,178,200	\$24,600	\$0	\$1,202,800					
ICDF (ADMINISTRADORAS: 1)				5	\$441,100	\$9,200	\$0	\$450,300					
INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	PAICBF	899,999,239	2	5	\$441,100	\$9,200	\$0	\$450,300					
SENA (ADMINISTRADORAS: 1)				5	\$294,200	\$6,200	\$0	\$300,400					
SEIA	PASENA	899,999,034	1	5	\$294,200	\$6,200	\$0	\$300,400					
TOTAL					\$5,589,600	\$116,800	\$0	\$5,706,400					

DATOS GENERALES DEL APORTANTE									
Identificación	DV	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF	No
NIT 844003568	7	CONSTRU-INTER S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	EXERCA CTO OSI 2024	Calle 8 18 30	YOPAL-CASANARE	3112441971		No
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave	Tipo		Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Límite	Pago	Banco	Días Mora	Valor
2024-01	2024-05	9466837911			2024/05/17	2024/05/10	BANCO DE BOGOTA	0	\$5,886,400
LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES									
EMPLEADO					PENSION				
No.	Identificación	Nombres	Código	Días	IBC	Aporte	Código	Días	IBC
1	CC 00192541	AGUILAR DANIEL	23-14	30	\$5,026,560	\$804,300	EP5005	30	\$5,026,560
2	CC 9390282	ARCHILA FRAHKE	23-14	30	\$4,398,240	\$703,800	EP5005	30	\$4,398,240
3	CC 111839201	BERNAL EDISON	230301	9	\$390,000	\$62,400	EP5017	9	\$390,000
4	CC 100354144	GUARIE EDWIN	230301	9	\$390,000	\$62,400	EP5017	9	\$390,000
5	CC 7230937	QUEVEDO GERMAN	230301	30	\$2,090,900	\$334,600	EP5037	30	\$2,090,900
6	CC 74811779	REYES ARMANDO	230301	30	\$1,881,810	\$301,100	EP5037	30	\$1,881,810
7	CC 1006441357	REYES WILFAR	230301	30	\$1,300,000	\$208,000	MIN002	30	\$1,300,000
Total Afiliados (7)					\$15,477,510	\$2,476,600			\$15,477,510
RIESGOS					CCF				
					IBC	Aporte	Código	Días	IBC
					\$5,026,560	\$804,300	CCF69	30	\$5,026,560
					\$4,398,240	\$703,800	CCF69	30	\$4,398,240
					\$390,000	\$62,400	CCF69	9	\$390,000
					\$390,000	\$62,400	CCF69	9	\$390,000
					\$2,090,900	\$334,600	CCF69	30	\$2,090,900
					\$1,881,810	\$301,100	CCF69	30	\$1,881,810
					\$1,300,000	\$208,000	CCF69	30	\$1,300,000
					\$15,477,510	\$2,476,600			\$15,477,510
PARAFISCALES									
					Aporte	Días	IBC	Días	Aporte
					\$2,476,600	30	\$5,026,560	30	\$2,476,600
					\$1,508,100	30	\$4,398,240	30	\$1,508,100
					\$81,200	9	\$390,000	9	\$81,200
					\$81,200	9	\$390,000	9	\$81,200
					\$309,800	30	\$2,090,900	30	\$309,800
					\$309,800	30	\$1,881,810	30	\$309,800
					\$309,800	30	\$1,300,000	30	\$309,800
					\$5,886,400				\$5,886,400

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)				7	\$2,476,600	\$0	\$0	\$2,476,600
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	\$1,508,100	\$0	\$0	\$1,508,100
PORVENIR	230301	800,224,808	8	5	\$968,500	\$0	\$0	\$968,500
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				7	\$81,200	\$0	\$0	\$81,200
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	7	\$81,200	\$0	\$0	\$81,200
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				7	\$619,300	\$0	\$0	\$619,300
CONFECASANARE	CCF69	844,003,392	8	7	\$619,300	\$0	\$0	\$619,300
CFP (ADMINISTRADORAS: 4)				7	\$1,935,000	\$0	\$0	\$1,935,000
FAMISANAR	EP5017	830,003,564	7	1	\$48,800	\$0	\$0	\$48,800
FOSYGA REGIMEN DE EXCEPCIÓN	MIN002	901,037,916	1	1	\$162,500	\$0	\$0	\$162,500
NUOVA E.P.S.	EP5037	900,156,264	2	3	\$545,500	\$0	\$0	\$545,500
SANTITAS	EP5005	800,251,440	6	2	\$1,178,200	\$0	\$0	\$1,178,200
ICBF (ADMINISTRADORAS: 1)				7	\$464,500	\$0	\$0	\$464,500
INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	PAICBF	899,999,239	7	7	\$464,500	\$0	\$0	\$464,500
SENA (ADMINISTRADORAS: 1)				7	\$309,800	\$0	\$0	\$309,800
SEIA	PAICBIA	899,999,034	1	7	\$309,800	\$0	\$0	\$309,800
TOTAL				7	\$5,886,400	\$0	\$0	\$5,886,400

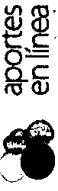


Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE									
Identificación	DV	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF	
NIT 844003568	7	CONSTRU-INTER S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	ENERGIA CTD 051 2024	Calle 8 18 30	YOPAL-CASANARE	3112441971	No	
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave	Tipo	Fecha	Pago				
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Límite	Pago	Banco	Días Mora	Valor
2024-08	2024-06	9467380313		9467380313	2024/06/19	2024/06/05	BANCO DE BOGOTÁ	0	\$6,578,200

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES																													
EMPLEADO					PENSION					SALUD					CCF					RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombres	Código	Días	IBC	Aporte	Código	Días	IBC	Aporte	Código	Días	IBC	Aporte	Código	Días	IBC	Aporte	Días	Aporte	IBC	Aporte	Días	Aporte					
1	CC 80152851	AGUILAR DANIEL	25-14	30	\$5,026,560	\$804,300	EP5005	30	\$5,026,560	\$678,400	CCF69	30	\$5,026,560	\$171,100	14-23	30	\$5,026,560	\$26,300	30	\$3,618,366	\$431,400								
2	CC 9398282	ARCHILA FRANK	25-14	30	\$4,398,240	\$703,800	EP5005	30	\$4,398,240	\$549,800	CCF69	30	\$4,398,240	\$175,000	14-23	30	\$4,398,240	\$23,000	30	\$4,398,240	\$65,000								
3	CC 111859201	BENJAL EDISON	230301	30	\$1,300,000	\$208,000	EP5037	30	\$1,300,000	\$162,500	CCF69	30	\$1,300,000	\$52,000	14-23	30	\$1,300,000	\$6,600	30	\$1,300,000	\$65,000								
4	CC 1003534144	GUJALE EDWIN	230301	30	\$1,300,000	\$208,000	EP5037	30	\$1,300,000	\$162,500	CCF69	30	\$1,300,000	\$52,000	11-23	30	\$1,300,000	\$6,600	30	\$1,300,000	\$65,000								
5	CC 7230937	QUEROVEDO GERMAN	230301	30	\$2,090,900	\$334,600	EP5037	30	\$2,090,900	\$261,400	CCF69	30	\$2,090,900	\$83,700	14-23	30	\$2,090,900	\$11,000	30	\$2,090,900	\$104,700								
6	CC 7481179	MEYES ARMANDO	230301	30	\$1,881,810	\$301,100	EP5037	30	\$1,881,810	\$235,300	CCF69	30	\$1,881,810	\$75,300	14-23	30	\$1,881,810	\$9,900	30	\$1,881,810	\$146,700								
7	CC 100441337	MEYES WILFAR	230301	30	\$1,300,000	\$208,000	MIN002	30	\$1,300,000	\$162,500	CCF69	30	\$1,300,000	\$52,000	14-23	30	\$1,300,000	\$6,600	30	\$1,300,000	\$65,000								
Total Afiliados(7)					\$17,297,510	\$2,767,800			\$17,297,510	\$2,162,400			\$17,297,510	\$692,100			\$17,297,510	\$90,600		\$17,297,510	\$865,300								

RESUMEN DE PAGO									
RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR	
AFP (ADMINISTRADORAS: 7)				7	\$2,767,800	\$0	\$0	\$2,767,800	
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	\$1,508,100	\$0	\$0	\$1,508,100	
POVENIR	230301	800,224,808	8	5	\$1,259,700	\$0	\$0	\$1,259,700	
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				7	\$90,600	\$0	\$0	\$90,600	
POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	7	\$90,600	\$0	\$0	\$90,600	
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				7	\$692,100	\$0	\$0	\$692,100	
CONFACASANARE	CCF69	844,003,392	8	7	\$692,100	\$0	\$0	\$692,100	
EPS (ADMINISTRADORAS: 4)				7	\$2,162,400	\$0	\$0	\$2,162,400	
FANISANAR	EP5017	830,003,564	7	1	\$162,500	\$0	\$0	\$162,500	
FTRYCA RÉGIMEN DE EXCEPCIÓN	MIN002	901,037,916	1	1	\$162,500	\$0	\$0	\$162,500	
NUEVA E.P.S.	EP5037	000,156,264	2	1	\$659,200	\$0	\$0	\$659,200	
SAMITAS	EP5005	800,251,440	6	2	\$1,178,200	\$0	\$0	\$1,178,200	
ICBF (ADMINISTRADORAS: 1)				7	\$519,100	\$0	\$0	\$519,100	
INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	PAIC0F	899,999,239	2	7	\$519,100	\$0	\$0	\$519,100	
SENA (ADMINISTRADORAS: 1)				7	\$346,700	\$0	\$0	\$346,700	
SEEA	PASENA	899,999,034	1	7	\$346,700	\$0	\$0	\$346,700	
TOTAL				7	\$6,578,200	\$0	\$0	\$6,578,200	



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 84003568	7	CONSTRU-INTER S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	ENERCA CTO 051 2024	calle 8 18 30	YOPAL-CASANARE	3112441971	No	
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo		Fecha		Pago	
Pensión	Salud	Pago		Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Valor
2024-06	2024-07	777141RMS		946899215007	€	2024/07/16	2024/07/15	BANCOLOMBIA	\$6,578,200.00

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES									
EMPLEADO					PENSION				
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC
1	CC 80123281	AGUILAR DANIEL	25-14	30	\$5,026,560	\$678,400	CCF69	30	\$5,026,560
2	CC 9398282	ARCHILA FRANK	25-14	30	\$4,398,240	\$549,800	CCF69	30	\$4,398,240
3	CC 1115329201	BERNAL EDISON	230301	30	\$1,300,000	\$162,500	CCF69	30	\$1,300,000
4	CC 1003534144	GUAJE EDWIN	230301	30	\$1,300,000	\$162,500	CCF69	30	\$1,300,000
5	CC 7230937	QUEVEDO GERMAN	230301	30	\$2,090,900	\$261,400	CCF69	30	\$2,090,900
6	CC 7481179	REYES ARMANDO	230301	30	\$1,881,810	\$235,300	CCF69	30	\$1,881,810
7	CC 100441357	REYES WELFAIR	230301	30	\$1,300,000	\$162,500	CCF69	30	\$1,300,000
Total Afiliados(7)					\$17,297,510	\$2,162,400			\$17,297,510
PENSION					SALUD				
					IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC
					\$5,026,560	\$678,400	CCF69	30	\$5,026,560
					\$4,398,240	\$549,800	CCF69	30	\$4,398,240
					\$1,300,000	\$162,500	CCF69	30	\$1,300,000
					\$1,300,000	\$162,500	CCF69	30	\$1,300,000
					\$2,090,900	\$261,400	CCF69	30	\$2,090,900
					\$1,881,810	\$235,300	CCF69	30	\$1,881,810
					\$1,300,000	\$162,500	CCF69	30	\$1,300,000
					\$17,297,510	\$2,162,400			\$17,297,510
PENSION					CCF				
					IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC
					\$5,026,560	\$678,400	CCF69	30	\$5,026,560
					\$4,398,240	\$549,800	CCF69	30	\$4,398,240
					\$1,300,000	\$162,500	CCF69	30	\$1,300,000
					\$1,300,000	\$162,500	CCF69	30	\$1,300,000
					\$2,090,900	\$261,400	CCF69	30	\$2,090,900
					\$1,881,810	\$235,300	CCF69	30	\$1,881,810
					\$1,300,000	\$162,500	CCF69	30	\$1,300,000
					\$17,297,510	\$2,162,400			\$17,297,510
PENSION					RIESGOS				
					IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC
					\$5,026,560	\$678,400	CCF69	30	\$5,026,560
					\$4,398,240	\$549,800	CCF69	30	\$4,398,240
					\$1,300,000	\$162,500	CCF69	30	\$1,300,000
					\$1,300,000	\$162,500	CCF69	30	\$1,300,000
					\$2,090,900	\$261,400	CCF69	30	\$2,090,900
					\$1,881,810	\$235,300	CCF69	30	\$1,881,810
					\$1,300,000	\$162,500	CCF69	30	\$1,300,000
					\$17,297,510	\$2,162,400			\$17,297,510
PENSION					PARAFISCALES				
					IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC
					\$5,026,560	\$678,400	CCF69	30	\$5,026,560
					\$4,398,240	\$549,800	CCF69	30	\$4,398,240
					\$1,300,000	\$162,500	CCF69	30	\$1,300,000
					\$1,300,000	\$162,500	CCF69	30	\$1,300,000
					\$2,090,900	\$261,400	CCF69	30	\$2,090,900
					\$1,881,810	\$235,300	CCF69	30	\$1,881,810
					\$1,300,000	\$162,500	CCF69	30	\$1,300,000
					\$17,297,510	\$2,162,400			\$17,297,510

RESUMEN DE PAGO									
RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR	
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)									
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	\$1,508,100	\$0	\$0	\$0	\$1,508,100
PORVENIR	230301	800,224,808	8	5	\$1,259,700	\$0	\$0	\$0	\$1,259,700
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)									
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	7	\$90,600	\$0	\$0	\$0	\$90,600
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)									
CONFACASANARE	CCF69	844,003,392	8	7	\$692,100	\$0	\$0	\$0	\$692,100
EPS (ADMINISTRADORAS: 4)									
FAMISANAR	EP5017	830,003,564	7	1	\$162,500	\$0	\$0	\$0	\$162,500
FOBYGA RÉGIMEN DE EXCEPCIÓN	MIN002	901,037,916	1	1	\$162,500	\$0	\$0	\$0	\$162,500
NIUEVA E.P.S.	EP5037	900,156,264	2	3	\$659,200	\$0	\$0	\$0	\$659,200
SANTAS	EP5005	800,251,440	6	2	\$1,178,200	\$0	\$0	\$0	\$1,178,200
ILBIF (ADMINISTRADORAS: 1)									
INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	PAICBF	899,999,239	2	7	\$519,100	\$0	\$0	\$0	\$519,100
SENA ADMINISTRADORAS: 1)									
SENA	PASCHA	899,999,034	1	7	\$346,200	\$0	\$0	\$0	\$346,200
TOTAL				7	\$6,578,200	\$0	\$0	\$0	\$6,578,200

DATOS GENERALES DEL APORTANTE																		
Identificación	DV	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SEMA e ICBF										
NIT 84003568	7	CONSTRU-INTER S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	ENERCA CTO 051 2024	calle 8 18 30	YOPAL-CASANARE	3112441971	No										
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION																		
Periodo	Clave	Planilla	Planilla	Limite	Fecha	Pago	Banco	Dias Mora	Valor									
2024-05	7074-08	81971595156	E	2024/08/16	2024/08/22	BANCOLOMBIA		6	\$4,399,400									
LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES																		
EMPLEADO				PENSION			SALUD			CCF			RIESGOS			PARAFISCALES		
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Cuillgo	Dias	Aporte	Dias	IBC	Aporte		
1	CC 00152561	AGUILAR DIAZ EL	25-14	30	\$1,026,560	\$1,026,560	EP5005	30	\$5,076,560	\$478,400	EP5005	30	\$5,026,560	11 23	30	\$5,026,560	\$231,400	
2	CC 9398282	ARCUSIA TRANK	75-14	30	\$4,398,240	\$4,398,240	EP5005	30	\$4,398,240	\$549,000	CCF69	30	\$4,398,240	11 23	30	\$4,398,240	\$220,000	
3	CC 7230937	QUAYEDO GERMAN	230301	30	\$7,000,000	\$7,000,000	EP5017	30	\$7,000,000	\$261,400	CCF69	30	\$7,000,000	11 23	30	\$7,000,000	\$104,760	
Total Afiliados(3)					\$11,515,700	\$11,515,700			\$11,515,700	\$1,439,400			\$11,515,700			\$11,515,700	\$556,160	
RESUMEN DE PAGO																		
RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES-MORA	SALDOS E INCAPACIDADES		VALOR A PAGAR									
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)					\$1,842,700	\$0,300	\$0		\$1,851,000									
COLPENSIONES	75-14	900,336,004	7	2	\$1,508,100	\$6,800	\$0		\$1,514,900									
PORVENIR	230301	800,224,808	8	1	\$334,600	\$1,500	\$0		\$336,100									
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)					\$40,300	\$300	\$0		\$60,600									
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	3	\$40,300	\$300	\$0		\$60,600									
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)					\$460,800	\$2,100	\$0		\$462,900									
CONFACASANARE	CCF69	844,003,392	8	3	\$460,800	\$2,100	\$0		\$462,900									
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)					\$1,439,600	\$6,500	\$0		\$1,446,100									
NUOVA E.P.S.	EP5037	900,156,264	2	1	\$261,400	\$1,200	\$0		\$262,600									
SANITAS	EP5005	800,251,440	6	2	\$1,178,200	\$5,300	\$0		\$1,183,500									
ICBF (ADMINISTRADORAS: 1)					\$345,600	\$1,600	\$0		\$347,200									
INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	PAICBF	899,999,239	2	3	\$345,600	\$1,600	\$0		\$347,200									
SENA ADMINISTRADORAS: 1)					\$230,500	\$1,100	\$0		\$231,600									
SENA	PASENA	899,999,034	1	3	\$230,500	\$1,100	\$0		\$231,600									
Total								\$0	\$4,899,400									

NELSON JAIME CARRILLO PEÑA

Contador Público Universidad
Cooperativa de Colombia Asesoría
Contable y Tributaria

**CERTIFICACION APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Y
PARAFISCALES**

**EL SUSCRITO REVISOR FISCAL CON TARJETA PROFESIONAL NO.96988-T
EXPEDIDA POR LA JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

CERTIFICA

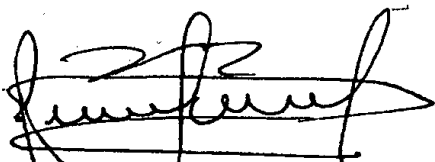
Yo **NELSON JAIME CARRILLO PEÑA**, identificado con cedula de ciudadanía 86.041.809 de Villavicencio, y con tarjeta profesional N° 96988 -T de la Junta Central de Contadores de Colombia; en mi condición de REVISOR FISCAL de la empresa **CONSTRINTER S.A.S** identificada con Nit. 844.003.568-7 debidamente inscrita en la cámara de comercio de Casanare, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoria generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la empresa, **CERTIFICO** el pago de los aportes de seguridad social y parafiscal (salud, riesgos profesionales, pensión, ICBF, SENA y caja de compensación familiar), cuando a ello hubiere lugar, pagados por la empresa **CONSTRU-INTER S.A.S** identificada con Nit **844.003.568-7**

Así mismo certifico que se han realizado los pagos oportunamente en los últimos tres (3) meses.

Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el Artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Se expide a solicitud del interesado a los veintidós (22) días del mes de agosto del año dos mil veinticuatro (2024) en Villanueva – Casanare.

Atentamente,

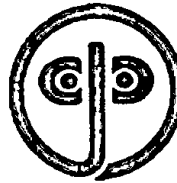


NELSON JAIME CARRILLO PEÑA
Revisor Fiscal
T.P 96988-T

**Calle 9 # 11 - 70 Celular 3103217982
Villanueva – Casanare**

UNIDAD
ADMINISTRATIVA
ESPECIAL

**JUNTA CENTRAL
DE CONTADORES**



Certificado No:

88830H6002FE4F29

**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 **NELSON JAIME CARRILLO PEÑA** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 86041809 de VILLAVICENCIO (META) Y Tarjeta Profesional No 96988-T Si tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS

Dado en BOGOTÁ a los 10 días del mes de Julio de 2024 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

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 86.041.809

CARRILLO PEÑA

APELLIDOS

NELSON JAIME

NOMBRES



[Signature]
FIRMA



FECHA DE NACIMIENTO 08-MAY-1973

VILLAVICENCIO
(META)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.64

ESTATURA

O+

G.S. RH

M

SEXO

15-AGO-1991 VILLAVICENCIO

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

INDICE DERECHO

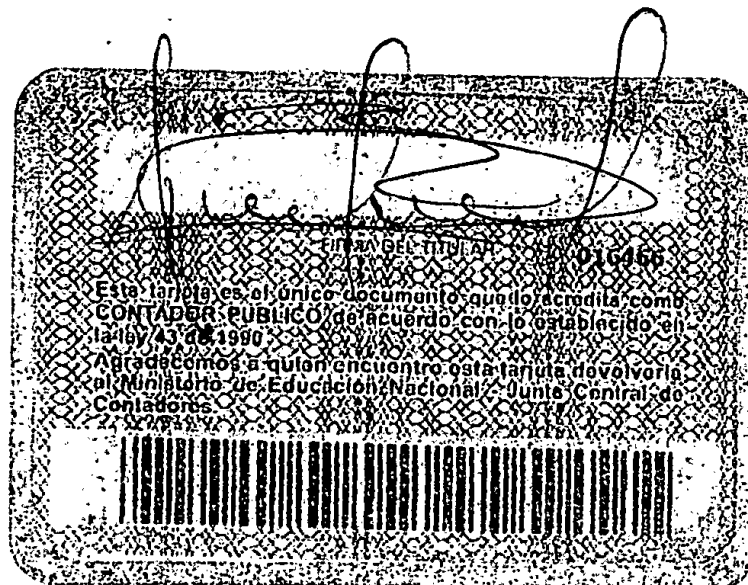
[Signature]
REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS AREL SANCHEZ TORRES



A-4688000-00192370-M-0085041809-20091030

0017585371A 1

30900181



		CONTRATO N° 001 DE 2024.		SEG-INE-53		Lugar:		Villanueva - Casanare		PROCESO DE EJECUCION				BITACORA DE OBRA			
OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COUREMA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASAMARE																	
FECHA	ARMADA		ESTADO INTERCERQUEO		TOTAL NUMERO DE PERSONAS EN OBRA	ACTIVIDADES EJECUTADAS	GESTION INE/IST	OBSERVACIONES	FIRMA INE RESIDENTE OBRA	FIRMA INE RESIDENTE INTERVENTORIA							
	INICIO	FINAL	SI	NO													
27/02/2024	7:00	15:00		X	2	El día 27 de febrero se atribuyen las actas de inicio de los cantones de obra e intervención, en este momento se realizan actividades preliminares de actividad de información técnica del proyecto como planos, presupuesto, memorias técnicas, especificaciones técnicas y se realiza la contratación del personal operativo y administrativo para la ejecución del presente proyecto. INICIO A LLOVER 09:30 HASTA 13:00	Asignación de personal de seguridad, empacamento de actividades	Actividades Administrativas (Asignación de personal, entrega de dotación y capacitaciones)									
28/02/2024	7:00	15:00	X		2	Preliminares de actividad de información técnica del proyecto como planos, presupuesto, memorias técnicas, especificaciones técnicas y se realiza la contratación del personal operativo y administrativo para la ejecución del presente proyecto. INICIO A LLOVER 09:30 HASTA 13:00	Asignación de personal de seguridad, empacamento de actividades	Actividades Administrativas (Asignación de personal, entrega de dotación y capacitaciones)									
28/02/2024	7:00	15:00		X	2	Preliminares de actividad de información técnica del proyecto como planos, presupuesto, memorias técnicas, especificaciones técnicas y se realiza la contratación del personal operativo y administrativo para la ejecución del presente proyecto. INICIO A LLOVER 09:30 HASTA 13:00	Asignación de personal de seguridad, empacamento de actividades	Actividades Administrativas (Asignación de personal, entrega de dotación y capacitaciones)									
1/03/2024	7:00	15:00	X		2	Preliminares de actividad de información técnica del proyecto como planos, presupuesto, memorias técnicas, especificaciones técnicas y se realiza la contratación del personal operativo y administrativo para la ejecución del presente proyecto. INICIO A LLOVER 09:30 HASTA 13:00	Asignación de personal de seguridad, empacamento de actividades	Actividades Administrativas (Asignación de personal, entrega de dotación y capacitaciones)									
2/03/2024	7:00	15:00		X	2	Preliminares de actividad de información técnica del proyecto como planos, presupuesto, memorias técnicas, especificaciones técnicas y se realiza la contratación del personal operativo y administrativo para la ejecución del presente proyecto. INICIO A LLOVER 09:30 HASTA 13:00	Asignación de personal de seguridad, empacamento de actividades	Actividades Administrativas (Asignación de personal, entrega de dotación y capacitaciones)									
5/03/2024																	

CONSTRUTRA INTERCOMUNICACIONES S.A.									
CONTRATO N° 001 DE 2024.									
31/05/2024.									
Lugar:									
OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLUMNA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ									
Villanueva - Caquetá									
FECHA	FORMA DE PAGO		ESTADO LLUVIA	TOTAL HORAS NO LABORALES PERSONAS EN	ACTIVIDADES EJECUTADAS	GESTIÓN DEL/ST	OBSERVACIONES	FIRMA DEL RESPONSABLE OBRA E	FIRMA DEL INTERVENIENTE
	INICIO	FIN							
11/05/2024	7:00	15:00	X	3	Se inició con la apertura de huecos manualmente según el croquis dejado por la comisión topográfica	Aplicación de protocolos de seguridad, "trasplante de actividades de aplicación"	Actividades Administrativas (compra de material) se avanza con la apertura de 2 huecos.		
12/05/2024	7:00	15:00	X	3	Se inició con la apertura de huecos manualmente según el croquis dejado por la comisión topográfica	Aplicación de protocolos de seguridad, "trasplante de actividades de aplicación"	Actividades Administrativas (compra de material) se avanza con la apertura de 4 huecos.		
13/05/2024	7:00	15:00	X	3	Se inició con la apertura de huecos manualmente según el croquis dejado por la comisión topográfica	Aplicación de protocolos de seguridad, "trasplante de actividades de aplicación"	Actividades Administrativas (compra de material) se avanza con la apertura de 2 huecos.		
14/05/2024	7:00	15:00	X	3	Se inició con la apertura de huecos manualmente según el croquis dejado por la comisión topográfica. Hacia de postes red de medio tensión, apertura de huecos en bajo	Aplicación de protocolos de seguridad, "trasplante de actividades de aplicación"	Actividades Administrativas (compra de material) se avanza con la apertura de 2 huecos. SE INICIA CON LOS POSTES		
15/05/2024	7:00	15:00	X	5	Se inició con la apertura de huecos manualmente según el croquis dejado por la comisión topográfica. Hacia de postes red de medio tensión, apertura de huecos en bajo	Aplicación de protocolos de seguridad, "trasplante de actividades de aplicación"	Actividades Administrativas (compra de material) se avanza con la apertura de 2 huecos. SE INICIA CON LOS POSTES		
16/05/2024	7:00	11:00	X	5	Se continuó con la apertura de huecos manualmente según el croquis dejado por la comisión topográfica. Hacia de postes red de medio tensión, apertura de huecos en bajo	Aplicación de protocolos de seguridad, "trasplante de actividades de aplicación"	Actividades Administrativas (compra de material) se avanza con la apertura de 2 huecos. SE INICIA CON LOS POSTES		
17/05/2024					Resalta croquis y avanza con el trabajo.				

COMUNIDAD AUTÓNOMA DE VILLANUEVA									
PROCESO DE EJECUCIÓN									
BITÁCORA DE OBRA									
OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLUMNA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE									
SECCIONES									
VEREDAS: CASANARE									
FECHA	FORMA DE OBRA	ESTADO DE OBRA	TOTAL HORAS DE TRABAJO	TOTAL HORAS DE TRABAJO	TOTAL HORAS DE TRABAJO	ACTIVIDADES EJECUTADAS	GESTIÓN INE/ST	OBSERVACIONES	OTRAS INE/ST
RECIBO	FINAL	SI	NO	NO LABORA	PERSONAL EN				
18/07/2024	7:00	15:00	X		5	Se continúa con las actividades de repase en medio y bajo tensión del proyecto, para el ítem 1.1. Repase en medio tensión y para el ítem 2.1. Repase en bajo tensión, en las veredas El Triunfo y La Columna. Queda pendiente el repase del tramo correspondiente al circuito de iluminación del Transformador #7. Estructuras 1: 00 a 1.381 metros se define detalle del trazo del canal que se viene proyectando en el sector de la Vereda El Triunfo y que forma parte del sistema de agua 2021.152-2022 con objeto: OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CANALIZACIÓN PARA EL MANEJO DE AGUAS LLUVIAS Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL SECTOR EL TRIUNFO, DEL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.	*Aprobación de protocolos de seguridad, "programa de actividades autorizadas"	Actividades Administrativas (campaña de material) Se avanza Adicionalmente se realiza el bloqueo de 4 postes de 14x1350 kg, 2 postes de 14x750 kg en la Vereda La Columna, se realiza la apertura de 5 huecos para postes de 10 mts, bloqueo de 14 postes 10x1050 kg y bloqueo de 5 postes de 10x510 kg en la Vereda El Triunfo Sector Circuito 4	
19/07/2024	7:00	15:00	X		5	Se continúa con las actividades de repase en medio y bajo tensión del proyecto, para el ítem 1.1. Repase en medio tensión y para el ítem 2.1. Repase en bajo tensión, en las veredas El Triunfo y La Columna. Queda pendiente el repase del tramo correspondiente al circuito de iluminación del Transformador #7. Estructuras 1: 00 a 1.381 metros se define detalle del trazo del canal que se viene proyectando en el sector de la Vereda El Triunfo y que forma parte del sistema de agua 2021.152-2022 con objeto: OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CANALIZACIÓN PARA EL MANEJO DE AGUAS LLUVIAS Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL SECTOR EL TRIUNFO, DEL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.	*Aprobación de protocolos de seguridad, "programa de actividades autorizadas"	Actividades Administrativas (campaña de material) Se avanza Adicionalmente se realiza el bloqueo de 4 postes de 14x1350 kg, 2 postes de 14x750 kg en la Vereda La Columna, se realiza la apertura de 5 huecos para postes de 10 mts, bloqueo de 14 postes 10x1050 kg y bloqueo de 5 postes de 10x510 kg en la Vereda El Triunfo Sector Circuito 4	
20/07/2024	7:00	15:00	X		5	Se continúa con las actividades de repase en medio y bajo tensión del proyecto, para el ítem 1.1. Repase en medio tensión y para el ítem 2.1. Repase en bajo tensión, en las veredas El Triunfo y La Columna. Queda pendiente el repase del tramo correspondiente al circuito de iluminación del Transformador #7. Estructuras 1: 00 a 1.381 metros se define detalle del trazo del canal que se viene proyectando en el sector de la Vereda El Triunfo y que forma parte del sistema de agua 2021.152-2022 con objeto: OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CANALIZACIÓN PARA EL MANEJO DE AGUAS LLUVIAS Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL SECTOR EL TRIUNFO, DEL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.	*Aprobación de protocolos de seguridad, "programa de actividades autorizadas"	Actividades Administrativas (campaña de material) Se avanza Adicionalmente se realiza el bloqueo de 4 postes de 14x1350 kg, 2 postes de 14x750 kg en la Vereda La Columna, se realiza la apertura de 5 huecos para postes de 10 mts, bloqueo de 14 postes 10x1050 kg y bloqueo de 5 postes de 10x510 kg en la Vereda El Triunfo Sector Circuito 4	
21/07/2024	7:00	15:00	X		5	Se continúa con las actividades de repase en medio y bajo tensión del proyecto, para el ítem 1.1. Repase en medio tensión y para el ítem 2.1. Repase en bajo tensión, en las veredas El Triunfo y La Columna. Queda pendiente el repase del tramo correspondiente al circuito de iluminación del Transformador #7. Estructuras 1: 00 a 1.381 metros se define detalle del trazo del canal que se viene proyectando en el sector de la Vereda El Triunfo y que forma parte del sistema de agua 2021.152-2022 con objeto: OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CANALIZACIÓN PARA EL MANEJO DE AGUAS LLUVIAS Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL SECTOR EL TRIUNFO, DEL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.	*Aprobación de protocolos de seguridad, "programa de actividades autorizadas"	Actividades Administrativas (campaña de material) Se avanza Adicionalmente se realiza el bloqueo de 4 postes de 14x1350 kg, 2 postes de 14x750 kg en la Vereda La Columna, se realiza la apertura de 5 huecos para postes de 10 mts, bloqueo de 14 postes 10x1050 kg y bloqueo de 5 postes de 10x510 kg en la Vereda El Triunfo Sector Circuito 4	
22/07/2024	7:00	15:00	X	5:15	5	Se continúa con las actividades de repase en medio y bajo tensión del proyecto, para el ítem 1.1. Repase en medio tensión y para el ítem 2.1. Repase en bajo tensión, en las veredas El Triunfo y La Columna. Queda pendiente el repase del tramo correspondiente al circuito de iluminación del Transformador #7. Estructuras 1: 00 a 1.381 metros se define detalle del trazo del canal que se viene proyectando en el sector de la Vereda El Triunfo y que forma parte del sistema de agua 2021.152-2022 con objeto: OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CANALIZACIÓN PARA EL MANEJO DE AGUAS LLUVIAS Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL SECTOR EL TRIUNFO, DEL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.	*Aprobación de protocolos de seguridad, "programa de actividades autorizadas"	Actividades Administrativas (campaña de material) Se avanza Adicionalmente se realiza el bloqueo de 4 postes de 14x1350 kg, 2 postes de 14x750 kg en la Vereda La Columna, se realiza la apertura de 5 huecos para postes de 10 mts, bloqueo de 14 postes 10x1050 kg y bloqueo de 5 postes de 10x510 kg en la Vereda El Triunfo Sector Circuito 4	
23/07/2024	7:00	11:00	X		5	Se continúa con las actividades de repase en medio y bajo tensión del proyecto, para el ítem 1.1. Repase en medio tensión y para el ítem 2.1. Repase en bajo tensión, en las veredas El Triunfo y La Columna. Queda pendiente el repase del tramo correspondiente al circuito de iluminación del Transformador #7. Estructuras 1: 00 a 1.381 metros se define detalle del trazo del canal que se viene proyectando en el sector de la Vereda El Triunfo y que forma parte del sistema de agua 2021.152-2022 con objeto: OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CANALIZACIÓN PARA EL MANEJO DE AGUAS LLUVIAS Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL SECTOR EL TRIUNFO, DEL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.	*Aprobación de protocolos de seguridad, "programa de actividades autorizadas"	Actividades Administrativas (campaña de material) Se avanza Adicionalmente se realiza el bloqueo de 4 postes de 14x1350 kg, 2 postes de 14x750 kg en la Vereda La Columna, se realiza la apertura de 5 huecos para postes de 10 mts, bloqueo de 14 postes 10x1050 kg y bloqueo de 5 postes de 10x510 kg en la Vereda El Triunfo Sector Circuito 4	
24/07/2024									

CONSTRUTEL INTER CORPORACIÓN DE INGENIERÍA									
PROCESO DE EJECUCIÓN									
BITACORA DE OBRA									
VILLAVIEJA - CASAPAPA									
MUNICIPIO DE VILLAVIEJA, DEPARTAMENTO DE CASAPAPA									
OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLAVIEJA, DEPARTAMENTO DE CASAPAPA									
SECCIONES									
FECHA	PREMIO HORA	ESTADO LUBRICA	SI	NO	TOTAL NÚMERO DE PERSONAS EN	ACTIVIDADES EJECUTADAS	GESTIÓN REQUIER	OBSERVACIONES	FIRMA INCL RESPORTE TÉCNICO
25/02/2024	7:00	15:00	X		5	Se continúa con las actividades de apertura de huecos e instalación de postes en el sector de la Vereda el Triunfo, donde se llevan a cabo las siguientes actividades: apertura de huecos para postes en B.T., inicio de postes 10x10x20 kgf, en la Vereda La Colmena se realiza el tendido de red compacta 3x4x2 15 KV y veredas de estructura para red compacta, LA-464 y LA-463.	*Aplicación de protocolos de seguridad, "supervigilancia de actividades autorizadas"	apertura de huecos para postes en B.T. (16 Uds), inicio de postes 10x10x20 kgf (1 Uds), en la Vereda La Colmena se realiza el tendido de red compacta 3x4x2 15 KV, 43 mts de cable metálico y veredas de estructura para red compacta, LA-464 (1 Uds) y LA-463 (1 Uds).	
26/02/2024	7:00	15:00	X		5	Se continúa con las actividades de apertura de huecos e instalación de postes en el sector de la Vereda el Triunfo, donde se llevan a cabo las siguientes actividades: apertura de huecos para postes en B.T., inicio de postes 10x10x20 kgf, en la Vereda La Colmena se realiza el tendido de red compacta 3x4x2 15 KV y veredas de estructura para red compacta, LA-464 y LA-463.	*Aplicación de protocolos de seguridad, "supervigilancia de actividades autorizadas"	apertura de huecos para postes en B.T. (16 Uds), inicio de postes 10x10x20 kgf (1 Uds), en la Vereda La Colmena se realiza el tendido de red compacta 3x4x2 15 KV, 43 mts de cable metálico y veredas de estructura para red compacta, LA-464 (1 Uds) y LA-463 (1 Uds).	
27/02/2024	7:00	15:00	X		5	Se continúa con las actividades de apertura de huecos e instalación de postes en el sector de la Vereda el Triunfo, donde se llevan a cabo las siguientes actividades: apertura de huecos para postes en B.T., inicio de postes 10x10x20 kgf, en la Vereda La Colmena se realiza el tendido de red compacta 3x4x2 15 KV y veredas de estructura para red compacta, LA-464 y LA-463.	*Aplicación de protocolos de seguridad, "supervigilancia de actividades autorizadas"	apertura de huecos para postes en B.T. (16 Uds), inicio de postes 10x10x20 kgf (1 Uds), en la Vereda La Colmena se realiza el tendido de red compacta 3x4x2 15 KV, 43 mts de cable metálico y veredas de estructura para red compacta, LA-464 (1 Uds) y LA-463 (1 Uds).	
28/02/2024	7:00	15:00	X		5	Se continúa con las actividades de apertura de huecos e instalación de postes en el sector de la Vereda el Triunfo, donde se llevan a cabo las siguientes actividades: apertura de huecos para postes en B.T., inicio de postes 10x10x20 kgf, en la Vereda La Colmena se realiza el tendido de red compacta 3x4x2 15 KV y veredas de estructura para red compacta, LA-464 y LA-463.	*Aplicación de protocolos de seguridad, "supervigilancia de actividades autorizadas"	apertura de huecos para postes en B.T. (16 Uds), inicio de postes 10x10x20 kgf (1 Uds), en la Vereda La Colmena se realiza el tendido de red compacta 3x4x2 15 KV, 43 mts de cable metálico y veredas de estructura para red compacta, LA-464 (1 Uds) y LA-463 (1 Uds).	
29/02/2024	7:00	15:00	X		5	Se continúa con las actividades de apertura de huecos e instalación de postes en el sector de la Vereda el Triunfo, donde se llevan a cabo las siguientes actividades: apertura de huecos para postes en B.T., inicio de postes 10x10x20 kgf, en la Vereda La Colmena se realiza el tendido de red compacta 3x4x2 15 KV y veredas de estructura para red compacta, LA-464 y LA-463.	*Aplicación de protocolos de seguridad, "supervigilancia de actividades autorizadas"	apertura de huecos para postes en B.T. (16 Uds), inicio de postes 10x10x20 kgf (1 Uds), en la Vereda La Colmena se realiza el tendido de red compacta 3x4x2 15 KV, 43 mts de cable metálico y veredas de estructura para red compacta, LA-464 (1 Uds) y LA-463 (1 Uds).	
30/02/2024	7:00	11:00	X		5	Se continúa con las actividades de apertura de huecos e instalación de postes en el sector de la Vereda el Triunfo, donde se llevan a cabo las siguientes actividades: apertura de huecos para postes en B.T., inicio de postes 10x10x20 kgf, en la Vereda La Colmena se realiza el tendido de red compacta 3x4x2 15 KV y veredas de estructura para red compacta, LA-464 y LA-463.	*Aplicación de protocolos de seguridad, "supervigilancia de actividades autorizadas"	Apertura de huecos para postes en B.T. (16 Uds), inicio de postes	
31/02/2024									
TOTAL HORAS NO LABORADES MES DE FEBRERO Y MARZO 2024 POR PRECIPITACIONES						0.00	0.00		

[illegible]

PROCESO DE EJECUCION									
BITACORA DE OBRA									
VEREDAS - CASAMARE									
MUNICIPIO DE VILLAVIEJA, DEPARTAMENTO DE CASAMARE									
OBJETO: CONSTRUCCION DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCION DE ENERGIA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLUMNA.									
SEG-HSE-03									
FECHA	CANTIDAD N° DE 20A.		ESTADO		TOTAL NÚMERO DE PERSONAS EN	ACTIVIDADES EJECUTADAS	CERTIFICADO DE SEGURIDAD	OBSERVACIONES	FIRMA DEL RESPONSABLE OBRA E
	INDIC	REDA	SI	NO					
22/04/2024	7:00	15:00	X		5	En el transcurso de esta semana se realizaron las siguientes actividades en la Vereda El Triunfo, Circuito N°2: Vereda Estructura P-511 (1) Unid.1, vestido de estructura LA-321, vestido de estructura LA-320, vestido de estructura LA-327, vestido de estructura LA-322, instalación de puesta a tierra en acero inoxidable para Terminal de ramal en bajo tensión, instalación. Red trazoado aluminado ALUM 3 x 2 x 1 x 1,0 (24,5 mm², 1450 mm)	*Aplicación de protocolos de seguridad, "supervisión de actividades satisfactoria"	Vereda Estructura P-511 (1) Unid.1, vestido de estructura LA-321 (1 Unid.), vestido de estructura LA-320 (1 Unid.), vestido de estructura LA-327 (7 Unid.), vestido de estructura LA-322 (1 Unid.), instalación de puesta a tierra en acero inoxidable para Terminal de ramal en bajo tensión (5 Unid.), instalación.	
23/04/2024	7:00	15:00	X		5	En el transcurso de esta semana se realizaron las siguientes actividades en la Vereda El Triunfo, Circuito N°2: Vereda Estructura P-511 (1) Unid.1, vestido de estructura LA-321, vestido de estructura LA-320, vestido de estructura LA-327, vestido de estructura LA-322, instalación de puesta a tierra en acero inoxidable para Terminal de ramal en bajo tensión, instalación. Red trazoado aluminado ALUM 3 x 2 x 1 x 1,0 (24,5 mm², 1450 mm)	*Aplicación de protocolos de seguridad, "supervisión de actividades satisfactoria"	Vereda Estructura P-511 (1) Unid.1, vestido de estructura LA-321 (1 Unid.), vestido de estructura LA-320 (1 Unid.), vestido de estructura LA-327 (7 Unid.), vestido de estructura LA-322 (1 Unid.), instalación de puesta a tierra en acero inoxidable para Terminal de ramal en bajo tensión (5 Unid.), instalación.	
24/04/2024	7:00	15:00	X		5	En el transcurso de esta semana se realizaron las siguientes actividades en la Vereda El Triunfo, Circuito N°2: Vereda Estructura P-511 (1) Unid.1, vestido de estructura LA-321, vestido de estructura LA-320, vestido de estructura LA-327, vestido de estructura LA-322, instalación de puesta a tierra en acero inoxidable para Terminal de ramal en bajo tensión, instalación. Red trazoado aluminado ALUM 3 x 2 x 1 x 1,0 (24,5 mm², 1450 mm)	*Aplicación de protocolos de seguridad, "supervisión de actividades satisfactoria"	Vereda Estructura P-511 (1) Unid.1, vestido de estructura LA-321 (1 Unid.), vestido de estructura LA-320 (1 Unid.), vestido de estructura LA-327 (7 Unid.), vestido de estructura LA-322 (1 Unid.), instalación de puesta a tierra en acero inoxidable para Terminal de ramal en bajo tensión (5 Unid.), instalación.	
25/04/2024	7:00	15:00	X		5	En el transcurso de esta semana se realizaron las siguientes actividades en la Vereda El Triunfo, Circuito N°2: Vereda Estructura P-511 (1) Unid.1, vestido de estructura LA-321, vestido de estructura LA-320, vestido de estructura LA-327, vestido de estructura LA-322, instalación de puesta a tierra en acero inoxidable para Terminal de ramal en bajo tensión, instalación. Red trazoado aluminado ALUM 3 x 2 x 1 x 1,0 (24,5 mm², 1450 mm)	*Aplicación de protocolos de seguridad, "supervisión de actividades satisfactoria"	Vereda Estructura P-511 (1) Unid.1, vestido de estructura LA-321 (1 Unid.), vestido de estructura LA-320 (1 Unid.), vestido de estructura LA-327 (7 Unid.), vestido de estructura LA-322 (1 Unid.), instalación de puesta a tierra en acero inoxidable para Terminal de ramal en bajo tensión (5 Unid.), instalación.	
26/04/2024	7:00	15:00	X		5	En el transcurso de esta semana se realizaron las siguientes actividades en la Vereda El Triunfo, Circuito N°2: Vereda Estructura P-511 (1) Unid.1, vestido de estructura LA-321, vestido de estructura LA-320, vestido de estructura LA-327, vestido de estructura LA-322, instalación de puesta a tierra en acero inoxidable para Terminal de ramal en bajo tensión, instalación. Red trazoado aluminado ALUM 3 x 2 x 1 x 1,0 (24,5 mm², 1450 mm)	*Aplicación de protocolos de seguridad, "supervisión de actividades satisfactoria"	Vereda Estructura P-511 (1) Unid.1, vestido de estructura LA-321 (1 Unid.), vestido de estructura LA-320 (1 Unid.), vestido de estructura LA-327 (7 Unid.), vestido de estructura LA-322 (1 Unid.), instalación de puesta a tierra en acero inoxidable para Terminal de ramal en bajo tensión (5 Unid.), instalación.	
27/04/2024	7:00	15:00	X		5	En el transcurso de esta semana se realizaron las siguientes actividades en la Vereda El Triunfo, Circuito N°2: Vereda Estructura P-511 (1) Unid.1, vestido de estructura LA-321, vestido de estructura LA-320, vestido de estructura LA-327, vestido de estructura LA-322, instalación de puesta a tierra en acero inoxidable para Terminal de ramal en bajo tensión, instalación. Red trazoado aluminado ALUM 3 x 2 x 1 x 1,0 (24,5 mm², 1450 mm)	*Aplicación de protocolos de seguridad, "supervisión de actividades satisfactoria"	Vereda Estructura P-511 (1) Unid.1, vestido de estructura LA-321 (1 Unid.), vestido de estructura LA-320 (1 Unid.), vestido de estructura LA-327 (7 Unid.), vestido de estructura LA-322 (1 Unid.), instalación de puesta a tierra en acero inoxidable para Terminal de ramal en bajo tensión (5 Unid.), instalación.	
28/04/2024									

CONTRATO N° 001 DE 2024.									
SEG-ASE 53.									
OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLUMNA, MUNICIPIO DE VILLAHUYA, DEPARTAMENTO DE CASANARE									
Lugar: Villahuyá - Casanare									
FECHA	PRIMERA		ESTADO	TOTAL	MATERIALES	TOTAL NOMES	PERSONAS EN	OBSERVACIONES	FIRMA DEL RESIDENTE OBRERA
	USADO	FINAL							
6/05/2024	7:00	11:00	X	7:00	5	7:00	5	En esta semana se realizó el desdague, transporte e instalación de los transformadores monofásicos de 5 KVA 13.2 KV/480-240V en el circuito N° 3 (Vereda El Triunfo) y circuito N° 4 (Vereda La Columna), adicionalmente se realizó la construcción de las puestas a tierra para estos dos transformadores, controlando el tiempo con lluvia al menos durante la jornada de trabajo lo cual ha dificultado la ejecución de las actividades programadas para la presente semana. PRECIPITACIONES 07:00 HASTA 14:00	
7/05/2024	7:00	11:00	X	5:00	5	5:00	5	En esta semana se realizó el desdague, transporte e instalación de los transformadores monofásicos de 5 KVA 13.2 KV/480-240V en el circuito N° 3 (Vereda El Triunfo) y circuito N° 4 (Vereda La Columna), adicionalmente se realizó la construcción de las puestas a tierra para estos dos transformadores, controlando el tiempo con lluvia al menos durante la jornada de trabajo lo cual ha dificultado la ejecución de las actividades programadas para la presente semana. PRECIPITACIONES 10:00 HASTA 11:00	
8/05/2024	7:00	11:00	X	7:00	5	7:00	5	En esta semana se realizó el desdague, transporte e instalación de los transformadores monofásicos de 5 KVA 13.2 KV/480-240V en el circuito N° 3 (Vereda El Triunfo) y circuito N° 4 (Vereda La Columna), adicionalmente se realizó la construcción de las puestas a tierra para estos dos transformadores, controlando el tiempo con lluvia al menos durante la jornada de trabajo lo cual ha dificultado la ejecución de las actividades programadas para la presente semana. PRECIPITACIONES 07:00 HASTA 14:00	
9/05/2024	7:00	11:00	X	5:00	5	5:00	5	En esta semana se realizó el desdague, transporte e instalación de los transformadores monofásicos de 5 KVA 13.2 KV/480-240V en el circuito N° 3 (Vereda El Triunfo) y circuito N° 4 (Vereda La Columna), adicionalmente se realizó la construcción de las puestas a tierra para estos dos transformadores, controlando el tiempo con lluvia al menos durante la jornada de trabajo lo cual ha dificultado la ejecución de las actividades programadas para la presente semana. PRECIPITACIONES 07:00 HASTA 14:00	
10/05/2024	7:00	11:00	X	5:00	5	5:00	5	En esta semana se realizó el desdague, transporte e instalación de los transformadores monofásicos de 5 KVA 13.2 KV/480-240V en el circuito N° 3 (Vereda El Triunfo) y circuito N° 4 (Vereda La Columna), adicionalmente se realizó la construcción de las puestas a tierra para estos dos transformadores, controlando el tiempo con lluvia al menos durante la jornada de trabajo lo cual ha dificultado la ejecución de las actividades programadas para la presente semana. PRECIPITACIONES 07:00 HASTA 14:00	
11/05/2024	7:00	11:00	X	7:00	5	7:00	5	En esta semana se realizó el desdague, transporte e instalación de los transformadores monofásicos de 5 KVA 13.2 KV/480-240V en el circuito N° 3 (Vereda El Triunfo) y circuito N° 4 (Vereda La Columna), adicionalmente se realizó la construcción de las puestas a tierra para estos dos transformadores, controlando el tiempo con lluvia al menos durante la jornada de trabajo lo cual ha dificultado la ejecución de las actividades programadas para la presente semana. PRECIPITACIONES 07:00 HASTA 14:00	
12/05/2024									

CONTRATO N° 051 DE 2024									
OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLUMNA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE									
VILLANUEVA - CASANARE									
PROCESO DE EJECUCIÓN									
BITÁCORA DE OBRA									
Lugar:									
FECHA	ESTADO DE OBRA		ESTADO DE LLUVIA	TOTAL HORAS DE LABORACIÓN		TOTAL NÚMERO DE PERSONAS EN OBRA	ACTIVIDADES EJECUTADAS	GESTIÓN USE/IST	OBSERVACIONES
	INICIO	FINAL		INICIO	FIN				
20/05/2024	7:00	15:00	X			5	Continuación actividades de instalación de luminarias en poste circuito N°3 y circuito N°4, instalación Transformador monofásico 5 KVA 13.2 KV/480-240V para el circuito N°2.	*Aplicación de protocolos de seguridad, "resguardamiento de actividades" definiciones	Continuación actividades de instalación de luminarias en poste circuito N°3 y circuito N°4, instalación Transformador monofásico 5 KVA 13.2 KV/480-240V para el circuito N°2.
21/05/2024	7:00	15:00	X		6:00	5	Continuación actividades de instalación de luminarias en poste circuito N°3 y circuito N°4, instalación Transformador monofásico 5 KVA 13.2 KV/480-240V para el circuito N°2. PRECIPITACIÓN DESDE 09:00 HASTA 15:00	*Aplicación de protocolos de seguridad, "resguardamiento de actividades" definiciones	Continuación actividades de instalación de luminarias en poste circuito N°3 y circuito N°4, instalación Transformador monofásico 5 KVA 13.2 KV/480-240V para el circuito N°2.
22/05/2024	7:00	15:00				5	Continuación actividades de instalación de luminarias en poste circuito N°3 y circuito N°4, instalación Transformador monofásico 5 KVA 13.2 KV/480-240V para el circuito N°2.	*Aplicación de protocolos de seguridad, "resguardamiento de actividades" definiciones	Continuación actividades de instalación de luminarias en poste circuito N°3 y circuito N°4, instalación Transformador monofásico 5 KVA 13.2 KV/480-240V para el circuito N°2.
23/05/2024	7:00	15:00	X		4:00	5	Continuación actividades de instalación de luminarias en poste circuito N°3 y circuito N°4, instalación Transformador monofásico 5 KVA 13.2 KV/480-240V para el circuito N°2. PRECIPITACIÓN DESDE 07:00 HASTA 11:00	*Aplicación de protocolos de seguridad, "resguardamiento de actividades" definiciones	Continuación actividades de instalación de luminarias en poste circuito N°3 y circuito N°4, instalación Transformador monofásico 5 KVA 13.2 KV/480-240V para el circuito N°2.
24/05/2024	7:00	15:00	X		4:00	5	Continuación actividades de instalación de luminarias en poste circuito N°3 y circuito N°4, instalación Transformador monofásico 5 KVA 13.2 KV/480-240V para el circuito N°2. PRECIPITACIÓN DESDE 08:00 HASTA 12:00	*Aplicación de protocolos de seguridad, "resguardamiento de actividades" definiciones	Continuación actividades de instalación de luminarias en poste circuito N°3 y circuito N°4, instalación Transformador monofásico 5 KVA 13.2 KV/480-240V para el circuito N°2.
25/05/2024	7:00	15:00	X			5	Continuación actividades de instalación de luminarias en poste circuito N°3 y circuito N°4, instalación Transformador monofásico 5 KVA 13.2 KV/480-240V para el circuito N°2.	*Aplicación de protocolos de seguridad, "resguardamiento de actividades" definiciones	En esta semana se realizaron las siguientes actividades: instalación de brazo de 1.1/2" en acero galvanizado en calle, ángulo 52°/90° avanca de 2 metros (Cant-A), instalación de brazo de 1.1/2" en acero galvanizado en calle, ángulo 52°/90° avanca de 2 metros (Cant-B), instalación de luminaria de 15 leds, 30W, 3000 lm, 120-277V (Cant. 4) e instalación de luminaria de 15 leds, 30W, 3000 lm, 120-277V (Cant. 17).
26/05/2024									

CONSTRUYENDO									
PROCESO DE EJECUCION									
BITACORA DE OBRA									
Villavieja - Camanare									
CONTRATO 04-051 DE 2024									
OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLUMNA, MUNICIPIO DE VILLAVIEJA, DEPARTAMENTO DE CAGANARE									
FECHA	HORA INICIO	HORA FIN	ESTADO LLUVIA	TOTAL HORAS LABORALES		TOTAL NUMERO DE PERSONAS EN OBRA	ACTIVIDADES EJECUTADAS	GESTION (HE/ST)	OBSERVACIONES
				INICIO	FIN				
27/05/2024	7:00	15:00	X			2:00	5	Iniciar actividades constructivas en el Circuito N°1, vía hasta el aeropuerto, una vez definido el trazado definitivo de la red de alumbrado público de acuerdo a propuesta presentada por el contratista de obra, dentro de las actividades programadas se tiene el replanteo en baja tensión, apertura de huecos para postes de BT, llenado de postes en ferrocemento de 10x510 kg, llenado de postes de 10x1050 kg, PRECIPITACION 11:00 HASTA 13:00	Iniciar actividades constructivas en el Circuito N°1, vía hasta el aeropuerto, una vez definido el trazado definitivo de la red de alumbrado público de acuerdo a propuesta presentada por el contratista de obra, dentro de las actividades programadas se tiene el replanteo en baja tensión, apertura de huecos para postes de BT, llenado de postes en ferrocemento de 10x510 kg, llenado de postes de 10x1050 kg.
28/05/2024	7:00	15:00	X			1:00	5	Iniciar actividades constructivas en el Circuito N°1, vía hasta el aeropuerto, una vez definido el trazado definitivo de la red de alumbrado público de acuerdo a propuesta presentada por el contratista de obra, dentro de las actividades programadas se tiene el replanteo en baja tensión, apertura de huecos para postes de BT, llenado de postes en ferrocemento de 10x510 kg, llenado de postes de 10x1050 kg, PRECIPITACION 12:00 HASTA 13:00	Iniciar actividades constructivas en el Circuito N°1, vía hasta el aeropuerto, una vez definido el trazado definitivo de la red de alumbrado público de acuerdo a propuesta presentada por el contratista de obra, dentro de las actividades programadas se tiene el replanteo en baja tensión, apertura de huecos para postes de BT, llenado de postes en ferrocemento de 10x510 kg, llenado de postes de 10x1050 kg.
29/05/2024	7:00	15:00	X			2:00	5	Iniciar actividades constructivas en el Circuito N°1, vía hasta el aeropuerto, una vez definido el trazado definitivo de la red de alumbrado público de acuerdo a propuesta presentada por el contratista de obra, dentro de las actividades programadas se tiene el replanteo en baja tensión, apertura de huecos para postes de BT, llenado de postes en ferrocemento de 10x510 kg, llenado de postes de 10x1050 kg, PRECIPITACION 11:00 HASTA 13:00	Iniciar actividades constructivas en el Circuito N°1, vía hasta el aeropuerto, una vez definido el trazado definitivo de la red de alumbrado público de acuerdo a propuesta presentada por el contratista de obra, dentro de las actividades programadas se tiene el replanteo en baja tensión, apertura de huecos para postes de BT, llenado de postes en ferrocemento de 10x510 kg, llenado de postes de 10x1050 kg.
30/05/2024	7:00	15:00	X				5	Iniciar actividades constructivas en el Circuito N°1, vía hasta el aeropuerto, una vez definido el trazado definitivo de la red de alumbrado público de acuerdo a propuesta presentada por el contratista de obra, dentro de las actividades programadas se tiene el replanteo en baja tensión, apertura de huecos para postes de BT, llenado de postes en ferrocemento de 10x510 kg, llenado de postes de 10x1050 kg.	Iniciar actividades constructivas en el Circuito N°1, vía hasta el aeropuerto, una vez definido el trazado definitivo de la red de alumbrado público de acuerdo a propuesta presentada por el contratista de obra, dentro de las actividades programadas se tiene el replanteo en baja tensión, apertura de huecos para postes de BT, llenado de postes en ferrocemento de 10x510 kg, llenado de postes de 10x1050 kg.
31/05/2024	7:00	15:00	X			5:00	5	Iniciar actividades constructivas en el Circuito N°1, vía hasta el aeropuerto, una vez definido el trazado definitivo de la red de alumbrado público de acuerdo a propuesta presentada por el contratista de obra, dentro de las actividades programadas se tiene el replanteo en baja tensión, apertura de huecos para postes de BT, llenado de postes en ferrocemento de 10x510 kg, llenado de postes de 10x1050 kg, PRECIPITACION 08:00 HASTA 13:00	Iniciar actividades constructivas en el Circuito N°1, vía hasta el aeropuerto, una vez definido el trazado definitivo de la red de alumbrado público de acuerdo a propuesta presentada por el contratista de obra, dentro de las actividades programadas se tiene el replanteo en baja tensión, apertura de huecos para postes de BT, llenado de postes en ferrocemento de 10x510 kg, llenado de postes de 10x1050 kg.
TOTAL HORAS NO LABORALES MES DE ABRIL 2024				11:57					
1/06/2024	7:00	11:00	X				5	Iniciar actividades constructivas en el Circuito N°1, vía hasta el aeropuerto, una vez definido el trazado definitivo de la red de alumbrado público de acuerdo a propuesta presentada por el contratista de obra, dentro de las actividades programadas se tiene el replanteo en baja tensión, apertura de huecos para postes de BT, llenado de postes en ferrocemento de 10x510 kg, llenado de postes de 10x1050 kg.	Iniciar actividades constructivas en el Circuito N°1, vía hasta el aeropuerto, una vez definido el trazado definitivo de la red de alumbrado público de acuerdo a propuesta presentada por el contratista de obra, dentro de las actividades programadas se tiene el replanteo en baja tensión, apertura de huecos para postes de BT, llenado de postes en ferrocemento de 10x510 kg, llenado de postes de 10x1050 kg.
2/06/2024									

CONTRATO N° 001 DE 2024.									
SIC-452.53.									
OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLUMNA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE									
Lugar: Villanueva - Casanare									
PROCESO DE EJECUCIÓN									
BITÁCORA DE OBRA									
FECHA	INICIO	TERMINO	DIAS	ESTADO	TIPO DE OBRA	ACTIVIDADES EJECUTADAS	GESTIONES REALIZADAS	OBSERVACIONES	FIRMA DEL RESPONSABLE DE OBRA E
3/04/2024	7:00	15:00	X			Hincado de postes en ferrocemento 10x10 y postes en ferrocemento 10x10x10. Chispeado de postes en BT. Instalación de postes a tierra en BT. Tendido de red trazaada aluminio XLPF 3 x 2 x 1.1 (10x10 mm ² - 1450 mm ²). PRESENTACIÓN DESDE 08:30 AM HASTA 12:00	*Aplicación de protocolos de seguridad, "seguimiento de actividades" y "seguimiento de actividades"	Hincado de postes en ferrocemento 10x10 y postes en ferrocemento 10x10x10. Chispeado de postes en BT. Instalación de postes a tierra en BT. Tendido de red trazaada aluminio XLPF 3 x 2 x 1.1 (10x10 mm ² - 1450 mm ²).	
4/04/2024	7:00	15:00	X			Hincado de postes en ferrocemento 10x10 y postes en ferrocemento 10x10x10. Chispeado de postes en BT. Instalación de postes a tierra en BT. Tendido de red trazaada aluminio XLPF 3 x 2 x 1.1 (10x10 mm ² - 1450 mm ²).	*Aplicación de protocolos de seguridad, "seguimiento de actividades" y "seguimiento de actividades"	Hincado de postes en ferrocemento 10x10 y postes en ferrocemento 10x10x10. Chispeado de postes en BT. Instalación de postes a tierra en BT. Tendido de red trazaada aluminio XLPF 3 x 2 x 1.1 (10x10 mm ² - 1450 mm ²).	
5/04/2024	7:00	15:00	X			Hincado de postes en ferrocemento 10x10 y postes en ferrocemento 10x10x10. Chispeado de postes en BT. Instalación de postes a tierra en BT. Tendido de red trazaada aluminio XLPF 3 x 2 x 1.1 (10x10 mm ² - 1450 mm ²). PRESENTACIÓN DESDE 08:30 AM HASTA 12:00	*Aplicación de protocolos de seguridad, "seguimiento de actividades" y "seguimiento de actividades"	Hincado de postes en ferrocemento 10x10 y postes en ferrocemento 10x10x10. Chispeado de postes en BT. Instalación de postes a tierra en BT. Tendido de red trazaada aluminio XLPF 3 x 2 x 1.1 (10x10 mm ² - 1450 mm ²).	
6/04/2024	7:00	15:00	X			Hincado de postes en ferrocemento 10x10 y postes en ferrocemento 10x10x10. Chispeado de postes en BT. Instalación de postes a tierra en BT. Tendido de red trazaada aluminio XLPF 3 x 2 x 1.1 (10x10 mm ² - 1450 mm ²).	*Aplicación de protocolos de seguridad, "seguimiento de actividades" y "seguimiento de actividades"	Hincado de postes en ferrocemento 10x10 y postes en ferrocemento 10x10x10. Chispeado de postes en BT. Instalación de postes a tierra en BT. Tendido de red trazaada aluminio XLPF 3 x 2 x 1.1 (10x10 mm ² - 1450 mm ²).	
7/04/2024	7:00	15:00	X			Hincado de postes en ferrocemento 10x10 y postes en ferrocemento 10x10x10. Chispeado de postes en BT. Instalación de postes a tierra en BT. Tendido de red trazaada aluminio XLPF 3 x 2 x 1.1 (10x10 mm ² - 1450 mm ²). PRESENTACIÓN DESDE 08:30 AM HASTA 12:00	*Aplicación de protocolos de seguridad, "seguimiento de actividades" y "seguimiento de actividades"	Hincado de postes en ferrocemento 10x10 y postes en ferrocemento 10x10x10. Chispeado de postes en BT. Instalación de postes a tierra en BT. Tendido de red trazaada aluminio XLPF 3 x 2 x 1.1 (10x10 mm ² - 1450 mm ²).	
8/04/2024	7:00	15:00	X			Hincado de postes en ferrocemento 10x10 y postes en ferrocemento 10x10x10. Chispeado de postes en BT. Instalación de postes a tierra en BT. Tendido de red trazaada aluminio XLPF 3 x 2 x 1.1 (10x10 mm ² - 1450 mm ²).	*Aplicación de protocolos de seguridad, "seguimiento de actividades" y "seguimiento de actividades"	Hincado de postes en ferrocemento 10x10 y postes en ferrocemento 10x10x10. Chispeado de postes en BT. Instalación de postes a tierra en BT. Tendido de red trazaada aluminio XLPF 3 x 2 x 1.1 (10x10 mm ² - 1450 mm ²).	

PROCESO DE EJECUCION									
BITACORA DE OBRA									
Villavieja - Casanare									
OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLUMNA, MUNICIPIO DE VILLAVIEJA, DEPARTAMENTO DE CASANARE									
Lugar:									
FECHA	HRS INICIO	HRS FIN	ESTADO CLIMA	ACTIVIDADES EJECUTADAS		GESTION IN/OUT	OBSERVACIONES	FIRMA DEL RESIDENTE OBRA	FIRMA DEL INTERVENIENTISTA
				TOTAL	NUMERO DE PERSONAS EN				
17/06/2024	7:00	13:00	X		5	*Moción de protocolos de seguridad, *organización de actividades relacionadas	Instalación de luminarias de 16 lts, 38W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1.17" en acero galvanizado en caliente, ángulo 57.7°, anexo de 2 metros para luminaria, instalación estructura de transición de red abierta a red cruzada L-3010, tendido de red cruzada aluminio NPE 3 x 2/0 + 1 x 1/0, Retiro y entrega de luminaria existente a la alcaldía municipal de Villavieja.		
18/06/2024	7:00	13:00	X	5:30	5	*Moción de protocolos de seguridad, *organización de actividades relacionadas	Instalación de luminarias de 16 lts, 38W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1.17" en acero galvanizado en caliente, ángulo 57.7°, anexo de 2 metros para luminaria, instalación estructura de transición de red abierta a red cruzada L-3010, tendido de red cruzada aluminio NPE 3 x 2/0 + 1 x 1/0, Retiro y entrega de luminaria existente a la alcaldía municipal de Villavieja.		
19/06/2024	7:00	13:00	X		5	*Moción de protocolos de seguridad, *organización de actividades relacionadas	Instalación de luminarias de 16 lts, 38W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1.17" en acero galvanizado en caliente, ángulo 57.7°, anexo de 2 metros para luminaria, instalación estructura de transición de red abierta a red cruzada L-3010, tendido de red cruzada aluminio NPE 3 x 2/0 + 1 x 1/0, Retiro y entrega de luminaria existente a la alcaldía municipal de Villavieja.		
20/06/2024	7:00	13:00	X		5	*Moción de protocolos de seguridad, *organización de actividades relacionadas	Instalación de luminarias de 16 lts, 38W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1.17" en acero galvanizado en caliente, ángulo 57.7°, anexo de 2 metros para luminaria, instalación estructura de transición de red abierta a red cruzada L-3010, tendido de red cruzada aluminio NPE 3 x 2/0 + 1 x 1/0, Retiro y entrega de luminaria existente a la alcaldía municipal de Villavieja.		
21/06/2024	7:00	13:00	X	3:30	5	*Moción de protocolos de seguridad, *organización de actividades relacionadas	Instalación de luminarias de 16 lts, 38W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1.17" en acero galvanizado en caliente, ángulo 57.7°, anexo de 2 metros para luminaria, instalación estructura de transición de red abierta a red cruzada L-3010, tendido de red cruzada aluminio NPE 3 x 2/0 + 1 x 1/0, Retiro y entrega de luminaria existente a la alcaldía municipal de Villavieja.		
22/06/2024	7:00	11:00	X		5	*Moción de protocolos de seguridad, *organización de actividades relacionadas	Instalación de luminarias de 16 lts, 38W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1.17" en acero galvanizado en caliente, ángulo 57.7°, anexo de 2 metros para luminaria, instalación estructura de transición de red abierta a red cruzada L-3010, tendido de red cruzada aluminio NPE 3 x 2/0 + 1 x 1/0, Retiro y entrega de luminaria existente a la alcaldía municipal de Villavieja.		
23/06/2024							Las actividades ejecutadas para esta semana son las siguientes: instalación de poste de concreto 14 m x 1300 kg (1 Unid), Creación para poste de 14/16 m (1 Unid), instalación de brazo de 1.17" en acero galvanizado en caliente, ángulo 57.7°, anexo de 2 metros para luminaria, instalación estructura de transición de red abierta a red cruzada L-3010, tendido de red cruzada aluminio NPE 3 x 2/0 + 1 x 1/0, Retiro y entrega de luminaria existente a la alcaldía municipal de Villavieja.		

CONSEJO MUNICIPAL DE VILLANUEVA									
PROCESO DE EJECUCION									
BITACORA DE OBRA									
OBJETO: CONSTRUCCION DE REDES ELECTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCION DE ENERGIA PARA ALUMBRADO PUBLICO, EN LAS VEREDAS EL TIEMPO Y LA COLUMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE									
Lugar: Villanueva - Casanare									
FECHA	JORNADA		ESTADO LUMEN	TOTAL HORAS NO LABORADES	TOTAL HORAS LABORADES	ACTIVIDADES EJECUTADAS	GESTION O/S/ST	OBSERVACIONES	FIRMA INCL. RESIDENTE OBRA E
	INICIO	FINAL							
30/05/2024	7:00	15:00	X		8:00	Instalación de luminarias de 16 led, 30W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1.1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52/70°, anexo de 2 metros para luminaria, instalación estructura de transición de aluminio MPE 3 x 2/0 + 1 x 1/2", Retiro y entrega de luminaria existente a la alcaldía municipal de Villanueva. Nota: de arbolitos que rodean el cableado y la iluminación de las luminarias.	*Aplicación de protocolos de seguridad, "supervigilancia de actividades edilicias"	Instalación de luminarias de 16 led, 30W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1.1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52/70°, anexo de 2 metros para luminaria, instalación estructura de transición de aluminio MPE 3 x 2/0 + 1 x 1/2", Retiro y entrega de luminaria existente a la alcaldía municipal de Villanueva. Nota: de arbolitos que rodean el cableado y la iluminación de las luminarias.	
25/06/2024	7:00	15:00	X		8:00	Instalación de luminarias de 16 led, 30W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1.1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52/70°, anexo de 2 metros para luminaria, instalación estructura de transición de aluminio MPE 3 x 2/0 + 1 x 1/2", Retiro y entrega de luminaria existente a la alcaldía municipal de Villanueva. Nota: de arbolitos que rodean el cableado y la iluminación de las luminarias.	*Aplicación de protocolos de seguridad, "supervigilancia de actividades edilicias"	Instalación de luminarias de 16 led, 30W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1.1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52/70°, anexo de 2 metros para luminaria, instalación estructura de transición de aluminio MPE 3 x 2/0 + 1 x 1/2", Retiro y entrega de luminaria existente a la alcaldía municipal de Villanueva. Nota: de arbolitos que rodean el cableado y la iluminación de las luminarias.	
28/06/2024	7:00	15:00	X		8:00	Instalación de luminarias de 16 led, 30W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1.1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52/70°, anexo de 2 metros para luminaria, instalación estructura de transición de aluminio MPE 3 x 2/0 + 1 x 1/2", Retiro y entrega de luminaria existente a la alcaldía municipal de Villanueva. Nota: de arbolitos que rodean el cableado y la iluminación de las luminarias.	*Aplicación de protocolos de seguridad, "supervigilancia de actividades edilicias"	Instalación de luminarias de 16 led, 30W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1.1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52/70°, anexo de 2 metros para luminaria, instalación estructura de transición de aluminio MPE 3 x 2/0 + 1 x 1/2", Retiro y entrega de luminaria existente a la alcaldía municipal de Villanueva. Nota: de arbolitos que rodean el cableado y la iluminación de las luminarias.	
27/06/2024	7:00	15:00	X		8:00	Instalación de luminarias de 16 led, 30W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1.1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52/70°, anexo de 2 metros para luminaria, instalación estructura de transición de aluminio MPE 3 x 2/0 + 1 x 1/2", Retiro y entrega de luminaria existente a la alcaldía municipal de Villanueva. Nota: de arbolitos que rodean el cableado y la iluminación de las luminarias.	*Aplicación de protocolos de seguridad, "supervigilancia de actividades edilicias"	Instalación de luminarias de 16 led, 30W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1.1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52/70°, anexo de 2 metros para luminaria, instalación estructura de transición de aluminio MPE 3 x 2/0 + 1 x 1/2", Retiro y entrega de luminaria existente a la alcaldía municipal de Villanueva. Nota: de arbolitos que rodean el cableado y la iluminación de las luminarias.	
28/06/2024	7:00	15:00	X		8:00	Instalación de luminarias de 16 led, 30W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1.1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52/70°, anexo de 2 metros para luminaria, instalación estructura de transición de aluminio MPE 3 x 2/0 + 1 x 1/2", Retiro y entrega de luminaria existente a la alcaldía municipal de Villanueva. Nota: de arbolitos que rodean el cableado y la iluminación de las luminarias.	*Aplicación de protocolos de seguridad, "supervigilancia de actividades edilicias"	Instalación de luminarias de 16 led, 30W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1.1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52/70°, anexo de 2 metros para luminaria, instalación estructura de transición de aluminio MPE 3 x 2/0 + 1 x 1/2", Retiro y entrega de luminaria existente a la alcaldía municipal de Villanueva. Nota: de arbolitos que rodean el cableado y la iluminación de las luminarias.	
29/06/2024	7:00	15:00	X		8:00	Instalación de luminarias de 16 led, 30W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1.1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52/70°, anexo de 2 metros para luminaria, instalación estructura de transición de aluminio MPE 3 x 2/0 + 1 x 1/2", Retiro y entrega de luminaria existente a la alcaldía municipal de Villanueva. Nota: de arbolitos que rodean el cableado y la iluminación de las luminarias.	*Aplicación de protocolos de seguridad, "supervigilancia de actividades edilicias"	Instalación de luminarias de 16 led, 30W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1.1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52/70°, anexo de 2 metros para luminaria, instalación estructura de transición de aluminio MPE 3 x 2/0 + 1 x 1/2", Retiro y entrega de luminaria existente a la alcaldía municipal de Villanueva. Nota: de arbolitos que rodean el cableado y la iluminación de las luminarias.	
30/06/2024	7:00	15:00	X		8:00	Instalación de luminarias de 16 led, 30W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1.1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52/70°, anexo de 2 metros para luminaria, instalación estructura de transición de aluminio MPE 3 x 2/0 + 1 x 1/2", Retiro y entrega de luminaria existente a la alcaldía municipal de Villanueva. Nota: de arbolitos que rodean el cableado y la iluminación de las luminarias.	*Aplicación de protocolos de seguridad, "supervigilancia de actividades edilicias"	Instalación de luminarias de 16 led, 30W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1.1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52/70°, anexo de 2 metros para luminaria, instalación estructura de transición de aluminio MPE 3 x 2/0 + 1 x 1/2", Retiro y entrega de luminaria existente a la alcaldía municipal de Villanueva. Nota: de arbolitos que rodean el cableado y la iluminación de las luminarias.	
TOTAL HORAS NO LABORADES MES DE JUNIO 2024					16:00				
TOTAL HORAS NO LABORADES POR PRECIPITACIONES									

CONTRATO N° 001 DE 2024.									
OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLUMBA, MUNICIPIO DE VILLANUBIA, DEPARTAMENTO DE CASANARE									
Lugar: Villanueva - Casanare									
SECCION 1.3.3.									
BITACORA DE OBRA									
FECHA	GRANADA HORA	ESTADO LLUVIA	TOTAL HORAS NO LABORABLES	TOTAL NUMERO DE PERSONAS EN	ACTIVIDADES EJECUTADAS	CERTIFICADO DE ACTIVIDADES	OBSERVACIONES	FIRMA DEL RESPONSABLE DE OBRA	FIRMA DEL INTERVENIENTISTA
1/07/2024	7:00	11:00	X	3	Instalación de luminarias de 15 leds, 30W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1,17" en acero galvanizado en caliente, luego de 277V, instalación de 2 metros para luminaria, PIEDRIFICACION DESDE 6.00 HASTA 13:00	*Aplicación de protocolos de seguridad, *suplementos de actividades adicionales	Instalación de luminarias de 15 leds, 30W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1,17" en acero galvanizado en caliente, luego de 277V, instalación de 2 metros para luminaria, PIEDRIFICACION DESDE 6.00 HASTA 13:00		
2/07/2024	7:00	11:00	X	3	Instalación de luminarias de 15 leds, 30W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1,17" en acero galvanizado en caliente, luego de 277V, instalación de 2 metros para luminaria, PIEDRIFICACION DESDE 6.00 HASTA 13:00	*Aplicación de protocolos de seguridad, *suplementos de actividades adicionales	Instalación de luminarias de 15 leds, 30W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1,17" en acero galvanizado en caliente, luego de 277V, instalación de 2 metros para luminaria, PIEDRIFICACION DESDE 6.00 HASTA 13:00		
3/07/2024	7:00	11:00	X	3	Instalación de luminarias de 15 leds, 30W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1,17" en acero galvanizado en caliente, luego de 277V, instalación de 2 metros para luminaria, PIEDRIFICACION DESDE 6.00 HASTA 13:00	*Aplicación de protocolos de seguridad, *suplementos de actividades adicionales	Instalación de luminarias de 15 leds, 30W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1,17" en acero galvanizado en caliente, luego de 277V, instalación de 2 metros para luminaria, PIEDRIFICACION DESDE 6.00 HASTA 13:00		
4/07/2024	7:00	11:00	X	3	Instalación de luminarias de 15 leds, 30W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1,17" en acero galvanizado en caliente, luego de 277V, instalación de 2 metros para luminaria, PIEDRIFICACION DESDE 11:00 HASTA 13:30	*Aplicación de protocolos de seguridad, *suplementos de actividades adicionales	Instalación de luminarias de 15 leds, 30W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1,17" en acero galvanizado en caliente, luego de 277V, instalación de 2 metros para luminaria, PIEDRIFICACION DESDE 6.00 HASTA 13:00		
5/07/2024	7:00	11:00	X	3	Instalación de luminarias de 15 leds, 30W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1,17" en acero galvanizado en caliente, luego de 277V, instalación de 2 metros para luminaria, PIEDRIFICACION DESDE 13:00 HASTA 15:00	*Aplicación de protocolos de seguridad, *suplementos de actividades adicionales	Instalación de luminarias de 15 leds, 30W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1,17" en acero galvanizado en caliente, luego de 277V, instalación de 2 metros para luminaria, PIEDRIFICACION DESDE 6.00 HASTA 13:00		
6/07/2024	7:00	11:00	X	3	Instalación de luminarias de 15 leds, 30W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1,17" en acero galvanizado en caliente, luego de 277V, instalación de 2 metros para luminaria, PIEDRIFICACION DESDE 8:00 HASTA 13:05	*Aplicación de protocolos de seguridad, *suplementos de actividades adicionales	Instalación de luminarias de 15 leds, 30W/4200 lm, 120-277V, instalación de brazo de 1,17" en acero galvanizado en caliente, luego de 277V, instalación de 2 metros para luminaria, PIEDRIFICACION DESDE 6.00 HASTA 13:00		
7/07/2024									

CONTRATO N.º 051 DE 2024									
OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COQUEHA, MUNICIPIO DE VILLAMARÍA, DEPARTAMENTO DE CASANARE									
Lugar: Villamaría - Casanare									
PROCESO DE EJECUCION									
BITACORA DE OBRA									
FECHA	ANÁLISIS DE OBRA		ESTADO DE OBRA	TOTAL HOMBRES TRABAJANDO EN EL MOMENTO	TOTAL HORAS TRABAJADAS NO LABORALES	ACTIVIDADES EJECUTADAS	CRITERIO NO/20/21	OBSERVACIONES	FIRMA DEL RESPONSABLE DE OBRA E INTERVENIENTOS
	INICIO	FINAL							
8/07/2024	7:00	15:00	X		3	Brazo de 1 1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52/70°, avance de 2 metros para luminaria, incluye cable encauchado 3x12AWG, sistema de sujeción, suministro e instalación, Cant. 7 und	*Aplicación de protocolos de seguridad, *seguramiento de actividades satisfactorio	Brazo de 1 1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52/70°, avance de 2 metros para luminaria, incluye cable encauchado 3x12AWG, sistema de sujeción, suministro e instalación, Cant. 7 und	
9/07/2024	7:00	15:00	X		3	Brazo de 1 1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52/70°, avance de 2 metros para luminaria, incluye cable encauchado 3x12AWG, sistema de sujeción, suministro e instalación, Cant. 7 und	*Aplicación de protocolos de seguridad, *seguramiento de actividades satisfactorio	Brazo de 1 1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52/70°, avance de 2 metros para luminaria, incluye cable encauchado 3x12AWG, sistema de sujeción, suministro e instalación, Cant. 7 und	
10/07/2024	7:00	15:00	X		3	Brazo de 1 1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52/70°, avance de 2 metros para luminaria, incluye cable encauchado 3x12AWG, sistema de sujeción, suministro e instalación, Cant. 7 und	*Aplicación de protocolos de seguridad, *seguramiento de actividades satisfactorio	Brazo de 1 1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52/70°, avance de 2 metros para luminaria, incluye cable encauchado 3x12AWG, sistema de sujeción, suministro e instalación, Cant. 7 und	
11/07/2024	7:00	15:00	X	4:30	3	Brazo de 1 1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52/70°, avance de 2 metros para luminaria, incluye cable encauchado 3x12AWG, sistema de sujeción, suministro e instalación, Cant. 7 und y PRECINTACIÓN DESDE 10:30 AM HASTA 11:00	*Aplicación de protocolos de seguridad, *seguramiento de actividades satisfactorio	Brazo de 1 1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52/70°, avance de 2 metros para luminaria, incluye cable encauchado 3x12AWG, sistema de sujeción, suministro e instalación, Cant. 7 und y PRECINTACIÓN DESDE 10:30 AM HASTA 11:00	
12/07/2024	7:00	15:00	X		3	Brazo de 1 1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52/70°, avance de 2 metros para luminaria, incluye cable encauchado 3x12AWG, sistema de sujeción, suministro e instalación, Cant. 7 und	*Aplicación de protocolos de seguridad, *seguramiento de actividades satisfactorio	Brazo de 1 1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52/70°, avance de 2 metros para luminaria, incluye cable encauchado 3x12AWG, sistema de sujeción, suministro e instalación, Cant. 7 und	
13/07/2024	7:00	11:00	X		3	Brazo de 1 1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52/70°, avance de 2 metros para luminaria, incluye cable encauchado 3x12AWG, sistema de sujeción, suministro e instalación, Cant. 7 und	*Aplicación de protocolos de seguridad, *seguramiento de actividades satisfactorio	Brazo de 1 1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52/70°, avance de 2 metros para luminaria, incluye cable encauchado 3x12AWG, sistema de sujeción, suministro e instalación, Cant. 7 und	

PROCESO DE EJECUCION									
BITACORA DE OBRA									
CONTRATO N° 051 DE 2024									
OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASARE									
Villanueva, Casare									
FECHA	CONTRATO		ESTADO DE LUBRIFICACION	TOTAL INICIAL	TOTAL FINAL	TOTAL INICIAL	TOTAL FINAL	TOTAL INICIAL	TOTAL FINAL
	INICIO	FIN							
15/07/2024	7:00	15:00	X		3				
16/07/2024	7:00	15:00	X		3				
17/07/2024	7:00	15:00	X	4:30	3				
18/07/2024	7:00	15:00	X		3				
19/07/2024	7:00	15:00	X		3				
20/07/2024	7:00	11:00	X		3				
21/07/2024									
<p>Observaciones:</p> <p>1. Se realizó la instalación de los postes de alumbrado público en la vereda El Triunfo, departamento de Casare.</p> <p>2. Se realizó la instalación de los postes de alumbrado público en la vereda La Comena, departamento de Casare.</p> <p>3. Se realizó la instalación de los postes de alumbrado público en la vereda El Triunfo, departamento de Casare.</p> <p>4. Se realizó la instalación de los postes de alumbrado público en la vereda La Comena, departamento de Casare.</p> <p>5. Se realizó la instalación de los postes de alumbrado público en la vereda El Triunfo, departamento de Casare.</p> <p>6. Se realizó la instalación de los postes de alumbrado público en la vereda La Comena, departamento de Casare.</p> <p>7. Se realizó la instalación de los postes de alumbrado público en la vereda El Triunfo, departamento de Casare.</p> <p>8. Se realizó la instalación de los postes de alumbrado público en la vereda La Comena, departamento de Casare.</p> <p>9. Se realizó la instalación de los postes de alumbrado público en la vereda El Triunfo, departamento de Casare.</p> <p>10. Se realizó la instalación de los postes de alumbrado público en la vereda La Comena, departamento de Casare.</p>									

<div><div><div><div><div></div><div>COMUNICACION</div></div><div><div>COMUNICACION</div><div>COMUNICACION</div></div></div><div><div>COMUNICACION</div><div>COMUNICACION</div></div></div></div>										CONTRATO N° 051 DE 2024.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
SECCION 3.3.										Lugar:										Villavieja - Casapare																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
PROCESO DE EJECUCION										BITACORA DE OBRA										OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COPIERNA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASAPARE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
FECHA										ARMADA										ETIQUETA										TOTAL										ACTIVIDADES EJECUTADAS										GESTION INH/IST										OBSERVACIONES										FECHA INCL. RESIDENTE OBRA										FECHA INCL. INTERVENCIÓN																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
INICIO										HORA										LUBRIFICACION										PERSONAL EN										NO LABORA										CANT. 1 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND										CANT. 5 UND									

		PROCESO DE EJECUCION										
BITACORA DE OBRA										Villavieja - Camarero		
FECHA	HORA INICIO	HORA FIN	CONDICIONES AMBIENTALES		TOTAL HORAS NO LABORADAS	TOTAL HORAS LABORADAS EN OBRA	ACTIVIDADES EJECUTADAS	GESTION HSE/IST	OBSERVACIONES	FIRMA DEL RESIDENTE DE OBRA	FIRMA DEL INTERVENIENTISTA	
			LLUVIA	WIND								
Lunes, 28 de Julio de 2024	7:50	13:50		X		3	Desmantelamiento y entrega de red de baja tensión existente a ENERCA, cant. 157 mts	*Aplicación de protocolos de seguridad, "seguramiento de actividades señalización"	Desmantelamiento y entrega de red de baja tensión existente a ENERCA, cant. 157 mts			
Martes, 29 de Julio de 2024	7:50	13:50		X		3	Desmantelamiento y entrega de red de baja tensión existente a ENERCA, cant. 157 mts	*Aplicación de protocolos de seguridad, "seguramiento de actividades señalización"	Desmantelamiento y entrega de red de baja tensión existente a ENERCA, cant. 157 mts			
Miércoles, 31 de Julio de 2024	7:50	13:50		X		3	Desmantelamiento y entrega de red de baja tensión existente a ENERCA, cant. 157 mts	*Aplicación de protocolos de seguridad, "seguramiento de actividades señalización"	Desmantelamiento y entrega de red de baja tensión existente a ENERCA, cant. 157 mts			
TOTAL HORAS NO LABORADAS MES DE JULIO 2024						10835						
POR PRECIPITACIONES												

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD

Nº. CS-LCO-13439-202151/371

LENOR COLOMBIA S.A.S

CERTIFICA

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

PRODUCTO (*)

LUMINARIAS
LUMINARIAS DECORATIVAS
SOCKETS Y OTROS PORTALÁMPARAS
DISTINTOS A LOS TIPO EDISON
FUENTES LED

Descripción

(*) Referencias:
Ver Anexo No. 1
Ver Anexo No. 2
Ver Anexo No. 3

Ver Anexo No. 4

Titular del Certificado**GRUPO CRE ARIAS S EN C**

KM 19 Vía Bogotá Mosquera Mz P 8 BG 87 Par Ind San Jorge, Mosquera (Cundinamarca)

IMPORTADOR

NIT: 901.037.125-0

El producto identificado ha sido evaluado por LENOR COLOMBIA S.A.S y se encontró Conforme con los requisitos del siguiente referente normativo:

República de Colombia. Resolución 180540 del 30 de marzo de 2010. ANEXO GENERAL REGLAMENTO TÉCNICO DE ILUMINACIÓN Y ALUMBRADO PÚBLICO (REILAP) y sus modificaciones con la Resolución 181568 del 1 de septiembre de 2010, Resolución 182544 del 29 de diciembre de 2010, Resolución 180173 del 14 de febrero de 2011, Resolución 91872 del 28 de diciembre de 2012, Resolución 90980 del 15 de noviembre de 2013. Resolución 40122 del 8 de febrero de 2016. Sección 320, 322, 360, 360.2, 305 y 310.9

Esquema de Certificación Nº 5 - ISO/IEC 17067:2013

(*) Todas las Características e Identificación del Producto cubierto por el presente Certificado de Conformidad se encuentran detalladas en el documento Anexo que hace parte de este Certificado: ANEXO No. 1 que consta de una (1) página, ANEXO No. 2 que consta de una (1) página, ANEXO No. 3 que consta de una (1) página y ANEXO No. 4 que consta de una (1) página.

Fecha de Emisión: 25 de Noviembre de 2021

Fecha de Reexpedición: 12 de Septiembre de 2022

Fecha próximo seguimiento: 24 de Noviembre de 2023**

Vigencia: Tres (3) años a partir de la fecha de Emisión del Certificado sujeto a Seguimientos Periódicos.

**Los seguimientos deberán iniciarse mínimo con tres meses de anticipación a la fecha indicada


Jefe de Certificación

MONICA
ALEJANDRA
CASTILLO
SANCHEZ

Firmado
digitalmente por
MONICA
ALEJANDRA
CASTILLO
SANCHEZ
Fecha: 2022.09.12
16:45:39 -05'00'

ISO/IEC 17065:2012
11-CPR-005

ANEXO No. 1
Certificado de Conformidad N°. CS-LCO-13439-2021S1/371
LUMINARIAS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	REFERENCIA
1	LUMINARIA (TECHO/PARED) LED AJUSTABLE ROUND/SQUARE, (REDONDO/ CUADRADO) /DIMMER/ SENSOR/ RGB(MULTICOLOR) AC100-240V 50-60HZ 110/220/12V 2700K -7000K, IP20/IP30/ IP33/IP44	E-LTP-X X: 1W, 3W, 4W, 5W, 6W, 7W, 8W, 9W, 10W, 11W, 12W, 15W, 18W, 20W, 24W, 25W, 30W, 35W, 40W, 50W.
2	LUMINARIA PARA EMPOTRAR EN TECHO LED ROUND/SQUARE (REDONDO/CUADRADO) DIMMER/SENSOR/RGB(MULTICOLOR), AC100-240V 50-60HZ, 110/220/12V 2700K -7000K, IP20/IP30/ IP33/IP44	E-LT-X X: 1W, 3W, 4W, 5W, 6W, 7W, 8W, 9W, 10W, 11W, 12W, 15W, 18W, 20W, 24W, 25W, 30W, 35W, 40W, 50W.
3	LUMINARIA PANEL LED ROUND/SQUARE/RECTANGLE (REDONDE/CUADRADO/ RECTANGULAR) DIMMER/SENSOR/RGB (MULTICOLOR) AC100-240V 50-60HZ, 110/220/12V 2700K -7000K IP20/IP30/ IP33/IP44	E-PL-X-Y X: R(REDONDO), C(CUADRADO), RT(RECTANGULAR), SP(SOBREPONER), Y: 2W, 3W, 4W, 6W, 9W, 12W, 15W, 18W, 24W, 25W, 30W, 36W, 40W, 45W, 46W, 48W, 50W, 54W, 60W, 72W, 100W.
4	LUMINARIA LINEAL LED DIMMER/ON-OFF/AZUL/ VERDE/ROJO/AMARILLO/ SENSOR/RGB (MULTICOLOR) AC100-240V 50-60HZ 110/220/12V 2700K -7000K, IP20/IP30/ IP33/IP44	E-LL-X-Y X: T4, T5, T8, T12. Y: 4W, 6W, 8W, 9W, 12W, 13W, 15W, 18W, 21W, 24W, 32W, 36W, 54W.
5	LUMINARIA REFLECTOR FLOOD LIGHT LED AZUL/VERDE/ROJO/AMARILLO RGB (MULTICOLOR) SENSOR/SOLAR AC100-240V 50-60HZ, 110/220/12V 2700K -7000K, IP65	E-RL-X X: 10W, 20W, 30W, 40W, 50W, 60W, 80W, 100W, 120W, 150W, 200W, 240W, 250W, 300W, 350W, 400W, 450W, 500W.
6	LUMINARIA LINEA HERMÉTICA (CHASIS) RGB (MULTICOLOR) SENSOR / SOLAR AC100-240V 50-60HZ 110/220/12V IP65	E-LHC-X X: 9w,18W, 24W, 32W, 36W, 40W, 50W, 54W, 60W, 70W, 72W, 80W, 2X9W, 2x18W,2x24W,2x32W, 2x36W, 2x40W, 2x50W, 2X54, 2x60W, 2X72W 2X80W.
7	LUMINARIA LINEAL SMD LED AC100-240V 50-60HZ 110/220/12V 2700K -7000K, IP20/IP33/ IP40/IP65	E-LSMD-X-Y X: P(PLANA), A(ACRÍLICO), PC (POLICARBONATO), AL(ALUMINIO), ABS (PLÁSTICO MAS POLICARBONATO), H(HERMÉTICA) Y: 9W, 13W, 18W, 24W, 32W, 36W, 40W, 50W, 60W, 70W,72W,80W,100W
8	LUMINARIA CAMPANA HIGH BAY (UFO) LED AC100-240V 50-60HZ 110/220/12V, IP33/IP40/IP 44/IP54/IP65	E-LCL-X X: 20W, 30W, 40W, 50W, 60W, 80W, 90W, 100W, 120W, 150W, 180W, 200W, 220W, 240W, 250W, 280W, 300W, 350W, 400W, 500W
9	LUMINARIA PARA CALLE (OUT DOOR LAMP) LED /RGB SENSOR/SOLAR AC100-240V 50-60HZ 110/220/12V 2700K -7000K IP44/IP54/IP65	E-LC-X X: 3W, 5W, 7W, 9W, 12W, 15W, 18W, 20W, 30W, 40W, 50W, 60W, 80W, 90W, 100W, 120W, 150W, 180W, 200W, 220W, 240W, 250W, 280W, 300W, 350W, 400W, 500W

FIN DEL ANEXO No. 1



ANEXO No. 2
Certificado de Conformidad N°. CS-LCO-13439-202151/371
LUMINARIAS DECORATIVAS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	REFERENCIA
10	LUMINARIA PARA PARED LED 2700K-7000K AC100-240V 50-60HZ, 110/220/12V 2700K -7000K, IP20/IP30/ IP33/IP54/IP65	E-LWL-X X: 3W, 4W, 6W, 8W, 9W, 10W, 12W, 15W, 18W, 20W, 24W, 30W, 36W, 40W, 50W.
11	CINTA LED AZUL/VERDE/ROJO/AMARILLO RGB (MULTICOLOR) 110/220/12V 50-60HZ 2700-7000K IP20/IP65.	E-CL-X X: 5W, 6W, 12W, 14W, 14.4W, 15W, 18W, 24W, 30W, 36W, 42W, 45W, 50W.
12	LUMINARIA BAÑADORES DE PARED AZUL/VERDE/ROJO/AMARILLO RGB (MULTICOLOR) AC100-240V 50-60HZ 110/220/12V, 2700K - 7000K IP65	E-LWW-X X: 10W, 20W, 30W, 40W, 50W, 60W, 80W, 100W, 120W, 150W, 200W, 240W, 250W, 300W, 350W, 400W, 450W, 500W.
13	LUMINARIA PARA PISO LED RGB (MULTICOLOR AC100-240V 50-60HZ 110/220/12V, 2700K - 7000K hasta IP65	E-IP-X-Y X: G: (PISO), Y: 3W, 4W, 6W, 8W, 9W, 12W, 15W, 18W, 20W, 24W, 30W.

FIN DEL ANEXO No. 2

ANEXO No. 3
Certificado de Conformidad N°. CS-LCO-13439-202151/371
SOCKETS Y OTROS PORTALÁMPARAS DISTINTOS A LOS TIPO EDISON

ÍTEM	DESCRIPCIÓN / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	REFERENCIA
14	SOCKETS Y OTROS PORTALÁMPARAS FLUORESCENTES Y OTRAS FUENTES LUMINOSAS (POLICARBONATO, ABS, LOZA, CAUCHO, SILICONADO, CERÁMICO) TENSIÓN NOMINAL: 2/6A, 10A 15A, 20A 12/120/250/600V 50-60HZ (T5 G5.3 12V), (T8. G13), (GU-10), (BIPIN) (MR16).	E-SP-X X: T5 G5.3, T8 G13, GU-10, BIPIN, MR16

FIN DEL ANEXO No. 3



ANEXO No. 4
Certificado de Conformidad N°. CS-LCO-13439-2021S1/371
FUENTES LED

ÍTEM	DESCRIPCIÓN / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	REFERENCIA
15	TUBO LINEAL LED DIMMER/AZUL/ VERDE/ROJO/ AMARILLO/ SENSOR/ RGB(MULTICOLOR) PINK(GROLUX)/BLB/BL/GERMICIDA, AC100-240V 50- 60HZ, 110/220/12V 2700K -7000K, IP20	E-TL-X-Y X: T4, T5, T8, T12. Y: 4W, 6W, 8W, 9W, 12W, 13W, 15W, 18W, 21W, 24W, 26w, 32W, 36W, 54W.
16	BOMBILLA TIPO LED BULBO/BALA/ FILAMENTO/PING PONG/ PERA/ SPOT/ PANEL DIMMER/AZUL/VERDE/ROJO/ AMARILLO/ RGB(MULTICOLOR) AC100-240V 50-60HZ 110/220/12V, 2700K - 7000K E12/E14/ E27	E-BL-X-Y X: A(BULBO), B(BALA), F(FILAMENTO), PG (PING PONG), PR(PERA), S(SPOT), (PANEL). Y: 1W, 2W, 3W, 4W, 5W, 6W, 7W, 8W, 9W, 10W, 11W, 12W, 15W, 18W, 20W, 25W, 30W, 40W, 50W, 60W, 80W, 100W, 120W, 150W, 200W, 300W
17	BOMBILLA TIPO VELA (CANDELABRO) LED /DIMMER/ RGB(MULTICOLOR) AC100-240V 50-60HZ, 110/220/12V,2700K - 7000K E12/E14/E27	E-BLC-X X: 1W, 3W, 4W, 5W, 6W, 7W, 8W, 9W, 10W, 11W, 12W, 15W.
18	BOMBILLA TIPO PAR (20, 30, 38) DIMMER/AZUL/VERDE/ROJO/AMARILLO/ RGB(MULTICOLOR) AC100-240V 50-60HZ 110/220/12V, 2700K - 7000K E12/E14/E27	E-BLP-X X: 7W, 8W, 9W, 11W, 12W, 15W, 18W, 20W, 25W, 30W.
19	BOMBILLA TIPO AMPOLLETA G LED DIMMER/AZUL/ VERDE/ROJO/AMARILLO/RGB(MULTICOLOR) AC100- 240V 50-60HZ 110/220/12V, 2700K - 7000K E12/E14/E27/G4/G9	E-AL-X-Y X: G5.3, G9. Y: 3W, 5W, 7W, 9W, 12W, 15W

FIN DEL ANEXO No. 4



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación

Certification Modality

**Marca con Reglamentos Técnicos
Colombianos**
Sistema 5

No. 06036

**La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico
Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:**

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
HERRAJES PARA REDES ELÉCTRICAS	VARILLA DE ANCLAJE	VER ANEXO

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo,
que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 página(s).
The characteristics and identification of this product is described in the attached document,
which is an integral part of this CERTIFICATE

Comercializado y fabricado por
Commercialized and fabricated by:
GENERAL DE ELÉCTRICOS L.G.

Carrera 17A Bis No. 62 - 61 Sur, Bogotá, Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

**NTC 2575/2012, NTC 2618/2021 y la RESOLUCIÓN 90708 de
2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.20)**

Fecha de Certificación: 2015/07/28

Fecha de Actualización: 2023/12/13

Fecha de Vencimiento: 2025/06/09

Fecha máxima para la finalización de la próxima auditoría de seguimiento: 2024/06/09

Julio Bonilla Gutiérrez
Coordinador Operación Certificación de Productos
CIDET Product Certification Operations Coordinator

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados.
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage.
This certificate only can be reproduced in its entirety.



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06036

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2015/07/28

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2023/12/13

FECHA DE VENCIMIENTO: 2025/06/09

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE HERRAJES PARA REDES ELÉCTRICAS

Tipo	Varilla de anclaje
Referencia	Desde ½" hasta 1-¼" en longitud desde 1,5 m hasta 3 m
Material	Acero ASTM A-36, Acero desde SAE 1010 hasta SAE1020
Acabado	Galvanizado en caliente Norma NTC 2076
Referencial	NTC 2575/2012, NTC 2618/2021 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.20)

Fábrica	Planta
GENERAL DE ELÉCTRICOS L.G.	BOGOTÁ, COLOMBIA

Atentamente,

Julio Bonilla Gutiérrez
Coordinador Operación Certificación de Productos
CIDET Product Certification Operations Coordinator

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados. Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification. The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage. This certificate only can be reproduced in its entirety.



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación

Certification Modality

**Marca con Reglamentos Técnicos
Colombianos**
Sistema 5

No. 07630

**La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico
Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:**

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
HERRAJES PARA REDES ELECTRICAS	TUERCA DE OJO (DE OJO REDONDO Y ALARGADO)	PARA DIÁMETRO DE 5/8"

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo,
que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 página(s).
The characteristics and identification of this product is described in the attached document,
which is an integral part of this CERTIFICATE

Comercializado y fabricado por
Commercialized and fabricated by:

GENERAL DE ELÉCTRICOS L.G.

Carrera 17 A Bis No. 62-61 Sur, Bogotá D.C., Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

**NTC 2270/2011 y la RESOLUCION 90708 del MINISTERIO de MINAS y ENERGIA - RETIE (Numeral
20.20)**

Fecha de Certificación: 2020/05/19

Fecha de Renovación: 2023/12/13

Fecha de Vencimiento: 2026/12/12

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 2024/12/12 y 2025/12/12

Julio Bonilla Gutiérrez
Coordinador Operación Certificación de Productos
CIDET Product Certification Operations Coordinator

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados.
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage.
This certificate only can be reproduced in its entirety..



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 07630

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2020/05/19

FECHA DE RENOVACIÓN: 2023/12/13

FECHA DE VENCIMIENTO: 2026/12/12

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE HERRAJES PARA REDES ELECTRICAS

Tipo	Tuerca de ojo (De ojo redondo y alargado)
Referencia	Para diámetro de 5/8"
Material	fundición nodular ASTM A 536
Recubrimiento	Galvanizado por inmersión en caliente según NTC 2076
Aplicación	Elemento de sujeción formado por un cuerpo cilíndrico con una perforación central roscada y una argolla, formado a partir de una sola pieza.
Referencial	NTC 2270/2011 y la RESOLUCION 90708 del MINISTERIO de MINAS y ENERGIA – RETIE (Numeral 20.20)

Fábrica	Planta
GENERAL DE ELÉCTRICOS L.G.	BOGOTÁ, COLOMBIA

Atentamente,

Julio Bonilla Gutiérrez
Coordinador Operación Certificación de Productos
CIDET Product Certification Operations Coordinator

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage.
This certificate only can be reproduced in its entirety..



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación

Certification Modality

**Marca con Reglamentos Técnicos
Colombianos**
Sistema 5

No. 04768

**La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico
Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:**

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
HERRAJES Y ACCESORIOS PARA REDES Y LÍNEAS AÉREAS DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	PERNOS DE MÁQUINA	VER ANEXO

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo,
que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 página(s).
The characteristics and identification of this product is described in the attached document,
which is an integral part of this CERTIFICATE

Comercializado y fabricado por
Commercialized and fabricated by:

I. INDESA S.A.S.

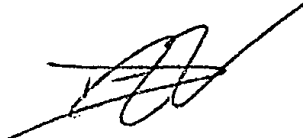
Carrera 90A # 10 - 40 Barrio Santa Paz, Bogotá, Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

NTC 2618/2021 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE
(Numeral 20.20)

Fecha de Certificación: 2012/01/11
Fecha de Actualización: 2023/09/12
Fecha de Vencimiento: 2025/09/13

Fecha máxima para la finalización de la próxima auditoría de seguimiento: 2024/09/13


Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

Firmado
digitalmente por
DIEGO
ALEJANDRO
VALENCIA
CALLEJAS
Fecha: 2023.09.13
14:40:03 -05'00'

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados.
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage.
This certificate only can be reproduced in its entirety.



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 04768

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2012/01/11
FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2023/09/12
FECHA DE VENCIMIENTO: 2025/09/13

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE HERRAJES Y ACCESORIOS PARA REDES Y LÍNEAS AÉREAS DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

Tipo	Pernos de máquina
Referencia	En diámetro de rosca de 3/8" en longitudes desde 1" hasta 6", en diámetro de rosca de 1/2" en longitudes desde 3/4" hasta 12", en diámetro de rosca de 5/8" en longitudes desde 1 1/2" hasta 24", en diámetro de rosca desde 3/4" hasta 1 1/4" en longitudes desde 2" hasta 24"
Material	Acero desde SAE 1010 hasta SAE1020, Acero ASTM A-36.
Acabado	Galvanizado en caliente Norma NTC 2076
Referencial	NTC 2618/2021 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.20)

Fábrica	Planta
I. INDESA S.A.S.	BOGOTÁ, COLOMBIA

Atentamente,

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados. Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification. The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage. This certificate only can be reproduced in its entirety.



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación

Certification Modality

Marca con Reglamentos Técnicos

Colombianos

Sistema 5

No. 06035

La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico
Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
HERRAJES PARA REDES ELÉCTRICAS	PERNOS DE MÁQUINA	VER ANEXO

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo, que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 página(s).
The characteristics and identification of this product is described in the attached document, which is an integral part of this CERTIFICATE

Comercializado y fabricado por
Commercialized and fabricated by:
GENERAL DE ELÉCTRICOS L.G.

Carrera 17A Bis No. 62 - 61 Sur, Bogotá, Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

NTC 2618/1992 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE
(Numeral 20.20)

Fecha de Certificación: 2015/07/28
Fecha de Actualización: 2023/12/13
Fecha de Vencimiento: 2025/06/09

Fecha máxima para la finalización de la próxima auditoría de seguimiento: 2024/06/09

Julio Bonilla Gutiérrez
Coordinador Operación Certificación de Productos
CIDET Product Certification Operations Coordinator

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados.
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and follow-up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage.
This certificate only can be reproduced in its entirety.



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06035

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2015/07/28

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2023/12/13

FECHA DE VENCIMIENTO: 2025/06/09

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE HERRAJES PARA REDES ELÉCTRICAS

Tipo	Pernos de máquina
Referencia	En diámetros de 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1" y 1-1/4" en longitud desde 1" hasta 16"
Material	Acero desde SAE 1010 hasta SAE1020, Acero ASTM A-36
Acabado	Galvanizado en caliente Norma NTC 2076
Referencial	NTC 2618/1992 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.20)

Fábrica	Planta
GENERAL DE ELÉCTRICOS L.G.	BOGOTÁ, COLOMBIA

Atentamente,

Julio Bonilla Gutiérrez
Coordinador Operación Certificación de Productos
CIDET Product Certification Operations Coordinator

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados.
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage.
This certificate only can be reproduced in its entirety.



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación

Certification Modality

Marca con Reglamentos Técnicos

Colombianos

Sistema 5

No. 04764

**La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico
Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:**

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
HERRAJES Y ACCESORIOS PARA REDES Y LÍNEAS AÉREAS DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	ESPIGOS PORTA AISLADORES	VER ANEXO

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo,
que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 página(s).

The characteristics and identification of this product is described in the attached document,
which is an integral part of this CERTIFICATE

Comercializado y fabricado por
Commercialized and fabricated by:

I. INDESA S.A.S.

Carrera 90A # 10 - 40 Barrio Santa Paz, Bogotá, Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

**NTC 2608/2019 y la RESOLUCIÓN 90708 DE 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE
(Numeral 20.20)**

Fecha de Certificación: 2012/01/11

Fecha de Actualización: 2023/09/12

Fecha de Vencimiento: 2025/09/13

Fecha máxima para la finalización de la próxima auditoria de seguimiento: 2024/09/13

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

Firmado
digitalmente por
DIEGO
ALEJANDRO
VALENCIA
CALLEJAS
Fecha: 2023.09.13
14:22:45 -05'00'

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados.
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage.
This certificate only can be reproduced in its entirety.



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 04764

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2012/01/11

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2023/09/12

FECHA DE VENCIMIENTO: 2025/09/13

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE HERRAJES Y ACCESORIOS PARA REDES Y LÍNEAS AÉREAS DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

Tipo	Espigos porta aisladores
Referencia	Con rosca en plomo, nylon o polietileno de 1" para cruceta de madera, fibra de vidrio o postes y para cruceta metálica con diámetros en el cuerpo desde 5/8" hasta 53/64", con rosca UNC desde 1/2" hasta 3/4" y longitudes totales desde 6 1/4" hasta 18", con rosca en plomo, nylon o polietileno de 1 3/8" para cruceta de madera, fibra de vidrio o postes y para cruceta metálica con diámetros en el cuerpo desde 1" hasta 1 1/8", con rosca UNC de 3/4" y longitudes totales desde 7 3/4" hasta 21"
Material espigo	Acero desde SAE 1010 hasta SAE1020, Acero ASTM A-36.
Material rosca	Plomo, nylon o polietileno
Acabado	Galvanizado en caliente Norma NTC 2076
Referencial	NTC 2608/2019 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.20)

Fábrica	Planta
I. INDESA S.A.S.	BOGOTÁ, COLOMBIA

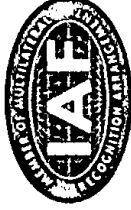
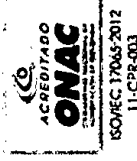
Atentamente,

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados. Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification. The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage. This certificate only can be reproduced in its entirety.

No. de Certificado
2884



ELECTRICOS INTERNACIONAL SAS

NIT 860.518.665-2

Certificación tipo marca de conformidad (Esquema 5)

El organismo de certificación QCERT otorga el presente certificado de conformidad de producto, de acuerdo con la siguiente información:

Producto:

Fusibles para instalaciones eléctricas

Referencia:

Ver listado de referencias específicas en anexo.

Referente reglamentario:

Numeral 20.19 del Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas - RETIE. Resolución 90708 de 30 de agosto de 2013 del Ministerio de Minas y Energías.

La certificación otorgada está sujeta a los resultados de las evaluaciones de seguimiento anuales tal como se establece en el Reglamento RG-01.

Anexo a este certificado se entrega un documento que contiene 1 hoja donde se describen las especificaciones técnicas de los productos certificados. Este certificado solo puede ser reproducido en su totalidad y la validez del mismo se puede consultar en www.qcert.com.co. Este Certificado es para uso exclusivo del titular.

Fecha de otorgamiento	2021-11-19	Fechas límite de finalización de auditorías de seguimiento
Fecha de vencimiento	2024-11-18	Seguimiento 1 2022-11-19
		Seguimiento 2 2023-11-19

ALEXIS
MAURICIO
VARGAS
GUTIÉRREZ

Firmado digitalmente
por ALEXIS MAURICIO
VARGAS GUTIÉRREZ
Fecha: 2021.11.19
14:15:41 -05'00'

Coordinador de Certificación

**La Calidad es
nuestro sello.**
— qcert.com.co

ANEXO CERTIFICADO



Pagina 1 de 1

No de certificado
Dirección

2884
Calle 17 No 42 A - 69

Fecha de Emisión

2021-11-19

Aspecto	Descripción
Producto	FUSIBLES DE EXPULSION DE MEDIA TENSION
Referencial/Reglamento	REGLAMENTO TECNICO DE INSTALACIONES ELECTRICAS RETIE 2013; NUMERAL 20.19
Normas de referencia	IEEE Std C37.41-2016/Cor 1-2017, IEEE Std C37.42-2016, NTC 2132-2006, NTC 2133 2002.
Fabricante	ELÉCTRICOS INTERNACIONAL SAS.
Planta de fabricación	CALLE 17 No. 42 A - 69, BOGOTA D.C.
Marca	LUHFSEER
Referencia	T, K, H, SR, VS, NS
Velocidad de operación	Tipo T (ELEMENTO LENTO)
	Tipo K (ELEMENTO RAPIDO)
	Tipo H (ELEMENTO EXTRA RAPIDO)
	Tipo SR (DUAL SLOW RAPID)
	Tipo VS (D) (DUAL VERY SLOW)
	Tipo NS (VELOCIDAD ESTANDAR)
Corrientes nominales	1 a 200 A
Tensión nominal	15 kV, 38 kV
Exclusiones (*)	Ninguna
Usos	Protección de transformadores en redes de distribución, circuitos ramales y otros.

REFERENCIAS PARTICULARES

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCION
1	Tipo T	DE 1 a 200 Amperios para 15 - 38 kV - Frecuencia 50-60 Hz.
2	Tipo K	DE 1 a 200 Amperios para 15 - 38 kV - Frecuencia 50-60 Hz.
3	Tipo H	DE 1 a 100 Amperios para 15 - 38 kV - Frecuencia 50-60 Hz.
4	Tipo SR (DUAL)	DE 0,4 a 46 Amperios para 15 - 38 kV - Frecuencia 50-60 Hz.
5	Tipo VS (DUAL)	DE 1 a 100 Amperios para 15 - 38 kV - Frecuencia 50-60 Hz.
6	Tipo NS	DE 1 a 100 Amperios para 15 - 38 kV - Frecuencia 50-60 Hz.

ALEXIS
MAURICIO
VARGAS
GUTIÉRREZ

Firmado
digitalmente por
ALEXIS MAURICIO
VARGAS GUTIÉRREZ
Fecha: 2021.11.19
14:15:56 -05'00'

Coordinador de Certificación



KM 17 VÍA LAS PALMAS, PARQUE TECNOLÓGICO MAJANTIALES, EDIFICIO QUBOX, ENVIGADO ANTIOQUIA.



servicioalcliente@qcert.com.co



(574) 444 80 87 • 301 790 90 20 qcert.com.co

249



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación

Certification Modality

**Marca con Reglamentos Técnicos
Colombianos**
Sistema 5

No. 06029

**La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico
Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:**

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
HERRAJES PARA REDES ELÉCTRICAS	DIAGONALES	VER ANEXO

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo, que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 página(s).
The characteristics and identification of this product is described in the attached document, which is an integral part of this CERTIFICATE

Comercializado y fabricado por
Commercialized and fabricated by:

GENERAL DE ELÉCTRICOS L.G.

Carrera 17A Bis No. 62 - 61 Sur, Bogotá, Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

NTC 2616/2014 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE
(Numeral 20.20)

Fecha de Certificación: 2015/07/28

Fecha de Actualización: 2023/12/13

Fecha de Vencimiento: 2025/11/27

Fecha máxima para la finalización de la próxima auditoría de seguimiento: 2024/11/27

Julio Bonilla Gutiérrez
Coordinador Operación Certificación de Productos
CIDET Product Certification Operations Coordinator

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage.
This certificate only can be reproduced in its entirety.



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06029

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2015/07/28

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2023/12/13

FECHA DE VENCIMIENTO: 2025/11/27

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE HERRAJES PARA REDES ELÉCTRICAS

Tipo	Diagonales	
Referencia	Angular recta, angular con doblez, tipo bandera, con y sin doblez (pieamigos), en V para cruceta de madera y metálica (tirantas), de arriostramiento en longitudes desde 0,60 m hasta 6 m perfil angular desde 1-1/4" hasta 3" en espesor desde 3/16" hasta 3/8"	En varilla en longitudes entre centros de perforaciones desde 0,60 m hasta 1 m y en varilla de diámetro desde: 1/2" hasta 7/8"
Material	Acero ASTM A-36, ASTM A 572 gr 50	
Acabado	Galvanizado en caliente Norma NTC 2076	
Referencial	NTC 2616/2014 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.20)	

Fábrica	Planta
GENERAL DE ELÉCTRICOS L.G.	BOGOTÁ, COLOMBIA

Atentamente,

Julio Bonilla Gutiérrez
Coordinador Operación Certificación de Productos
CIDET Product Certification Operations Coordinator

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados. Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and follow-up of the system characteristics that gave origin to this certification. The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage. This certificate only can be reproduced in its entirety.



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación

Certification Modality

Marca con Reglamentos Técnicos

Colombianos

Sistema 5

No. 06031

La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico
Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
HERRAJES PARA REDES ELÉCTRICAS	ESPÁRRAGOS	DESDE ½", 5/8" Y ¾", EN LONGITUDES DESDE 4" HASTA 24"

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo,
que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 página(s).
The characteristics and identification of this product is described in the attached document,
which is an integral part of this CERTIFICATE

Comercializado y fabricado por
Commercialized and fabricated by:
GENERAL DE ELÉCTRICOS L.G.

Carrera 17A Bis No. 62 - 61 Sur, Bogotá, Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

NTC 2608/2019, NTC 2618/2021 y la RESOLUCIÓN 90708 de
2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.20)

Fecha de Certificación: 2015/07/28

Fecha de Actualización: 2023/12/13

Fecha de Vencimiento: 2025/06/09

Fecha máxima para la finalización de la próxima auditoría de seguimiento: 2024/06/09

Julio Bonilla Gutiérrez
Coordinador Operación Certificación de Productos
CIDET Product Certification Operations Coordinator

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage.
This certificate only can be reproduced in its entirety.



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06031

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2015/07/28

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2023/12/13

FECHA DE VENCIMIENTO: 2025/06/09

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE HERRAJES PARA REDES ELÉCTRICAS

Tipo	Espárragos
Referencia	Desde ½", 5/8" y ¾", en longitudes desde 4" hasta 24"
Material	Acero desde SAE 1010 hasta SAE1020, Acero ASTM A-36
Acabado	Galvanizado en caliente Norma NTC 2076
Referencial	NTC 2608/2019, NTC 2618/2021 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.20)

Fábrica	Planta
GENERAL DE ELÉCTRICOS L.G.	BOGOTÁ, COLOMBIA

Atentamente,

Julio Bonilla Gutiérrez
Coordinador Operación Certificación de Productos
CIDET Product Certification Operations Coordinator

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados. Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification. The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage. This certificate only can be reproduced in its entirety.



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación
Certification Modality
Marca con Reglamentos Técnicos
Colombianos
Sistema 5

No. 06028

La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico
Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
HERRAJES PARA REDES ELÉCTRICAS	CRUCETAS METÁLICAS	VER ANEXO

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo, que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 página(s).
The characteristics and identification of this product is described in the attached document, which is an integral part of this CERTIFICATE

Comercializado y fabricado por
Commercialized and fabricated by:

GENERAL DE ELÉCTRICOS L.G.

Carrera 17A Bis No. 62 - 61 Sur, Bogotá, Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

NTC 2616/2014 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE
(Numeral 20.20)

Fecha de Certificación: 2015/07/28

Fecha de Actualización: 2023/12/13

Fecha de Vencimiento: 2025/11/27

Fecha máxima para la finalización de la próxima auditoría de seguimiento: 2024/11/27

Julio Bonilla Gutiérrez
Coordinador Operación Certificación de Productos
CIDET Product Certification Operations Coordinator

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados. Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification. The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage. This certificate only can be reproduced in its entirety.



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06028

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2015/07/28

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2023/12/13

FECHA DE VENCIMIENTO: 2025/11/27

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE HERRAJES PARA REDES ELÉCTRICAS

Tipo	Cruceas metálicas
Referencia	Angulares y Auto-soportadas, en longitudes desde 0,5 m hasta 6 m, en perfil angular desde 2½" hasta 4", en espesor desde 3/16" hasta 3/8" y soportes angulares en perfil en U de 3" x 1½"
Material	Acero ASTM A-36, ASTM A 572 gr 50
Acabado	Galvanizado en caliente Norma NTC 2076
Referencial	NTC 2616/2014 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.20)

Fábrica	Planta
GENERAL DE ELÉCTRICOS L.G.	BOGOTÁ, COLOMBIA

Atentamente,

Julio Bonilla Gutiérrez
Coordinador Operación Certificación de Productos
CIDET Product Certification Operations Coordinator

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados. Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification. The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage. This certificate only can be reproduced in its entirety.



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación

Certification Modality

**Marca con Reglamentos Técnicos
Colombianos
Sistema 5**

No. 06025

**La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico
Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:**

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
HERRAJES PARA REDES ELÉCTRICAS	ABRAZADERAS (COLLARINES)	VER ANEXO

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo,
que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 página(s).
The characteristics and identification of this product is described in the attached document,
which is an integral part of this CERTIFICATE

Fabricado por
Fabricated by:

GENERAL DE ELÉCTRICOS L.G.

Carrera 17 A BIS 62 – 61 Sur, Bogotá D.C., Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

**NTC 2663 / 2017 y la RESOLUCIÓN 90708 DE 2013 DEL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE
(NUMERAL 20.20)**

Fecha de Certificación: 2015/07/28
Fecha de Actualización: 2023/12/13
Fecha de Vencimiento: 2026/02/27

Fecha máxima para la finalización de la próxima auditoría de seguimiento: 2025/02/27

Julio Bonilla Gutiérrez
Coordinador Operación Certificación de Productos
CIDET Product Certification Operations Coordinator

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage.
This certificate only can be reproduced in its entirety.



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06025

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2015/07/28

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2023/12/13

FECHA DE VENCIMIENTO: 2026/02/27

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE HERRAJES PARA REDES ELÉCTRICAS

Tipo	Abrazaderas (collarines)
Referencia	Sin salida, de una, dos salidas en platina de 1-1/2"x1/4" y de transformador en platina de 2"x1/4" y 2-1/2"x1/4" en diámetro desde 100 mm hasta 380 mm
Material	Acero ASTM A-36
Acabado	Galvanizado en caliente Norma NTC 2076
Referencial	NTC 2663/2017 y la RESOLUCIÓN 90708 DE 2013 DEL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (NUMERAL 20.20)

Atentamente,

Julio Bonilla Gutiérrez
Coordinador Operación Certificación de Productos
CIDET Product Certification Operations Coordinator

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados. Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification. The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage. This certificate only can be reproduced in its entirety.

No. de Certificado
0470



TERMINALES COLOMBIANAS SAS

NIT 89.1301.862-2

Certificación tipo marca de conformidad (Esquema 5)

El organismo de certificación QCERT otorga el presente certificado de conformidad de producto, de acuerdo con la siguiente información:

Producto:	Cajas para uso eléctrico
Referencia:	Ver listado de referencias específicas en anexo.
Referente reglamentario:	Numeral 20.5 del Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas - RETIE. Resolución 90708 de 30 de agosto de 2013 del Ministerio de Minas y Energías.

La certificación otorgada está sujeta a los resultados de las evaluaciones de seguimiento anuales tal como se establece en el Reglamento RG-01.

Anexo a este certificado se entrega un documento que contiene 6 hojas donde se describen las especificaciones técnicas de los productos certificados. Este certificado solo puede ser reproducido en su totalidad y la validez del mismo se puede consultar en www.qcert.com.co. Este Certificado es para uso exclusivo del titular.

Fecha de otorgamiento	2012-09-06	Fechas límite de finalización de auditorías de seguimiento
Fecha de renovación	2021-10-25	Seguimiento 1 2022-10-25
Fecha de vencimiento	2024-10-24	Seguimiento 2 2023-10-25

ISARIN
PINZON
GUEVARA

Firmado digitalmente por
ISARIN PINZON
GUEVARA

Fecha: 2021.10.25
13:04:29 -05'00'

Gerente

**La Calidad es
nuestro sello.**
— qcert.com.co

No de certificado 0470
Dirección Calle 29B No 56-26

Fecha de Renovación 2021-10-25

Aspecto	Descripción
Producto	CAJAS PLASTICAS PARA CONEXIÓN ELECTRICA MARCA TERCOL
Referente reglamentario	Reglamento tecnico de instalaciones electricas RETIE, Umeral 20.5 de la Resolucion 90708 del 30 de agosto de 2013 del Ministerio de Minas y Energias
Fabricante	TERCOL SAS
Planta de fabricación	Calle 29B No 56-26
Marca	TERCOL SAS
Referencias	CP 2X4, CP 4X4, TPL 4X4, TPL 2X4, TPF 4X4, CPOCTOGONAL
Material	Polipropileno
Accesorios	Tapas plásticas
Exclusiones (*)	Ninguna
Usos	Empalmes y conexión de aparatos electricos, de control y automatizados

Aspecto	Descripción
Producto	CAJAS DE CONEXIÓN METALICA MARCA TERCOL
Referente reglamentario	Reglamento tecnico de instalaciones electricas RETIE, Umeral 20.5 de la Resolucion 90708 del 30 de agosto de 2013 del Ministerio de Minas y Energias
Fabricante	TERCOL SAS
Planta de fabricación	Calle 29B No 56-26
Marca	TERCOL
Referencias	Desde 12x12x5cm hasta 100.x 120x30 cm
Espesor de lámina	Calibre 18 y Calibre 20
Construcción	Lámina cold rolled con aplicación de pintura electrostatica y galvanizada
Exclusiones (*)	Ninguna
Usos	Empalmes y conexión de aparatos electricos, de control y automatizados

No de certificado
Dirección

0470
Calle 29B No 56-26

Fecha de Renovación

2021-10-25

REFERENCIAS PARTICULARES

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCION
1	CP2X4	Caja Plastica de (2 x 4) Blanca.
2	CP4X4	Caja Plastica de (4 x 4) Blanca.
3	CP-Octogonal	Caja Plastica Octogonal Blanca
4	TPL2X4	Tapa Plastica lisa (2 x 4) Blanca
5	TPL4X4	Tapa Plastica lisa (4 x 4) Blanca
6	TPF4X4	Tapa Plastica Tipo Fluhs (4 x 4) Blanca.
7	CP2X4N	Caja Plastica de (2 x 4) Negra
8	CP4X4N	Caja Plastica de (4 x 4) Negra.
9	CP-Octogonal N	Caja Plastica Octogonal Negra
10	TPL2X4N	Tapa Plastica lisa (2 x 4) Negra
11	TPL4X4N	Tapa Plastica lisa (4 x 4) Negra
12	TPF4X4N	Tapa Plastica Tipo Fluhs (4 x 4) Negra.
13	CE20-20-10	Caja Empalme (20 x 20 x 10) cm. con cierre plastico
14	CE20-20-10B	Caja Empalme (20 x 20 x 10) cm Blanca. con cierre plastico
15	CE20-20-10TTB	Caja Empalme (20 x 20 x 10) cm Blanca. con Tapa Tornillo.
16	CE20-20-15	Caja Empalme (20 x 20 x 15) cm. con cierre plastico
17	CE20-20-15B	Caja Empalme (20 x 20 x 15) cm Blanca. con cierre plastico
18	CE20-20-15TT	Caja Empalme (20 x 20 x 15) cm. con Tapa tornillo.
19	CE25-20-10	Caja Empalme (25 x 20 x 10) cm. con Cierre Plastico



ANEXO CERTIFICADO

Página 3 de 6

2021-10-22

Fecha de Renovación

0470
Calle 298 No 26-26

No de certificado
Dirección

REFERENCIAS PARTICULARES

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCION
29	CE22-20-108	Caja Embalme (22 x 20 x 10) cm Blanca con Cierre Plastico
27	CE22-22-12	Caja Embalme (22 x 20 x 12) cm con Cierre Plastico
22	CE22-22-128	Caja Embalme (22 x 20 x 12) cm Blanca con Cierre Plastico
23	CE22-22-1211	Caja Embalme (22 x 20 x 12) cm con Tapa Tornillo
24	CE30-30-10	Caja Embalme (30 x 30 x 10) cm con Cierre Plastico
22	CE30-30-108	Caja Embalme (30 x 30 x 10) cm Blanca con Cierre Plastico
26	CE30-30-12	Caja Embalme (30 x 30 x 12) cm con Cierre Plastico
23	CE30-30-128	Caja Embalme (30 x 30 x 12) cm Blanca con Cierre Plastico
28	CE30-30-20	Caja Embalme (30 x 30 x 20) cm con Cierre Plastico
29	CE12-12-10	Caja de Embalme (12 x 12 x 10) cm con cierre plastico
30	CE12-12-108	Caja de Embalme (12 x 12 x 10) cm Blanca con cierre plastico
31	CE12-12-1011B	Caja de Embalme (12 x 12 x 10) cm Blanca con Tapa Tornillo
32	CE20-12-10	Caja de Embalme (20 x 12 x 10) cm con cierre plastico
33	CE20-12-1011B	Caja de Embalme (20 x 12 x 10) cm Blanca con cierre plastico
34	CE20-12-108	Caja de Embalme (20 x 12 x 10) cm Blanca con cierre plastico
32	CE22-22-10	Caja de Embalme (22 x 22 x 10) cm con cierre plastico





No de certificado
Dirección

0470
Calle 29B No 56-26

Fecha de Renovación

2021-10-25

REFERENCIAS PARTICULARES

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCION
36	CE25-25-10B	Caja de Empalme (25 x 25 x 10) cm Blanca. con cierre plastico.
37	CE30-30-20B	Caja de Empalme (30 x 30 x 20) cm. Con cierre plastico
38	CE30-30-20TTB	Caja de Emplame (30 x 30 x 20) cm. Blanca. Con cierre plastico
39	CE50-50-20	Caja de Empalme (50 x 50 x 20) cm. Con cierre plástico.
40	CE50-50-20B	Caja de Empalme (50 x 50 x 20) cm Blanca. Con cierre plástico.
41	CE50-50-20TT	Caja de Empalme (50 x 50 x 20)cm. con Tapa Tornillo
42	CE50-50-20TTB	Caja de Empalme (50 x 50 x 20) cm Blanca. con Tapa Tornillo
43	CEP30-15-08	Caja Empalme Provisional (30 x 15 x 8)
44	CE125- 3x50 GV	CE 125 Toma de 3 x 50 Galvanizada, Empalme.
45	CE125LE	CE125 leviton Gris. Empalme.
46	CE125LEB	CE125 leviton Blanca. Empalme.
47	CE125LED	CE125 leviton DOBLE. Gris.
48	CE125LEDB	CE125 leviton DOBLE. Blanca.
49	CE125LI	CE125 Lisa Gris. Empalme.
50	CE125LIB	CE125 Lisa Blanca. Empalme.
51	CE125LX	CE125lumineX Gris. Emplame
52	CE125LXB	CE125lumineX Blanca. Emplame
53	CI-BU	a Industrial Breaker Universal. Hasta 125A ((LG- abe- GE - teb - thed - MG - nb50 - TERASAKI- SIEME



No de certificado
Dirección

0470
Calle 29B No 56-26

Fecha de Renovación

2021-10-25

REFERENCIAS PARTICULARES

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCION
54	CE13-13-8	Caja de Empalme (13 x 13 x 8) cm. Con cierre plastico.
55	CE13-13-8B	Caja de Empalme (13 x 13 x 8) cm Blanca. Con cierre plastico.
56	CE13-13-8TT	Caja empalme (13 x 13 x 8) cm. Con Tapa tornillo.
57	CE40-40-15	Caja Empalme (40 x 40 x 15)cm. con Cierre Plástico.
58	CE40-40-15B	Caja Empalme (40 x 40 x 15)cm. Blanca con Cierre Plástico
59	CE40-40-20	Caja Empalme (40 x 40 x 20)cm. con Cierre Plástico.
60	CE40-40-20B	Caja Empalme (40 x 40 x 20)cm. Blanca con Cierre Plástico.
61	CE40-40-20TTB	Caja Empalme (40 x 40 x 20)cm. Blanca con Tapa Tornillo.
62	CE45-45-15 B	Caja Empalme (45 x 45 x 15)cm. Blanca
63	CE-100	Caja de Empalme (100 x 100 x 30) cm.
64	CE60-60-20B	Caja Empalme (60 x 60 x 20) cm.Blanca
65	CE60-60-30B	Caja Empalme (60 x 60 x 30) cm. Blanca
66	CE50-70-20	2Caja Empalme (50 x 70 x 30) cm. Blanca
67	CE55-100-20	Caja Empalme (55 x 100x 20) cm. Blanca
68	CE70-70-30	Caja de Empalme (70 x 70 x 30) cm. Blanca
69	CE80-100-15	Caja Empalme (80 x 100 x 15) cm. Blanca
70	CE100-120-15	Caja Empalme (100 x 120 x 15) cm. Blanca
71	CE80-100-30	Caja Empalme (80 x 100 x 30) cm. Blanca
72	CE100-120-30	Caja Empalme (100 x 120 x 30) cm. Blanca



No de certificado
Dirección

0470
Calle 29B No 56-26

Fecha de Renovación

2021-10-25

REFERENCIAS PARTICULARES

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCION
73	CEPAU-506	Caja De Empalme para punto de ascenso al usuario (50x30x6) cm. Con cierre plastico
74	CEPAU-508	Caja De Empalme para punto de ascenso al usuario (50x30x8) cm. Con cierre plastico
75	CEPAU-511	Caja De Empalme para punto de ascenso al usuario (50x30x11) cm. Con cierre plastico

ISARIN
PINZON
GUEVARA
Gerente

Firmado digitalmente
por ISARIN PINZON
GUEVARA
Fecha: 2021.10.25
13:05:51 -05'00'



NYCE Colombia

otorga el

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO SELLO DE CALIDAD NYCE-E5

de acuerdo al esquema de Certificación 5 de la norma ISO/IEC 17067:2013, a

APAR INDUSTRIES LIMITED

Ubicado en: APAR House, Corporate Park, V N Purav Marg, Chembur, Mumbai 400 071, India

Para los productos

ALAMBRES Y CABLES PARA USO ELÉCTRICO

Según el alcance y las características descritas en el anexo de este certificado.

Los productos comercializados por:

APAR INDUSTRIES LIMITED

Ubicado en: APAR House, Corporate Park, V N Purav Marg, Chembur, Mumbai 400 071, India

y fabricados por:

Ver Anexo

Ubicado en: Ver anexo

Demuestran que cumplen con los requisitos del referencial

“Artículo 20.2 de la Resolución 90708 de 2013-08-30 del Ministerio de Minas y Energía - Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas – RETIE”

Este certificado se emite como parte del proceso de certificación para el cual NYCE Colombia SAS, evaluó los requisitos del producto y los del esquema de certificación con el que se emite este certificado. La organización está sujeta a actividades periódicas de seguimiento y posee el compromiso de cumplir lo estipulado en el contrato de prestación de servicios, reglamento de uso de marcas de conformidad, reglamento de los servicios y procedimientos internos de NYCE. Este documento solo es válido si se presenta con el respectivo anexo que indica los productos cubiertos por el certificado.

Código del certificado:	22E5-0026-05	Fecha de actualización:	2022-11-23
Fecha de emisión:	2022-09-16	Fecha estimada de 1er seguimiento:	2023-09-15
Fecha de expiración:	2025-09-15	Fecha estimada de 2do seguimiento:	2024-09-15

Gerente General
NYCE Colombia

Para consultas relacionadas con el presente certificado podrá hacerlo mediante solicitud al correo: informacion@nycecolombia.co

F8T01-07



Calle 30 No. 17-52, Teusaquillo, Bogotá, Colombia. Tel. + 571 756 84 85
www.nycecolombia.co

Razón social:	APAR INDUSTRIES LIMITED	Referencial:	Artículo 20.2 de la Resolución 90708 de 2013-08-30 del Ministerio de Minas y Energía - Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas – RETIE
Fecha de emisión:	16 de septiembre de 2022	Fecha de actualización:	23 de noviembre de 2022
Fecha de vencimiento	15 de septiembre de 2025	Fecha estimada de 1er seguimiento:	15 de septiembre de 2023
		Fecha estimada de 2do seguimiento:	15 de septiembre de 2024

Referencias cubiertas por el certificado código 22E5-0026-05

Ítem	Referencia	Familia	Características	Marca	Producto	Fabricado en	Fecha de ingreso
1	ACSR 15kV - 1.0 AWG	CUBIERTOS - Media Tensión / XLPE	15 kV XLPE ACSR covered conductor	UNICAB-UNIFLEX	Alambres y cables para uso eléctrico	APAR INDUSTRIES LIMITED UNIT 1 (UNIT:UNIFLEX CABLES) Plot No 153, 158-163, 189, 2827, G.I.D. C.c, Umbergaon, Dist. Valsad Gujarat 396 171. India. APAR INDUSTRIES LIMITED UNIT 2 (UNIT:UNIFLEX CABLES) Khata No 1932, Survey No 82/2, P1, 88/861/1, 862/1, 863/1, Manekpur Road, Village: Khatalwada, Dist. Valsad, Gujarat 396 120. India.	16 de septiembre de 2022
2	ACSR 15kV - 2.0 AWG	CUBIERTOS - Media Tensión / XLPE	15 kV XLPE ACSR covered conductor	UNICAB-UNIFLEX	Alambres y cables para uso eléctrico	APAR INDUSTRIES LIMITED UNIT 1 (UNIT:UNIFLEX CABLES) Plot No 153, 158-163, 189, 2827, G.I.D. C.c, Umbergaon, Dist. Valsad Gujarat 396 171. India. APAR INDUSTRIES LIMITED UNIT 2 (UNIT:UNIFLEX CABLES) Khata No 1932, Survey No 82/2, P1, 88/861/1, 862/1, 863/1, Manekpur Road, Village: Khatalwada, Dist. Valsad, Gujarat 396 120. India.	16 de septiembre de 2022
3	Ecological 15 kV - 1/0 AWG	CUBIERTOS - Media Tensión / XLPE	15 kV XLPE ACSR covered conductor	UNICAB-UNIFLEX	Alambres y cables para uso eléctrico	APAR INDUSTRIES LIMITED UNIT 1 (UNIT:UNIFLEX CABLES) Plot No 153, 158-163, 189, 2827, G.I.D. C.c, Umbergaon, Dist. Valsad Gujarat 396 171. India. APAR INDUSTRIES LIMITED UNIT 2 (UNIT:UNIFLEX CABLES) Khata No 1932, Survey No 82/2, P1, 88/861/1, 862/1, 863/1, Manekpur Road, Village: Khatalwada, Dist. Valsad, Gujarat 396 120. India.	16 de septiembre de 2022

ítem	Referencia	Familia	Características	Marca	Producto	Fabricado en	Fecha de ingreso
4	Ecological 15 kV - 2/0 AWG	CUBIERTOS - Media Tensión / XLPE	15 KV XLPE ACSR covered conductor	UNICAB- UNIFLEX	Alambres y cables para uso eléctrico	APAR INDUSTRIES LIMITED UNIT 1 (UNIT:UNIFLEX CABLES) Plot No 153, 158-163, 189, 2827, G.I.D. C.c, Umbergaon, Dist. Valsad Gujarat 396 171. India. APAR INDUSTRIES LIMITED UNIT 2 (UNIT:UNIFLEX CABLES) Khata No 1932, Survey No 82/2, P1, 88/861/1, 862/1, 863/1, Manekpur Road, Village: Khatalwada, Dist. Valsad, Gujarat 396 120. India.	16 de septiembre de 2022
5	Ecological 15 kV - 2 AWG	CUBIERTOS - Media Tensión / XLPE	15 KV XLPE ACSR covered conductor	UNICAB- UNIFLEX	Alambres y cables para uso eléctrico	APAR INDUSTRIES LIMITED UNIT 1 (UNIT:UNIFLEX CABLES) Plot No 153, 158-163, 189, 2827, G.I.D. C.c, Umbergaon, Dist. Valsad Gujarat 396 171. India. APAR INDUSTRIES LIMITED UNIT 2 (UNIT:UNIFLEX CABLES) Khata No 1932, Survey No 82/2, P1, 88/861/1, 862/1, 863/1, Manekpur Road, Village: Khatalwada, Dist. Valsad, Gujarat 396 120. India.	16 de septiembre de 2022
6	Ecological 15 kV - 4/0 AWG	CUBIERTOS - Media Tensión / XLPE	15 KV XLPE-TR ACSR covered conductor	UNICAB- UNIFLEX	Alambres y cables para uso eléctrico	APAR INDUSTRIES LIMITED UNIT 1 (UNIT:UNIFLEX CABLES) Plot No 153, 158-163, 189, 2827, G.I.D. C.c, Umbergaon, Dist. Valsad Gujarat 396 171. India. APAR INDUSTRIES LIMITED UNIT 2 (UNIT:UNIFLEX CABLES) Khata No 1932, Survey No 82/2, P1, 88/861/1, 862/1, 863/1, Manekpur Road, Village: Khatalwada, Dist. Valsad, Gujarat 396 120. India.	23 de noviembre de 2022

Ítem	Referencia	Familia	Características	Marca	Producto	Fabricado en	Fecha de ingreso
7	Ecological 35 kV - 1/0 AWG	CUBIERTOS - Media Tensión / XLPE	35 KV XLPE-TR ACSR covered conductor	UNICAB- UNIFLEX	Alambres y cables para uso eléctrico	APAR INDUSTRIES LIMITED UNIT 1 (UNIT:UNIFLEX CABLES) Plot No 153, 158-163, 189, 2827, G.I.D. C.c, Umbergaon, Dist. Valsad Gujarat 396 171. India. APAR INDUSTRIES LIMITED UNIT 2 (UNIT:UNIFLEX CABLES) Khata No 1932, Survey No 82/2, P1, 88/861/1, 862/1, 863/1, Manekpur Road, Village: Khatalwada, Dist. Valsad, Gujarat 396 120. India.	23 de noviembre de 2022
8	Ecological 35 kV - 2/0 AWG	CUBIERTOS - Media Tensión / XLPE	35 KV XLPE-TR ACSR covered conductor	UNICAB- UNIFLEX	Alambres y cables para uso eléctrico	APAR INDUSTRIES LIMITED UNIT 1 (UNIT:UNIFLEX CABLES) Plot No 153, 158-163, 189, 2827, G.I.D. C.c, Umbergaon, Dist. Valsad Gujarat 396 171. India. APAR INDUSTRIES LIMITED UNIT 2 (UNIT:UNIFLEX CABLES) Khata No 1932, Survey No 82/2, P1, 88/861/1, 862/1, 863/1, Manekpur Road, Village: Khatalwada, Dist. Valsad, Gujarat 396 120. India.	23 de noviembre de 2022
9	Ecological 35 kV - 4/0 AWG	CUBIERTOS - Media Tensión / XLPE	35 KV XLPE-TR ACSR covered conductor	UNICAB- UNIFLEX	Alambres y cables para uso eléctrico	APAR INDUSTRIES LIMITED UNIT 1 (UNIT:UNIFLEX CABLES) Plot No 153, 158-163, 189, 2827, G.I.D. C.c, Umbergaon, Dist. Valsad Gujarat 396 171. India. APAR INDUSTRIES LIMITED UNIT 2 (UNIT:UNIFLEX CABLES) Khata No 1932, Survey No 82/2, P1, 88/861/1, 862/1, 863/1, Manekpur Road, Village: Khatalwada, Dist. Valsad, Gujarat 396 120. India.	23 de noviembre de 2022

Ítem	Referencia	Familia	Características	Marca	Producto	Fabricado en	Fecha de ingreso
10	Ecological 35 kV - 266.8 kcmil	CUBIERTOS - Media Tensión / XLPE	35 KV XLPE-TR ACSR covered conductor	UNICAB- UNIFLEX	Alambres y cables para uso eléctrico	<p>APAR INDUSTRIES LIMITED UNIT 1 (UNIT: UNIFLEX CABLES) Plot No 153, 158-163, 189, 2827, G.I.D. C.c, Umbergaon, Dist. Valsad Gujarat 396 171. India.</p> <p>APAR INDUSTRIES LIMITED UNIT 2 (UNIT: UNIFLEX CABLES) Khata No 1932, Survey No 82/2, P1, 88/861/1, 862/1, 863/1, Manekpur Road, Village: Khatalwada, Dist. Valsad, Gujarat 396 120. India.</p>	23 de noviembre de 2022

FIN DEL DOCUMENTO



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación

Certification Modality

Marca con Reglamentos Técnicos Colombianos

Sistema 5

No. 00416

La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico

Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
CONDUCTORES ELÉCTRICOS MARCA CENTELSA	VER ANEXO	CALIBRES DESDE 12 AWG HASTA 4/0 AWG
CÓDIGO IAF:	19	CÓDIGO NACE:
		27.32, 27.90
		CÓDIGO ICS:
		29.060.20

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo, que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 página(s).
The characteristics and identification of this product is described in the attached document, which is an integral part of this CERTIFICATE

Comercializado por

Commercialized by:

CABLES DE ENERGÍA Y DE TELECOMUNICACIONES S.A.

Calle 10 No. 38 - 43, Urbanización Industrial Acopi, Yumbo, Valle del Cauca, Colombia

Satisface los requerimientos de

Satisfies the requirements of

NTC 1099-1/2011, ICEA S-95-658/2009, NTC 4564/2013, UL 854/2004 Rev. 2014 y la
RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 2016/05/19

Fecha de Renovación: 2022/05/19

Fecha de Vencimiento: 2025/05/19

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 2023/05/19 y 2024/05/19

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados.
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage.
This certificate only can be reproduced in its entirety.



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 00416

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2016/05/19

FECHA DE RENOVACIÓN: 2022/05/19

FECHA DE VENCIMIENTO: 2025/05/19

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS MARCA CENTELSA

Tipo	Cables de cobre, aluminio o aluminio recubierto de cobre (CCA) aislados en PVC, PE, XLPE, TPE o TPR, 600 V, con neutro concéntrico para acometida
Referencia	Calibres desde 12 AWG hasta 4/0 AWG
Tensión nominal	600 V
Conductor de fase	Concéntrico normal, comprimido o compactado, de cobre suave o aluminio
Aislamiento	PVC 75 °C, PE 75 °C, XLPE 90 °C, TPE 105 °C o TPR 105 °C
Neutro	Conductor concéntrico aplicado sobre los conductores de fase
Configuración	Uno, dos o tres conductores aislados de fase
Cubierta	PVC, PE, XLPE, TPE o TPR
Aplicación	Cables de cobre, aluminio o aluminio recubierto de cobre (CCA) para acometidas aéreas de la red de baja tensión al medidor de energía eléctrica del usuario, 600 V
Referencial	NTC 1099-1/2011, ICEA 5-95-658/2009, NTC 4564/2013, UL 854/2004 Rev. 2014 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Atentamente,

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados. Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification. The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage. This certificate only can be reproduced in its entirety.

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

EL-CS-210091

Intertek Colombia S.A certifica el Producto:

Nombre (s)	Descripción
Aisladores de suspensión poliméricos, Cortacircuitos y DPS	Ver anexo 1

Esquema de Certificación Tipo Sello 5 ISO/IEC 17065:2012

Todas las características de identificación del producto cubierto por el presente certificado se describen en el documento anexo que es parte integral del mismo y consta de 3 página(s).

Titular del Certificado: J.D. ELÉCTRICOS E INDUSTRIAL LTDA

NIT: 900.313.054-6

Dirección: Carrera 12 # 15-95 oficina 506

Ciudad y departamento: Bogotá Colombia

Registro Nacional de turismo (RNT): Ciudad y departamento del RNT

Satisface los requisitos del referente regulatorio:

Numeral 20.12, 20.16.3 y 20.14 del Anexo General de la Resolución 90708 del 30 de agosto de 2013 del Ministerio de Minas y

Energía del Reglamento técnico de Instalaciones Eléctricas- RETIE (Colombia)

Los ensayos de laboratorio fueron realizados bajo la(s) Norma(s):

ANSI/NEMA C29.13-2018 - IEC 60282-2; IEC60099-4; ANSI C29.13:2012; NTC 2133:2002; IEC 61439-1:2020

INTERTEK COLOMBIA S.A

Es responsable de la ejecución, técnicas y parámetros descritos en este Certificado y de la impresión del mismo.

Responsable

Nombre: Ricardo Valencia

**Ricardo
Valencia**

Firmado digitalmente
por Ricardo Valencia
Fecha: 2023.04.25
18:55:14 -05'00'

Fecha de toma de decisión	2022-01-21
Fecha de Impresión/emisión:	2022-01-24
Fecha de vencimiento:	2025-01-21
Fecha última modificación	2023-04-12

Intertek Colombia S.A
Calle 127A No. 53A-45 Torre II Of. 1103,
País de emisión: Colombia

Este certificado tiene una vigencia de
5 año(s) a partir de la fecha de emisión del certificado, sujeto a seguimientos periódicos.

Este Certificado es para el uso exclusivo del Cliente de Intertek y es emitido según el Contrato de Prestación de Servicios de Certificación firmado entre Intertek y su Cliente. La responsabilidad de Intertek está limitada a los términos y condiciones del Contrato. Intertek no asume obligación con ninguna parte, diferente del Cliente de acuerdo con el Contrato de Prestación de Servicios de Certificación, por ninguna pérdida, gasto o daño ocasionado por el uso de este Certificado. Solo el Cliente es autorizado para copiar o distribuir este Certificado. El uso de la marca de la Certificación de Intertek es restringido al plano de condiciones del Contrato y de este Certificado. Además el uso del nombre de Intertek para la venta o el anuncio de los productos certificados o el servicio deben ser aprobados previamente por escrito por Intertek.

ANEXO 1

Certificado de conformidad

EL-CS-210091

ITEM	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA
1	AISLADOR TIPO SUSPENSIÓN POLIMÉRICO 15 KV CARGA DE TENSIÓN 7000 DAN	JAPS 15 KV 70 KN
2	AISLADOR TIPO SUSPENSIÓN POLIMÉRICO 25 KV CARGA DE TENSIÓN 7000 DAN	JAPS 25 KV 70 KN
3	AISLADOR TIPO SUSPENSIÓN POLIMÉRICO 35 KV CARGA DE TENSIÓN 7000 DAN	JAPS 35 KV 70 KN
4	CORTACIRCUITO 15 KV	JAPS-C-15 / 110-100
5	CORTACIRCUITO 15 KV CON CAMARA APAGACHISPAS	JAPS-C-15C / 110-100
6	CORTACIRCUITO 27 KV 100 AMP	JAPS-C-27 / 127-100
7	CORTACIRCUITO 27 KV 200 AMP	JAPS-C-27 / 127-200
8	CORTACIRCUITO 38 KV	JAPS-C-38 / 170-100
9	DPS 12 KV	JAPS-P-12 / 10
10	DPS 15 KV	JAPS-P-15 / 10
11	DPS 30 KV	JAPS-P-30 / 10
12	DPS 36 KV	JAPS-P-36 / 10
13	CORTACIRCUITO 15 KV 200 AMP	JAPS-C-15/110-200
14	CORTACIRCUITO 38 KV 100 AMP CON CAMARA APAGACHISPAS	JAPS-C-38/170-100 LBK

FIN DEL ANEXO



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación

Certification Modality

Marca con Reglamentos Técnicos Colombianos

Sistema 5

No. 06409

La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico

Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
CONDUCTORES ELÉCTRICOS	CABLE DE COBRE PARA ACOMETIDAS TRIFÁSICAS	VER ANEXO
CÓDIGO IAF:	19	CÓDIGO NACE:
		27.32, 27.90
		CÓDIGO ICS:
		29.060.20

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo, que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 página(s).
The characteristics and identification of this product is described in the attached document, which is an integral part of this CERTIFICATE

Comercializado por
Commercialized by:

CABLES DE ENERGÍA Y DE TELECOMUNICACIONES S.A.S.

Calle 10 No. 38 - 43, Urbanización Industrial Acopi, Yumbo, Valle del Cauca, Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

CODENSA ET-112/2015 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 2016/03/07

Fecha de Renovación: 2022/03/26

Fecha de Actualización: 2022/08/03

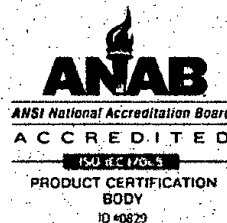
Fecha de Vencimiento: 2025/03/26

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 2023/03/26 y 2024/03/26

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage.
This certificate only can be reproduced in its entirety.



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06409

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2016/03/07

FECHA DE RENOVACIÓN: 2022/03/26

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2022/08/03

FECHA DE VENCIMIENTO: 2025/03/26

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS

Tipo	Cable de cobre para acometidas trifásicas
Referencia	Multiconductores: 3x10 AWG + 1x12 AWG; 3x8 AWG + 1x10 AWG; 3x6 AWG + 1x8 AWG y 3x4 AWG + 1x6 AWG
Marca	CENTElsa y CENTElsa by NEXANS
Temperatura de operación	75°C
Conductor de fase	Cobre flexible
Aislamiento	PE
Voltaje	600 V
Cubierta	PVC
Designación	Acometida trifásica o acometida trébol
Aplicación	Sistemas aéreos de distribución secundaria
Referencial	CODENSA ET-112/2015 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Nota: Alcance Reglamentario con sello ONAC y Alcance Voluntario y/o Normativo con sello ANAB.

Fábrica	Planta
CABLES DE ENERGÍA Y DE TELECOMUNICACIONES S.A.S	Yumbo, Colombia

Atentamente,

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage.
This certificate only can be reproduced in its entirety.

1. FECHA ELABORACIÓN:		28 8 24		2. No. INFORME		PARCIAL 1	
A. DATOS GENERALES							
3. CONTRATO U ORDEN No:		51		4. FECHA CONTRATO:		12 2 24	
				5. VALOR CONTRATO:		\$ 1.609.298.617	
6. FECHA ACTA INICIO:		27 2 24		7. FECHA DE TERMINACIÓN:		28 8 24	
				8. PLAZO EJEC. (MESES):		6	
9. OBJETO DEL CONTRATO OBRA:		CONSTRUCCIÓN DE REDES ELECTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGIA PARA ALUMBRADO PUBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.					
10. CONTRATISTA:		CONSTRUINTER.S.A.S					
11. INTERVENTOR/ SUPERVISOR:		LUIS RENE GRANADOS - LÍDER DE SUPERVISIÓN E INTERVENTORÍA					
12. VALOR ANTICIPO:		\$ 804.649.309		13. PORCENTAJE ANTICIPO:		50%	
B. CUENTA ANTICIPO							
14. ENTIDAD FINANCIERA:		BANCO DE OCCIDENTE		15. No. CUENTA BANCARIA:		505844126	
16. FECHA DE APERTURA CUENTA:		28 1 24		17. TIPO DE CUENTA BANCARIA:		AHORROS: X CORRIENTE:	
18. RENDIMIENTOS FINANCIEROS GENERADOS		\$ 137.103,00		19. RENDIMIENTOS FINANCIEROS CONSIGNADOS		\$ 137.103,00	
20. FECHA DE CONSIGNACION RENDIMIENTOS FINANCIEROS		13 8 2024					
C. DATOS ESPECIFICOS							
21. No. FACTURA O REGISTRO DEL EGRESO	22. DESCRIPCIÓN DE LA ADQUISICIÓN	23. FECHA	24. BENEFICIARIO	25. VALOR	26. ITEM (1)		
FEVS 21202	TRANS. MONO 5KVA 13.200/480-240V SIEMENS	15-may.-24	GRUPO DEFA SAS	\$ 20.400.000	1		
FEVS 23316	CAJA PARA CONTADOR TRIFASICO INTEMP, MEDIDOR BIFASICO 208V LCD T/F A/R, MINI INTERRUPTOR 1X20 AMP.	17-jun.-24	GRUPO DEFA SAS	\$ 1.853.200	1		
CEC 53821	CABLE CUADRUPLIX 3X2+1/0 XLPE FACELEC, CABLE CUADRUPLIX 3 X 70 +1 # 50 AAAC/PE FACELEC, CABLE ENCAUCHETADO 3X12 PROCABLES	18-abr.-24	DIELCO SAS	\$ 143.918.724	1		
CEC 54771	CONECTOR CONCENT CP5 8-300/12-2 CDP-150-35 INTELLI	27-may.-24	DIELCO SAS	\$ 4.365.318	1		
CDIP 12	LUM. SYLVANIA 30-50 ZD229 8000LM 4000K C/BSE 7 PIN, CABLE 2 ALUMINIO ECOLOGICO DE NORMA, ESPACIADOR PARA LINEA COMPACTA 15KV	27/05/2024,	CONSTRUCCION DISEÑOS E INTERVENTORIAS ENPROYECTOS DE INGENIERIA CIVIL Y ELECTRICA SAS	\$ 109.714.073	1		
DUNA 3	SERVICIO DE TRANSPORTE	12-abr.-24	CONSTRUCCIONES DUNA S.A.S	\$ 70.000.000	1		
FEV 232	INVERSOR DE ENERGIA, CONTROLADORES DE ENERGIA, POSTES DE CONCRETOS, CABLE ENCAUCHETDO, BLOQUE A BASE DE CEMENTO.	19-abr.-24	ASESORES A & J S.A.S ZOMAC	\$ 168.148.888	1		
FE 2886	BRAZO PARA ALUMBRADO PUBLICO FABRICADO EN TUBO ESTRUCTURAL DE Ø 1 1/2 X 3 mm CON UN AVANCE DE 2000 MM ANGULOS DE 20° Y 0°, GALVANIZADO EN CALIENTE	7-may.-24	INGEMETAL WF SAS	\$ 31.898.393	1		
FEV 1269	POSTE 8,10,12,14X510 Y 1050 LINEA	10-may.-24	PRECOLL-PRECONCRETOS DEL LLANO S.A.S.	\$ 159.460.077	1		
FE1 77049	COLLARIN CONECTOR CHAQUETA	24/06/20254	DFC SUMINISTROS ELECTRICOS	\$ 2.826.834	1		
FE1 77507	CABLE ANTIFRAUDE, CONESTOR RECTO	27-jun.-24	DFC SUMINISTROS ELECTRICOS	\$ 1.877.644	1		
FE1 76323	COLLARIN CONECTOR, KIT TIERRA, CORTA CIRCUITOS	18-jun.-24	DFC SUMINISTROS ELECTRICOS	\$ 4.411.172	1		
PLANILLA 9468814732	PLANILLA SEGURIDAD SOCIAL MES DE FEBRERO 2024	10-may.-24	PERSONAL CONSTRUINTER S.A.S.	\$ 1.950.200	2		
NOMINA FEB-2024 Y CE	NOMINA FEBRERO 2024	29-feb.-24	PERSONAL CONSTRUINTER S.A.S.	\$ 4.565.282	2		
PLANILLA 9468836221	PLANILLA SEGURIDAD SOCIAL MES DE MARZO 2024	15-abr.-24	PERSONAL CONSTRUINTER S.A.S.	\$ 5.706.400	2		
NOMINA MAR-2024 Y CE	NOMINA MARZO 2024	30-mar.-24	PERSONAL CONSTRUINTER S.A.S.	\$ 14.007.709	2		

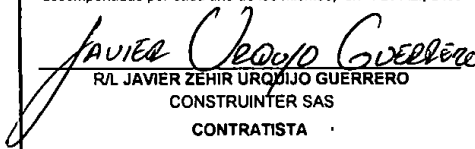
PLANILLA 9486837811	PLANILLA SEGURIDAD SOCIAL MES DE ABRIL 2024	10-may.-24	PERSONAL CONSTRUINTER S.A.S.	\$ 5.888.400	2
NOMINA ABR-2024 Y CE	NOMINA ABRIL 2024	30-abr.-24	PERSONAL CONSTRUINTER S.A.S.	\$ 14.822.509	2
PLANILLA 9487380513	PLANILLA SEGURIDAD SOCIAL MES DE MAYO 2024	5-jun.-24	PERSONAL CONSTRUINTER S.A.S.	\$ 6.578.200	2
NOMINA MAY-2024 Y CE	NOMINA MAYO 2024	30-may.-24	PERSONAL CONSTRUINTER S.A.S.	\$ 16.723.709	2
PLANILLA 9468921507	PLANILLA SEGURIDAD SOCIAL MES DE JUNIO 2024	15-jul.-24	PERSONAL CONSTRUINTER S.A.S.	\$ 6.578.200	2
NOMINA JUN-2024 Y CE	NOMINA JUNIO 2024	30-jun.-24	PERSONAL CONSTRUINTER S.A.S.	\$ 16.723.709	2
TOTALES				\$ 812.412.639	

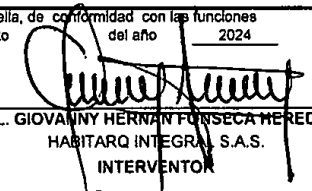
D. RESUMEN							
27. ITEM (1)	28. DESCRIPCIÓN (1)	29. PROGRAMA APROBADO	30. PROGRAMA AJUSTADO (2)	31. ACUMULADO ANTERIOR	32. PRESENTE RELACIÓN	33. ACUMULADO TOTAL	34. SALDO ANTICIPO
MATERIALES		\$ 715.159.475	\$ -	\$ -	\$ 718.870.321	\$ 718.870.321	\$ -3.710.840
MANO DE OBRA		\$ 86.489.834	\$ -	\$ -	\$ 93.542.318	\$ 93.542.318	\$ -4.052.484
		\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
		\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
		\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
TOTALES		\$ 804.649.309	\$ -	\$ -	\$ 812.412.639	\$ 812.412.639	\$ -7.763.320

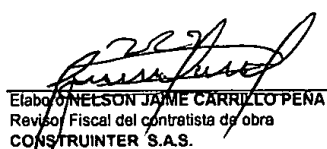
OBSERVACIONES:

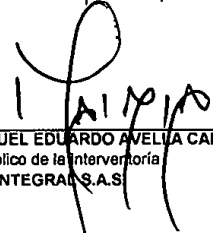
NOTAS:
(1) En la casilla "ITEM" y "DESCRIPCIÓN" se toma en cuenta la información que aparece aprobada en el Formato "Plan de Inversión del Anticipo" por el contratista e interventoría.
(2) En caso de haber cambios de valor en la casilla "PROGRAMA APROBADO" se debe indicar el nuevo valor en la casilla "PROGRAMA AJUSTADO" y su justificación en la casilla "OBSERVACIONES"

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, de conformidad con las funciones desempeñadas por cada uno de los mismos, en YOPAL., a los 26 días del mes de agosto del año 2024


R/L JAVIER ZEHR URQUIJO GUERRERO
CONSTRUINTER SAS
CONTRATISTA


R/L GIOVANNY HERNAN FONSECA HEREDIA
HABITARQ INTEGRAL S.A.S.
INTERVENTOR


Elaboró: NELSON JAMIE CARRILLO PENA
Revisó: Fiscal del contratista de obra
CONSTRUINTER S.A.S.


Aprobó: MIGUEL EDUARDO AVELLA CAMARGO
Contador público de la interventoría
HABITARQ INTEGRAL S.A.S.

Original: Oficina Jurídica
Copia: Contratista
Copia: Interventor

GRUPO
DEFA
SAS



GRUPO DEFA SAS
NIT: 900795612-3
RESPONSABLE DE IVA

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA No FEVS

21202

Fecha : 15/05/2024

Res- DIAN Fact. Electronica

F.Pago: Contado

No. 18764053045067 / 2023-08-04 vence 2024-08-04 de:

Vence : 15/05/2024

FEVS 1 - 100000 vigencia en meses 0

Oficina Principal: CALLE 36 # 27-12 SAN ISIDRO Cel : 314 284 3189 - 314 280 1501

CEL 314 801 1501 EMAIL: info@electricosla36.co

Almacen 1: CLL 36 # 27 12 BRR SAN ISIDRO - CIU: 4663 - Tarifa ICO: 3*1.000

SOMOS AUTORETENEDORES SEGUN RES. DIAN No 002724 - NO SOMOS GRANDES CONTRIBUYENT

Nombre: CONSTRUINTER SAS

NIT ó C.C: 844003568

Razon: CONSTRUINTER SAS

Vend: EDGARDO LOPEZ

Dir : cl 4 5 43

Tel: 3112441971

Ciudad : VILLANUEVA

Cufe:

Item	Código	Cant.	Producto	Present	Peso	Bod	Vlr/Unl	Vlr Unl - Iva	Octo.	% Iva	Valor Total
1	TR-0105	4.00	TRANS. MONO 5KVA 13.200/480-240V SIEMENS	UNIDAD	360.00	25	5,100,000.00	4,285,714.28	0.00	19	17,142,857.14

En calidad y servicio somos su mejor opcion. Visite nuestra pagina web: www.grupodefa.co

SON: VEINTE MILLONES CUATROCIENTOS MIL PESOS CON 00 CENTAVOS M/CTE

OBS: No de serie 464235 - 466130 - 471529 - 466131

Hora venta 17:10:57 Hora Impresion 15:00:55 Fecha Impresion 12/07/2024

Total Items

Saldo 0

Atendido por: EDGARDO LOPEZ

PESO KG

Fecha Generacion: 15/05/2024 17:10

Fecha Validacion : 15/05/2024 17:10

360

SUBTOTAL	17,142,857
DESCUENTO	0
IVA	3,257,143
RET FTE	0
RETEICA	0
RETEIVA	0
TOTAL	20,400,000

POR FAVOR HACER SUS
CONSIGNACIONES EN:

BANCOLOMBIA CONVENIO 87679
DAVIVIENDA CONVENIO 1509355
GRUPO AVAL 24441
BANCO AGRARIO CONVENIO 17414

TARIFAS DE IVA

TARIFA	BASE	IVA
19.00%	17,142,857	3,257,142

POR FAVOR COLOCAR EL NÚMERO DE DOCUMENTO DEL PAGADOR COMO REFERENCIA

SI CANCELA CON CHEQUE POR FAVOR GIRAR A NOMBRE DE GRUPO DEFA SAS

FORMAS DE PAGO AN : 10,200,000

AN : 720,000

AN : 9,480,000

Este documento se asimila a una letra de cambio según C.C Art. 774 Una vez recibida la mercancía no se aceptan reclamos. No se reciben devoluciones diez (10) días después de entregada la mercancía. Los cables después de cortados no tienen cambio ni devolución. La garantía de los productos no cubre mal uso, descargas eléctricas, ni daños hechos por el usuario. Para cualquier cambio o devolución es indispensable presentar esta factura de venta. A partir de la fecha de vencimiento su saldo causará un interés de mora a la tasa máxima legal autorizada (Art.884 código de comercio). En lo pertinente a esta factura se le aplicarán las normas relativas a la letra de cambio (Art. 5 ley 1231 del 2008). El comprador firma en señal de aprobación y de haber recibido real y materialmente la mercancía. Se hace constar que la firma de una persona distinta del comprador implica que dicha persona está autorizada para aceptarla a su nombre. Excuso el protesto, la presentación, la noticia de rechazo y el reconocer. Nos obligamos a pagar el valor de la factura a GRUPO DEFA SAS. Si transcurridos cinco (5) días del envío de esta factura no hemos recibido alguna objeción la daremos por aceptada y no aceptaremos devolución.

GRUPO DEFA SAS

Aceptada Cliente Firma y Sello

FECHA RECIBIDO

DÍA MES AÑO



Nombre: CONSTRUINTER SAS

NIT ó C.C: 844003568

Razon: CONSTRUINTER SAS

Vend: EDGARDO LOPEZ

Dir : cl 4 5 43

Tel: 3112441971

Ciudad : VILLANUEVA

Cufe:

Item	Código	Cant.	Producto	Present	Peso	Bod	Vir/Unl	Vir Unl - Iva	Octo.	% Iva	Valor Total
1	CC-1301	4.00	CAJA PARA CONTADOR TRIFASICO INTEMP.	UNIDAD	48.00	25	171,860.00	144,420.16	0.00	19	577,680.61
2	CHE-0102AR	4.00	MEDIDOR BIFASICO 208V LCD T/F A/R	UNIDAD	5.46	25	206,190.00	173,268.90	0.00	19	693,075.61
3	2CDS212001 R0634	4.00	MINI INTERRUPTOR 2X63 AMP.	UNIDAD	0.88	25	38,150.00	32,058.82	0.00	19	128,235.21
4	2CDS211001 R0204	8.00	MINI INTERRUPTOR 1X20 AMP.	UNIDAD	0.90	25	19,600.00	16,470.58	0.00	19	131,764.71
5	RO-0101	4.00	MT RIEL OMEGA RANURADO	UNIDAD	0.24	25	7,900.00	6,638.65	0.00	19	26,554.61

En calidad y servicio somos su mejor opcion. Visite nuestra pagina web: www.grupodefa.coSON: UN MILLON OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS PESOS CON 00 CENTAVOS
M/CTE

OBS: No DE SERIE 2305201827 - 28 - 29 - 30

Hora venta 17:10:54 Hora Impresion 15:01:24 Fecha Impresion 12/07/2024

Total Items
5

Saldo 0

Atendido por: EDGARDO LOPEZ

PESO KG

Fecha Generacion: 17/06/2024 17:10

Fecha Validacion : 17/06/2024 17:10

55

SUBTOTAL	1,557,311
DESCUENTO	0
IVA	295,889
RET FTE	0
RETEICA	0
RETEIVA	0
TOTAL	1,853,200

POR FAVOR HACER SUS
CONSIGNACIONES EN:BANCOLOMBIA CONVENIO 87679
DAVIVIENDA CONVENIO 1509355
GRUPO AVAL 24441
BANCO AGRARIO CONVENIO 17414

TARIFAS DE IVA

TARIFA	BASE	IVA
19.00%	1,557,310	295,889

POR FAVOR COLOCAR EL NÚMERO DE DOCUMENTO DEL PAGADOR COMO REFERENCIA
SI CANCELA CON CHEQUE POR FAVOR GIRAR A NOMBRE DE GRUPO DEFA SAS

FORMAS DE PAGO AN : 1,853,200

Este documento se asimila a una letra de cambio según C.C Art. 774 Una vez recibida la mercancía no se aceptan reclamos. No se reciben devoluciones diez (10) días después de entregada la mercancía. Los cables después de cortados no tienen cambio ni devolución. La garantía de los productos no cubre mal uso, descargas eléctricas, ni daños hechos por el usuario. Para cualquier cambio o devolución es indispensable presentar esta factura de venta. A partir de la fecha de vencimiento su saldo causará un interés de mora a la tasa máxima legal autorizada (Art.884 código de comercio). En lo pertinente a esta factura se le aplicarán las normas relativas a la letra de cambio (Art. 5 ley 1231 del 2008). El comprador firma en señal de aprobación y de haber recibido real y materialmente la mercancía. Se hace constar que la firma de una persona distinta del comprador implica que dicha persona está autorizada para aceptarla a su nombre. Excuso el protesto, la presentación, la noticia de rechazo y el reconocer. Nos obligamos a pagar el valor de la factura a GRUPO DEFA SAS. Si transcurridos cinco (5) días del envío de esta factura no hemos recibido alguna objeción la daremos por aceptada y no aceptaremos devolución.

GRUPO DEFA SAS

Aceptada Cliente Firma y Sello

FECHA RECIBIDO

DIA	MES	AÑO
-----	-----	-----

279



DIELCO SAS
NIT : 830,081,566 - 4
CALLE 15 12 57
BOGOTA - COLOMBIA
7439050 3208858552
WWW.DIELCO.CO

Actividad Económica 4663 Tarifa 6.9
Agente retenedor de IVA resolución 7430 /22 Agosto 2005
Autorretenedor Renta resolución 7772 /15 Octubre 2020
Grandes contribuyentes SHD resolución 001 -23769 /29 Noviembre 2021



Cliente CONSTRU INTER SAS

NIT 844,003,568 - 7

Dirección CL 4 5 43

Ciudad VILLANUEVA - CASANARE - COLOMBIA

Correo construintersas@gmail.com

Orden de Compra

Teléfono 3105690549

Vendedor JONATHAN QUEZADA

Centro Costo 1

Pedido 32.531

**FACTURA ELECTRONICA DE
VENTA
CEC 53821**

Fecha y Hora de Factura

Generación 2024-04-18 10:02:06

Expedición 2024-04-18 10:08:14

Vencimiento 2024-04-18

Item	Código	Descripción	Referencia	Peso	Unidad	Cant	V. Unit	Porcentaje	Valor Total
1	0260004000008	AMARRE 55CM 5MM		4	UN	600	450.42	19	270,252.10
2	0090005000001	CABLE CUADRUPLIX 3X2+1/0 CP 3X2 1/0 XLPE FACELEC		3.668	MT	5,723	15,294.12	19	87,528,235.29
3	0090005000005	CABLE CUADRUPLIX 3 X 70 +1 # 50 AAAC/PE FACELEC		0	UN	215	19,860.07	19	4,269,914.45
4	0120002000006	CINTA BANDIT 5/8 IMPORTADA		5	UNIDAD	66	2,411.76	19	159,176.47
5	0180001000004	CONECT.BIMET.2 PERNOS		7	UN	32	6,666.39	19	213,324.37
6	0180004000006	CONECTOR CONCENT CP5 8-300/12-2 CDP-150-35 INTELLI		39	UN	402	9,125.21	19	3,668,334.45
7	0120003000005	HEBILLA BANDIT 5/8		1	UNIDAD	66	596.64	19	39,378.15
8	0430001000005	TAPON SELLADOR 2-4/0	739523-1	1	UN	288	3,555.46	19	1,023,973.11
9	0090013000011	CABLE ENCAUCHETADO 3X12 PROCABLES	31370229301C	94	UN	552	7,120.17	19	3,930,332.77
10	0230007000011	COLLARIN 7-8 1 SALIDA No 4 180mm		110	UN	72	14,757.98	19	1,062,574.79
11	0230013000017	GRAPA RETENCION CABLE GR1500 CUADRUPLIX GR1500		59	UN	152	16,110.92	19	2,448,860.50
12	0230013000012	GRAPA SUSPENSION CABLE CUADRUPLIX		17	UN	193	4,221.85	19	814,816.81
13	0230016000006	PERNO CARRIAJE 5/8 X 1 1/2 TIPO 2		17	UN	144	1,570.59	19	226,164.71
14	0120004000034	KIT DE TIERRA B.T. SPT NS 8m VARILLA 5/8 x 2.40 ST		0	UN	51	270,467.23	19	13,793,828.57
15	0230019000004	TUERCA OJO ALARGADA 5/8		75	UN	136	10,950.42	19	1,489,257.14

Elaborado, Impreso y enviado electrónicamente por Sijgo S.A.S Nit: 830.048.145-8

Firma Elaborado por : JONATHAN QUEZAD

Firma Recibido

Tributamos en Bogotá y Santa Marta, favor abstenerse de practicar retención de ICA al no pertenecer a estas ciudades. Esta oferta fue realizada desde Bogotá / Santa Marta.

En caso de mora se causará el interés comercial vigente a la fecha de vencimiento autorizado por la ley.

NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES: transcurridos 10 días calendario, sobre este título valor, el cliente deberá presentar factura de venta, no se realizará devolución de dinero, el cambio se hará por mercancía que venda DIELCO S.A.S, el producto deberá estar en su empaque original, sin apertura, sin usar, sin golpes.

NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES: en cables y alambres cortados, productos especiales, productos bajo pedido, productos para fabricación, productos de importación, La garantía de los productos no cubre mal uso, descargas eléctricas, ni daños efectuados por el usuario, Los pesos relacionados son de referencia.

Puede realizar sus pagos a nombre de DIELCO S.A.S Bancolombia CTE. No.133073314-83, Banco de Bogotá CTE. No 036316968, forma de pago: Incluir PSE y enviar al correo carterad@dielco.net



A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. Resolución y/o Autorización de facturación No. 18764058660880 aprobado en 2023-10-25 vigente 12 Meses, prefijo CEC desde el número 50001 al 100000

CUFE :6cff43c082cdfac47e8db9d6c8ce718850e2fd2ba768a0c06049cb70f2811726a0cc5fda106de0a095bef52c200541

ORIGINAL

Página : 1 de 2

280



DIELCO SAS
NIT : 830,081,566 - 4
CALLE 15 12 57
BOGOTA - COLOMBIA
7439050 3208858552
WWW.DIELCO.CO

Actividad Económica 4663 Tarifa 6.9
Agente retenedor de IVA resolución 7430 /22 Agosto 2005
Autoretentedor Renta resolución 7772 /15 Octubre 2020
Grandes contribuyentes SHD resolución 001 -23769 /29 Noviembre 2021



Cliente CONSTRU INTER SAS

NIT 844,003,568 - 7

Dirección CL 4 5 43

Ciudad VILLANUEVA - CASANARE - COLOMBIA

Correo construintersas@gmail.com

Orden de Compra

Teléfono 3105690549

Vendedor JONATHAN QUEZADA

Centro Costo 1

Pedido 32.531

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA

CEC 53821

Fecha y Hora de Factura

Generación 2024-04-18 10:02:06

Expedición 2024-04-18 10:08:14

Vencimiento 2024-04-18

Item	Código	Descripción	Referencia	Peso	Unidad	Cant	V. Unit	Porcentaje	Valor Total
									Total Bruto 120,938,423.68
									IVA 22,978,300.52
									Total a Pagar 143.916.724,20

CONDICION DE PAGO

Contado Contado Cliente Efectivo 143.916.724,20

VALOR EN LETRAS

Ciento Cuarenta Y Tres Millones Novecientos Dieciseis Mil Setecientos Veinticuatro Pesos
M/Cte Con 20/100

OBSERVACIONES

ENTREGA CON REMISION
YIMI GUERREO -CC. 7061925
VEREDA EL TRIUNFO
VILLANUEVA CASANARE
3125854521-3124436105

OBLIGATORIO LLAMAR 4 HORAS ANTES DE LLEGAR

PRODUCTOS BAJO PEDIDO, FABRICACION, IMPORTACION Y/O CABLES CORTADOS NO
APLICAN CAMBIOS NI
DEVOLUCION.

Elaborado, impreso y enviado electrónicamente por Siigo S.A.S Nit: 830.048.145-8

Firma Elaborado por : JONATHAN QUEZAD

Firma Recibido

Tributamos en Bogotá y Santa Marta, favor abstenerse de practicar retención de ICA al no pertenecer a estas ciudades. Esta oferta fue realizada desde Bogotá / Santa Marta.

En caso de mora se causará el interés comercial vigente a la fecha de vencimiento autorizado por la ley.

NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES: transcurridos 10 días calendario, sobre este título valor, el cliente deberá presentar factura de venta, no se realizará devolución de dinero, el cambio se hará por mercancía que venda DIELCO S.A.S, el producto deberá estar en su empaque original, sin apertura, sin usar, sin golpes.
NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES: en cables y alambres cortados, productos especiales, productos bajo pedido, productos para fabricación, productos de importación, La garantía de los productos no cubre mal uso, descargas eléctricas, ni daños efectuados por el usuario, Los pesos relacionados son de referencia.

Puede realizar sus pagos a nombre de DIELCO S.A.S Bancolombia CTE. No.133073314-83, Banco de Bogotá CTE. No 036316968, forma de pago: Incluir PSE y enviar al correo carteraa@dielco.net



A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. Resolución y/o Autorización de facturación No. 18764058660880 aprobado en 2023-10-25 vigente 12 Meses, prefijo CEC desde el número 50001 al 100000

CUFE :6cff43c082cdfac4f7e8db9d6c8ce718850e2fd2fba768a0c06049cb70f2811726a0cc5fdaf06de0a095bef52c200541

ORIGINAL

Página : 2 de 2



DIELCO SAS
NIT : 830.081.566 - 4
CALLE 15 12 57
BOGOTA - COLOMBIA
7439050 3208858552
WWW.DIELCO.CO

Actividad Económica 4663 Tarifa 6.9
Agente retenedor de IVA resolución 7430 /22 Agosto 2005
Autorretenedor Renta resolución 7772 /15 Octubre 2020
Grandes contribuyentes SHD resolución 001 -23769 /29 Noviembre 2021



Cliente	CONSTRU INTER SAS		
NIT	844,003,568 - 7	Teléfono	3105690549
Dirección	CL 4 5 43	Vendedor	JONATHAN QUEZADA
Ciudad	VILLANUEVA - CASANARE - COLOMBIA	Centro Costo	1
Correo	construintersas@gmail.com		
Orden de Compra			

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA
CEC 54771

Fecha y Hora de Factura

Generación 2024-05-27 09:33:45
Expedición 2024-05-27 09:37:15
Vencimiento 2024-05-27

Item	Código	Descripción	Referencia	Peso	Unidad	Cant	V. Unit	Porcentaje	Valor Total
1	0180004000060	CONECTOR CONCENT CP5 8-300/12-2 CDP-150-35 INTELLI		39	UN	402	9,125.21	19	3,668,334.45

Total Bruto	3,668,334.45
IVA	696,983.55
Total a Pagar	4.365.318,00

CONDICION DE PAGO

Contado Contado Cliente Efectivo 4.365.318,00

VALOR EN LETRAS

Cuatro Millones Trescientos Sesenta Y Cinco Mil Trescientos Dieciocho Pesos M/Cte

OBSERVACIONES

FLETE CONTRA ENTREGA - ENCO EXPRESS
ENTREGA CON REMISION
YIMI GUERREO
CARRERA 12 NUMERO 13-69 CENTRO
VILLANUEVA CASANARE
3124436105
LLAMAR ANTES DE LLEGAR
CC. 80730484
JAIRO DUVAN BARRERA VARGAS

OBLIGATORIO LLAMAR 4 HORAS ANTES DE LLEGAR

PRODUCTOS BAJO PEDIDO, FABRICACION, IMPORTACION Y/O CABLES CORTADOS NO
APLICAN CAMBIOS NI
DEVOLUCION.

Elaborado, impreso y enviado electrónicamente por Siigo S.A.S Nnit: 830.048.145-8

Firma Elaborado por : JONATHAN QUEZAD	Firma Recibido
Tributamos en Bogota y Santa Marta, favor abstenerse de practicar retencion de ICA al no pertenecer a estas ciudades. Esta oferta fue realizada desde Bogota / Santa Marta.	NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES: transcurridos 10 días calendario, sobre este título valor, el cliente deberá presentar factura de venta, no se realizará devolución de dinero, el cambio se hará por mercancía que venda DIELCO S.A.S, el producto deberá estar en su empaque original, sin apertura, sin usar, sin golpes.
En caso de mora se causará el interés comercial vigente a la fecha de vencimiento autorizado por la ley.	NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES: en cables y alambres cortados, productos especiales, productos bajo pedido, productos para fabricación, productos de importación, La garantía de los productos no cubre mal uso, descargas eléctricas, ni daños efectuados por el usuario. Los pesos relacionados son de referencia.
Puede realizar sus pagos a nombre de DIELCO S.A.S Bancolombia CTE. No.133073314-83, Banco de Bogotá CTE. No 036316988, forma de pago: Incluir PSE y enviar al correo cartera@dielco.net	



A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. Resolución y/o Autorización de facturación No. 18764058660880 aprobado en 2023-10-25 vigente 12 Meses, prefijo CEC desde el número 50001 al 100000

CUFE :5fc81598d683a538e3dcdb1edf4fd4d581f97bb604a15fafdaaf0b4f04721e361c1c00db656f96454bb6e48e713b76c5

ORIGINAL

Página : 1 de 1

282

CONSTRUCCION DISEÑOS E INTERVENTORIAS EN
PROYECTOS DE INGENIERIA CIVIL Y ELECTRICA SAS
NIT 900.937.957-1
CII 15 19 09 AP 403 BL 5
Tel: (57) 3102583323
Villavicencio - Colombia
civelconingenieria.sas@gmail.com



Factura electrónica de venta
No. CDIP 12

Señores	CONSTRU-INTER SAS		
NIT	844.003.568-7	Teléfono	(00) 3112441971 - Ext. 00
Dirección	CL 4 5 43	Ciudad	Villanueva - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	27/05/2024, 17:31
Expedición	27/05/2024, 17:32
Vencimiento	27/05/2024

Item	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	LUM. SYLVANIA 30-50 ZD229 8000LM 4000K C/BSE 7 PIN	184.00	70,505,120.00
2	FOTOCELDA PHERSE PIERCE	184.00	4,839,016.00
3	AISLADOR SUSPENSION POLIMERICO 15 KV	18.00	931,770.00
4	AISLADOR PIN DE 15KV 55-5 1	18.00	501,228.00
5	ESPIGO PIN CRUCETA METALICA	18.00	162,792.00
6	ARANDELA PRESION 1/2	36.00	8,568.00
7	ARANDELA PRESION 5/8	60.00	21,420.00
8	ARANDELA REDONDA 1/2	36.00	14,994.00
9	ARANDELA REDONDA DE 5/8	60.00	39,270.00
10	BRAZO ANTI BALANCEO 13.2	2.00	83,776.00
11	SOPORTE TANGENCIAL 15 KV	2.00	208,250.00
12	HIDROGEL X 12 KLS	52.00	1,144,780.00
13	RETENIDA ACERO 3/8	351.00	2,213,757.00
14	ALUMINIO N 2 SERIE 8000 NEXANS-CONDUMEX	16.00	70,448.00
15	CABLE 2 ALUMINIO ECOLOGICO DE NORMA	1,052.00	9,764,664.00
16	CAJA 30X30X1 INSPECCION PLASTICA	4.00	228,004.00
17	COLLARIN 180 1 SALIDA 1/4	12.00	252,756.00
18	COLLARIN 8-10 1 SALIDA 200 MM	4.00	92,820.00
19	COLLARIN 2 SALIDAS 200 MM X 1/4	6.00	130,662.00
20	COLLARIN TRANSFORMADOR 180MM	4.00	122,332.00
21	CORTACIRCUITO 15KV 100A S/HERRAJE PROTECK	8.00	1,289,008.00
22	CRUCETA METALICA 3/16 X 2MTS	16.00	1,513,680.00
23	CRUCETA METALICA 3/16 X 2.50	12.00	1,503,684.00
24	DIAGONAL EN V 1.10	12.00	539,784.00
25	DIAGONAL ANGULO 0.68	12.00	264,180.00
26	DIAGONAL ANGULO 1.10	4.00	120,904.00
27	ESPACIADOR PARA LINEA COMPACTA 15KV	49.00	2,766,809.50
28	ESPARRAGO 5/8X10	12.00	88,536.00
29	ESPARRAGO 5/8X12	6.00	56,406.00
30	FUSIBLE DE HILO DE 1 AMP 15 KV	8.00	39,984.00
31	GRAPA RETENCION T. RECTO 2 U 6-2/0 721	24.00	851,088.00
32	GUARDACABO	18.00	39,627.00

Item	Descripción	Cantidad	Vr. Total
33	KIT-TRANS KIT TIERRA TRANSFORMADOR STAVOL	4.00	1,169,056.00
34	PARARRAYO POLIMERICO 12KV PROTEC-JAPS	26.00	2,608,242.00
35	PERNO DE OJO ABIERTO 5/8X6	24.00	205,632.00
36	PERNO MAQUINA DE 1/2X2	36.00	74,970.00
37	PERNO MAQUINA 5/8 X 8	16.00	104,720.00
38	PLATINA PARA SOPORTE EN C	3.00	83,538.00
39	MENSULA EN C PARA RED COMPACTA 15 KV	1.00	161,364.00
40	PERNO CARRIAJE 5/8X11/2	9.00	18,742.50
41	PERNO CARRIAJE 5/8X2	42.00	94,962.00
42	TUERCA DE OJO ALARGADO 5/8	25.00	431,375.00
43	VARILLA DE ACERO 5/8 X 2.40 MTS	11.00	1,697,773.00
44	CONECTOR COMPRESION 2/0-2/0	1.00	12,138.00
45	GRAPA DE SUSPENSION EN ALUMINIO	1.00	31,773.00
46	KIT TIERRA BAJA TENSION	4.00	825,860.00
47	CONTRAPESO TIPO LINEA 2.40	4.00	975,800.00
48	CABLE ENCAUCHETADO 3X12 CENTELSA BY NEXANS	70.00	808,010.00

Total items: 48

Valor en Letras:

Ciento nueve millones setecientos catorce mil setenta y tres pesos m/cte

Condiciones de Pago:

Cheque

\$ 109,714,073.00

Total Bruto	92,196,700.00
IVA 19%	17,517,373.00
Total a Pagar	109,714,073.00

Observaciones:

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. Número Autorización Electrónica 18764052260283 aprobado en 20230724 prefijo CDIP desde el número 9 al 20 Vigencia: 12 Meses

Responsable de IVA - Actividad Económica 4321 Instalaciones eléctricas Tarifa
CUFE: a11451877fa36a32c235f7ad5466200451d307090331408521c4b3f4b67469b374f08fa94f3ebef597728732ce1f428b



CONSTRUCCIONES DUNA S.A.S
NIT.: 901.783.747-0 - RESPONSABLE DE IVA
TELÉFONO: 3124436105
DIRECCIÓN: CR 12 NO. 13 - 69
EMAIL: construccioneduna@gmail.com

NO SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
ACTIVIDAD ECONÓMICA 4290
NUMERACIÓN DE FACTURACIÓN Nº-
18764062650892
FECHA VIGENCIA. 2023-12-26 HASTA 2024-12-
26
AUTORIZA DESDE DUNA 1 HASTA DUNA 200
Pagina 1 de 1

NOMBRE: CONSTRU-INTER S.A.S
NIT: 844.003.568-7 -
DIRECCIÓN: CL 4 5 43 -
TELÉFONO: 3 1 1 2 4 4 1 9 7 1 - 3 1 1 2 4 4 1 9 7 1
FORMA DE PAGO: Contado
EMAIL: gerenciaconstruinter@gmail.com

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
N° DUNA 3



Fecha generación
12/04/2024 02:53
Fecha transmisión
12/04/2024 02:58
Fecha vencimiento
12/04/2024

Nº	CANT.	CONCEPTO	VR. UNITARIO.	IVA	VALOR TOTAL
1	1	SERVICIO DE TRANSPORTE AMABLEMENTE SOLICITAMOS CONSIGNAR A LA CUENTA NÚMERO 305-000024-95 AHORROS DEL BANCOLOMBIA , A NOMBRE DE CONSTRUCCIONES DUNA S.A.S	\$70,000,000	\$0	\$70,000,000

Cantidad de Items: 1

SON: SETENTA MILLONES PESOS COLOMBIANOS CON CERO CENTAVOS

SUBTOTAL	\$70,000,000
Saldo Anterior	\$0
TOTAL	\$70,000,000

Esta factura de venta se asimila en todos sus efectos legales a la letra de cambio Art. 774 del Código de Comercio en caso de mora se causará el interés a la tasa máxima autorizada por la ley. Se hace constar que la firma de una persona distinta del comprador implica que dicha persona esta autorizada expresamente por el comprador para firmar.

*Esta factura se considera aceptada por el comprador, si no es rechazada dentro de las 72 horas siguientes a la fecha de recibida.

CUFE: d700f5161ab274d557552789eb362784edffba74603567d2fa37da9bd441437c4fb0f749a1918a36d6437c03151680df

ORIGINAL



ASESORES A & J S.A.S ZOMAC
NIT.: 901.409.611-6 - RESPONSABLE DE IVA
DIRECCIÓN: CR 5 4 20 BRR PARAISO BAJO
TELÉFONO: 3108600892
EMAIL: asesoresayjsazomac@hotmail.com

NO SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
ACTIVIDAD ECONÓMICA 7420
NUMERACIÓN DE FACTURACIÓN N°-
18764048312607
FECHA VIGENCIA. 2023-04-30 HASTA 2024-04-30
AUTORIZA DESDE 216 HASTA 300

Página 1 de 1

NOMBRE: CONSTRU-INTER S.A.S
NIT: 844.003.568-7 -
DIRECCIÓN: CL 4 5 43 - VILLANUEVA
TELÉFONO: 3112441971 - 3112441971
FORMA DE PAGO: Contado
EMAIL: gerenciaconstruinter@gmail.com

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
N° 232



Fecha generación
19/04/2024 01:39
Fecha transmisión
19/04/2024 01:44
Fecha vencimiento
19/04/2024

Nº	CANT.	UNIDAD	CONCEPTO	VR. UNITARIO.	IVA	VALOR TOTAL
1	85	Unidad	INVERSOR DE ENERGIA	\$ 325.000	\$	\$ 27.625.000
2	42	Unidad	CONTROLADORES DE ENERGIA	\$ 96.000	\$	\$ 4.032.000
3	80	Unidad	POSTES DE CONCRETOS	\$ 865.546	\$ 13.156.299	\$ 69.243.680
4	1.098	Metros	CABLE ENCAUCHETDO	\$ 36.134	\$ 7.538.275	\$ 39.675.132
5	809	Unidad	BLOQUE A BASE DE CEMENTO	\$ 8.500	\$	\$ 6.876.500

Cantidad de Items: 5

OBSERVACIONES: Nota 1: Nos permitimos informar a usted agente retenedor que nuestra empresa se encuentra en la categoría de micro y pequeña empresa, y según la ley 1819 del 2016 en su artículo 237 para los años 2022, 2023 y 2024, USTED debe RETENER 25% de la tarifa de retención, como beneficio tributario a las zomac, es decir el 25% de la tarifa plena expresada en la tabla de retenciones 2024 AMABLEMENTE SOLICITAMOS CONSIGNAR A LA CUENTA NÚMERO 993160431 AHORROS DEL BANCO BOGOTA, A NOMBRE DE ASESORES A & J SAS ZOMAC

SUBTOTAL	\$ 147.452.312
IVA 19%	\$ 20.694.574
TOTAL A PAGAR	\$ 168.146.886

SON: CIENTO SESENTA Y OCHO MILLONES CIENTO CUARENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS COLOMBIANOS CON CERO CENTAVOS.

Nota: En caso de mora esta Factura de Venta constituye un título valor que se asimila en sus efectos legales jurídicos a la Letra de Cambio (Atr. 772 y siguientes códigos de comercio). Se hace constar que el propietario y/o representante legal y/o delegado y/o dependiente laboral que firme la presente Factura, esta autorizado expresamente por la Empresa para firmar, confesar la deuda y obligar al comprador. Cheque devuelto por cualquier causa pagará el 20%(Art. 731 del C. de C.). A partir del vencimiento se causarán los intereses corrientes y moratorios a la tasa legal vigente y permitida por la Superintendencia Bancaria.

ASESORES A & J S.A.S ZOMAC

Nombre de quien recibe:

Cédula de quien recibe:

Cargo de quien recibe:

RECIBIDO A SATISFACCIÓN Y ACEPTADA



INGEMETAL WF SAS
NIT 900.647.576-2
Vereda El Corzo km 22 + 250 vía Facatativá Los Alpes
Parque Industrial San Valentín Bodega 1 y 2
Tel: (601) 3507702888
Facatativá - Colombia
contabilidad@ingemetalwf.com
www.ingemetalwf.com



Factura electrónica de venta
No. FE 2986

Fecha y hora Factura

Señores CONSTRU-INTER S.A.S
NIT 844.003.568-7 Teléfono (601) 3112441971 - Ext. 000
Dirección CL 4 5 43 Ciudad Villanueva - Colombia

Generación 07/05/2024, 16:19
Expedición 07/05/2024, 16:19
Vencimiento 15/04/2024

Item	Código	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Bruto
1	1228-1	BRAZO PARA ALUMBRADO PUBLICO FABRICADO EN TUBO ESTRUCTURAL DE Ø 1 1/2 X 3 mm CON UN AVANCE DE 2000 MM ANGULOS DE 20° Y 0°, GALVANIZADO EN CALIENTE	173.00	116,771.00	20,201,383.00
2	1228-2	BRAZO PARA ALUMBRADO PUBLICO FABRICADO EN TUBO ESTRUCTURAL DE Ø 1 1/2 X 3 mm CON UN AVANCE DE 3000 MM ANGULOS DE 13° Y 0°, GALVANIZADO EN CALIENTE	5.00	166,474.00	832,370.00
3	1228-3	BRAZO PARA ALUMBRADO PUBLICO FABRICADO EN TUBO ESTRUCTURAL DE Ø 1 1/2 X 3 mm CON UN AVANCE DE 2000 MM ANGULOS DE 52° Y 0°, GALVANIZADO EN CALIENTE	6.00	166,474.00	998,844.00
4	1228-4	POSTE DE DISTRIBUCION ELECTRICA 16 METROS X 1350KGF FABRICADO EN 3 SECCIONES EMBONADAS CON Ø BASE 420 MM Y Ø CIMA 210 MM, INCLUYE PLACA ANTIHUNDIMIENTO	1.00	4,436,410.00	4,436,410.00
5	100	SERVICIO TRANSPORTE GRAVADO	1.00	900,000.00	900,000.00

Total items: 5

Total Bruto	27,369,007.00
Iva Bienes 19%	5,029,111.33
Iva Servicios 19%	171,000.00
Retefuente 2.5%	661,725.18
Retefuente 1%	9,000.00
Total a Pagar	31,898,393.15

Valor en Letras:

Treinta y un millones ochocientos noventa y ocho mil trescientos noventa y tres pesos m/cte con quince cent.

Condiciones de Pago:

Cruce de vencimiento - Cuota No. RC-1-3311-1 vence el \$ 31,898,393.15
2024-04-15 por

Observaciones:

FV SEGÚN COTIZACIÓN 7475-3.
Para efectos de retención de industria y comercio, informamos que nuestra sede fabril se encuentra ubicada en la ciudad de Facatativá Cundinamarca, por favor abstenerse de practicar Retención de Ica si esta domiciliado fuera de esta ciudad.

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. Número Autorización Electrónica 18764050665753 aprobado en 20230620 prefijo FE desde el número 2531 al 5000 Vigencia: 12 Meses

Responsable de IVA - Actividad Económica 2511 Fabricación de productos metálicos para uso estructural Tarifa
Responsables del impuesto sobre las ventas - IVA
CUFE: f18c0f509301f680371b2588f445f4a6eee32deef5928e7afa05e6a1aae81c24c046d5bda6f01af2935e335496d3b73

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

PRECOLL-PRECONCRETOS DEL LLANO S.A.S.

NIT: 822005334 -1

VILLAVICENCIO-META

KILOMETRO 5.7 VIA ACACIAS

PBX:3207759226-3156493227

E-mail:PRECOLL6@YAHOO.COM

ACTIVIDAD ECONOMICA C2395**RESPONSABLES DE IVA**

NO SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES

NO SOMOS AUTORRETENEDORES DE IVA

SOMOS RETENEDORES DE RENTA

SOMOS RETENEDORES DE ICA

Resolución DIAN	18764065720502
Fecha Inicial :17-02-2024	Fecha Final:17-02-2025
Rango Autorización	1182 HASTA 1500

FECHA DE EXPEDICIÓN
2024/05/10 11:37:07

FECHA DE VALIDACIÒN
2024/05/10 11:37:07

Empresa: CONSTRU-INTER SAS	Tipo de documento: NIT	NIT: 844003568
Dirección: CL 4 NO 5- 43	Telefono: 3112441971	Ciudad: VILLANUEVA
Fecha de emisión: 2024-05-10	Fecha de vencimiento :	Orden de compra:
Correo electrónico: PRECOLL6@YAHOO.COM	Forma de pago: CONTADO	Metodo de pago: EFECTIVO
vendedor:		

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	VALOR TOTAL
OPT8X510-L PT	POSTE 8X510 LINEA	4	465,258	1,861,032	1,861,032
OPT8X1050-E PT	POSTE 8X1050 EXTRA REFORZADO	2	624,921	1,249,842	1,249,842
OPT10X510-L PT	POSTE 10X510 LINEA	111	624,921	69,366,231	69,366,231
OPT10X1050-E PT	POSTE 10X1050 EXTRA REFORZADO	59	792,989	46,786,351	46,786,351
OPT12X1050-E PT	POSTE 12X1050 EXTRA REFORZADO	2	1,187,947	2,375,894	2,375,894
OPT14X750-R PT	POSTE 14X750 REFORZADO	2	1,305,594	2,611,188	2,611,188
OPT14X1350-E PT	POSTE 14X1350 EXTRA REFORZADO	6	1,624,921	9,749,526	9,749,526

SON: CIENTO CINCUENTA Y NUEVE MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA MIL SETENTA Y SIETE PESOS M/CTE OBSERVACIONES: OE No 14934, 14936, 14997, 15038 y 15059 / TRANSP. PRECOLL SAS	SUBTOTAL	134,000,064
	IVA 19%	25,460,013
	RETENCIÓN	0
	TOTAL	159,460,077

CUIFE:6cf662fcaed347024c269d9d9093a5fd718b363c313a395ee2668f6c67829badfdd1b87c6e3db64b0ad41ebef845e3

[illegible]

Proveedor Tecnológico: PLATAFORMA DE COLOMBIA SAS - Nit: 900013664 - FACSE



NOMBRES : CONSTRUINTER SAS
R. SOCIAL : CONSTRUINTER SAS
DIRECCION : Villav 4 5 43

MIT : 844003568 - 7
VENDEDOR : JENIFER JULIETH
CELULAR: 3112441971

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA
FECHA 24/ 6 / 2024 FEI 77049
VENCE 24/06/2024 Contado

CUFE: 17b7ab515640e70a3c5c12561cc06b755bdb5c0b2f30116b442a044ed390c1261cf410b95cece114937092735c1860ed
Resolucion DIAN Factura Electronica No. 18764064955790 / 2024-02-05 vence 2024-08-05 de: FEI 64893 - 100000

CODIGO	CANT	PRESENT.	DESCRIPCION	BOD	% IVA	VLR. UNIT.	TOTAL
CL-010	14	UNIDAD	COLLARIN 8-10 1 SALIDA 200 MM	01	19	17,479	291,200
CL-010	32	UNIDAD	COLLARIN 6-8 1 SALIDA 160 MM	01	19	13,543	515,712
CL-101	22	UNIDAD	COLLARIN GALVANIZADO 10-12 250MM 1/4 2SALIDAS	01	19	19,527	46,474
CO-C20	164	UNIDAD	CONECTOR DE CHAQUETA MEDIANO INTELLI	01	19	10,111	1,973,248

BODEGA
ENTREGADO
ELECTRICOS
SUMINISTROS

SON: DOS MILLONES OCHOCIENTOS VEINTISEIS MIL SEISCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS CON 00

OBS:

FORMAS DE PAGO

CONSIGNACION : 2.826.634

RECIBI A SATISFACCION Y ACEPTO

ENTREGA

FRMA Y C.C. COMPRADOR

FRMA Y C.C. VENDEDOR

Subtotal 2,375,323
Descuento 0
Iva 451,311
Rto-Fuente: 0
Rto-Iva: 0
Rto-Ica: 0
Total: 2,826,634

FAVOR CONSIGNAR A LA CUENTA DE AHORROS BANCOLOMBIA 1333350621, CONVENIO DE RECAUDO No. 25677 DIEGO ANDRES ROA
FAVOR CONSIGNAR A LA CUENTA CORRIENTE BANCO BOGOTA 853124980 DIEGO ANDRES ROA

NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES EN CABLES CORTADOS

Fecha de Generacion: 24/06/2024 12:35:26

Fecha de Validacion : 24/06/2024 12:35:26

TARIFAS DE IVA

TARIFA	BASE	IVA
19.00%	2,375,322	451,311



DIEGO ANDRES ROA
Nit. 93.438.924- 1 RESPONSABLE DE IVA
CL 35 A 28 22 BRR SAN ISIDRO
Telefono: 312 460 7921 - 6833944
Villavicencio - Meta
dfcsuministroselectricos@hotmail.com
Somos Agentes Retenedores - Tarifa ICA: 3 X1000



NOMBRES : CONSTRUINTER SAS
R. SOCIAL : CONSTRUINTER SAS
DIRECCION : villacl 4 5 43

NIT : 844003568 - 7
VENDEDOR : JENIFER JULIETH
VILLAVICENCIO CELULAR: 3112441971

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA
FECHA 27/ 6 / 2024 FE1 77507
VENCE 27/06/2024 Contado

CUFE: ffa2655b8a13895ceca61964623478bc20b126945e1b68569bc771f53640e2600de3a36117e1ad5b0f7cd9ce37568718

Resolucion DIAN Factura Electronica No. 18764064965790 / 2024-02-05 vence 2024-08-05 de: FE1 64883 - 100000

CODIGO	CANT	PRESENT.	DESCRIPCION	BOD	% IVA	VLR. UNIT.	TOTAL
PC-110	90	METROS	MTS CABLE ANTIFRAUDE 2X6+6 ALUMINIO APAR	01	19	6,975	747,000
PC-050	12	METROS	MTS CABLE N 7 HILOS 8 VERDE PROCABLES	01	19	4,958	70,800
CP-131	8	UNIDAD	CAPACETE DE 1	01	19	2,333	22,208
CO-110	16	UNIDAD	CONECTOR RECTO PARA CORAZA 1	01	19	5,071	96,560
GZ-010	12	METROS	MTS CORAZA AMERICANA DE 1	01	19	7,329	104,652
VA-010	4	UNIDAD	VARILLA COBRE 5/8 X 1.80	01	19	138,219	657,924
KS-5/8	4	UNIDAD	CONECTOR KSU 5/8 1/0 COBRE	01	19	32,773	156,000
TR-110	45	UNIDAD	TERMINAL PIN HUECO CAL.6-8 VERDE	01	19	420	22,500

SON: UN MILLON OCHOCIENTOS SETENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS CON			Subtotal	1,577,852
OBS:			Descuento	0
FORMAS DE PAGO			Iva	299,792
DATAFONO : 1,877,644			Rte-Fuente:	0
			Rte-Iva:	0
			Rte-Ica:	0
			Total:	1,877,644

FAVOR CONSIGNAR A LA CUENTA DE AHORROS BANCOLOMBIA 13335350021, CONVENIO DE RECAUDO No. 85677 DIEGO ANDRES ROA

FAVOR CONSIGNAR A LA CUENTA CORRIENTE BANCO BOGOTA 853124980 DIEGO ANDRES ROA

NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES EN CABLES CORTADOS

Fecha de Generacion: 27/06/2024 16:42:09

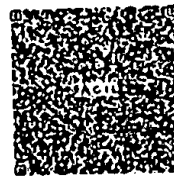
Fecha de Validacion : 27/06/2024 16:42:09

TARIFAS DE IVA		
TARIFA	BASE	IVA
19.00%	1,577,852	299,791

Factura Electronica generada por Comflar/ App Consulting Colombia Sas nit 901.037.591-1 - Impresa desde Agil Software



DIEGO ANDRES ROA
Nit. 93.438.924- 1 RESPONSABLE DE IVA
CL 35 A 28 22 BRR SAN ISIDRO
Telefono: 312 460 7921 - 6833944
Villavicencio - Meta
dfcsuministros electricos@hotmail.com
Somos Agentes Retenedores - Tarifa ICA: 3 X1000



NOMBRES : CONSTRUINTER SAS

R. SOCIAL : CONSTRUINTER SAS

DIRECCION : villaci 4 5 43

NIT : 844003568 - 7

VENDEDOR : JENIFER JULIETH

VILLAVICENCIO CELULAR: 3112441971

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA

FECHA 18/ 6 / 2024 FE1 76323

VENCE 18/06/2024 Contado

CUFE: 1469166701cd68282526a20b36eb15c8d128e1fb1812a95446dd10f0877790a8490b27882e53602bd9386d418200ec39

Resolucion DIAN Factura Electronica No. 18764064965790 / 2024-02-05 vence 2024-08-05 de: FE1 64883 - 100000

CODIGO	CANT	PRESENT.	DESCRIPCION	BOD	%IVA	VL.R. UNIT.	TOTAL
CL-030	78	UNIDAD	COLLARIN 2 SALIDAS 1/4 160MM B 71	01	19	13,944	1,294,254
CL-020	41	UNIDAD	COLLARIN 2 SALIDAS 200 MM X 1/4 B 18	01	19	16,325	796,507
CL-020	81	UNIDAD	COLLARIN 2 SALIDAS 4-6 140MM B	01	19	12,605	120,000
KIT-TR	1	UNIDAD	KIT TIERRA TRANSFORMADOR STAVOL	01	19	214,888	255,717
PN-010	108	UNIDAD	PERNO CARRIAJE 5/8 X3	01	19	2,070	266,004
HE-020	1	UNIDAD	ARANDELA PRESION 5/8	01	19	235	280
CL-101	6	UNIDAD	COLLARIN GALVANIZADO 10-12 250MM 1/4 2SALIDAS B	01	19	19,527	139,422
CT-010	2	UNIDAD	CORTACIRCUITO 15KV 100A S/HERRAJE PROTECK B	01	19	133,222	317,068
CS-031	140	METROS	MTS CABLE ENCAUCHETADO 3X12 CENTELSA BY NEXANS	01	19	7,334	1,221,920

Collarin. 200 1 Salida B

Ya se gusto el inventario

DFC SUMINISTROS ELECTRICOS ENTREGADO BODEGA

SON: CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS ONCE MIL CIENTO SETENTA Y DOS PESOS CON 00 CENTAVOS

OBS:

FORMA DE PAGO

RECIBI A SATISFACCION Y ACEPTO

ENTREGA

CONSIGNACION : 4,411,172

FIRMA Y C.C. COMPRADOR

FIRMA Y C.C. VENDEDOR

Subtotal	3,708,867
Descuento	0
Iva	704,305
Rte-Puentes	0
Rte-Iva	0
Rte-Ica	0
Total	4,411,172

FAVOR CONSIGNAR A LA CUENTA DE AHORROS BANCOLOMBIA 13330300021, CONVENIO DE RECIBIDO No. 05677 DIEGO ANDRES ROA

FAVOR CONSIGNAR A LA CUENTA CORRIENTE BANCO BOGOTA 1103124080 DIEGO ANDRES ROA

NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES EN CABLES CORTADOS

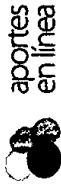
Fecha de Generacion: 18/06/2024 08:15:55

Fecha de Validacion: 18/06/2024 08:15:55

TARIFAS DE IVA

TARIFA	BASE	IVA
10.00%	3,708,867	704,304

Factura Electronica generada por Comflar/ Apg Consulting Colombia Sas nit 901.037.591-1 - Impresa desde Agli Software



Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE									
Identificación	dy	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF	
NIT 84003568	7	COMSTRU-INTER S.A.S	B - MENOS DE 100 COTIZANTES	ENERCA CTO 051 2024	calle 8 18 30	YOPAL-CASANARE	3112441971	No	
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave	Tipo		Fecha		Pago		
Pendón	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-01	2024-03	9466814732	9466814732	E	2024/03/15	2024/05/10	BANCO DE BOGOTA	56	\$1,950,200

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES									
EMPLEADO					PENSION				
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC
1	CC 80132561	AGUILAR DIAZ EL	25-14	11	\$1,843,072	\$294,900	EP5005	11	\$1,843,072
2	CC 9390282	ARCHILA FRANK	25-14	16	\$2,345,728	\$375,400	EP5005	16	\$2,345,728
3	CC 7210937	QUEVEDO GERMAN	230301	4	\$278,787	\$44,700	EP5037	4	\$278,787
4	CC 7481179	REYES ARMANDO	230301	4	\$250,908	\$40,200	EP5037	4	\$250,908
5	CC 1006441357	REYES WILFAR	230301	4	\$173,334	\$27,800	MA0002	4	\$173,334
Total Afiliados (5)					\$4,891,829	\$783,000			\$4,891,829
					SALUD				
					IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC
					\$1,843,072	\$230,400	CCF69	11	\$1,843,072
					\$2,345,728	\$293,300	CCF69	16	\$2,345,728
					\$278,787	\$34,900	CCF69	4	\$278,787
					\$250,908	\$31,400	CCF69	4	\$250,908
					\$173,334	\$11,700	CCF69	4	\$173,334
					\$4,891,829	\$611,700			\$4,891,829
					CCF				
					IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC
					\$1,843,072	\$73,800		14-23	11
					\$2,345,728	\$93,900		14-23	16
					\$278,787	\$11,200		14-23	4
					\$250,908	\$10,100		14-23	4
					\$173,334	\$7,000		14-23	4
					\$4,891,829	\$196,000			\$4,891,829
					RIESGOS				
					IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC
					\$1,843,072	\$9,700		11	\$1,843,072
					\$2,345,728	\$12,300		16	\$2,345,728
					\$278,787	\$1,900		4	\$278,787
					\$250,908	\$1,400		4	\$250,908
					\$173,334	\$1,000		4	\$173,334
					\$4,891,829	\$25,900			\$4,891,829
					PARAFISCALES				
					IBC	Aporte	Dias	Aporte	
					\$1,843,072		11	\$92,200	
					\$2,345,728		16	\$17,400	
					\$278,787		4	\$14,000	
					\$250,908		4	\$12,700	
					\$173,334		4	\$8,800	
					\$4,891,829			\$245,100	

RESUMEN DE PAGO									
RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR	
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)				5	\$783,000	\$37,100	\$0	\$820,100	
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	\$670,300	\$31,700	\$0	\$702,000	
PORVENIR	230301	800,224,808	8	3	\$117,700	\$5,400	\$0	\$123,100	
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				5	\$25,900	\$1,300	\$0	\$27,200	
PETITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14 23	860,011,153	6	5	\$25,900	\$1,300	\$0	\$27,200	
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				5	\$196,000	\$9,300	\$0	\$205,300	
CONFACASANARE	CCF69	844,003,392	8	5	\$196,000	\$9,300	\$0	\$205,300	
EPS (ADMINISTRADORAS: 3)				5	\$611,700	\$29,100	\$0	\$640,800	
FCBYGA RÉGIMEN DE EXCEPCIÓN	MIN002	901,037,916	1	1	\$21,700	\$1,100	\$0	\$22,800	
NUOVA E.P.S.	EP5037	900,156,264	2	2	\$66,300	\$3,200	\$0	\$69,500	
SANITAS	EP5005	800,251,440	6	2	\$523,700	\$24,800	\$0	\$548,500	
ICDF (ADMINISTRADORAS: 1)				5	\$147,600	\$7,000	\$0	\$154,600	
INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	PAICRF	899,999,239	2	5	\$147,600	\$7,000	\$0	\$154,600	
SENA ADMINISTRADORAS: 1)				5	\$90,100	\$4,700	\$0	\$94,800	
SENA	PASENA	899,999,034	1	5	\$90,100	\$4,700	\$0	\$94,800	
TOTAL				5	\$1,861,700	\$88,500	\$0	\$1,950,200	



Nomina del día 01 al 29 de Febrero del 2024

Salario mínimo	\$ 1.300.000
Auxilio de transporte	\$ 162.000

Tipo	Tarifa	Actividades
I	0,52%	Financiera, trabajo de Chancé Administrativo, centros Educativos, Reservas
II	1,04%	Agrupar procesos manufactureros como la fabricación de losetas, tijeras, flejes, artículos de aluminio para el departamento de agua, aceites, Agencias
III	2,44%	Agrupar procesos manufactureros como la fabricación de sujetos, acobalados, Artículos de cuero
IV	4,35%	Procesos manufactureros como fabricación de molinos, cerámica vidriada, procesos de galvanización, transportes, actividades de vigilancia privada
V	9,00%	Alimentos, manejo de muestreo, Bombas, manejo de explosivos, construcción, Exposiciones, petroles

IMPORTANTE!	
Se encuentra exonerado de pago de aporte de Participaciones y Salud Ley 1607 de 2012?	
SI	marque con una ☒ si es así.

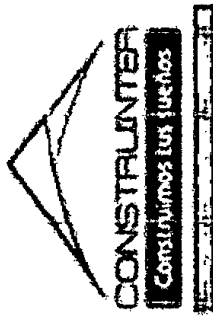
Días de la nómina	30
Horas trabajadas en el día	8

Pray always Over us

JAVIER ZEHIR URQUJO GUERRERO
Representante Legal CONSTRUIR S.A.S.

[Signature]

NELSON JAIME CARRILLO PEÑA
Revisor Fiscal
CONSTRUINTER
T D 06088.T



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

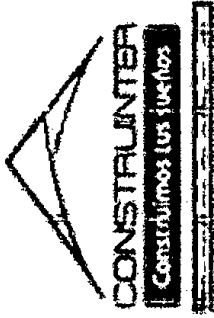
FECHA		
29	2	2024

Pagado a: **ARMANDO REYES UNDA**

La Suma de: DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA TECNICO, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Febrero de 2024

\$ 252.435	Efectivo	☐
Cheque No.		
FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO		
Armando Reyes		



CONSTRINTER S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
29	2	2024

Pagado a: **DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO**

La Suma de: UN MILLÓN SEISCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS VEINTISEIS PESOS M/cte.

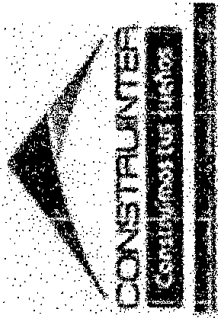
Concepto: PAGO DE NÓMINA DIRECTOR, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Febrero de 2024

\$ 1.695.626	Efectivo	☐
--------------	----------	--------------------------

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Cheque No.

Daniel Guerrero



CONSTRUINTER S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
29	2	2024

Pagado a: **FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO**

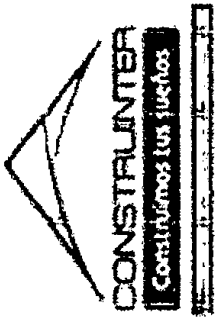
La Suma de: DOS MILLONES CIENTO CINCUENTA Y OCHO MIL SETENTA PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA RESIDENTE, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Febrero de 2024

\$ 2.158.070	Efectivo	☐
--------------	----------	--------------------------

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Cheque No.



CONSTRUIR S.A.S.
Nit.:844.003.568-7
Teléfono: 3112441971
Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva
Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

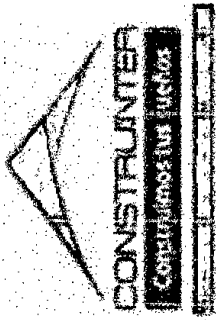
FECHA	
29	2 2024

Pagado a: **GERMAN ELBERHT QUEVEDO RODRIGUEZ**

La Suma de: **DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO MIL OCHENTA Y CUATRO PESOS M/cte.**

Concepto: **PAGO DE NÓMINA CAPATAZ, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELECTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGIA PARA ALUMBRADO PUBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Febrero de 2024**

\$ 278.084	Efectivo	☐
FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO		
Cheque No.		



CONSTRUINTER S.A.S.

Nit.:844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
29	2	2024

Pagado a: **WILFAR ARMANDO REYES BUENO**

La Suma de: CIENTO OCHENTA Y UNO MIL SESENTA Y SIETE PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA TECNICO, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE ORRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Febrero de 2024

\$ 181.067	Efectivo	☐
------------	----------	--------------------------

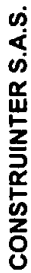
FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Cheque No.

wilfar reyes

aportes
en línea

DATOS GENERALES DEL APORTANTE																										
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF																		
NIT 84403548	7	CONSTRU-INTER S.A.S	B - MENOS DE 200 COLTIANTES	ENERCA CTO 051 2024	calle 8 18 30	YOPAL-CASANARE	3112441971	No																		
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION																										
Periodo	Clave	Planilla	Planilla	Planilla	Fecha	Pago	Banko	Dias Mora	Valor																	
2024-01	2024-04	9466836221	9466836221	E	2024/04/15	2024/05/10	BANCO DE BOGOTA	25	\$5,706,400																	
LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES																										
EMPLEADO				PENSION				SALUD				CCF		RIESGGO												
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
1	CC 18712581	AGUILAR DAI EL	25-14	30	\$5,026,560	\$84,300	EP5005	30	\$5,026,560	\$628,400	CCF69	30	\$1,026,560	\$201,100	14-23	30	\$5,026,560	\$201,100	14-23	30	\$5,026,560	\$201,100	14-23	30	\$5,026,560	\$201,100
2	CC 939282	ARCHILA FRAIR	25-14	30	\$4,398,240	\$703,800	EP5005	30	\$4,398,240	\$549,800	CCF69	30	\$4,398,240	\$176,000	14-23	30	\$4,398,240	\$176,000	14-23	30	\$4,398,240	\$176,000	14-23	30	\$4,398,240	\$176,000
3	CC 720937	QUERO GEMANI	230301	30	\$2,090,900	\$134,600	EP5037	30	\$2,090,900	\$351,400	CCF69	30	\$2,090,900	\$83,700	14-23	30	\$2,090,900	\$83,700	14-23	30	\$2,090,900	\$83,700	14-23	30	\$2,090,900	\$83,700
4	CC 74811776	REYES ARMANDO	230301	30	\$1,881,810	\$301,100	EP5037	30	\$1,881,810	\$335,300	CCF69	30	\$1,881,810	\$75,300	14-23	30	\$1,881,810	\$75,300	14-23	30	\$1,881,810	\$75,300	14-23	30	\$1,881,810	\$75,300
5	CC 108441357	REYES WILAR	230301	30	\$1,300,000	\$308,000	HA0002	30	\$1,300,000	\$162,500	CCF69	30	\$1,300,000	\$53,000	14-23	30	\$1,300,000	\$53,000	14-23	30	\$1,300,000	\$53,000	14-23	30	\$1,300,000	\$53,000
Total	Afiliados(5)				\$14,697,510	\$2,351,800			\$14,697,510	\$1,837,400			\$14,697,510	\$588,100			\$14,697,510	\$588,100			\$14,697,510	\$588,100			\$14,697,510	\$588,100
RESUMEN DE PAGO																										
RIESGO	CODIGO	NIT	DV	Afiliados	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALUD E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR																		
ATP (ADMINISTRADORAS: 2)				5	\$2,351,800	\$49,000	\$0	\$2,400,800																		
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	\$1,508,100	\$31,400	\$0	\$1,539,500																		
POVENIR	230301	800,224,808	8	3	\$843,700	\$17,600	\$0	\$861,300																		
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				5	\$77,000	\$1,700	\$0	\$78,700																		
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	840,011,153	6	5	\$77,000	\$1,700	\$0	\$78,700																		
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				5	\$588,100	\$12,300	\$0	\$600,400																		
CONFACASANARE	CCF69	844,003,392	8	5	\$588,100	\$12,300	\$0	\$600,400																		
EPS (ADMINISTRADORAS: 3)				5	\$1,837,400	\$38,400	\$0	\$1,875,800																		
FEBYGA RÉGIMEN DE EXCEPCIÓN	HA0002	901,037,916	1	1	\$162,500	\$3,400	\$0	\$165,900																		
NUEVA E.P.S.	EP5037	900,156,264	2	2	\$496,700	\$10,400	\$0	\$507,100																		
SABITAS	EP5005	800,251,440	6	2	\$1,178,200	\$24,600	\$0	\$1,202,800																		
ICBF (ADMINISTRADORAS: 1)				5	\$441,100	\$9,200	\$0	\$450,300																		
INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	PAICBF	899,999,239	2	5	\$441,100	\$9,200	\$0	\$450,300																		
SENA (ADMINISTRADORAS: 1)				5	\$294,200	\$6,200	\$0	\$300,400																		
SEIA	PASENA	899,999,034	1	5	\$294,200	\$6,200	\$0	\$300,400																		
TOTAL				5	\$5,539,600	\$916,800	\$0	\$6,456,400																		



Nomina del día 01 al 30 de Marzo del 2024

Salario mínimo	\$ 1.300.000
Auxilio de transporte	\$ 162.000

Tipo	Tasa	Actividades
I	0,32%	Funcionarios, Trámites de Oficinas, Administrativas, cursos Educativos, Restaurantes
II	1,04%	Apogeo procesos manufactureros como la fabricación de tapetes, tejidos, cerámicas, y otras artesanales, y otras artesanales por Departamento, Artesanos locales
III	2,44%	Mayores procesos manufactureros como la fabricación de juguetes, electrodomésticos, de cuero
IV	4,35%	Procesos manufactureros como fabricación de platos, ceramzas, platos, procesos de galvanización, transporte, servicios de alta tecnología
V	6,96%	Artesanos, manejo de sables, Bombas, manejo de explosivos, construcción, Explicación patrones

¡IMPORTANTE!

Se encuentra exonerado de pago de aporte de Parafiscales y Salud Ley 1607 de 2012?

marque con una "X" si es así.

☐ SI

Total a cargo del empleador	\$ 8,853,008
-----------------------------	--------------

Días de la norma	30
Horas trabajadas en el día	8

NOMBRE DEL EMPLEADO	Basico	Valor Hora Ordinaria	Cant. hrs extra ordinaria	Valor hora extra o.	Cant. hrs extra nocturna	Valor hora extra festivo	Cant. hrs extra seche festivo	Valor hora extra seche festivo	TOTAL HORAS EXTRAS
GERMAN ELBERHT QUEVEDO RODRIGUEZ	\$ 2,090.900	8.712	-	-	-	-	-	-	\$ -
ARMANDO REYES UNDA	\$ 1,881.810	7.841	-	-	-	-	-	-	\$ -
WILFAR ARMANDO REYES BUENO	\$ 1,300.000	5.417	-	-	-	-	-	-	\$ -
DANIEL EUGENIO AGUIAR GUERRERO	\$ 5,026.550	20.944	-	-	-	-	-	-	\$ -
ERANK ROBINSON ARCHILA MIRILLO	\$ 4,398.240	18.326	-	-	-	-	-	-	\$ -

Raney Angus Curran

JAVIER ZEHIR URQUJO GUERRERO
Representante Legal CONSTRUIR S.A.S.

[Signature]

NELSON JAIME CARRILLO PEÑA
Revisor Fiscal CONSTRUINTER S.A.S.
T.P. 96988-T



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.:844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	3	2024

Pagado a: **ARMANDO REYES UNDA**

La Suma de: UN MILLÓN OCHOCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA TECNICO, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGIA PARA ALUMBRADO PUBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Marzo de 2024

\$ 1.893.265	Efectivo	☐
Cheque No.		
FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO		
Armando Reyes		



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	3	2024

Pagado a: **DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO**

La Suma de: CUATRO MILLONES SEISCIENTOS VEITNICUATRO MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA DIRECTOR, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Marzo de 2024

\$ 4.624.435	Efectivo	☐
Cheque No.		

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Daniel Guerrero



CONSTRUNTER S.A.S.

Nit: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	3	2024

Pagado a: **FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO**

La Suma de: CUATRO MILLONES CUARENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y UNO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA RESIDENTE, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Marzo de 2024

\$ 4.046.381	Efectivo	☐
Cheque No.		

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	3	2024

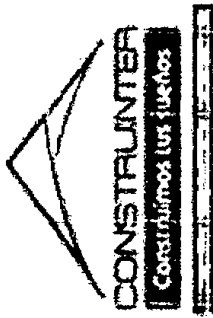
Pagado a: **GERMAN ELBERHT QUEVEDO RODRIGUEZ**

La Suma de: DOS MILLONES OCHENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS VEINTIOCHO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA CAPATAZ, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE ODBA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Marzo de 2024

\$ 2.085.628	Efectivo	☐
Cheque No.		

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	3	2024

Pagado a: **WILFAR ARMANDO REYES BUENO**

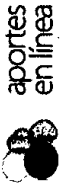
La Suma de: UN MILLÓN TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA TECNICO, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGIA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Marzo de 2024

\$ 1.358.000	Efectivo	☐
Cheque No.		

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

wilfar reyes



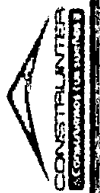
Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE																			
Identificación	DV	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF											
NIT 84003568	7	CONSTRU-INTER S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	ENERCA CTO 051 2024	Calle 8 18 30	YOPAL-CASANARE	3112441971	No											
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION																			
Periodo		Clave		Fecha		Pago													
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Límite	Pago	Banco	Días Mora	Valor										
2024-05	2024-05	9466837911		9466837911	E	2024/05/17	2024/05/17	BANCO DE BOGOTÁ	\$5,886,400										
LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES																			
EMPLEADO				PENSION			SALUD			CCF			RIESGOS			PARAFISCALES			
Nu.	Identificación	Nombres	Código	Obles	IBC	Aporte	Código	Días	IBC	Aporte	Código	Ufas	IBL	Ufas	Logro	Aporte	Ufas	IBL	Aporte
1	CCC 00152561	AGUILAR DANI EL	25-14	30	\$5,026,560	\$604,800	EP5005	30	\$5,026,560	\$604,800	CCF69	30	\$5,026,560	\$604,800	14-23	\$2,476,600	30	\$5,026,560	\$2,476,600
2	CCC 9398282	MARCILLA FRANK	25-14	30	\$4,318,240	\$703,000	EP5005	30	\$4,318,240	\$703,000	CCF69	30	\$4,318,240	\$703,000	14-23	\$1,716,000	30	\$4,318,240	\$1,716,000
3	CCC 111839201	BERNAL EDISON	230301	9	\$390,000	\$65,400	EP5017	9	\$390,000	\$65,400	CCF69	9	\$390,000	\$65,400	14-23	\$15,600	9	\$390,000	\$15,600
4	CCC 1003534144	GUARIE EDWIN	230301	9	\$390,000	\$65,400	EP5017	9	\$390,000	\$65,400	CCF69	9	\$390,000	\$65,400	14-23	\$15,600	9	\$390,000	\$15,600
5	CCC 7731917	QUINTRO GERMAN	210701	30	\$1,090,000	\$318,600	EP5037	30	\$1,090,000	\$318,600	CCF69	30	\$1,090,000	\$318,600	14-23	\$81,200	30	\$1,090,000	\$81,200
6	CCC 74811775	REYES ARMANDO	230301	30	\$1,300,000	\$208,000	EP5037	30	\$1,300,000	\$208,000	CCF69	30	\$1,300,000	\$208,000	14-23	\$52,000	30	\$1,300,000	\$52,000
7	CCC 1006441357	REYES WILFAR	230301	30	\$1,300,000	\$208,000	EP5037	30	\$1,300,000	\$208,000	CCF69	30	\$1,300,000	\$208,000	14-23	\$52,000	30	\$1,300,000	\$52,000
Total Afiliados(7)					\$15,477,510	\$2,476,600			\$15,477,510	\$2,476,600			\$15,477,510	\$2,476,600		\$15,477,510		\$15,477,510	\$2,476,600

RESUMEN DE PAGO									
RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR	
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)	25-14	900,336,004	7	2	\$2,476,600	\$0	\$0	\$2,476,600	\$2,476,600
COLPENSIONES	230301	800,224,008	8	5	\$968,500	\$0	\$0	\$968,500	\$968,500
PORVECHIR					\$81,200	\$0	\$0	\$81,200	\$81,200
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)	14-23	860,011,153	6	7	\$81,200	\$0	\$0	\$81,200	\$81,200
POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS					\$619,300	\$0	\$0	\$619,300	\$619,300
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)	CCF69	844,003,392	8	7	\$619,300	\$0	\$0	\$619,300	\$619,300
CONFACANARE					\$1,935,000	\$0	\$0	\$1,935,000	\$1,935,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 4)	EP5017	830,003,564	7	1	\$40,800	\$0	\$0	\$40,800	\$40,800
FAMISANAR	MUN002	901,037,916	1	1	\$162,500	\$0	\$0	\$162,500	\$162,500
FOBYGA RÉGIMEN DE EXCEPCIÓN	EP5037	900,156,264	2	3	\$545,500	\$0	\$0	\$545,500	\$545,500
NUEVA E.P.S.	FP5005	800,251,440	6	2	\$1,178,200	\$0	\$0	\$1,178,200	\$1,178,200
SANTITAS					\$464,500	\$0	\$0	\$464,500	\$464,500
ICBF (ADMINISTRADORAS: 1)	PAICBF	899,999,239	2	7	\$464,500	\$0	\$0	\$464,500	\$464,500
INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR					\$309,800	\$0	\$0	\$309,800	\$309,800
SENA ADMINISTRADORAS: 1)	PASENA	899,999,034	1	7	\$309,800	\$0	\$0	\$309,800	\$309,800
SENA					\$5,886,400	\$0	\$0	\$5,886,400	\$5,886,400
TOTAL									\$5,886,400

CONSTRUNTER S.A.S.

Nomina del día 01 al 30 de Abril del 2024



Nombre del Empleado	Cargo	DEVENGADO										DEDUCCIONES				Neto Pagado
		Salario básico	Días trabajados	Total básico	Incapacidad	Aux de transporte	Horas Extras	Rodamiento	Bono No salarial del 40%	Total Devengado	Salud	Pensión	Retención/ otras deducciones	Prestaciones	Total Deducciones	
GERMAN ELBERHT QUEVEDO RODRIGUEZ	CAPATAZ	2.090.000,00 \$	30	\$ 2.090.000,00		\$ 162.000			\$ 0	\$ 2.252.000	\$ 83.636	\$ 83.636	\$ 0		\$ 167.272	\$ 2.085.028
ARMANDO REYES UNDA	TECNICO	1.881.810,00 \$	30	\$ 1.881.810,00		\$ 162.000			\$ 0	\$ 2.043.810	\$ 75.272	\$ 75.272	\$ 0		\$ 150.545	\$ 1.893.265
WILFAR ARMANDO REYES BUENO	TECNICO	1.300.000,00 \$	30	\$ 1.300.000,00		\$ 162.000			\$ 0	\$ 1.462.000	\$ 52.000	\$ 52.000	\$ 0		\$ 104.000	\$ 1.358.000
DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO	DIRECTOR	5.026.560,00 \$	30	\$ 5.026.560,00		\$ 0			\$ 0	\$ 5.026.560	\$ 201.062	\$ 201.062	\$ 0		\$ 402.125	\$ 4.624.435
FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	RESIDENTE	4.398.240,00 \$	30	\$ 4.398.240,00		\$ 0			\$ 0	\$ 4.398.240	\$ 175.930	\$ 175.930	\$ 0		\$ 351.859	\$ 4.046.381
EDISON SANTIAGO BERNAL	AUXILIAR	1.300.000,00 \$	9	\$ 390.000,00		\$ 48.600			\$ 0	\$ 438.600	\$ 15.600	\$ 15.600	\$ 0		\$ 31.200	\$ 407.400
EDWIN CAMILO GUAJE RIVAS	AUXILIAR	1.300.000,00 \$	9	\$ 390.000,00		\$ 48.600			\$ 0	\$ 438.600	\$ 15.600	\$ 15.600	\$ 0		\$ 31.200	\$ 407.400
				\$ 0		\$ 0			\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0		\$ 0	\$ 0
				\$ 0		\$ 0			\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0		\$ 0	\$ 0
TOTALES				\$ 15.477.510	\$ 0	\$ 683.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 16.160.710	\$ 619.100	\$ 619.100	\$ 0	\$ 0	\$ 1.238.204	\$ 14.922.506

A cargo del empleador				Provisiones Prest. Soc y Vac.		Valor	
Seguridad Social				%		Valor	
Salud	8,5%	\$ 1.315.580	Casualidad	8,330%		\$ 1.337.857	
Fondo de Pensiones	12%	\$ 1.837.307	Ingresos sobre cesantías	1%		\$ 180.507	
ARL (seguro laboral)	0,960%	\$ 1.077.235	Prima	8,330%		\$ 1.337.857	
Total Seguridad Social		\$ 4.250.124	Vacaciones	4,170%		\$ 643.412	
Prestaciones			Total prestaciones sociales			\$ 3.481.734	
Caja Compensación Familiar	4%	\$ 519.100					
ICBF	3%	\$ 464.325					
SENA	2%	\$ 309.550					
Total Prestaciones		\$ 1.292.975					
Total a cargo del empleador		\$ 5.124.834					

Días de la nomina	30
Horas trabajadas en el día	8

NOMBRE DEL EMPLEADO	Básico	Valor Hora Ordinaria	Cant. hora extra ordinaria	Valor hora extra ordinaria	Cant. hora extra nocturna	Valor hora extra nocturna	Cant. hora extra festivo	Valor hora extra festivo	TOTAL HORAS EXTRAS
GERMAN ELBERHT QUEVEDO RODRIGUEZ	\$ 2.090.000	6.712	-	-	-	-	-	-	\$ -
ARMANDO REYES UNDA	\$ 1.881.810	7.841	-	-	-	-	-	-	\$ -
WILFAR ARMANDO REYES BUENO	\$ 1.300.000	5.417	-	-	-	-	-	-	\$ -
DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO	\$ 5.026.560	20.944	-	-	-	-	-	-	\$ -
FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	\$ 4.398.240	18.328	-	-	-	-	-	-	\$ -
EDISON SANTIAGO BERNAL	\$ 1.300.000	5.417	-	-	-	-	-	-	\$ -
EDWIN CAMILO GUAJE RIVAS	\$ 1.300.000	5.417	-	-	-	-	-	-	\$ -

Javier Zehir Urquijo Guerrero

JAVIER ZEHIR URQUIJO GUERRERO
Representante Legal CONSTRUNTER S.A.S.

Nelson Jaime Carrillo Peña

NELSON JAIME CARRILLO PEÑA
Revisor Fiscal CONSTRUNTER S.A.S.
T.P. 969889-T

Salario mínimo	\$ 1.300.000
Auxilio de transporte	\$ 162.000
Tipo	Tarifa
I	0,52%
II	1,04%
III	2,44%
IV	4,35%
V	6,96%

IMPORTANTE!	
Se encuentra exonerado de pago de aporte de Prestafaciles y Salud Ley 1607 de 2017	
marque con una 'x' si es así.	
SI	



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	4	2024

Pagado a: **ARMANDO REYES UNDA**

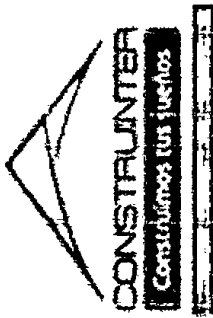
La Suma de: UN MILLÓN OCHOCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA TECNICO, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGIA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Abril de 2024

\$ 1.893.265	Efectivo	☐
Cheque No.		

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Armando Reyes



CONSTRINTER S.A.S.
Nit.: 844.003.568-7
Teléfono: 3112441971
Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva
Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA	
30	4 2024

Pagado a: **DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO**

La Suma de: CUATRO MILLONES SEISCIENTOS VEITNICUATRO MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA DIRECTOR, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Abril de 2024

\$ 4.624.435	Efectivo	☐
Cheque No.		
FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO		
<i>Daniel Guerrero</i>		



CONSTRINTER S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	4	2024

Pagado a: **EDISON SANTIAGO BERNAL**

La Suma de: CUATROCIENTOS SIETE MIL CUATROCIENTOS PESOS M/cte.

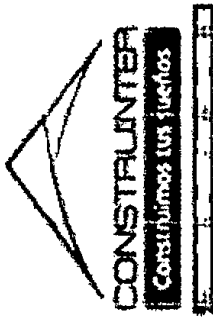
Concepto: PAGO DE NÓMINA AUXILIAR, EN EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Abril de 2024

\$ 407.400	Efectivo	☐
------------	----------	--------------------------

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Cheque No.

Santiago Bernal



CONSTRUIR S.A.S.
Nit.: 844.003.568-7
Teléfono: 3112441971
Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva
Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA	
30	4 2024

Pagado a: **EDWIN CAMILO GUAJE RIVAS**

La Suma de: **CUATROCIENTOS SIETE MIL CUATROCIENTOS PESOS M/cte.**

Concepto: PAGO DE NÓMINA AUXILIAR, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGIA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Abril de 2024

\$ 407.400	Efectivo	☐
FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO		
<i>Camilo Guaje</i>		



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	4	2024

Pagado a: **FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO**

La Suma de: CUATRO MILLONES CUARENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y UNO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA RESIDENTE, EN EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Abril de 2024

\$ 4.046.381	Efectivo	☐
Cheque No.		

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.:844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	4	2024

Pagado a: **GERMAN ELBERHT QUEVEDO RODRIGUEZ**

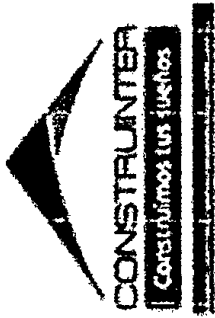
La Suma de: DOS MILLONES OCHENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS VEINTIOCHO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA CAPATAZ, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Abril de 2024

\$ 2.085.628	Efectivo	☐
--------------	----------	--------------------------

Cheque No.

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	4	2024

Pagado a: **WILFAR ARMANDO REYES BUENO**

La Suma de: UN MILLÓN TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL PESOS M/cte.

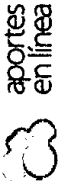
Concepto: PAGO DE NÓMINA TECNICO, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGIA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Abril de 2024

\$ 1.358.000	Efectivo	☐
--------------	----------	--------------------------

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Cheque No.

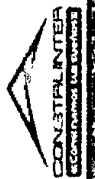
Wilfar Reyes



Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE				DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION			
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono
NIT 84003568	7	CONSTRU-INTER S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	ENERCA CTO 051 2024	Calle 8 18 30	YOPAL-CASANARE	3112441971
Exonerado SENA e ICBF				No			
Periodo				Pago			
Penión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Fecha	Limite	Valor
2024-06	2024-06	9467380513	9467380513	E	2024/06/19	2024/06/05	\$6,578,200

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES																						
EMPLEADO				PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación	Nombres	Código	Días	IBC	Aporte	Código	Días	IBC	Aporte	Código	Días	IBC	Aporte	Código	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	
1	CC 80192561	AGUIRRE DANIEL	25-14	30	\$5,026,540	\$804,300	EP5005	30	\$5,026,540	\$804,300	CCF69	30	\$5,026,540	\$201,100	14-23	30	\$5,024,540	\$26,300	30	\$3,024,540	\$251,400	
2	CC 10000002	ARCELA FRANK	25-14	30	\$4,398,240	\$703,800	EP5005	30	\$4,398,240	\$703,800	CCF69	30	\$4,398,240	\$176,000	14-23	30	\$4,396,240	\$23,000	30	\$4,396,240	\$220,000	
3	CC 110327201	BERNAL COSMOS	25-14	30	\$1,841,810	\$208,000	EP5005	30	\$1,841,810	\$208,000	CCF69	30	\$1,841,810	\$176,000	14-23	30	\$1,840,810	\$6,000	30	\$1,840,810	\$68,000	
4	CC 1001334144	GUAN LAYVIN	25-03	30	\$1,300,000	\$208,000	EP5017	30	\$1,300,000	\$208,000	CCF69	30	\$1,300,000	\$13,000	11-23	28	\$1,300,000	\$30,000	30	\$1,300,000	\$65,000	
5	CC 7230937	QUAYEN GABRIAN	25-03	30	\$2,090,900	\$334,400	EP5017	30	\$2,090,900	\$334,400	CCF69	30	\$2,090,900	\$83,700	14-23	30	\$2,090,900	\$11,000	30	\$2,090,900	\$104,700	
6	CC 74811779	REYES ARMANDO	25-03	30	\$1,841,810	\$301,100	EP5017	30	\$1,841,810	\$301,100	CCF69	30	\$1,841,810	\$75,300	14-23	30	\$1,841,810	\$9,700	30	\$1,841,810	\$94,200	
7	CC 1004441357	REYES WILFAR	25-03	30	\$1,300,000	\$208,000	MAN002	30	\$1,300,000	\$208,000	CCF69	30	\$1,300,000	\$32,000	14-23	30	\$1,300,000	\$6,800	30	\$1,300,000	\$65,000	
Total		Afiados(7)			\$17,297,510	\$2,767,800			\$17,297,510	\$2,767,800			\$17,297,510	\$692,100			\$17,297,510	\$10,600		\$17,297,510	\$825,300	



CONSTRUIR S.A.S.

Nomina del día 01 al 30 de Mayo del 2024

Nombre del Empleado	Cargo	Sueldo básico	Días trabajados	Total básico	Incapacidad	Aux de transporte	Horas Extras	Rodamiento	Bono No salario del 40%	Total Devengado	DEDUCCIONES				Total Dedicaciones	Neto Pagado
											Salud	Pensión	Rentación/ otros deducciones	Prestamos		
GERMAN ELBERTH QUEVEDO RODRIGUEZ	CAPATAZ	2,090,900.00 \$	30	\$ 2,090,900		\$ 162,000			\$ 0	\$ 2,252,900	\$ 83,638	\$ 83,638	\$ 0		\$ 167,272	\$ 2,085,628
ARMANDO REYES UNDA	TECNICO	1,881,810.00 \$	30	\$ 1,881,810		\$ 162,000			\$ 0	\$ 2,043,810	\$ 75,272	\$ 75,272	\$ 0		\$ 150,545	\$ 1,893,265
WILFAR ARMANDO REYES BUENO	TECNICO	1,300,000.00 \$	30	\$ 1,300,000		\$ 162,000			\$ 0	\$ 1,462,000	\$ 52,000	\$ 52,000	\$ 0		\$ 104,000	\$ 1,358,000
DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO	DIRECTOR	5,026,560.00 \$	30	\$ 5,026,560		\$ 0			\$ 0	\$ 5,026,560	\$ 201,082	\$ 201,082	\$ 0		\$ 402,125	\$ 4,624,435
FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	RESIDENTE	4,398,240.00 \$	30	\$ 4,398,240		\$ 0			\$ 0	\$ 4,398,240	\$ 175,930	\$ 175,930	\$ 0		\$ 351,859	\$ 4,046,381
EDISON SANTIAGO BERNAL	AUXILIAR	1,300,000.00 \$	30	\$ 1,300,000		\$ 162,000			\$ 0	\$ 1,462,000	\$ 52,000	\$ 52,000	\$ 0		\$ 104,000	\$ 1,358,000
EDWIN CAMILO GUAJE RIVAS	AUXILIAR	1,300,000.00 \$	30	\$ 1,300,000		\$ 162,000			\$ 0	\$ 1,462,000	\$ 52,000	\$ 52,000	\$ 0		\$ 104,000	\$ 1,358,000
				\$ 0		\$ 0			\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0		\$ 0	\$ 0
				\$ 0		\$ 0			\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0		\$ 0	\$ 0
TOTALES				\$ 17,237,510	\$ 0	\$ 810,000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 18,107,510	\$ 681,940	\$ 681,940	\$ 0	\$ 0	\$ 1,333,401	\$ 16,774,109

A cargo del empleador				Provisiones Prest. Soc y Vig.				Valor			
Seguridad Social				Cuentas				%			
Salud				\$ 1,470,268				8.30%			\$ 1,508,358
Fondo de Pensiones				\$ 2,075,701				1%			\$ 181,075
ARL (riesgos laborales)				\$ 1,203,807				8.30%			\$ 1,508,358
Total Seguridad Social				\$ 4,749,866				4.170%			\$ 721,390
Parafiscales				Vencimientos				Total prestaciones sociales			
Caja Compensación Familiar				\$ 691,900							\$ 691,900
ICBF				\$ 518,825							\$ 518,825
SENA				\$ 345,850							\$ 345,850
Total Parafiscales				\$ 1,556,575							\$ 1,556,575
Total a cargo del empleador				\$ 10,225,705							\$ 10,225,705

Días de la nomina	30
Horas trabajadas en el día	8

NOMBRE DEL EMPLEADO	Básico	Valor hora ordinaria	Cant. hora extra ordinaria	Valor hora extra ordinaria	Cant. hora extra festiva	Valor hora extra festiva	Cant. hora extra nocturna	Valor hora extra nocturna	Cant. hora extra nocturna	Valor hora extra nocturna	TOTAL HORAS EXTRAS
GERMAN ELBERTH QUEVEDO RODRIGUEZ	\$ 2,090,900	8,712									\$ -
ARMANDO REYES UNDA	\$ 1,881,810	7,841									\$ -
WILFAR ARMANDO REYES BUENO	\$ 1,300,000	5,417									\$ -
DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO	\$ 5,026,560	20,944									\$ -
FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	\$ 4,398,240	18,328									\$ -
EDISON SANTIAGO BERNAL	\$ 1,300,000	5,417									\$ -
EDWIN CAMILO GUAJE RIVAS	\$ 1,300,000	5,417									\$ -

Jaime Carrillo Peña

JAVIER ZEHR URQUIJO GUERRERO
Representante Legal CONSTRUIR S.A.S.

Jaime Carrillo Peña

NELSON JAIME CARRILLO PERA
Revisor Fiscal CONSTRUIR S.A.S.
T.P. 96983-T

Salario mínimo	\$ 1,300,000
Auxilio de transporte	\$ 162,000

Tipo	Tarifa	Actividades
I	0.52%	Financiera, Trabajo de Oficina, Administrativo, centros Educativos, Restaurantes
II	1.04%	Algunos procesos manufactureros como la fabricación de tapetes, tejidos, confecciones y otros artículos fabricados por Departamentos, Algunas labores Agrícolas
III	2.44%	Algunos procesos manufactureros como la fabricación de juguetes, alimentos, artículos de plásticos
IV	4.35%	Procesos más demandados como fabricación de cables, cerámica, vidrio, procesos de manufacturación, transacción, servicios de vigilancia privada
V	6.96%	Asesoría, manejo de software, construcción, explotación, explotación

IMPORTANTE!	
Se encuentra exonerado de pago de aporte de Parafiscales y Salud Ley 1607 de 2012?	
marque con una "X" si es así.	
SI	



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	5	2024

Pagado a: **ARMANDO REYES UNDA**

La Suma de: UN MILLÓN OCHOCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS M/cte.

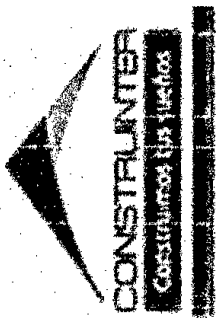
Concepto: PAGO DE NÓMINA TECNICO, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Mayo de 2024

\$ 1.893.265	Efectivo	☐
--------------	----------	--------------------------

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Cheque No.

Armando Reyes



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.:844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	5	2024

Pagado a: **DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO**

La Suma de: CUATRO MILLONES SEISCIENTOS VEITNICUATRO MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS M/cte.

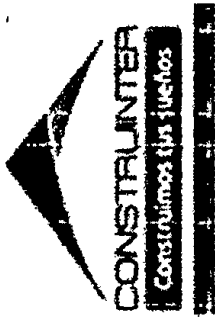
Concepto: PAGO DE NÓMINA DIRECTOR, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Mayo de 2024

\$ 4.624.435	Efectivo	☐
--------------	----------	--------------------------

Cheque No.

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Daniel Guerrero



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	5	2024

Pagado a: **EDISON SANTIAGO BERNAL**

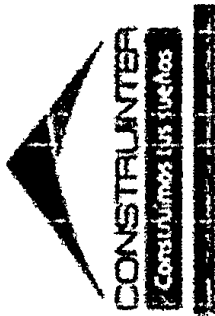
La Suma de: UN MILLÓN TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA AUXILIAR, EN EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 - 2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGIA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Mayo de 2024

\$ 1.358.000	Efectivo	☐
Cheque No.		

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Santiago Bernal



CONSTRUIR S.A.S.
Nit.: 844.003.568-7
Teléfono: 3112441971
Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva
Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	5	2024

Pagado a: **EDWIN CAMILO GUAJE RIVAS**

La Suma de: UN MILLÓN TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL PESOS M/cte.

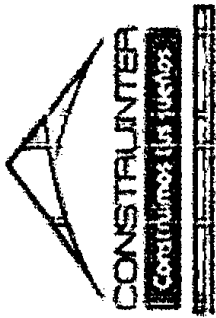
Concepto: PAGO DE NÓMINA AUXILIAR, EN EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Mayo de 2024

\$ 1.358.000	Efectivo	☐
--------------	----------	--------------------------

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Cheque No.

Camilo Guaje



CONSTRINTER S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	5	2024

Pagado a: **FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO**

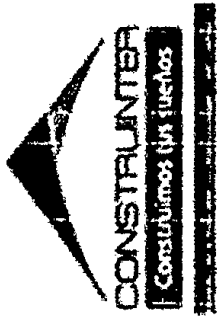
La Suma de: CUATRO MILLONES CUARENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y UNO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA RESIDENTE, EN EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS FI TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Mayo de 2024

\$ 4.046.381	Efectivo	☐
--------------	----------	--------------------------

Cheque No.

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	5	2024

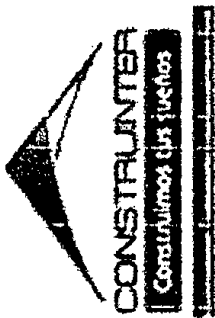
Pagado a: **GERMAN ELBERHT QUEVEDO RODRIGUEZ**

La Suma de: DOS MILLONES OCHENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS VEINTIOCHO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA CAPATAZ, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Mayo de 2024

\$ 2.085.628	Efectivo	☐
Cheque No.		

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO



CONSTRUIR S.A.S.
Nit.: 844.003.568-7
Teléfono: 3112441971
Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva
Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	5	2024

Pagado a: **WILFAR ARMANDO REYES BUENO**

La Suma de: UN MILLÓN TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA TECNICO, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGIA PARA ALUMBRADO PÚBLICO EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Mayo de 2024

\$ 1.358.000	Efectivo	☐
--------------	----------	--------------------------

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Cheque No.

wilfar reyes

DATOS GENERALES DEL APORTANTE									
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF	
NIT 84003548	7	CONSTRU-INTER S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	ENERCA CTO DSI 2024	calle 8 18 30	YOPAL-CASANARE	3112441971	No	
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo	Salud	Clave	Planilla	Planilla	Tipo	Fecha	Pago	Valor	
2024-06	2024-07	773141885	9469921507	E		2024/07/16	2024/07/15	BANCOLOMBIA	\$6,578,200
LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES									
EMPLEADO				PENSION			SALUD		
No.	Identificación	Nombres	Código	Días	IBC	Aporte	Código	Días	Aporte
1	CC 40132361	AGUILAR DANIEL	25-14	30	\$3,026,560	\$3,026,560	CCF69	30	\$5,026,560
2	CC 939822	ARCHILA TRAIKE	25-14	30	\$4,398,240	\$4,398,240	CCF69	30	\$4,398,240
3	CC 111329201	BERNAL EDISON	230301	30	\$1,300,000	\$1,300,000	CCF69	30	\$1,300,000
4	CC 100334144	GUAVE EDWIN	230301	30	\$1,300,000	\$1,300,000	CCF69	30	\$1,300,000
5	CC 7210937	QUEROYED GERMAN	230301	30	\$2,090,900	\$2,090,900	CCF69	30	\$2,090,900
6	CC 7481179	REYES ADOARDO	230301	30	\$1,881,810	\$1,881,810	CCF69	30	\$1,881,810
7	CC 100441337	REYES WILFAR	230301	30	\$1,300,000	\$1,300,000	CCF69	30	\$1,300,000
Total Afiliados (7)					\$17,297,510	\$17,297,510			\$17,297,510
RIESGOS				CCF			PARAFISCALES		
				Código	Días	Aporte	Código	Días	Aporte
				14-73	30	\$201,100	14-73	30	\$201,100
				11-73	30	\$172,000	11-73	30	\$172,000
				14-73	30	\$2,000,000	14-73	30	\$2,000,000
				14-73	30	\$1,300,000	14-73	30	\$1,300,000
				14-73	30	\$2,090,900	14-73	30	\$2,090,900
				14-73	30	\$1,881,810	14-73	30	\$1,881,810
				14-73	30	\$1,300,000	14-73	30	\$1,300,000
						\$17,297,510			\$17,297,510

RESUMEN DE PAGO									
RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERES MEJORA	SALUDS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR	
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)				7	\$2,767,800	\$0	\$0	\$2,767,800	
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	\$1,508,100	\$0	\$0	\$1,508,100	
POVENIR	230381	800,224,808	8	5	\$1,759,700	\$0	\$0	\$1,759,700	
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				7	\$90,600	\$0	\$0	\$90,600	
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	7	\$90,600	\$0	\$0	\$90,600	
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				7	\$692,100	\$0	\$0	\$692,100	
CONFACASANARE	CCF69	844,003,392	8	7	\$692,100	\$0	\$0	\$692,100	
EPS (ADMINISTRADORAS: 4)				7	\$2,162,400	\$0	\$0	\$2,162,400	
FAMISANAR	EP5017	830,003,564	7	1	\$162,500	\$0	\$0	\$162,500	
FQYCA RÉGIMEN DE EXCEPCIÓN	MIN002	901,037,916	1	1	\$162,500	\$0	\$0	\$162,500	
ILUEVA C.P.S.	EP5037	900,156,264	2	3	\$659,200	\$0	\$0	\$659,200	
SANITAS	EP5005	800,251,440	6	2	\$1,178,200	\$0	\$0	\$1,178,200	
ICBF (ADMINISTRADORAS: 1)				7	\$519,100	\$0	\$0	\$519,100	
INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	PAICBF	899,999,239	2	7	\$519,100	\$0	\$0	\$519,100	
SENA ADMINISTRADORAS: 1)				7	\$346,200	\$0	\$0	\$346,200	
SEIA	PASENA	899,999,034	1	7	\$346,200	\$0	\$0	\$346,200	
Total				7	\$6,578,200	\$0	\$0	\$6,578,200	



CONSTRUNTER S.A.S.

Nomina del día 01 al 30 de Junio del 2024

Nombre del Empleado	Cargo	DEVENGADO							DEDUCCIONES					Total Deduciones	Neto Pagado	
		Sueldo basico	Dias trabajados	Total basico	Incapacidad	Aux de transporte	Horas Extras	Rodamiento	Bono No salarial del 40%	Total Devengado	Salud	Pension	Prestamos			Retención otras deducciones
GERMAN ELBERTH QUEVEDO RODRIGUEZ	CAJALAL	2.080.900,00 \$	30	\$ 2.080.900						\$ 2.252.900	\$ 83.636	\$ 75.272	\$ 0	\$ 0	\$ 167.272	\$ 2.085.628
ARMANDO REYES UNDA	TECNICO	1.881.810,00 \$	30	\$ 1.881.810						\$ 2.043.810	\$ 75.272	\$ 52.000	\$ 0	\$ 0	\$ 150.545	\$ 1.893.265
WILFAR ARMANDO REYES BUENO	TECNICO	1.300.000,00 \$	30	\$ 1.300.000						\$ 1.482.000	\$ 52.000	\$ 52.000	\$ 0	\$ 0	\$ 104.000	\$ 1.358.000
DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO	DIRECTOR	5.028.560,00 \$	30	\$ 5.028.560						\$ 5.028.560	\$ 201.062	\$ 201.062	\$ 0	\$ 0	\$ 402.125	\$ 4.626.435
FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	RESIDENTE	4.398.240,00 \$	30	\$ 4.398.240						\$ 4.398.240	\$ 175.930	\$ 175.930	\$ 0	\$ 0	\$ 351.859	\$ 4.046.381
EDISON SANTIAGO BERNAL	AUXILIAR	1.300.000,00 \$	30	\$ 1.300.000						\$ 1.482.000	\$ 52.000	\$ 52.000	\$ 0	\$ 0	\$ 104.000	\$ 1.358.000
EDWIN CAMILO GUARJE RIVAS	AUXILIAR	1.300.000,00 \$	30	\$ 1.300.000						\$ 1.482.000	\$ 52.000	\$ 52.000	\$ 0	\$ 0	\$ 104.000	\$ 1.358.000
				\$ 0						\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
				\$ 0						\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
				\$ 0						\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
TOTALES				\$ 17.281.810	\$ 0	\$ 810.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 18.107.810	\$ 691.900	\$ 691.900	\$ 0	\$ 0	\$ 1.383.801	\$ 16.723.708

A cargo del empleador				A cargo del empleado			
Seguridad Social		Valor	%	Seguridad Social		Valor	%
Salud		\$ 1.470.288	8,5%	Provisiones Prest. Soc y Vac.		\$ 1.508.358	8,330%
Fondo de Pensiones		\$ 2.075.701	12%	Cesantías		\$ 181.075	1%
ARL (riesgos laborales)		\$ 1.203.907	6,960%	Impuestos sobre ganancias		\$ 1.508.358	8,330%
Total Seguridad Social		\$ 4.749.896		Prima		\$ 721.308	4,170%
Parafiscales		Valor	%	Total prestaciones sociales		\$ 3.919.062	
Caja Compensación Familiar		\$ 691.900	4%	Vencimientos		\$ 3.919.062	
ICBF		\$ 518.925	3%	Total prestaciones sociales		\$ 3.919.062	
SENA		\$ 345.950	2%	Total prestaciones sociales		\$ 3.919.062	
Total Parafiscales		\$ 1.556.775		Total prestaciones sociales		\$ 3.919.062	

Total a cargo del empleador \$ 10.223.765

Días de la nómina 30
Horas trabajadas en el día B

Salario mínimo	\$ 1.300.000
Auxilio de transporte	\$ 162.000

Actividades		Tarifa	
I		0,52%	Procedimientos, trabajos de Oficio, Remediación, control Educativo, Restaurantes
II		1,04%	Algunos procesos manufactureros como la fabricación de sacos, teleros, confecciones y lencería artesanal para el Departamento, Algunos labores agrícolas
III		2,44%	Algunos procesos manufactureros como la fabricación de jugos, bebidas, algunos procesos de mantenimiento
IV		4,35%	Procesos de mantenimiento como fabricación de sacos, cerveza, veloz, procesos de mantenimiento, transporte, servicios de vigilancia privada
V		6,96%	Arteses, manejo de asfalto, Bomberos, manejo de explosivos, construcción, explotación petrolera

IMPORTANTE!

Se encuentra exonerado de pago de aporte de Previsión Social y Salud Ley 1607 de 2017
marque con una "X" si es así

NOMBRE DEL EMPLEADO	Sueldo Basico	Valor Hora Ordinaria	Valor Hora Extra Ordinaria	Valor Hora Extra Nocturna	Cant. hora extra nocturna	Valor hora extra nocturna	Cant. hora extra festivo	Valor hora extra festivo	Cant. hora extra festivo	Valor hora extra festivo	TOTAL HORAS EXTRAS
GERMAN ELBERTH QUEVEDO RODRIGUEZ	\$ 2.080.900	8.712									
ARMANDO REYES UNDA	\$ 1.881.810	7.841									
WILFAR ARMANDO REYES BUENO	\$ 1.300.000	5.417									
DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO	\$ 5.028.560	20.944									
FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO	\$ 4.398.240	18.328									
EDISON SANTIAGO BERNAL	\$ 1.300.000	5.417									
EDWIN CAMILO GUARJE RIVAS	\$ 1.300.000	5.417									

Manuel Quintero

JAVIER ZEHIR URQUIJO GUERRERO
Representante Legal CONSTRUNTER S.A.S.

Manuel Quintero

NELSON JAIME CARRILLO PENA
Revisor Fiscal CONSTRUNTER S.A.S.
T.P. 96088-T



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	6	2024

Pagado a: **ARMANDO REYES UNDA**

La Suma de: UN MILLÓN OCHOCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA TÉCNICO, EN EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Junio de 2024

\$ 1.893.265	Efectivo	☐
Cheque No.		

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Armando Reyes



CONSTRUIR S.A.S.
Nit.:844.003.568-7
Teléfono: 3112441971
Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva
Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

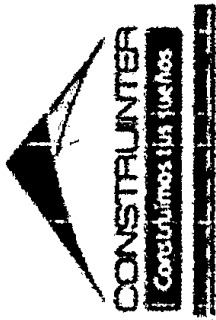
FECHA	
30	6 2024

Pagado a: **DANIEL EUGENIO AGUILAR GUERRERO**

La Suma de: CUATRO MILLONES SEISCIENTOS VEITNICUATRO MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA DIRECTOR, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Junio de 2024

\$ 4.624.435	Efectivo	☐
FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO		
<i>Daniel Guerrero</i>		
Cheque No.		



CONSTRUIR S.A.S.
Nit.: 844.003.568-7
Teléfono: 3112441971
Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva
Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA	
30	6 2024

Pagado a: **EDISON SANTIAGO BERNAL**

La Suma de: UN MILLÓN TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA AUXILIAR, EN EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGIA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Junio de 2024

\$ 1.358.000	Efectivo	☐
FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO		
<u>Santiago Bernal</u>		



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	6	2024

Pagado a: **EDWIN CAMILO GUAJE RIVAS**

La Suma de: UN MILLÓN TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA AUXILIAR, EN EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Junio de 2024

\$ 1.358.000	Efectivo	☐
--------------	----------	--------------------------

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Cheque No.

Camilo Guaje



CONSTRUIR S.A.S.

Nit.: 844.003.568-7

Teléfono: 3112441971

Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva

Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	6	2024

Pagado a: **FRANK ROBINSON ARCHILA MURILLO**

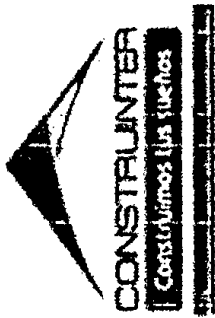
La Suma de: CUATRO MILLONES CUARENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y UNO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA RESIDENTE, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Junio de 2024

\$ 4.046.381	Efectivo	☐
--------------	----------	--------------------------

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO

Cheque No.



CONSTRUIR S.A.S.
Nit.: 844.003.568-7
Teléfono: 3112441971
Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva
Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA		
30	6	2024

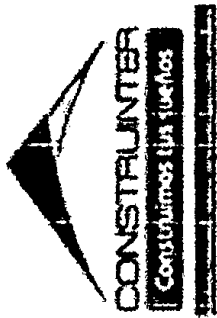
Pagado a: **GERMAN ELBERHT QUEVEDO RODRIGUEZ**

La Suma de: DOS MILLONES OCHENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS VEINTIOCHO PESOS M/cte.

Concepto: PAGO DE NÓMINA CAPATAZ, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGIA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Junio de 2024

\$ 2.085.628	Efectivo	☐
Cheque No.		

FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO



CONSTRUIR S.A.S.
Nit.: 844.003.568-7
Teléfono: 3112441971
Dirección: Calle 4 # 5-43 Villanueva
Email: gerenciaconstruinter@gmail.com

COMPROBANTE DE EGRESO

FECHA	
30	6 2024

Pagado a: **WILFAR ARMANDO REYES BUENO**

La Suma de: **UN MILLÓN TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL PESOS M/cte.**

Concepto: PAGO DE NÓMINA TECNICO, EN EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA N° 051 -2024 CUYO OBJETO "CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE", durante el periodo de Junio de 2024

\$ 1.358.000	Efectivo	☐
FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO		
<i>Wilfar Reyes</i>		
Cheque No.		

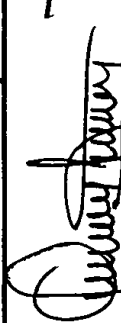
[illegible]


GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
R/L HABITARQ INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR

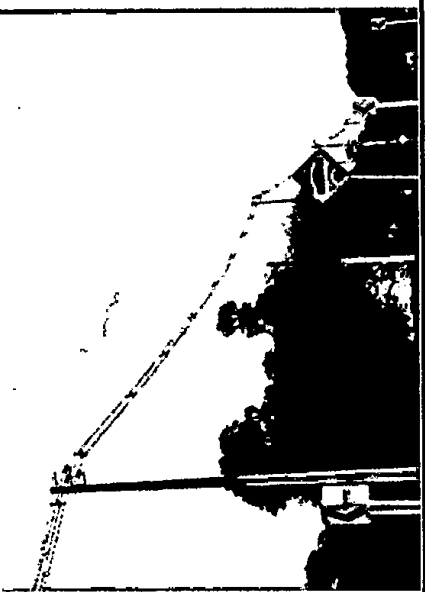
<div>  <div> ENERCA S.A.S.P. </div> </div>				<div>  <div> CONSTRUNTER <small>Construimos tus sueños</small> </div> </div>				CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.			
HOJA	1	DE	1	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1		CANTIDAD CONTRACTUAL		11,00	UND	CONTRATO No.	
ITEM	RED DE MEDIA TENSIÓN			DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS		CANTIDAD PRESENTE ACTA		11,000	UND	051 DE 2024	
1,5	Apertura de hueco para poste o templete en M.T.					CANTIDAD POR EJECUTAR		0,00	UND		
						ESTRUCTURA		CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	
						MT01		1,00			
						MT02		1,00			
						MT05		1,00			
						MT06		1,00			
						MT08		1,00			
						MT09		1,00			
						MT10		1,00			
						MT11		1,00			
						MT12		1,00			
						MT13		1,00			
						MT14		1,00			
						SUB - TOTAL				11,00	
						TOTAL HOJA 1				11,00	
						TOTAL				11,00	



FRANK ARCHILA MURILLO
 ING RESIDENTE DE OBRA

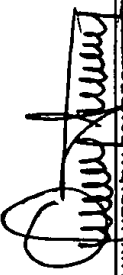


GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
 R/L HABITARQ INTEGRAL S.A.S
 INTERVENTOR

 		CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.											
HOJA	1	DE	1	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1									
ITEM	DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS												
RED DE MEDIA TENSIÓN													
1,6	Estructura LA-46/H-1000 para red compacta 13.2 KV, suministro y vestida												
				ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	CANTIDAD CONTRACTUAL		2,00	UND	CONTRATO No.	
				MT10	1,00			CANTIDAD PRGENTE ACTA	2,000	UND	051 DE 2024		
				MT12	1,00			CANTIDAD POR EJECUTAR	0,00	UND			
OBSERVACION:													
SUB - TOTAL													
TOTAL HOJA 1													
TOTAL													
2,00													
2,00													
2,00													



FRANK ARCHILA MURILLO
ING RESIDENTE DE OBRA



GIOVANNI HERNANDEZ
R/L HABITARQ INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR

[illegible]

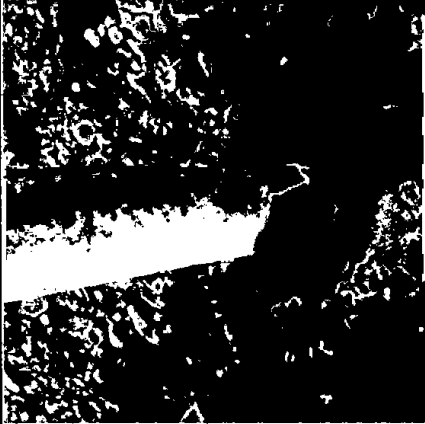


CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

[illegible]

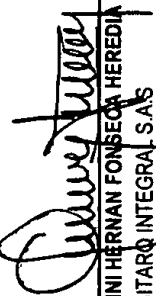

FRANK ARCHILA MURILLO
ING RESIDENTE DE OBRA


GIOVANNI HERNAN FORSETTA HEREDIA
R/L HABITARQ INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR

				CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS FL. TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.								
HOJA	1	DE	2	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1		CANTIDAD CONTRACTUAL		62,00	UND	CONTRATO No. 051 DE 2024		
ITEM				DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS		CANTIDAD PRESENTE ACTA		62,000	UND			
				RED DE MEDIA TENSIÓN		CANTIDAD POR EJECUTAR		0,00	UND			
1,12	Cimentación para poste de 10/12 m					ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	
						1-04	1,00	2-03	1,0	2-43	1,0	
						1-08	1,00	2-05	1,0	2-45	1,0	
						1-12	1,00	2-07	1,0	2-49	1,0	
						1-16	1,00	2-09	1,0	2-51	1,0	
						1-19	1,00	2-14	1,0	2-54	1,0	
						1-20	1,00	2-18	1,0	3-06	1,0	
						1-21	1,00	2-21	1,0	3-10	1,0	
						1-22	1,00	2-29	1,0	3-13	1,0	
						1-26	1,00	2-34	1,0	3-18	1,0	
						1-34	1,00	2-37	1,0	3-21	1,0	
						1-37	1,00	2-38	1,0	3-24	1,0	
						2-01	1,00	2-41	1,0	3-26	1,0	
OBSERVACION:						SUB - TOTAL						36,00
						TOTAL HOJA 1						36,00
						TOTAL						36,00
 FRANK ARCHILA MURILLO ING RESIDENTE DE OBRA				 GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA R/L HABITADOR INTEGRAL S.A.S INTERVENTOR								

HOJA	2	DE	2	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1	CANTIDAD CONTRACTUAL	62,00	UND	CONTRATO No. 051 DE 2024		
ITEM	DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS				CANTIDAD PRESENTE ACTA	62,000	UND			
	RED DE MEDIA TENSIÓN				CANTIDAD POR EJECUTAR	0,00	UND			
	1,12	Cimentación para poste de 10/12 m			CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD		ESTRUCTURA	CANTIDAD
					ESTRUCTURA					
					3-30	1,00	3-64	1,0	4-19	1,0
					3-33	1,00	3-65	1,0	4-21	1,0
					3-34	1,00	3-66	1,0		
					3-39	1,00	4-01	1,0		
					3-41	1,00	4-02	1,0		
					3-46	1,00	4-03	1,0		
					3-48	1,00	4-08	1,0		
					3-52	1,00	4-09	1,0		
					3-54	1,00	4-10	1,0		
					3-56	1,00	4-14	1,0		
					3-60	1,00	4-15	1,0		
					3-63	1,00	4-16	1,0		
					OBSERVACION:					SUB - TOTAL
TOTAL HOJA 1			36,00							
TOTAL			62,00							


FRANK ARCHILA MURILLO
ING RESIDENTE DE OBRA


GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
R/L HABITACION INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR

ENERCA S.A.E.S.P.				CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.						
HOJA	1	DE	1	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1			CANTIDAD CONTRACTUAL	320,00	m	CONTRATO No. 051 DE 2024
ITEM				DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS			CANTIDAD PRESENTE ACTA	274,000	m	
1,13	RED DE MEDIA TENSIÓN			Red compacta en media tensión en cable ACSR semiaislado XLPE 15KV (3 x N° 2), suministro, tendido y tensionado.			CANTIDAD POR EJECUTAR	46,00	m	
				ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	
				MT08	23,40					
				MT09	46,00					
				MT10	59,20					
				MT11	61,00					
				MT12	65,40					
				MT13	19,00					
OBSERVACION:						SUB - TOTAL		274,00		
						TOTAL HOJA 1		274,00		
						TOTAL		274,00		
FRANK ARCHILA MUIRILLO ING RESIDENTE DE OBRA				GIOVANI HERNAN FONSECA HEREDIA R/L HABITARQ INTEGRAL S.A.S INTERVENTOR						



CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

HOJA	1	DE	1	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1	CANTIDAD CONTRACTUAL	320,00	m	CONTRATO No. 051 DE 2024			
ITEM	RED DE MEDIA TENSION			DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS	CANTIDAD PRESENTE ACTA	274,000	m				
					CANTIDAD POR EJECUTAR				CANTIDAD	46,00	m
					CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD		ESTRUCTURA	CANTIDAD	
1,14				ESTRUCTURA							
				MT08	23,40						
				MT09	46,00						
				MT10	59,20						
				MT11	61,00						
				MT12	65,40						
				MT13	19,00						
OBSERVACION:					SUB - TOTAL			274,00			
					TOTAL HOJA 1			274,00			
					TOTAL			274,00			


FRANK ARCHILA MURILLO
ING RESIDENTE DE OBRA

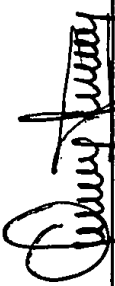

GIOVANNI HERNAN PONCECA HEREDIA
R/L HABITARQ INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR

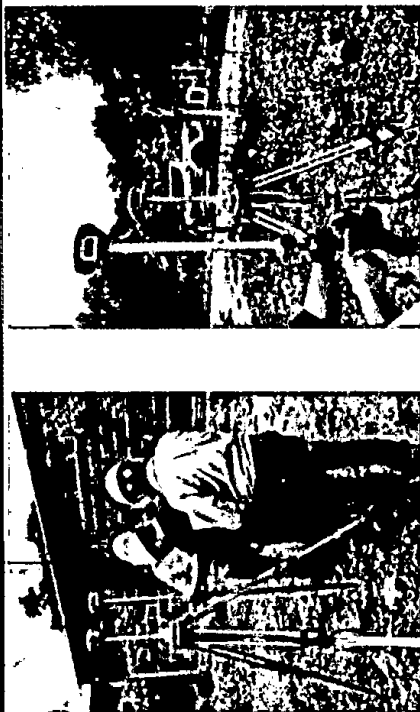


CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

CONTRATO No. 051 DE 2024				CANTIDAD CONTRACTUAL		4,00	UND
MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1				CANTIDAD PRESENTE ACTA		4,000	UND
DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS				CANTIDAD POR EJECUTAR		0,00	UND
RED DE MEDIA TENSION				ESTRUCTURA			
1,15	Puesta a tierra para cable mensajero. Suministro e instalación			ESTRUCTURA			
 				CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA
				1,00			
				1,00			
				1,00			
				1,00			
OBSERVACION:				SUB - TOTAL		4,00	
				TOTAL HOJA 1		4,00	
				TOTAL		4,00	


FRANK ARCHILA MURILLO
ING RESIDENTE DE OBRA


GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
R/L HABITARQ INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR

HOJA		2	DE	6	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1		CANTIDAD CONTRACTUAL		5,45	KM	CONTRATO No. 051 DE 2024
ITEM					DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS						
		RED DE BAJA TENSION					CANTIDAD PRESENTE ACTA		5,45	KM	
2,1		Replanteo en baja tension					CANTIDAD POR EJECUTAR		0,00	KM	
<div></div>					ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	
					1-37	0,030	2-12	0,029	2-24	0,030	
					2-01	0,022	2-13	0,030	2-25	0,029	
					2-02	0,030	2-14	0,029	2-26	0,029	
					2-03	0,029	2-15	0,029	2-27	0,030	
					2-04	0,030	2-16	0,030	2-28	0,030	
					2-05	0,029	2-17	0,029	2-29	0,009	
					2-06	0,030	2-18	0,030	2-30	0,030	
					2-07	0,029	2-19	0,029	2-31	0,030	
					2-08	0,030	2-20	0,030	2-32	0,029	
					2-09	0,029	2-21	0,029	2-33	0,030	
					2-10	0,030	2-22	0,030	2-34	0,029	
					2-11	0,030	2-23	0,029	2-35	0,029	
SUB - TOTAL							1,04				
TOTAL HOJA 1							1,08				
TOTAL							2,12				
OBSERVACION:											


FRANK ARCHILLA MURILLO
ING RESIDENTE DE OBRA


GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
R/L HABITARO INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR

ITEM	HOJA	3	DE	6	RED DE BAJA TENSION	DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1	CANTIDAD CONTRACTUAL	5,45	KM	CONTRATO No. 051 DE 2024 -
2,1					Replanteo en baja tension			CANTIDAD PRESENTE ACTA	5,45	KM	
								CANTIDAD POR EJECUTAR	0,00	KM	

ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD
2-36	0,030	2-48	0,029	3-06	0,030
2-37	0,029	2-49	0,029	3-07	0,030
2-38	0,029	2-50	0,030	3-08	0,030
2-39	0,030	2-51	0,029	3-09	0,030
2-40	0,029	2-52	0,030	3-10	0,030
2-41	0,029	2-53	0,029	3-11	0,030
2-42	0,030	2-54	0,030	3-12	0,030
2-43	0,030	3-01	0,033	3-13	0,030
2-44	0,029	3-02	0,033	3-14	0,029
2-45	0,029	3-03	0,030	3-15	0,029
2-46	0,030	3-04	0,030	3-16	0,030
2-47	0,030	3-05	0,030	3-17	0,030

OBSERVACION:

SUB - TOTAL

TOTAL HOJAS 1+2

TOTAL

FRANK ARCHILA MURILLO
ING RESIDENTE DE OBRA

GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
R/L HABITARO INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR

ENERCA

S.A.E.S.P.

CONSTRUYENTES

CONSTRUYENTES

HOJA

4

DE

6

ITEM

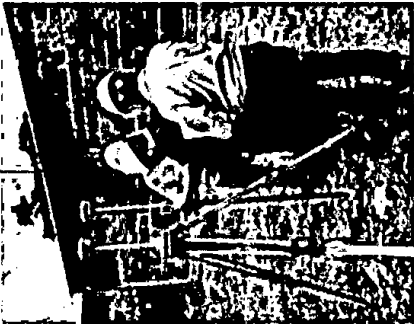
RED DE BAJA TENSION

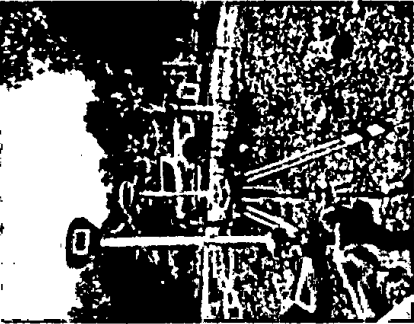
CONSTRUCCION DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCION DE ENERGIA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

CONTRATO No. 051 DE 2024

2,1

Replanteo en baja tension





CANTIDAD CONTRACTUAL		5,45	KM		
CANTIDAD PRESENTE ACTA		5,45	KM		
CANTIDAD POR EJECUTAR		0,00	KM		
ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD
3-18	0,029	3-30	0,029	3-42	0,029
3-19	0,029	3-31	0,030	3-43	0,027
3-20	0,029	3-32	0,030	3-44	0,030
3-21	0,029	3-33	0,029	3-45	0,029
3-22	0,029	3-34	0,030	3-46	0,029
3-23	0,029	3-35	0,030	3-47	0,029
3-24	0,029	3-36	0,028	3-48	0,029
3-25	0,029	3-37	0,030	3-49	0,029
3-26	0,029	3-38	0,033	3-50	0,029
3-27	0,029	3-39	0,033	3-51	0,029
3-28	0,029	3-40	0,030	3-52	0,029
3-29	0,029	3-41	0,029	3-53	0,029
SUB - TOTAL				1,06	
TOTAL HOJAS 1+2+3				3,19	
TOTAL				4,24	

OBSERVACION:

FRANK ARCHILA MURILLO

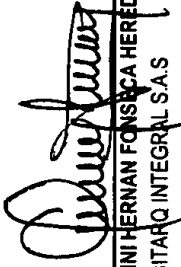
ING RESIDENTE DE OBRA



GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA

RL HABITARO INTEGRAL S.A.S

INTERVENTOR

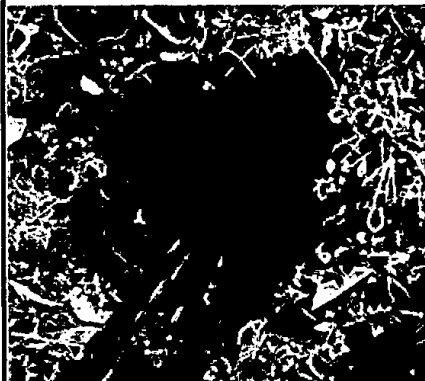


351

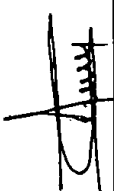
Página 19 de 87



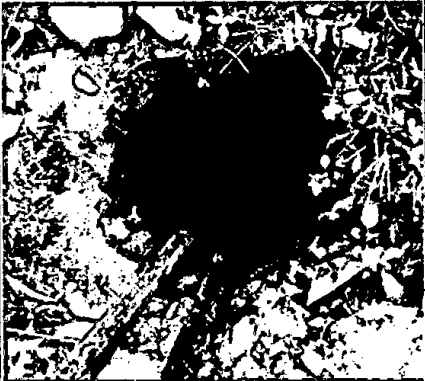
CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

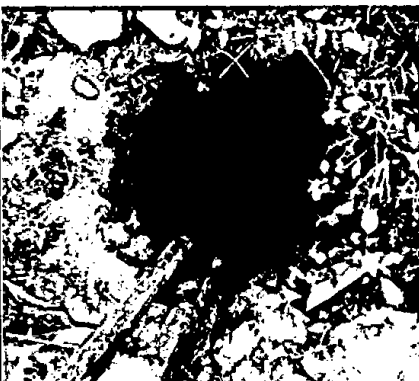
HOJA	1	DE	5	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1	CANTIDAD CONTRACTUAL	174,00	UND	CONTRATO No. 051 DE 2024
ITEM	DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS							
	RED DE BAJA TENSION				CANTIDAD PRESENTE ACTA	174,000	UND	
	Apertura de hueco para poste o templete en B.T.				CANTIDAD POR EJECUTAK	0,00	UND	
2,2			ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD
			1-01	1,00	1-13	1,0	1-25	1,0
			1-02	1,00	1-14	1,0	1-26	1,0
			1-03	1,00	1-15	1,0	1-27	1,0
			1-04	1,00	1-16	1,0	1-28	1,0
			1-05	1,00	1-17	1,0	1-29	1,0
			1-06	1,00	1-18	1,0	1-31	1,0
			1-07	1,00	1-19	1,0	1-32	1,0
			1-08	1,00	1-20	1,0	1-33	1,0
			1-09	1,00	1-21	1,0	1-34	1,0
			1-10	1,00	1-22	1,0	1-35	1,0
			1-11	1,00	1-23	1,0	1-36	1,0
			1-12	1,00	1-24	1,0	1-37	1,0
SUB - TOTAL								36,00
TOTAL HOJA 1								36,00
TOTAL								36,00
OBSERVACION:								

OBSERVACION:


FRANK ARCHILA MURILLO
ING RESIDENTE DE OBRA

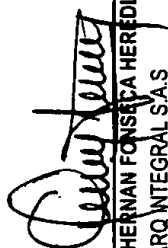

GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
R/L HABITARO INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR

				CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.					
HOJA	2	DE	5	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1		CANTIDAD CONTRACTUAL	174,00	UND	CONTRATO No. 051 DE 2024
ITEM				DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS		CANTIDAD PRESENTE ACTA		UND	
RED DE BAJA TENSIÓN						CANTIDAD POR EJECUTAR		UND	
2,2	Apertura de hueco para poste o templete en B.T.								
				ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD
				2-01	1,00	2-13	1,0	2-25	1,0
				2-02	1,00	2-14	1,0	2-26	1,0
				2-03	1,00	2-15	1,0	2-27	1,0
				2-04	1,00	2-16	1,0	2-28	1,0
				2-05	1,00	2-17	1,0	2-29	1,0
				2-06	1,00	2-18	1,0	2-30	1,0
				2-07	1,00	2-19	1,0	2-31	1,0
				2-08	1,00	2-20	1,0	2-32	1,0
				2-09	1,00	2-21	1,0	2-33	1,0
				2-10	1,00	2-22	1,0	2-34	1,0
				2-11	1,00	2-23	1,0	2-35	1,0
				2-12	1,00	2-24	1,0	2-36	1,0
				SUB - TOTAL		TOTAL HOJA 1		36,00	
						TOTAL		72,00	
OBSERVACION:									
				 FRANK ARCHILA MURILLO ING RESIDENTE DE OBRA					
				 GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA R/L HABITARO INTEGRAL S.A.S INTERVENTOR					

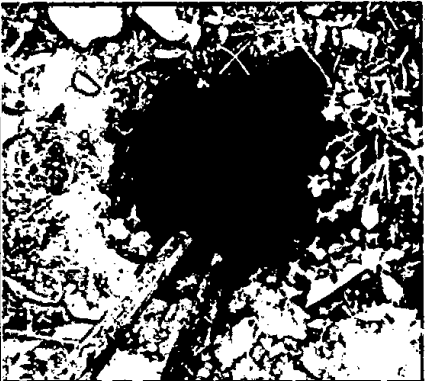
				CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.	
HOJA	3	DE	5	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1	
ITEM	DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS				
RED DE BAJA TENSIÓN					
2,2	Apertura de hueco para poste o templete en B.T.				
					
	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA
	2-37	1,00	2-49	1,0	3-09
	2-38	1,00	2-50	1,0	3-10
	2-39	1,00	2-51	1,0	3-11
	2-40	1,00	2-52	1,0	3-12
	2-41	1,00	2-53	1,0	3-13
	2-42	1,00	2-54	1,0	3-14
	2-43	1,00	3-03	1,0	3-15
	2-44	1,00	3-04	1,0	3-16
	2-45	1,00	3-05	1,0	3-17
	2-46	1,00	3-06	1,0	3-18
	2-47	1,00	3-07	1,0	3-19
	2-48	1,00	3-08	1,0	3-20
SUB - TOTAL				36,00	
TOTAL HOJAS 1+2				72,00	
TOTAL				108,00	

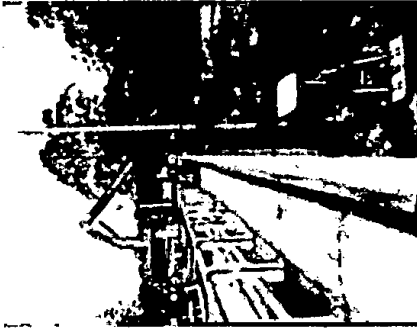
OBSERVACION:


FRANK ARCHILA MURILLO
 ING RESIDENTE DE OBRA


GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
 R/L HABITARQ INTEGRAL S.A.S
 INTERVENTOR


GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
R/L HABITARG INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR

				CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.						
HOJA	5	DE	5	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1			CANTIDAD CONTRACTUAL	174,00	UND	CONTRATO No. 051 DE 2024
ITEM				DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS			CANTIDAD PRESENTE ACTA	174,000	UND	
	REF. DE BAJA TENSIÓN						CANTIDAD POR EJECUTAR	0,00	UND	
2,2	Apertura de hueco para poste o templete en B.T.									
				ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	
				3-59	1,00	4-04	1,0	4-17	1,0	
				3-60	1,00	4-05	1,0	4-19	1,0	
				3-61	1,00	4-06	1,0	4-21	1,0	
				3-62	1,00	4-07	1,0	4-23	1,0	
				3-63	1,00	4-08	1,0	4-25	1,0	
				3-64	1,00	4-09	1,0	4-27	1,0	
				3-65	1,00	4-10	1,0			
				3-66	1,00	4-11	1,0			
				3-67	1,00	4-12	1,0			
				4-01	1,00	4-13	1,0			
				4-02	1,00	4-14	1,0			
				4-03	1,00	4-16	1,0			
				SUB - TOTAL			30,00			
OBSERVACION:				TOTAL HOJAS 1+2+3+4			144,00			
				TOTAL			174,00			
				<div> FRANK ARCHILA MURILLO ING RESIDENTE DE OBRA</div> <div> GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA R/L HABITARQ INTEGRAL S.A.S INTERVENTOR</div>						

				CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.								
HOJA	1	DE	1	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1			CANTIDAD CONTRACTUAL	1,00	UND	CONTRATO No. 051 DE 2024		
ITEM	RED DE BAJA TENSIÓN			DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS			CANTIDAD PRESENTE ACTA		1,000		UND	
2,3	Poste metálico de 18 m x 1350 kgf galvanizado en caliente, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada						CANTIDAD POR EJECUTAR		0,00		UND	
 				ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD			
					42826,00		1,00					
OBSERVACION:				SUB - TOTAL			TOTAL HOJA 1		1,00			
				TOTAL					1,00			
									1,00			


FRANK ARCHILA MURILLO
ING RESIDENTE DE OBRA


GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
R/L HABITARQ INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR

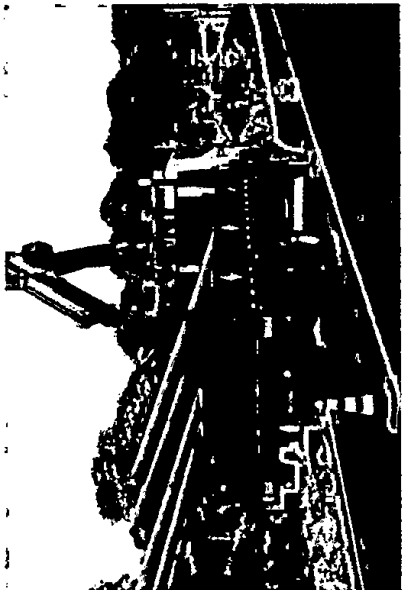


CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

HOJA		2	DE	2	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1		CANTIDAD CONTRACTUAL		61,00	UND	CONTRATO No. 051 DE 2024	
ITEM		DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS					CANTIDAD PRESENTE ACTA		61,000	UND		
		RED DE BAJA TENSION					CANTIDAD POR EJECUTAR		0,00	UND		
2,4		Poste de Concreto 10 m x 1050 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada										
							ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD
							3-30	1,00	3-64	1,0	4-21	1,0
							3-33	1,00	3-65	1,0		
							3-34	1,00	3-66	1,0		
							3-39	1,00	4-01	1,0		
							3-41	1,00	4-02	1,0		
							3-46	1,00	4-03	1,0		
							3-48	1,00	4-08	1,0		
							3-52	1,00	4-09	1,0		
							3-54	1,00	4-10	1,0		
							3-56	1,00	4-14	1,0		
							3-60	1,00	4-16	1,0		
							3-63	1,00	4-19	1,0		
OBSERVACION:							SUB - TOTAL		25,00			
							TOTAL HOJA 1		36,00			
							TOTAL		61,00			

FRANK ARCHILA MURILLO
ING RESIDENTE DE OBRA

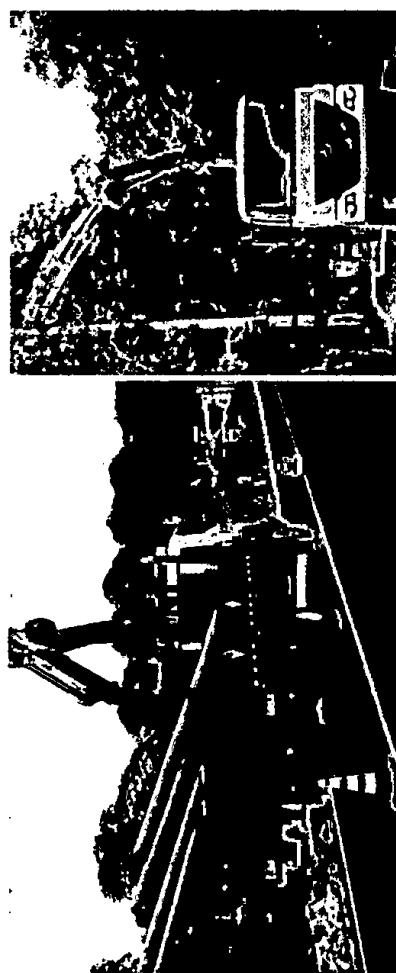
GIOVANNI HERNAN FORSECA HEREDIA
R/L HABITARO INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR

HOJA		1	DE	3	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1			CANTIDAD CONTRACTUAL			106,00	UND	CONTRATO No. 051 DE 2024			
ITEM					DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS			CANTIDAD PRESENTE ACTA			106,000	UND				
		RED DE BAJA TENSIÓN						CANTIDAD POR EJECUTAR			0,00	UND				
2,5		Poste de Concreto 10 m x 510 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada														
											ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD
											1-01	1,00	1-17	1,0	1-36	1,0
											1-02	1,00	1-18	1,0	2-02	1,0
											1-03	1,00	1-23	1,0	2-04	1,0
											1-05	1,00	1-24	1,0	2-06	1,0
											1-06	1,00	1-25	1,0	2-08	1,0
											1-07	1,00	1-27	1,0	2-10	1,0
											1-09	1,00	1-28	1,0	2-11	1,0
											1-10	1,00	1-29	1,0	2-12	1,0
											1-11	1,00	1-31	1,0	2-13	1,0
											1-13	1,00	1-32	1,0	2-15	1,0
											1-14	1,00	1-33	1,0	2-16	1,0
											1-15	1,00	1-35	1,0	2-17	1,0
											SUB - TOTAL			36,00		
OBSERVACION:											TOTAL HOJA 1			36,00		
											TOTAL			36,00		

OBSERVACION:


FRANK ARCHILA MURILLO
ING RESIDENTE DE OBRA


GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
R/L HABITACION INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR

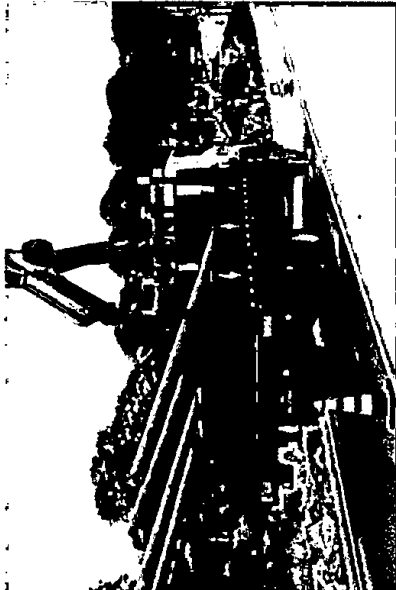
HOJA	2	DE	3	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1	CANTIDAD CONTRACTUAL	106,00	UND	CONTRATO No. 051 DE 2024		
ITEM	DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS				CANTIDAD PRESENTE ACTA	106,000	UND			
	RED DE BAJA TENSION				CANTIDAD POR EJECUTAR	0,00	UND			
	2,5	Poste de Concreto 10 m x 510 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada								
<div></div>					ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD
					2-19	1,00	2-44	1,0	3-09	1,0
					2-20	1,00	2-46	1,0	3-11	1,0
					2-22	1,00	2-47	1,0	3-12	1,0
					2-30	1,00	2-48	1,0	3-14	1,0
					2-31	1,00	2-50	1,0	3-15	1,0
					2-32	1,00	2-52	1,0	3-16	1,0
					2-33	1,00	2-53	1,0	3-17	1,0
					2-35	1,00	3-03	1,0	3-19	1,0
					2-36	1,00	3-04	1,0	3-20	1,0
					2-39	1,00	3-05	1,0	3-22	1,0
					2-40	1,00	3-07	1,0	3-23	1,0
					2-42	1,00	3-08	1,0	3-25	1,0
					OBSERVACION:					SUB - TOTAL
TOTAL HOJA 1		36,00								
TOTAL		72,00								


FRANK ARCHILA MURILLO
ING RESIDENTE DE OBRA


GIOVANNI BERNAN FONSECA HEREDIA
R/L HABITARQ INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR



CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

HOJA	3	DE	3	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1			CONTRATO No. 051 DE 2024					
ITEM				DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS								
	RED DE BAJA TENSION											
2,5	Poste de Concreto 10 m x 510 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada											
<div></div>				ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD			
				3-27	1,00	3-47	1,0	4-04	1,0			
				3-28	1,00	3-49	1,0	4-05	1,0			
				3-29	1,00	3-50	1,0	4-06	1,0			
				3-31	1,00	3-51	1,0	4-07	1,0			
				3-32	1,00	3-53	1,0	4-11	1,0			
				3-37	1,00	3-55	1,0	4-12	1,0			
				3-38	1,00	3-57	1,0	4-13	1,0			
				3-40	1,00	3-58	1,0	4-23	1,0			
				3-42	1,00	3-59	1,0	4-25	1,0			
				3-43	1,00	3-61	1,0	4-27	1,0			
				3-44	1,00	3-62	1,0					
				3-45	1,00	3-67	1,0					
				SUB - TOTAL						34,00		
				TOTAL HOJAS 1+2						72,00		
				TOTAL						106,00		

OBSERVACION:

OBSERVACION:


FRANK ARCHILA MURILLO
ING RESIDENTE DE OBRA


GIOVANNI HERNAN FOMPECA HEREDIA
R/L HABITARO INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR

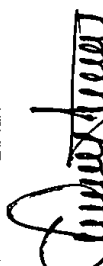
[illegible]

				CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.																	
HOJA	1	DE	1	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1																	
ITEM	RED DE BAJA TENSIÓN			DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS																	
2,8	Cimentación para poste de 18 m																				
ESTRUCTURA														CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA
4-17														1,00							
SUB - TOTAL										1,00											
TOTAL HOJA 1										1,00											
TOTAL										1,00											

OBSERVACION:

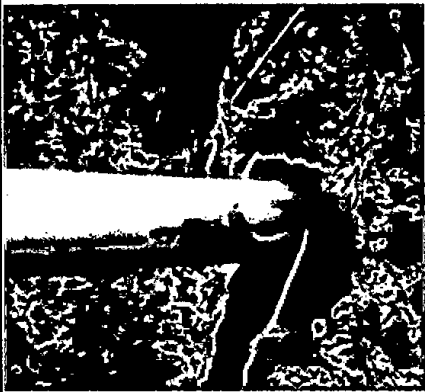


FRANK ARCHILA MURILLO
ING RESIDENTE DE OBRA



GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
R/L HABILITADO INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR

[illegible]

				CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.									
HOJA	1	DE	1	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1		CANTIDAD CONTRACTUAL		2,00	UND	CONTRATO N° 051 DE 2024			
ITEM				DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS		CANTIDAD PRESENTE ACTA		2,000	UND				
RED DE BAJA TENSIÓN						CANTIDAD POR EJECUTAR		0,00	UND				
2,10	Cimentación para poste de 8 m					ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	
OBSERVACION:						SUB - TOTAL		2,00					
						TOTAL HOJA 1		2,00					
						TOTAL		2,00					
 FRANK ARCHILA MURILLO ING RESIDENTE DE OBRA						 GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA R/L HABITARQ INTEGRAL S.A.S INTERVENTOR							

2,11 Brazo de 1 1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52°/0°, avance de 2 metros para luminaria, incluye cable encauchetado 3x12AWG, sistema de sujeción, suministro e instalación



OBSERVACION:

FRANK ARCHILA MURILLO
ING RESIDENTE DE OBRA

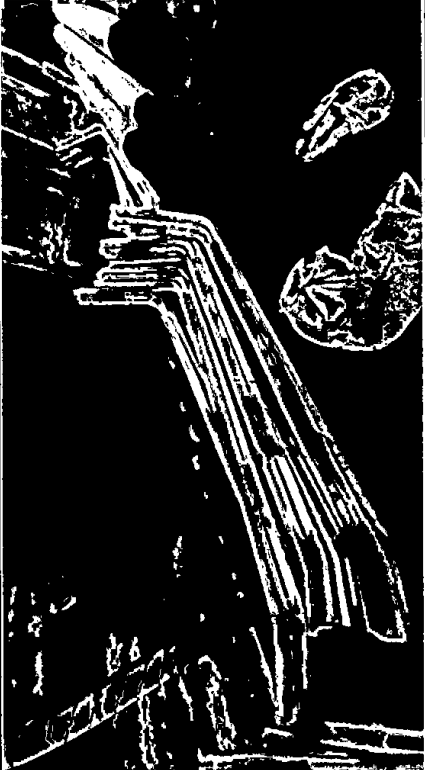
CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

ITEM	CANTIDAD CONTRACTUAL		CANTIDAD PRESENTE ACTA		CANTIDAD POR EJECUTAR		CONTRATO No. 051 DE 2024	
	153,00		144,000		9,00		UND	
							UND	
ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA
	1-00	1-12	1,00	1-12	1,00	1-24	1,00	1-24
	1-01	1-13	1,00	1-13	1,00	1-25	1,00	1-25
	1-02	1-14	1,00	1-14	1,00	1-26	1,00	1-26
	1-03	1-15	1,00	1-15	1,00	1-27	1,00	1-27
	1-04	1-16	1,00	1-16	1,00	1-28	1,00	1-28
	1-05	1-17	1,00	1-17	1,00	1-29	1,00	1-29
	1-06	1-18	1,00	1-18	1,00	1-30	1,00	1-30
	1-07	1-19	1,00	1-19	1,00	1-31	1,00	1-31
	1-08	1-20	1,00	1-20	1,00	1-32	1,00	1-32
	1-09	1-21	1,00	1-21	1,00	1-33	1,00	1-33
	1-10	1-22	1,00	1-22	1,00	1-34	1,00	1-34
	1-11	1-23	1,00	1-23	1,00	1-35	1,00	1-35
SUB - TOTAL		TOTAL HOJA 1		TOTAL		36,00		36,00
						36,00		36,00
						36,00		36,00

GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
R/L HABITARQ INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR



CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

HOJA	2	DE	4	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1	CANTIDAD CONTRACTUAL	153,00	UND	CONTRATO No. 051 DE 2024		
ITEM	DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS				CANTIDAD PRESENTE ACTA					
	RED DE BAJA TENSIÓN Brazo de 1 1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 52°/0°, avance de 2 metros para luminaria, incluye cable encauchetado 3x12AWG, sistema de sujeción, suministro e instalación				CANTIDAD POR EJECUTAR	9,00	UND			
					CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD		ESTRUCTURA	CANTIDAD
2,11					ESTRUCTURA					
					1-36	1,00	2-11	1,0	2-30	1,0
					1-37	1,00	2-12	1,0	2-31	1,0
					2-01	1,00	2-13	1,0	2-32	1,0
					2-02	1,00	2-14	1,0	2-33	1,0
					2-03	1,00	2-15	1,0	2-34	1,0
					2-04	1,00	2-16	1,0	2-35	1,0
					2-05	1,00	2-17	1,0	2-36	1,0
					2-06	1,00	2-18	1,0	2-37	1,0
					2-07	1,00	2-19	1,0	2-38	1,0
					2-08	1,00	2-20	1,0	2-39	1,0
		2-09	1,00	2-21	1,0	2-40	1,0			
		2-10	1,00	2-22	1,0	2-41	1,0			
OBSERVACION:					SUB - TOTAL				36,00	
					TOTAL HOJA 1				36,00	
					TOTAL				72,00	

FRANK ARCHILA MURILLO
ING RESIDENTE DE OBRA

GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
R/L HABITARQ INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR

ENERCA

S.A.E.S.P.

CONSTRUINTER

CONSTRUCTORES ESTRUCTURALES

HOJA

1

DE

1

MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1

DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS

RED DE BAJA TENSION

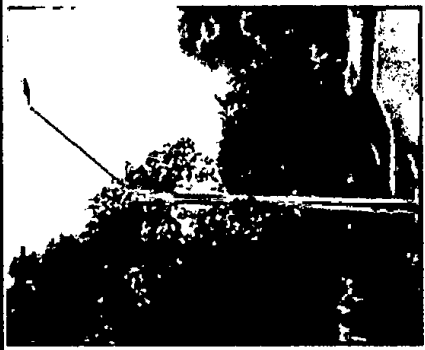
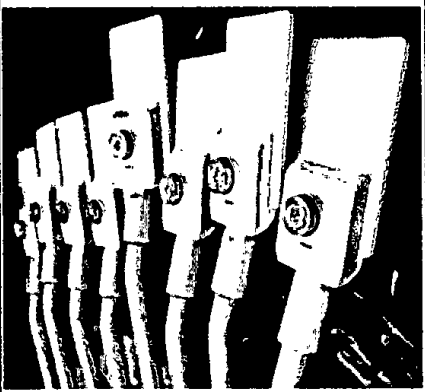
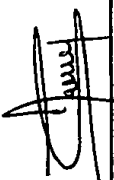
Brazo de 1 1/2" en acero galvanizado en caliente, ángulo 20°/10°, avance de 2 metros para luminaria, incluye cable encauchetado 3x12AWG, sistema de sujeción, suministro e instalación

CANTIDAD CONTRACTUAL		33,00	UND	CONTRATO No. 051 DE 2024	
CANTIDAD PRESENTE ACTA		33,000	UND		
CANTIDAD POR EJECUTAR		0,00	UND		
ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD
2-23	1,00	4-07	1,0	4-20	1,0
2-24	1,00	4-08	1,0	4-21	1,0
2-25	1,00	4-09	1,0	4-22	1,0
2-26	1,00	4-10	1,0	4-23	1,0
2-27	1,00	4-11	1,0	4-24	1,0
2-28	1,00	4-12	1,0	4-25	1,0
4-01	1,00	4-13	1,0	4-26	1,0
4-02	1,00	4-14	1,0	4-27	1,0
4-03	1,00	4-15	1,0	4-28	1,0
4-04	1,00	4-16	1,0		
4-05	1,00	4-17	1,0		
4-06	1,00	4-19	1,0		
SUB - TOTAL			33,00		
TOTAL HOJA 1			33,00		
TOTAL			33,00		

OBSERVACION:

FRANK ARCHILA MUIRILLO
ING RESIDENTE DE OBRA

GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
R/L HABITARCQ INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR

				CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.									
HOJA	1	DE	1	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1		CANTIDAD CONTRACTUAL		6,00	UND	CONTRATO No. 051 DE 2024			
ITEM				DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS		CANTIDAD PRESENTE ACTA		6,000	UND				
2,43	RED DE BAJA TENSIÓN			Luminaria de 16 leds, 30W, 3300 lm, 120-277V de acuerdo con estudio fotométrico, incluye fusible y DPS, base para fotocelda y fotocelda. Suministro e instalación		CANTIDAD POR EJECUTAR		0,00	UND				
								ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD
								2-23	1,00				
								2-24	1,00				
								2-25	1,00				
								2-26	1,00				
								2-27	1,00				
								2-28	1,00				
OBSERVACION:				SUB - TOTAL				6,00					
				TOTAL HOJA 1				6,00					
				TOTAL				6,00					
 FRANK ARCHILA MURILLO ING RESIDENTE DE OBRA				 GIOVANI HERNAN FONSECA HEREDIA R/L HABITARQ INTEGRAL S.A.S INTERVENTOR									

ENERCA

S.A.E.S.P.

CONSTRUNTER

CONSTRUYENDO SUS PROYECTOS

HOJA

2

DE

5

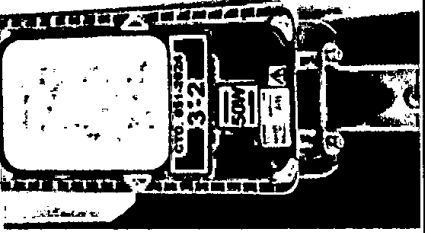
MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1

DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS

RED DE BAJA TENSION

Luminaria de 16 leds, 38W/4200 lm, 120-277V de acuerdo con estudio fotométrico, incluye fusible y DPS, base para fotocelda y fotocelda. Suministro e instalación

2,14



CANTIDAD CONTRACTUAL		180,00	UND	CONTRATO N°. 051 DE 2024	
CANTIDAD PRESENTE ACTA		171,000	UND		
CANTIDAD POR EJECUTAR		9,00	UND		
ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD
1-36	1,00	2-11	1,0	2-30	1,0
1-37	1,00	2-12	1,0	2-31	1,0
2-01	1,00	2-13	1,0	2-32	1,0
2-02	1,00	2-14	1,0	2-33	1,0
2-03	1,00	2-15	1,0	2-34	1,0
2-04	1,00	2-16	1,0	2-35	1,0
2-05	1,00	2-17	1,0	2-36	1,0
2-06	1,00	2-18	1,0	2-37	1,0
2-07	1,00	2-19	1,0	2-38	1,0
2-08	1,00	2-20	1,0	2-39	1,0
2-09	1,00	2-21	1,0	2-40	1,0
2-10	1,00	2-22	1,0	2-41	1,0
SUB - TOTAL			36,00		
TOTAL HOJA 1			36,00		
TOTAL			72,00		

OBSERVACION:

FRANK ARCHILA MURILLO

ING RESIDENTE DE OBRA

GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA

R/L HABITARQ INTEGRAL S.A.S

INTERVENTOR

373

Página 45 de 87

ENERCA

S.A.E.S.P.

CONSTRALINTER

CONSTRUCCIÓN E INTERVENCIÓN

HOJA

3

DE

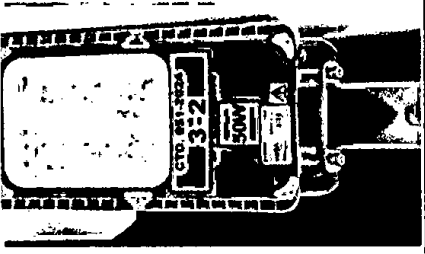
5

MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1

DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS

RED DE BAJA TENSION

Luminaria de 16 leds, 38W, 4200 lm, 120-277V de acuerdo con estudio fotométrico, incluye fusible y DPS, base para fotocelda y fotocelda. Suministro e instalación



CANTIDAD CONTRACTUAL		180,00	UND	CONTRATO N°. 051 DE 2024	
CANTIDAD PRESENTE ACTA		171,000	UND		
CANTIDAD POR EJECUTAR		9,00	UND		
ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD
2-42	1,00	2-54	1,0	3-11	1,0
2-43	1,00	3-00	1,0	3-12	1,0
2-44	1,00	3-01	1,0	3-13	1,0
2-45	1,00	3-02	1,0	3-14	1,0
2-46	1,00	3-03	1,0	3-15	1,0
2-47	1,00	3-04	1,0	3-16	1,0
2-48	1,00	3-05	1,0	3-17	1,0
2-49	1,00	3-06	1,0	3-18	1,0
2-50	1,00	3-07	1,0	3-19	1,0
2-51	1,00	3-08	1,0	3-20	1,0
2-52	1,00	3-09	1,0	3-21	1,0
2-53	1,00	3-10	1,0	3-22	1,0
SUB - TOTAL			36,00		
TOTAL HOJAS 1+2			72,00		
TOTAL			108,00		

OBSERVACION:

FRANK ARCHILA MURILLO

ING RESIDENTE DE OBRA

GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA

R/L HABITARO INTEGRAL S.A.S

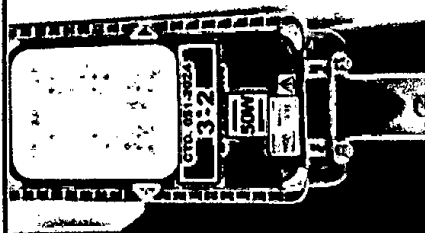
INTERVENITOR

378

Página 46 de 87



CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

HOJA	4	DE	5	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1	CANTIDAD CONTRACTUAL	180,00	UND	CONTRATO No. 051 DE 2024		
ITEM	DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS									
RED DE BAJA TENSION					CANTIDAD PRESENTE ACTA	171,000	UND			
2,14	Luminaria de 16 leds, 30W,4200 lm, 120-277V de acuerdo con estudio fotométrico, Incluye fusible y DPS, base para fotocelda y fotocelda. Suministro e instalación				CANTIDAD POR EJECUTAR	9,00	UND			
					ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD
					3-23	1,00	3-35	1,0	3-47	1,0
					3-24	1,00	3-36	1,0	3-48	1,0
					3-25	1,00	3-37	1,0	3-49	1,0
					3-26	1,00	3-38	1,0	3-50	1,0
					3-27	1,00	3-39	1,0	3-51	1,0
					3-28	1,00	3-40	1,0	3-52	1,0
					3-29	1,00	3-41	1,0	3-53	1,0
					3-30	1,00	3-42	1,0	3-54	1,0
					3-31	1,00	3-43	1,0	3-55	1,0
					3-32	1,00	3-44	1,0	3-56	1,0
					3-33	1,00	3-45	1,0	3-57	1,0
					3-34	1,00	3-46	1,0	3-58	1,0
					OBSERVACION:					SUB - TOTAL
TOTAL HOJAS 1+2+3										
TOTAL										

ENERCA

S.A.E.S.P.

CONSTRULINTER

CONSTRUCIONES INTEGRADAS

HOJA

1

DE

4

ITEM

RED DE BAJA TENSION

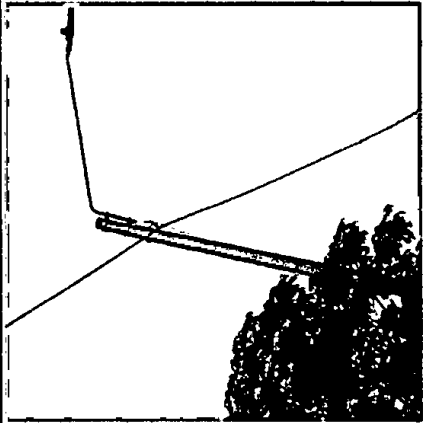
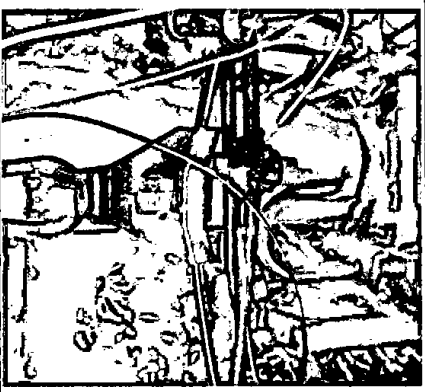
CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1

DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS

2,16

Estructura de suspensión LA-320, sin caja de distribución de acometidas, suministro y vestida

CANTIDAD CONTRACTUAL		116,00	UND	CONTRATO No. - 051 DE 2024	
CANTIDAD PRESENTE ACTA		116,000	UND		
CANTIDAD POR EJECUTAR		0,00	UND		
ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD
1-01	1,00	1-17	1,0	1-36	1,0
1-02	1,00	1-18	1,0	2-02	1,0
1-03	1,00	1-23	1,0	2-04	1,0
1-05	1,00	1-24	1,0	2-06	1,0
1-06	1,00	1-25	1,0	2-08	1,0
1-07	1,00	1-27	1,0	2-10	1,0
1-09	1,00	1-28	1,0	2-11	1,0
1-10	1,00	1-29	1,0	2-12	1,0
1-11	1,00	1-31	1,0	2-13	1,0
1-13	1,00	1-32	1,0	2-15	1,0
1-14	1,00	1-33	1,0	2-16	1,0
1-15	1,00	1-35	1,0	2-17	1,0
SUB - TOTAL				36,00	
TOTAL HOJA 1				36,00	
TOTAL				36,00	

OBSERVACION:

FRANK ARCHILA MURILLO

ING RESIDENTE DE OBRA

GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA

R/L HABITARO INTEGRAL S.A.S

INTERVENTOR

382

Página 50 de 87

ENERCA

S.A E.S.P.

CONSTRUYENTES

CONSTRUYENTES

HOJA

2

DE

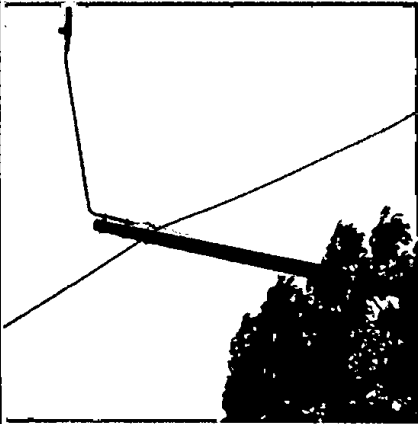
4

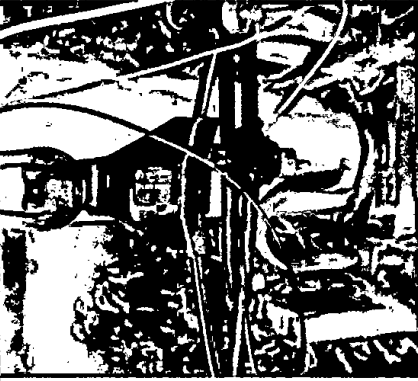
MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1

DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS

RED DE BAJA TENSION

Estructura de suspension LA-320, sin caja de distribucion de acometidas, suministro y vestida



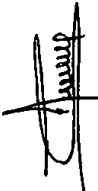


CANTIDAD CONTRACTUAL		116,00	UND		
CANTIDAD PRESENTE ACTA		116,000	UND		
CANTIDAD POR EJECUTAR		0,00	UND		
ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD
2-19	1,00	2-36	1,0	3-03	1,0
2-20	1,00	2-39	1,0	3-04	1,0
2-22	1,00	2-40	1,0	3-05	1,0
2-23	1,00	2-42	1,0	3-07	1,0
2-24	1,00	2-44	1,0	3-08	1,0
2-26	1,00	2-46	1,0	3-09	1,0
2-27	1,00	2-47	1,0	3-11	1,0
2-30	1,00	2-48	1,0	3-12	1,0
2-31	1,00	2-50	1,0	3-14	1,0
2-32	1,00	2-52	1,0	3-15	1,0
2-33	1,00	2-53	1,0	3-16	1,0
2-35	1,00	3-01	1,0	3-17	1,0
SUB - TOTAL				36,00	
TOTAL HOJA 1				36,00	
TOTAL				72,00	

CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

CONTRATO No. 051 DE 2024

OBSERVACION:



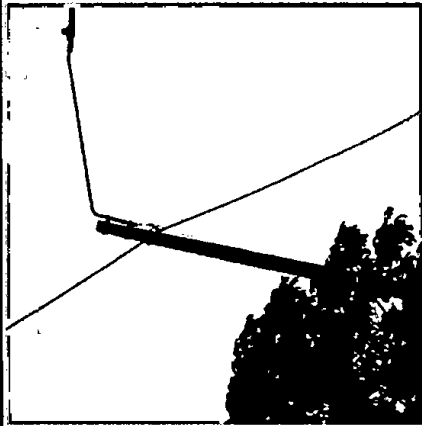
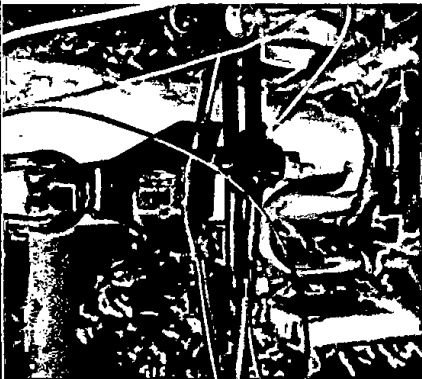
FRANK ARCHILA MURILLO
ING RESIDENTE DE OBRA



GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
R/L HABITARC INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR

383

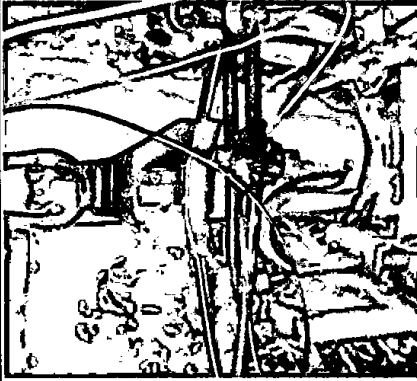
Página 51 de 87

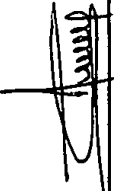
HOJA	3	DE	4	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1	CANTIDAD CONTRACTUAL	116,00	UND	CONTRATO No. 051 DE 2024		
ITEM	DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS									
RED DE BAJA TENSION					CANTIDAD PRESENTE ACTA	116,000	UND			
2,16	Estructura de suspensión LA-320, sin caja de distribución de acometidas, suministro y vestida				CANTIDAD POR E.JECUTAR	0,00	UND			
<div></div>					ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD
					3-19	1,00	3-38	1,0	3-57	1,0
					3-20	1,00	3-40	1,0	3-58	1,0
					3-22	1,00	3-42	1,0	3-59	1,0
					3-23	1,00	3-43	1,0	3-61	1,0
					3-25	1,00	3-44	1,0	3-62	1,0
					3-27	1,00	3-45	1,0	3-67	1,0
					3-28	1,00	3-47	1,0	4-04	1,0
					3-29	1,00	3-49	1,0	4-05	1,0
					3-31	1,00	3-50	1,0	4-06	1,0
					3-32	1,00	3-51	1,0	4-07	1,0
					3-35	1,00	3-53	1,0	4-11	1,0
					3-37	1,00	3-55	1,0	4-12	1,0
										SUB - TOTAL
OBSERVACION:					TOTAL HOJAS 1+2			72,00		
					TOTAL			108,00		

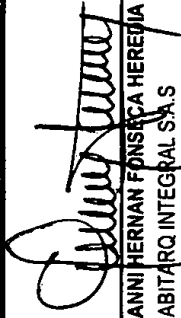
OBSERVACION:


FRANK ARCHILA MURILLO
ING RESIDENTE DE OBRA


GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
R/L HABITARQ INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR

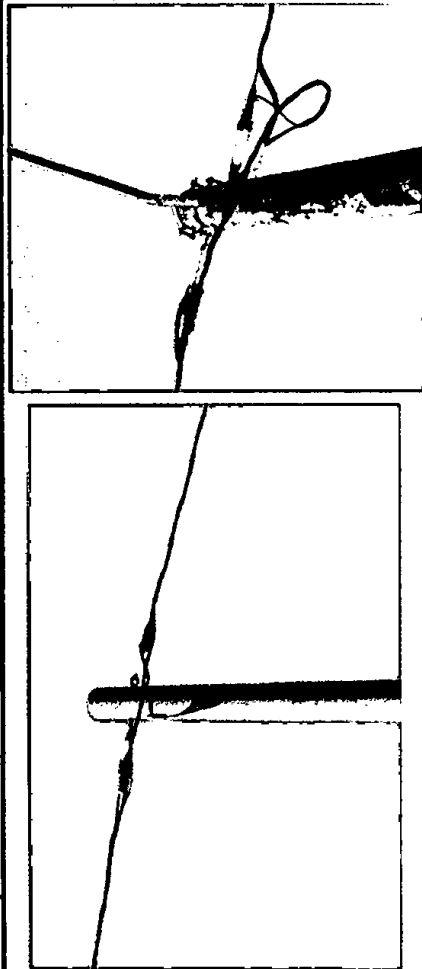
HOJA	4	DE	4	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1	CANTIDAD CONTRACTUAL	116,00	UND	CONTRATO No. 051 DE 2024
ITEM	DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS				CANTIDAD PRESENTE ACTA	116,000	UND	
	RED DE BAJA TENSIÓN				CANTIDAD POR EJECUTAR	0,00	UND	
	2,16	Estructura de suspensión LA-320, sin caja de distribución de acometidas, suministro y vestida						
					ESTRUCTURA			
					4-13	1,00		
					4-20	1,00		
					4-22	1,00		
					4-23	1,00		
					4-24	1,00		
					4-25	1,00		
					4-26	1,00		
					4-27	1,00		


FRANK ARCHILA MURILLO
ING RESIDENTE DE OBRA


GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
R/L HABITARQ INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR



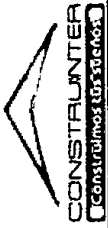
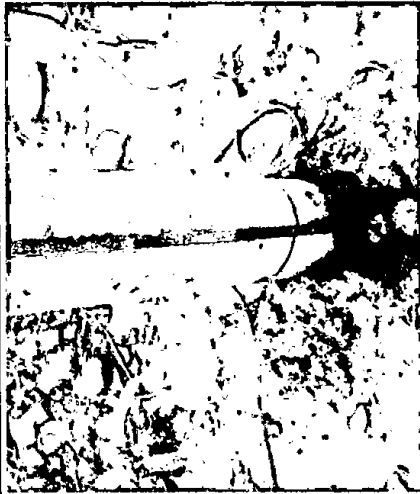
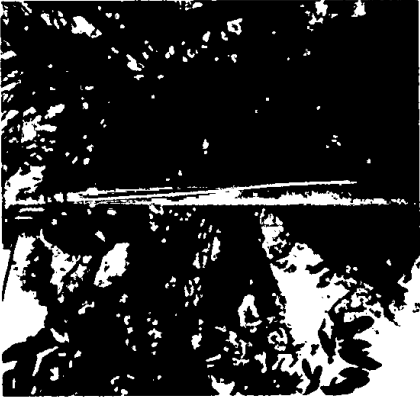
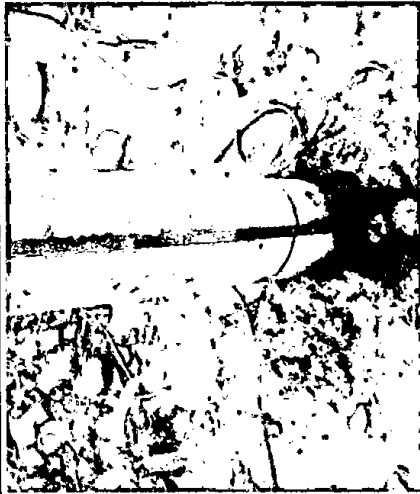
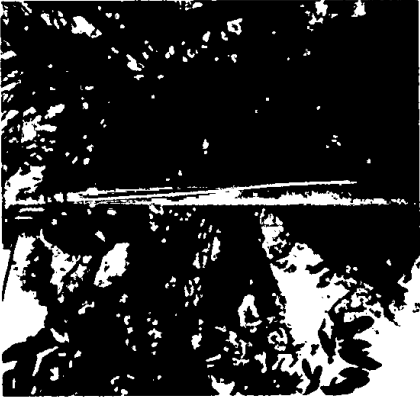
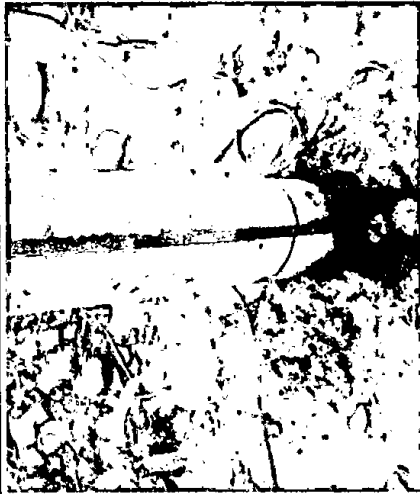
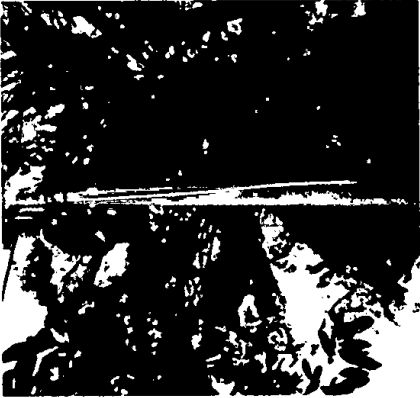
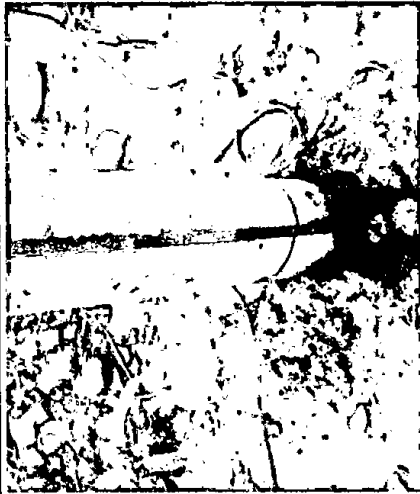
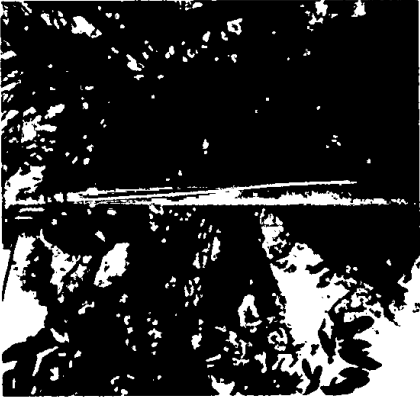
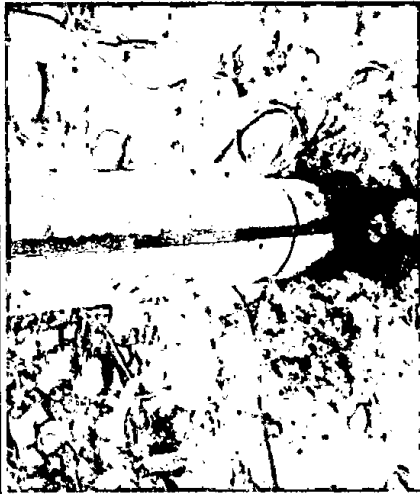
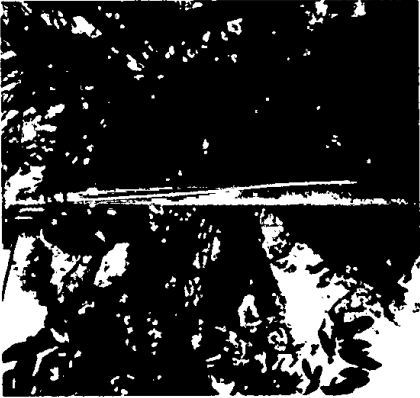
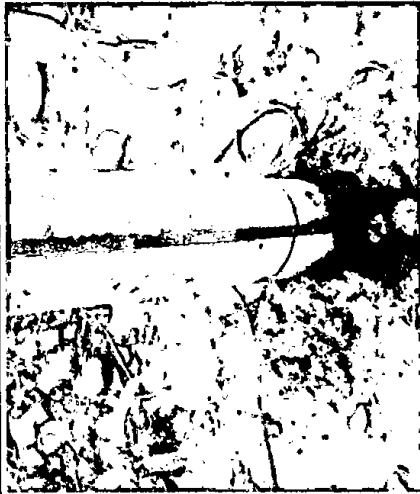
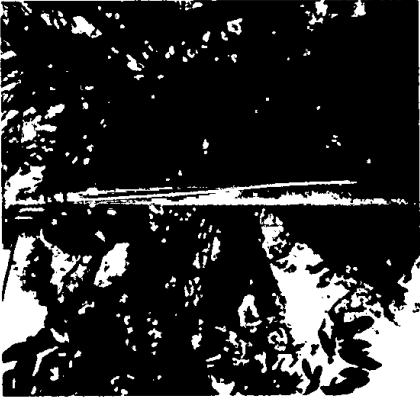
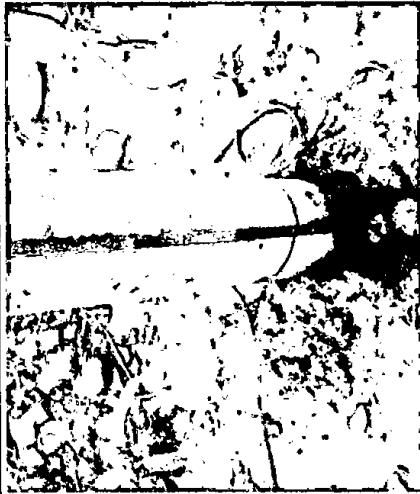
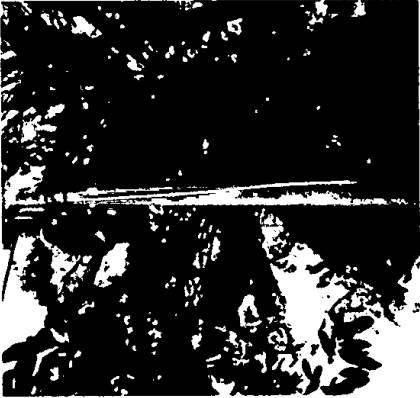
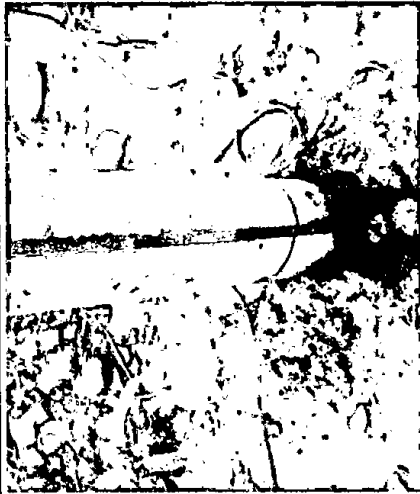
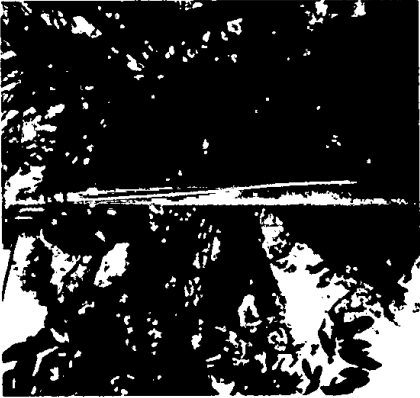
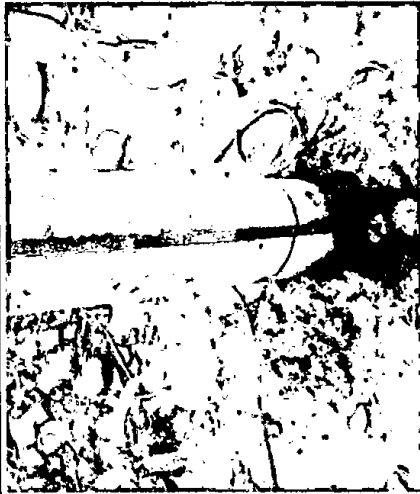
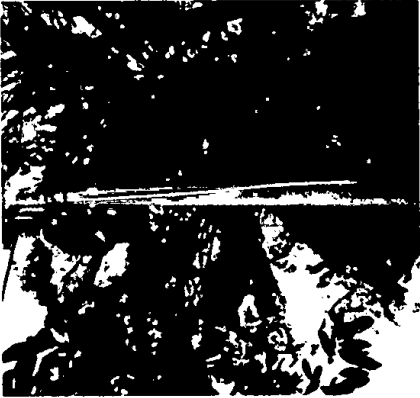
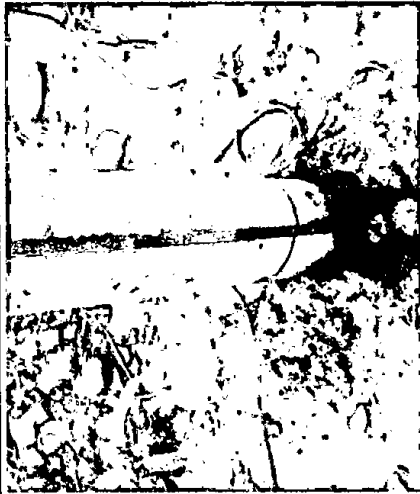
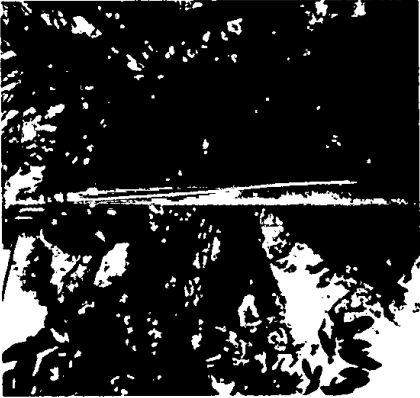
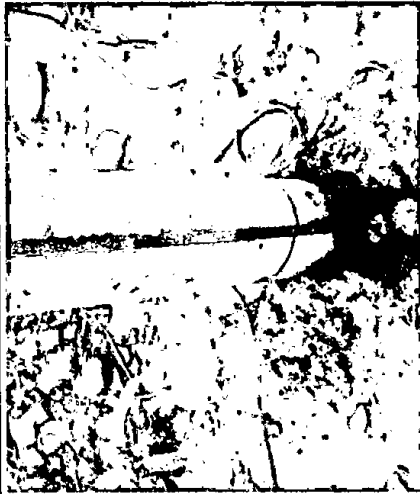
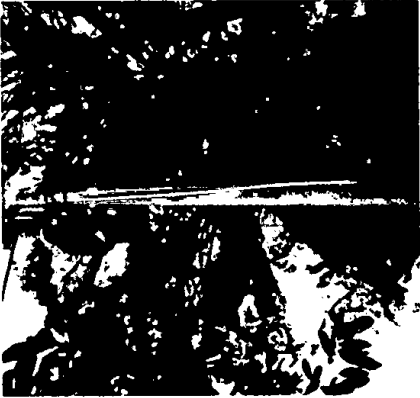
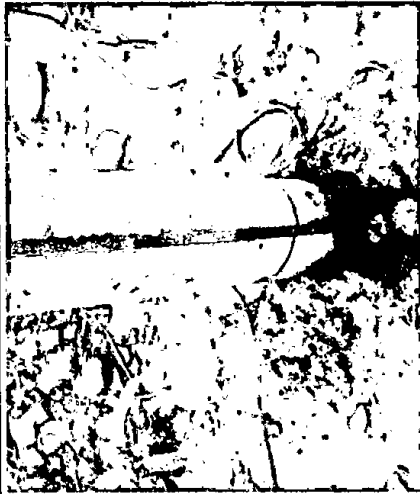
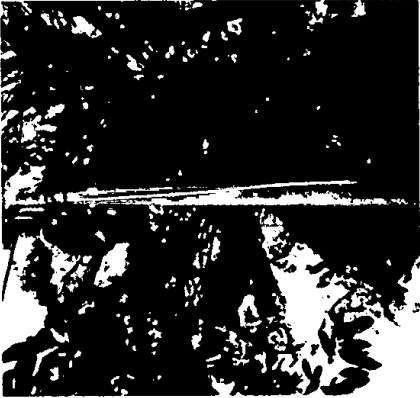
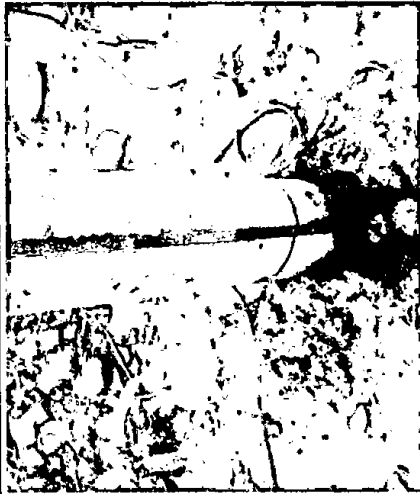
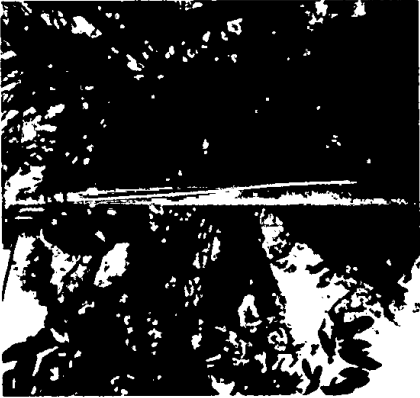
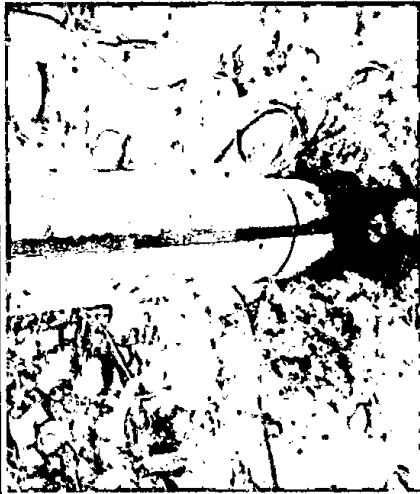
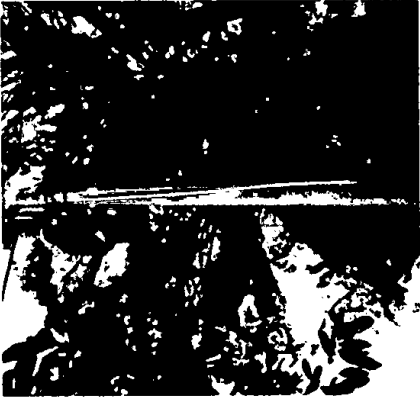
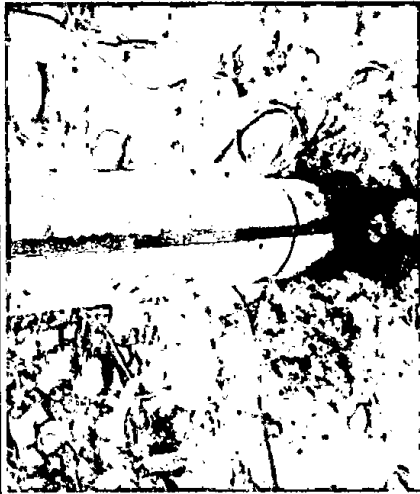
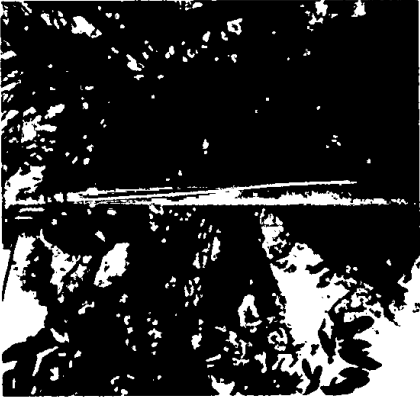
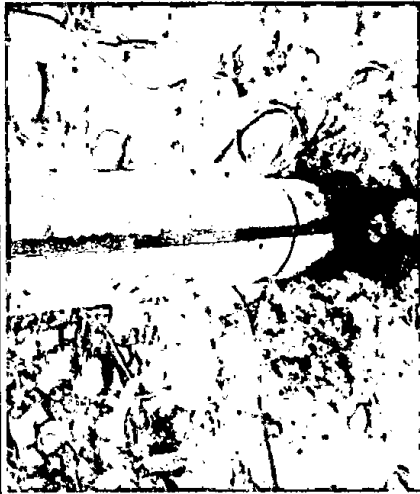
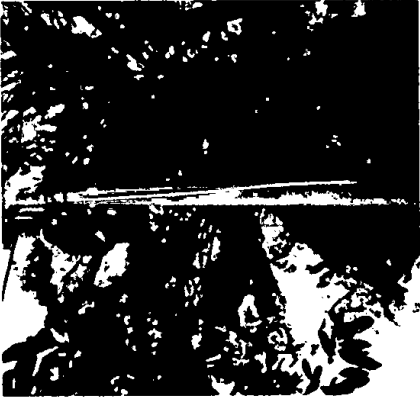
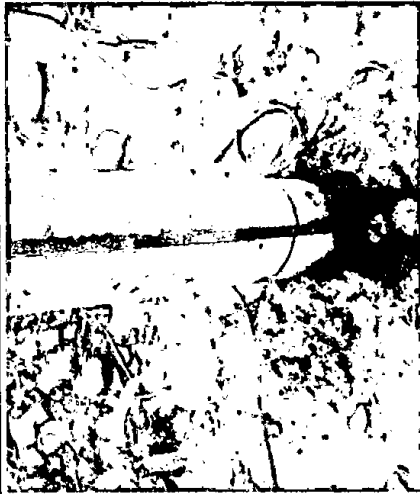
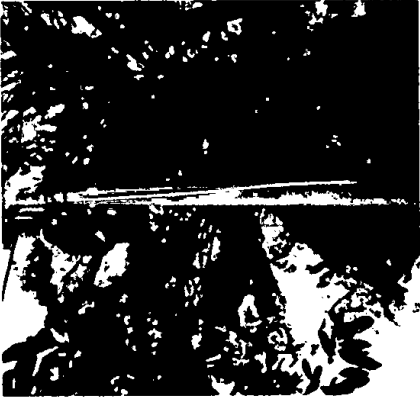
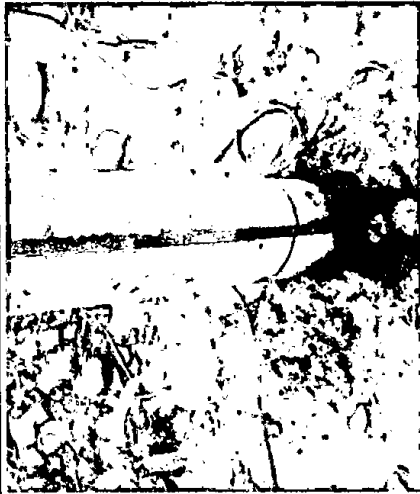
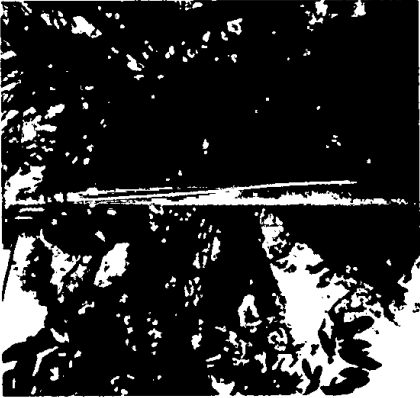
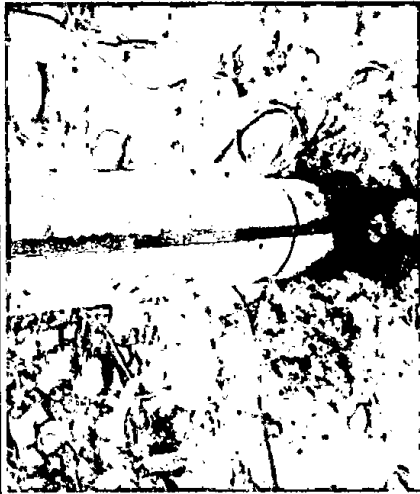
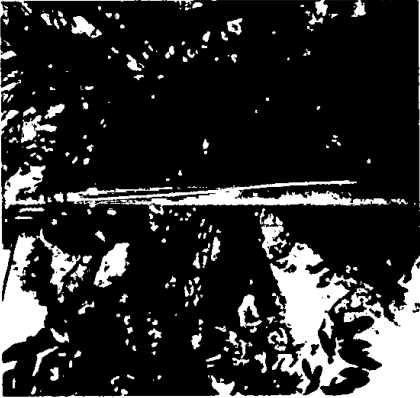
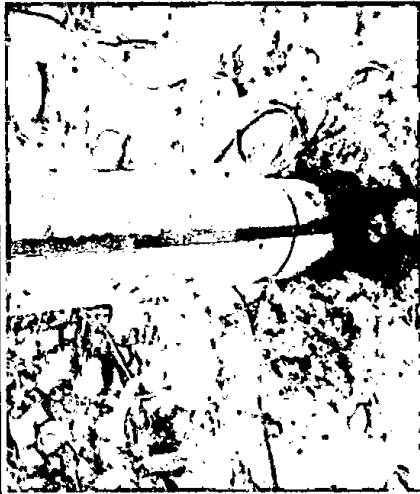
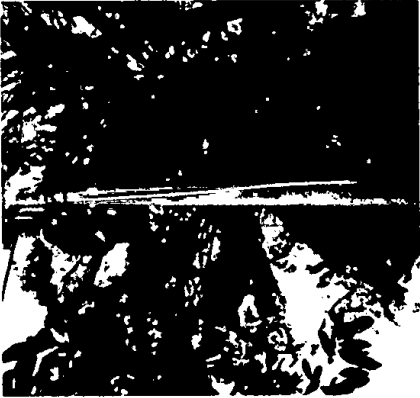
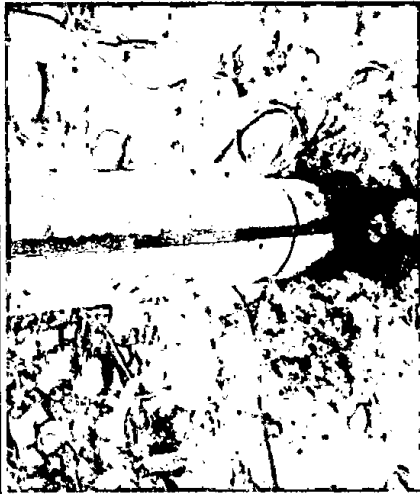
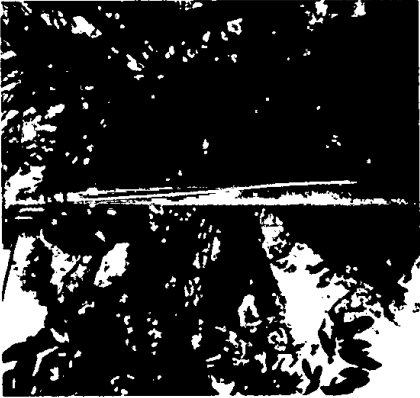
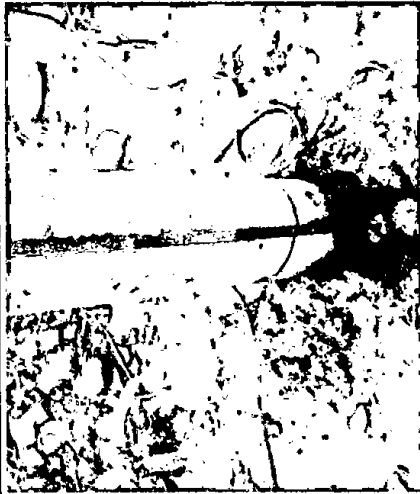
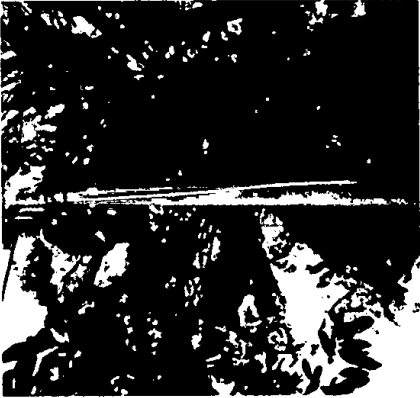
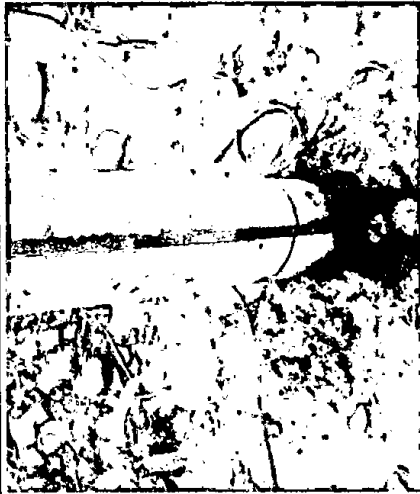
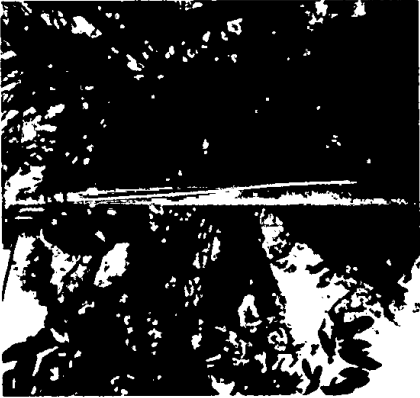
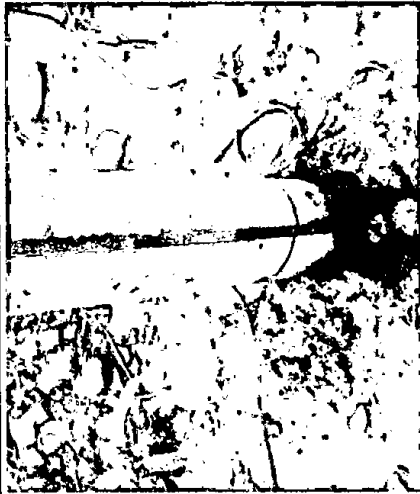
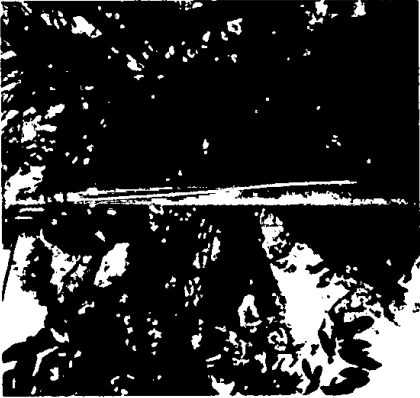
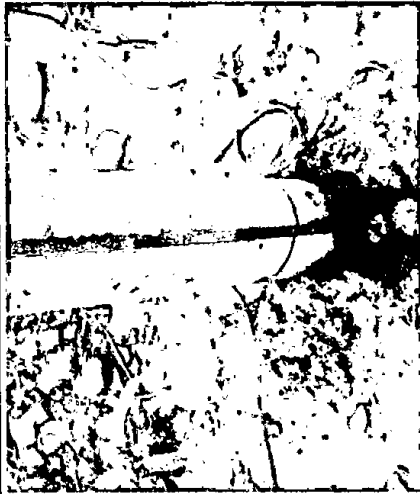
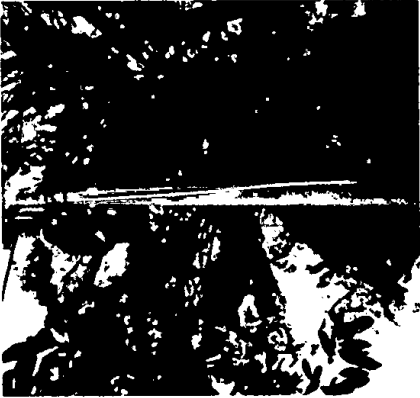
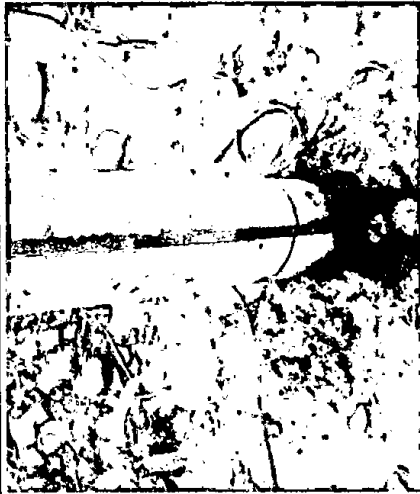
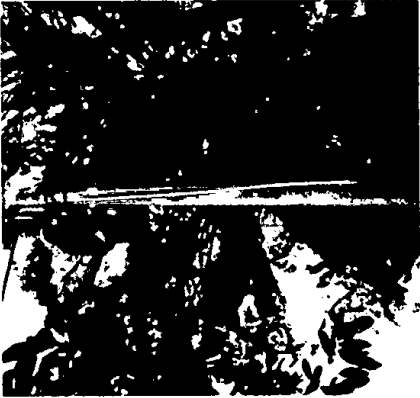
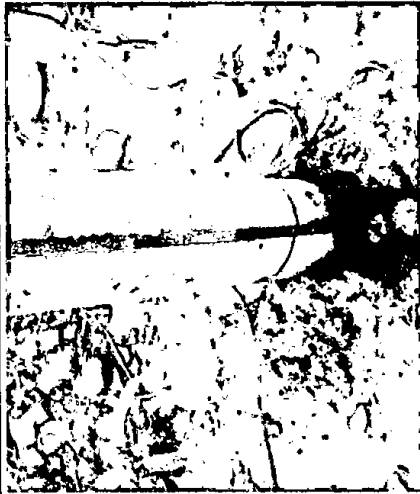
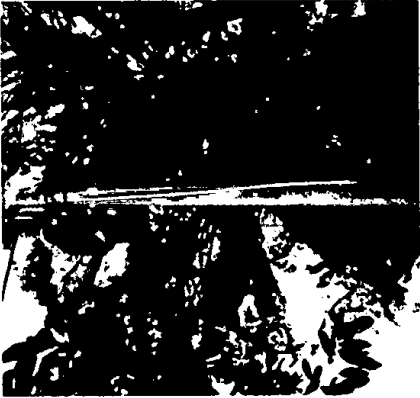
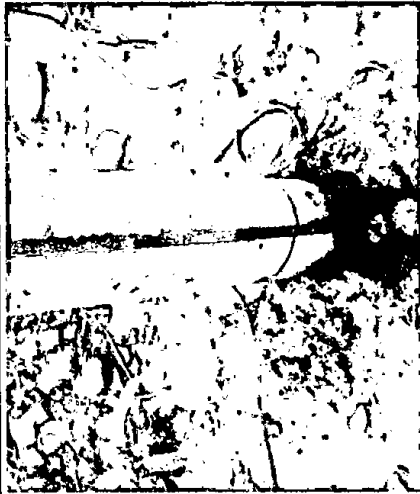
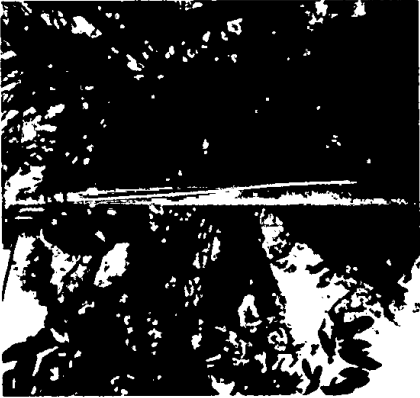
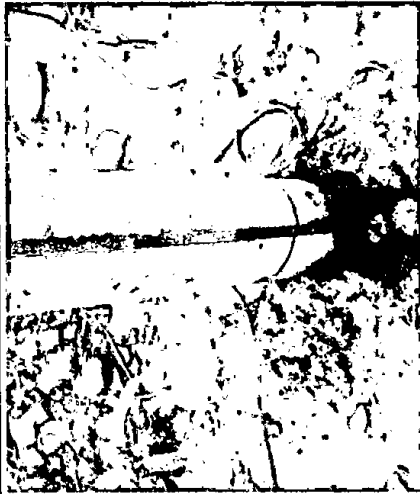
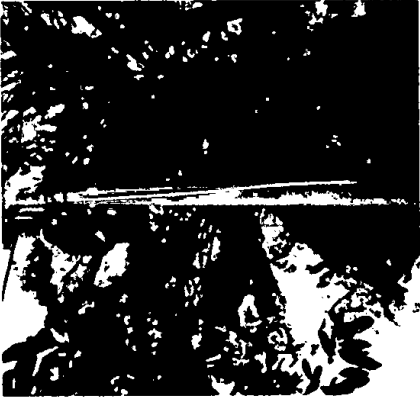
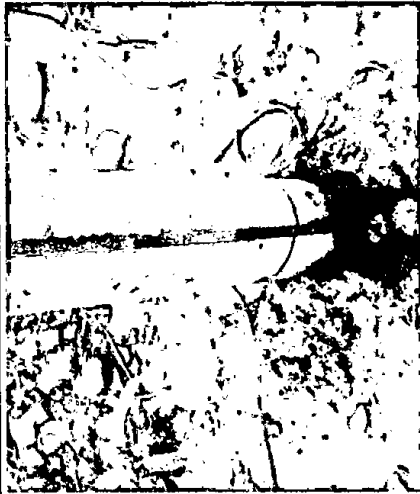
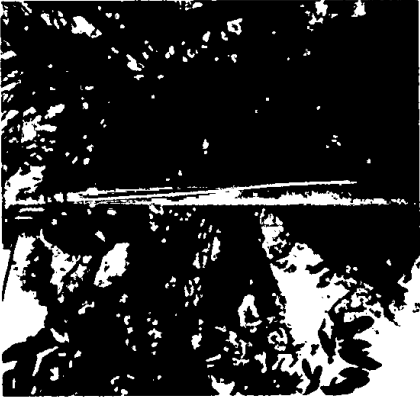
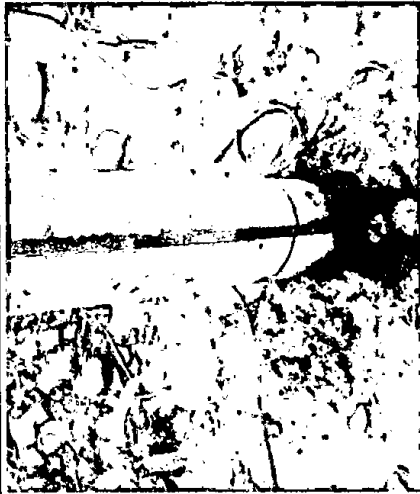
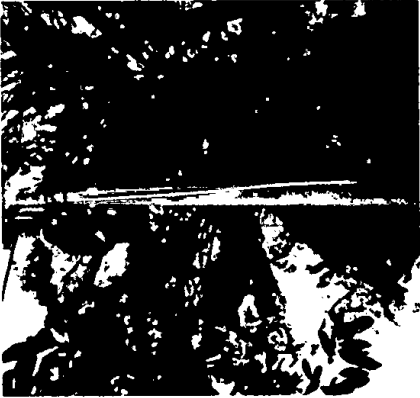
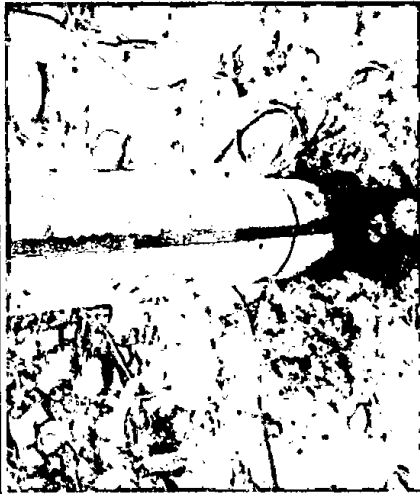
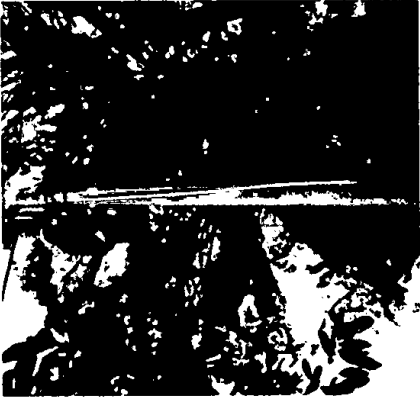
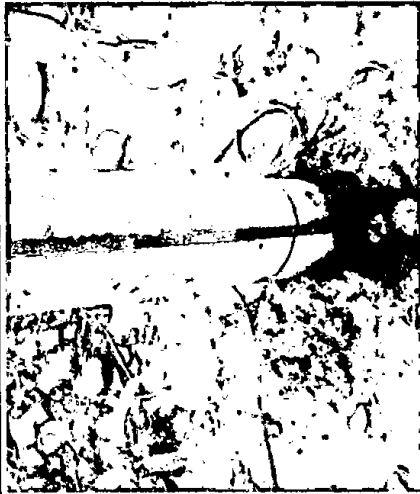
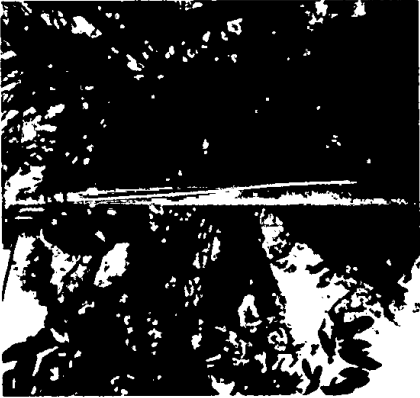
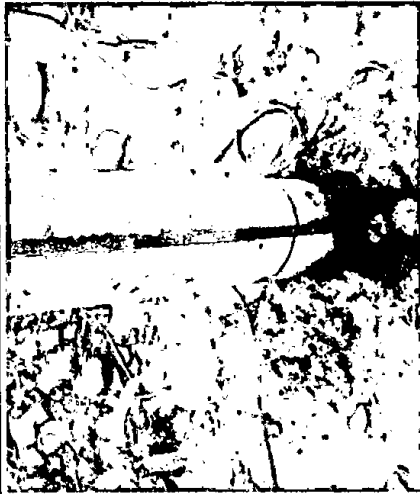
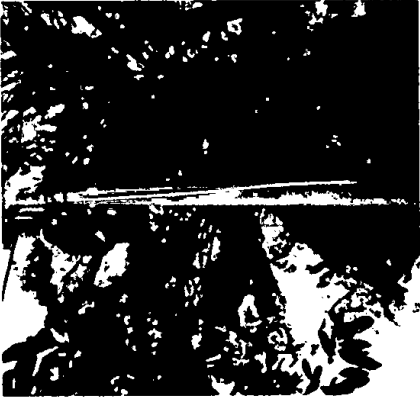
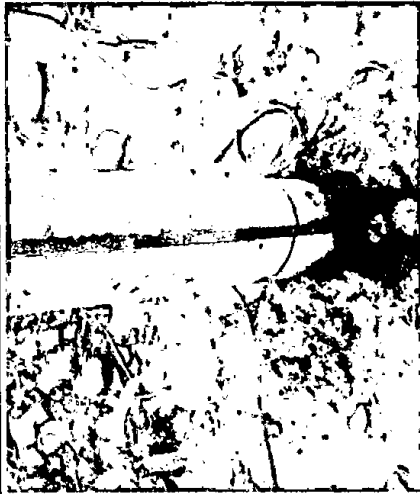
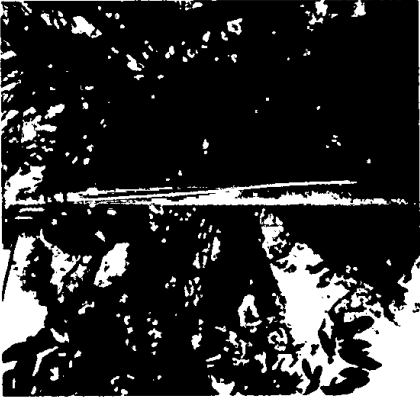
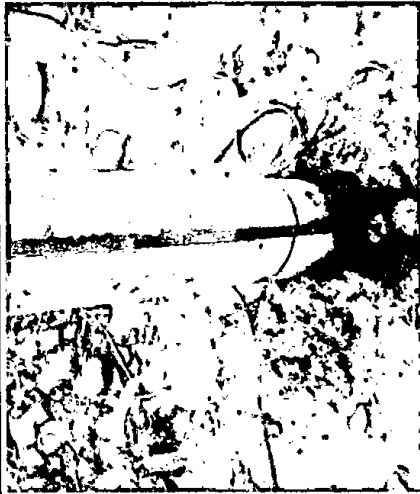
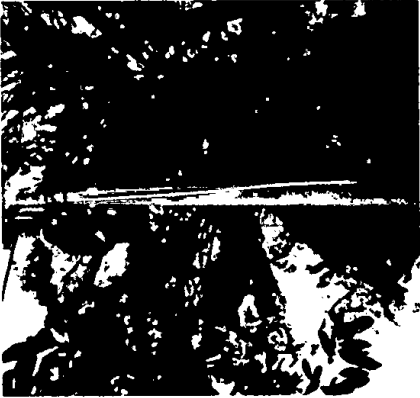
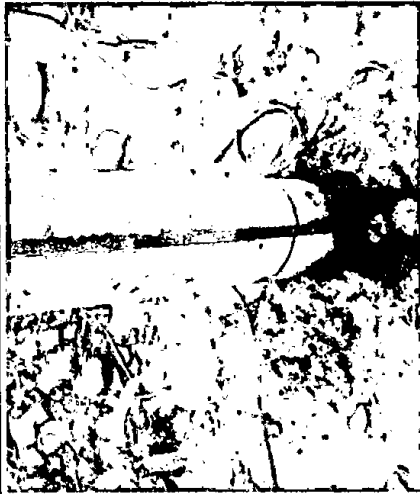
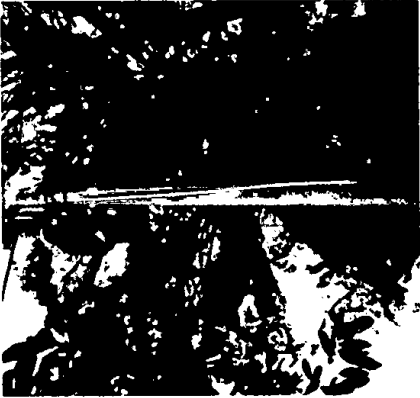
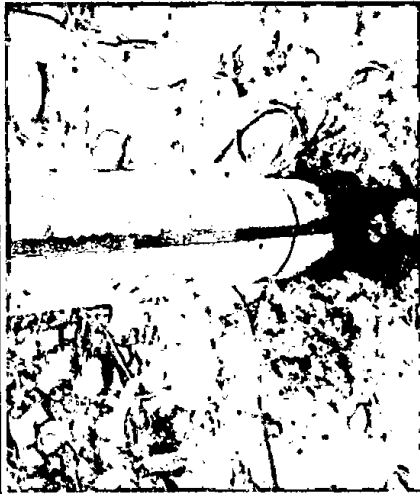
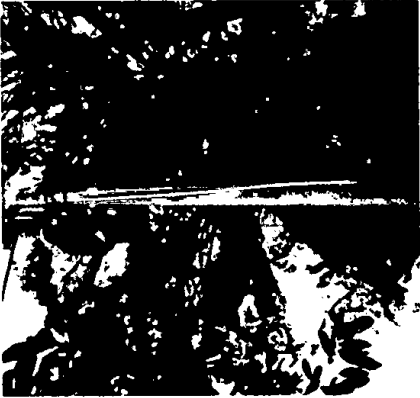
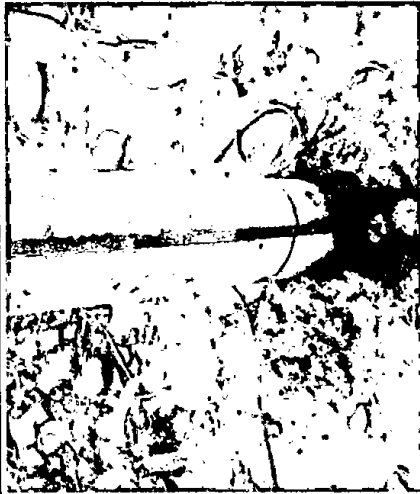
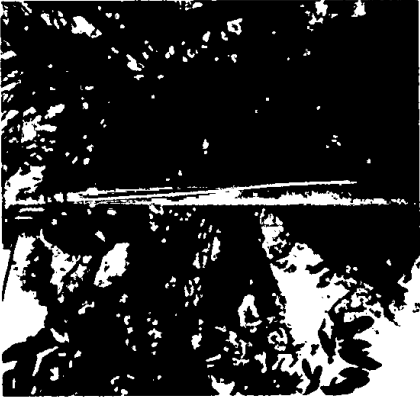
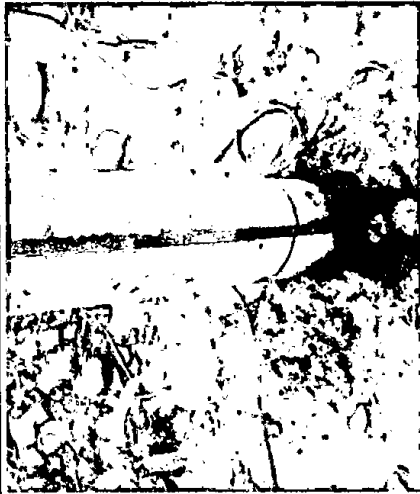
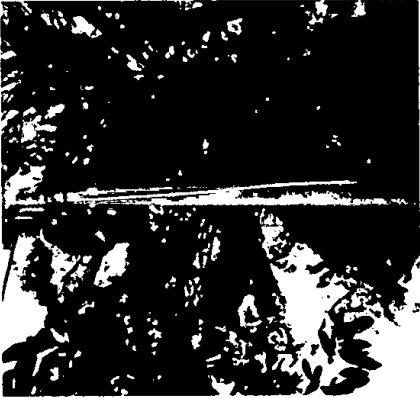
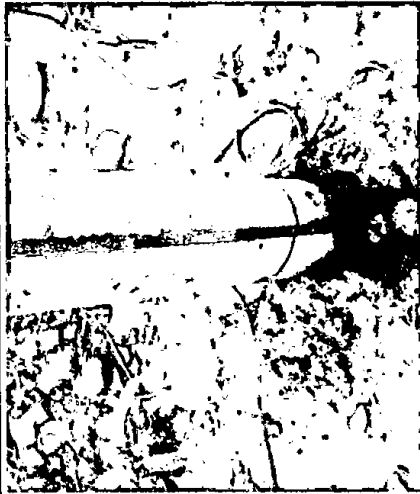
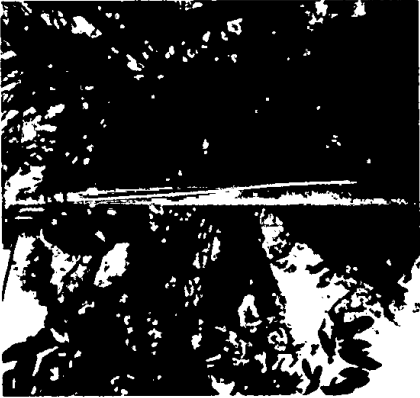
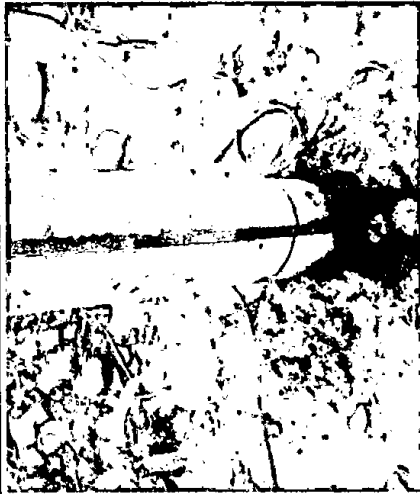
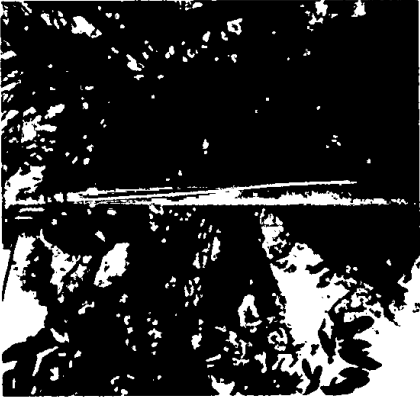
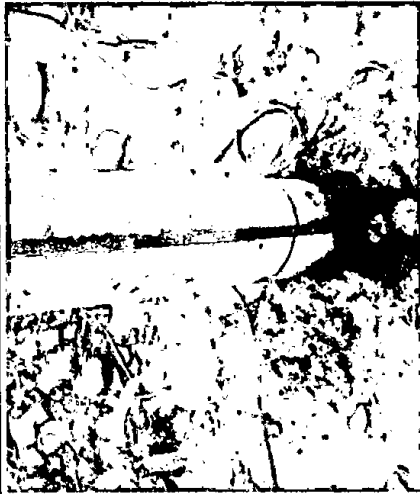
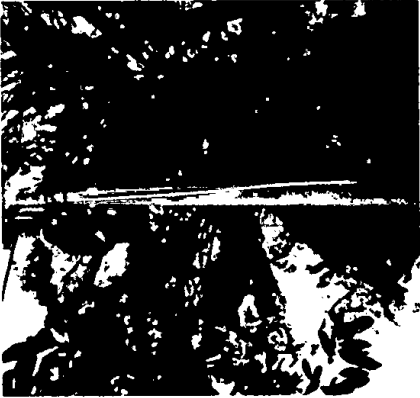
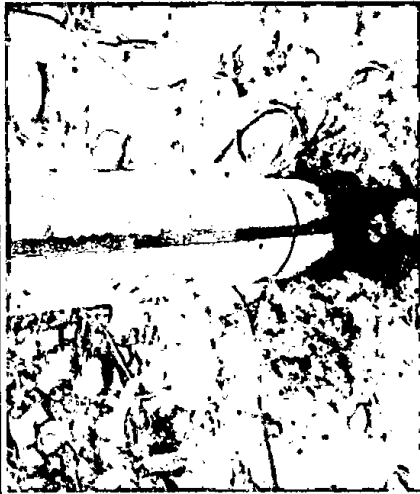
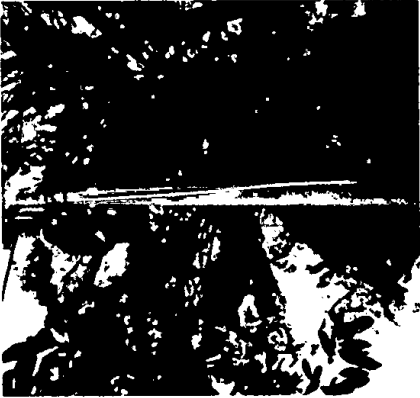
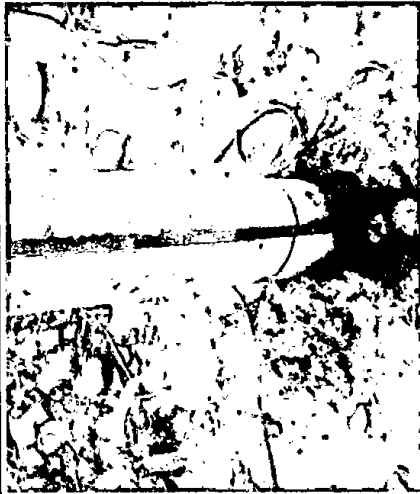
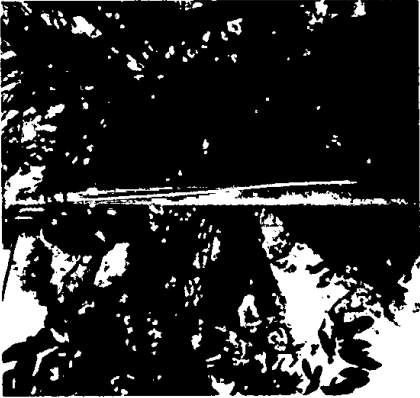
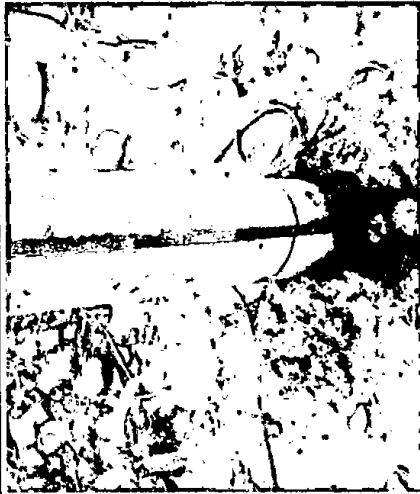
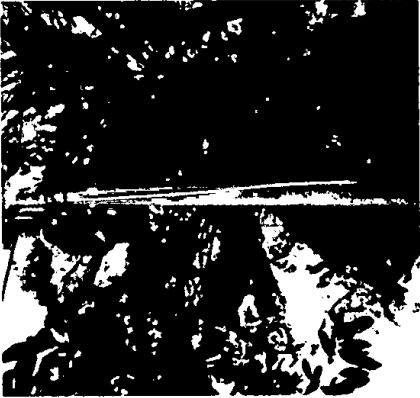
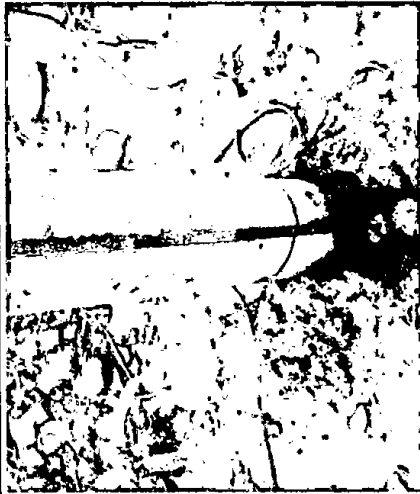
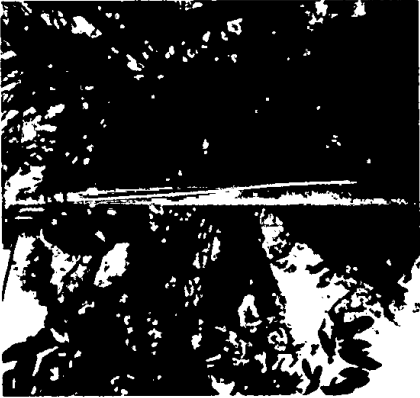
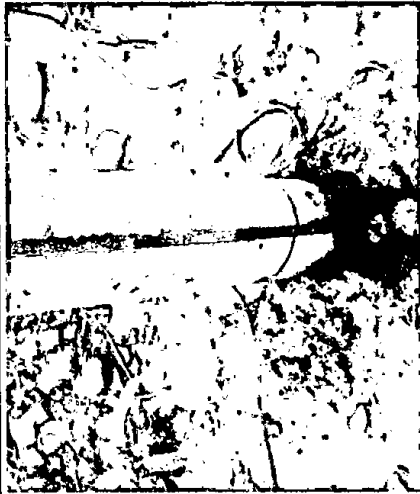
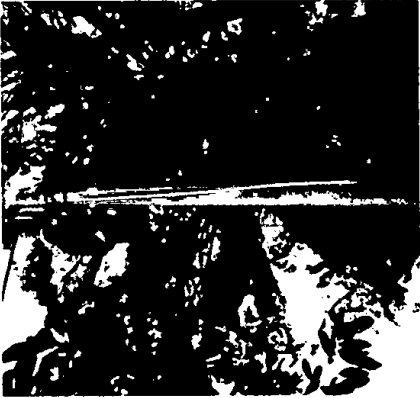
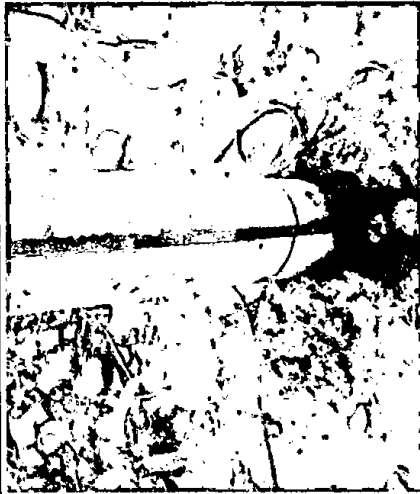
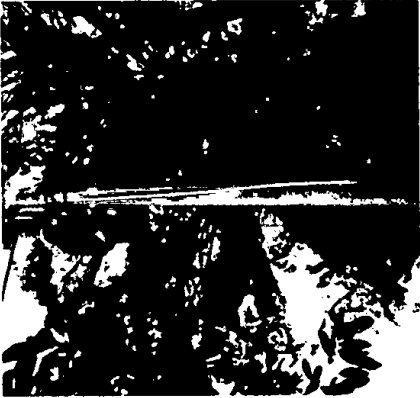
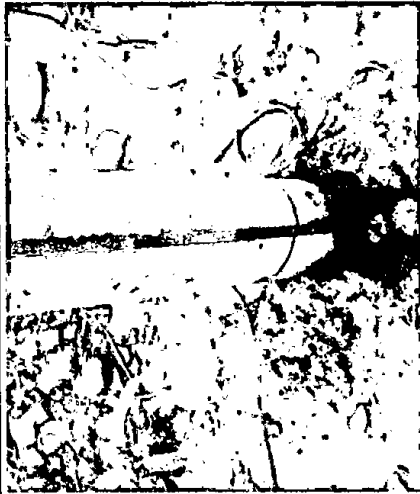
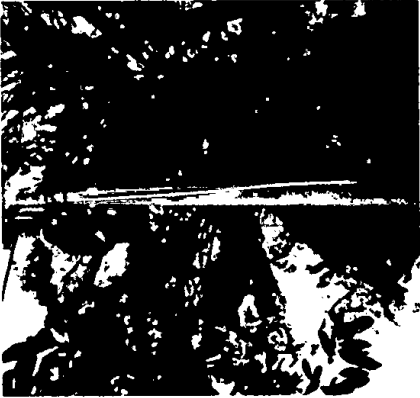
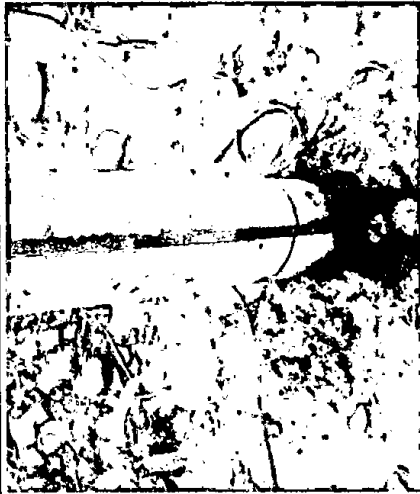
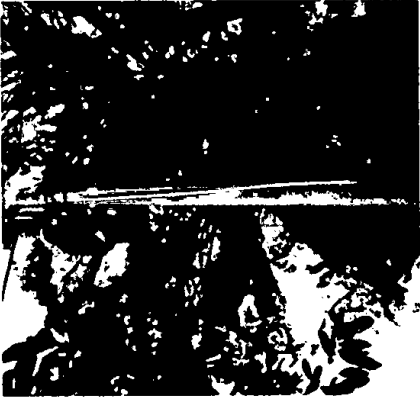
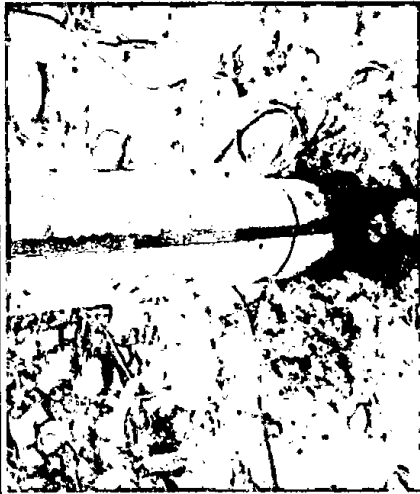
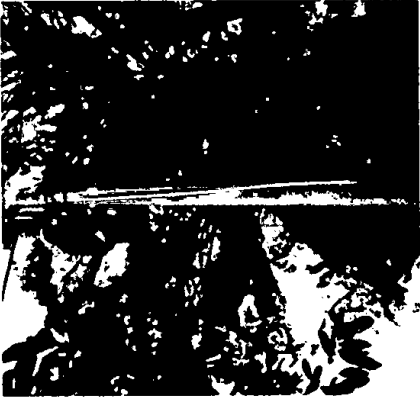
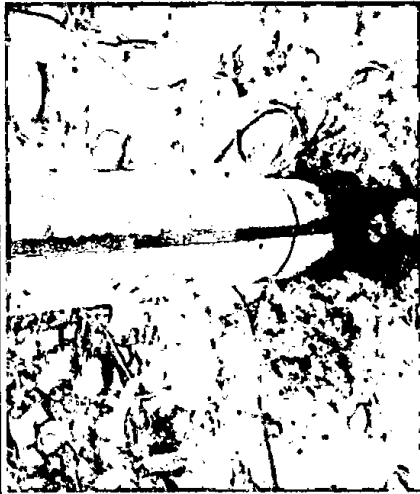
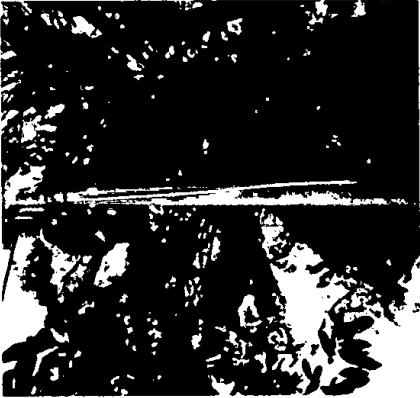
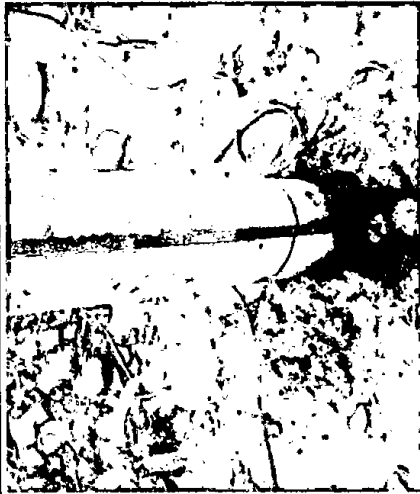
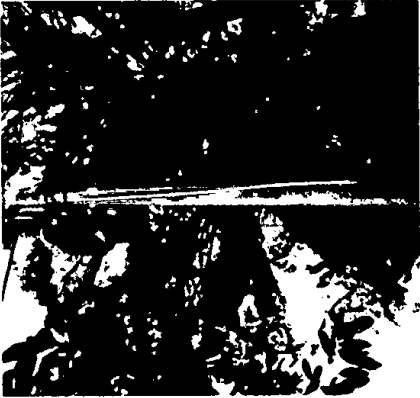
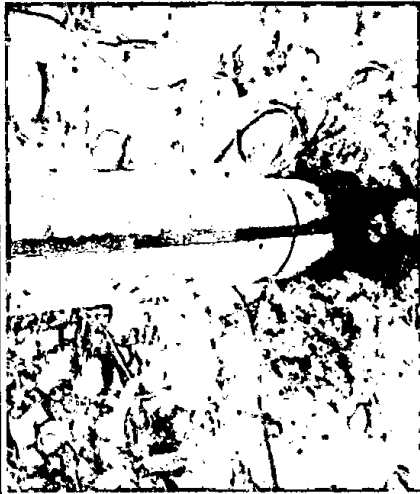
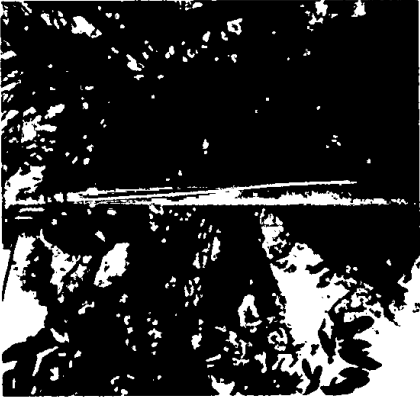
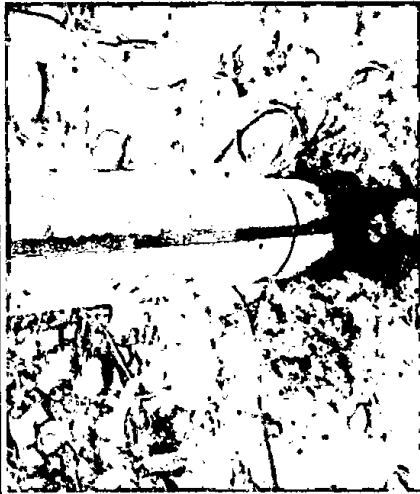
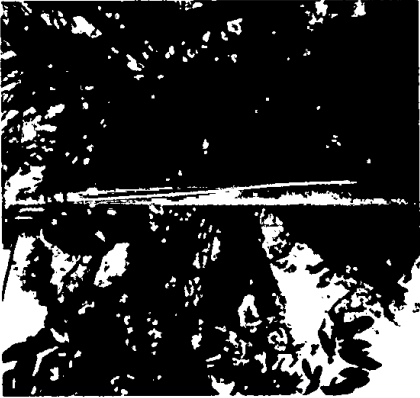
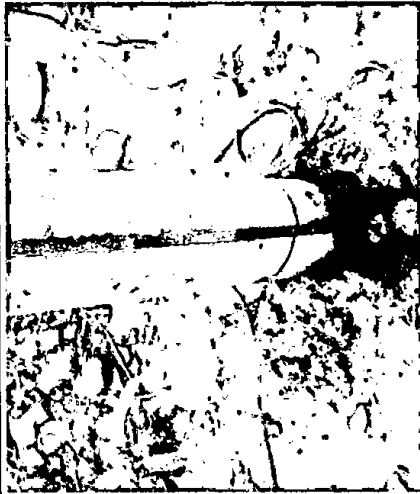
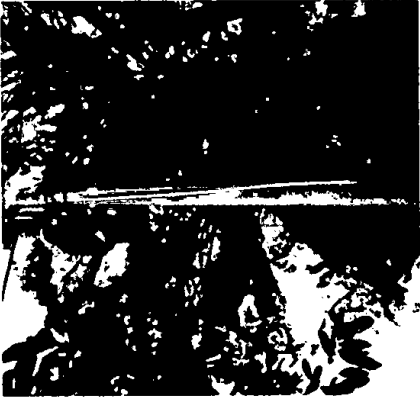
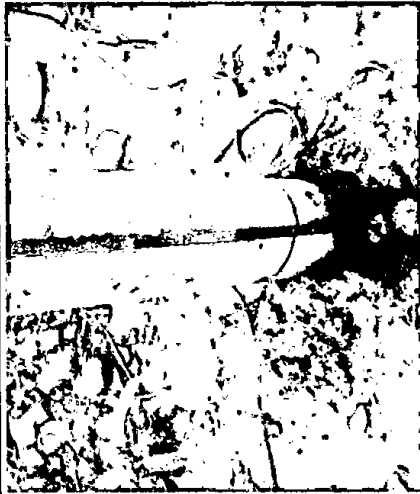
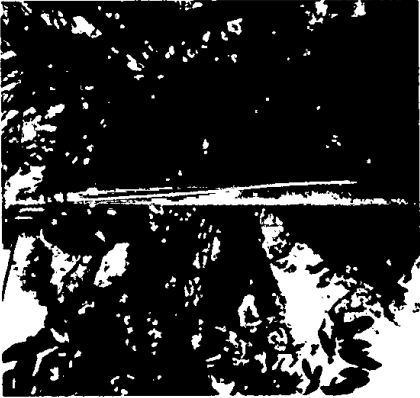
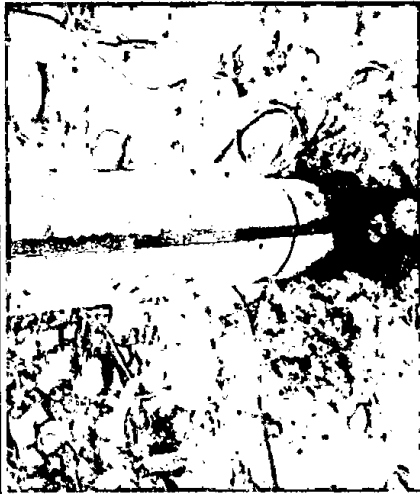
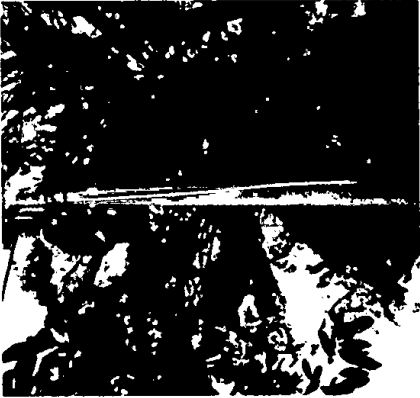
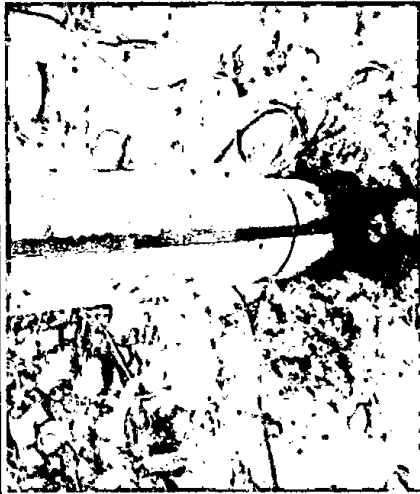
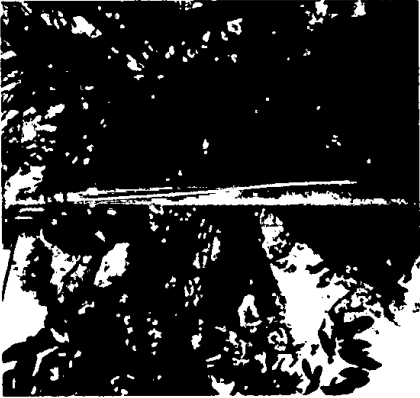
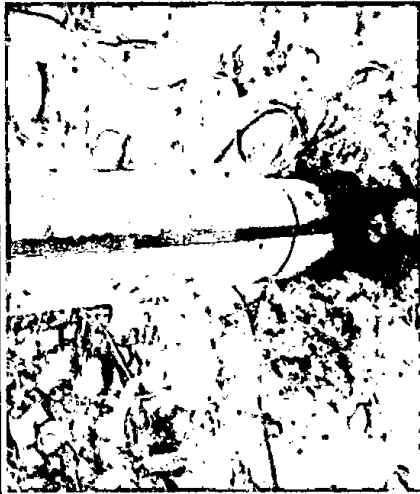
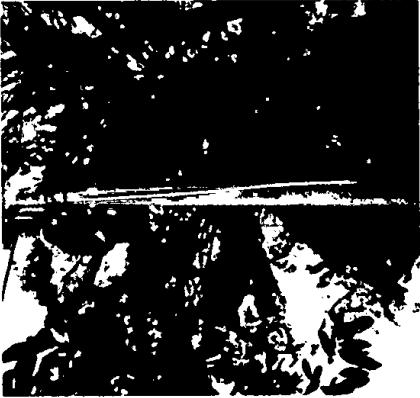
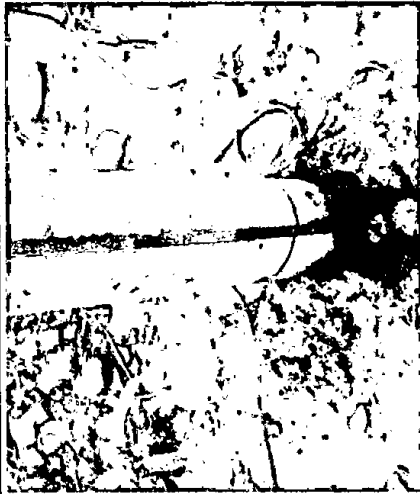
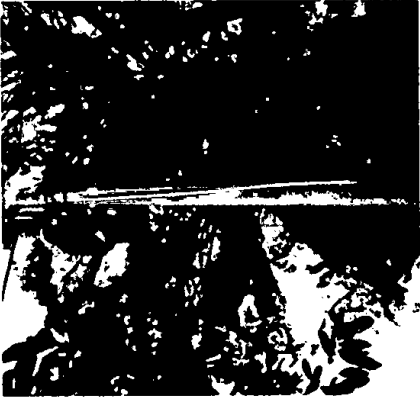
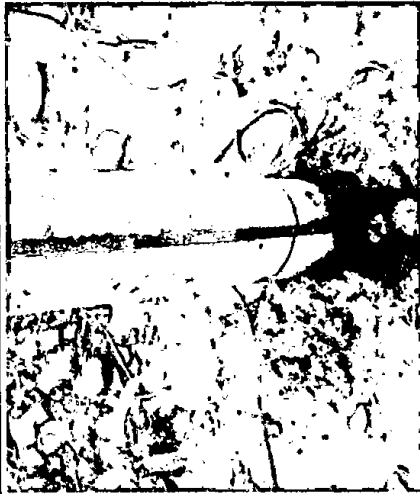
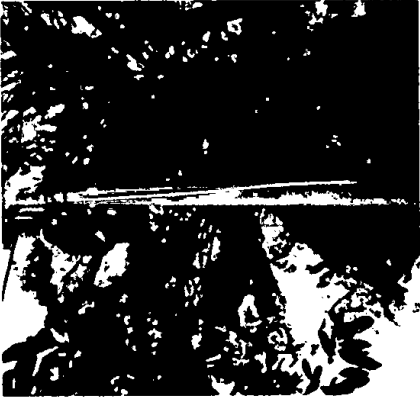
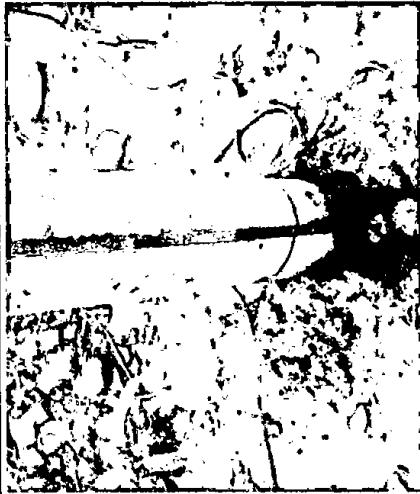
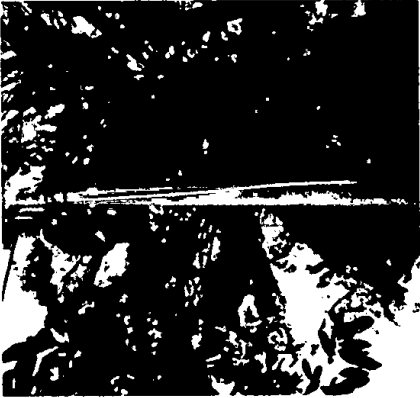
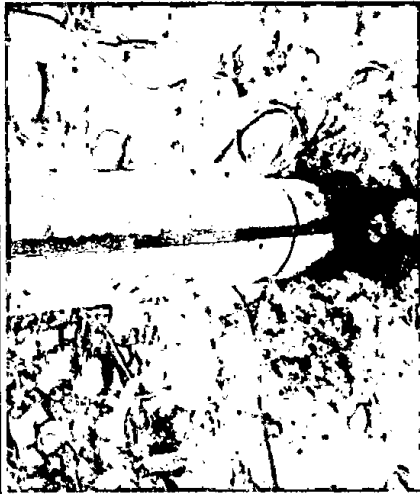
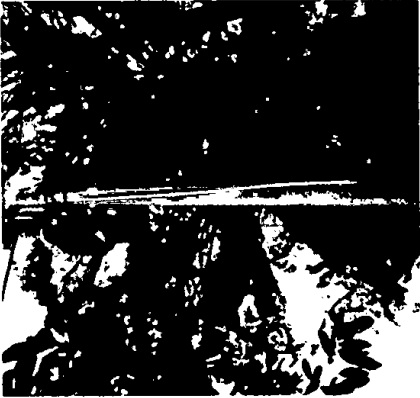
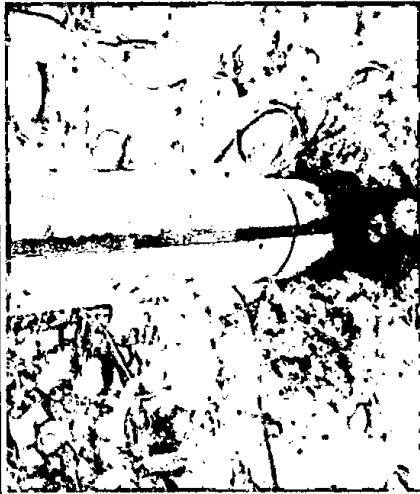
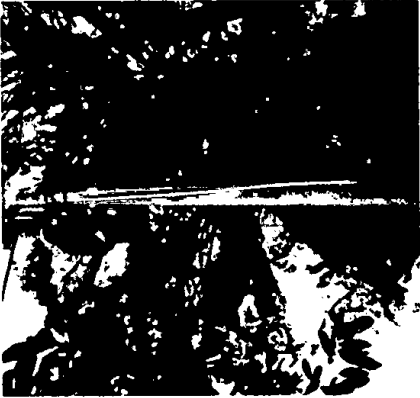
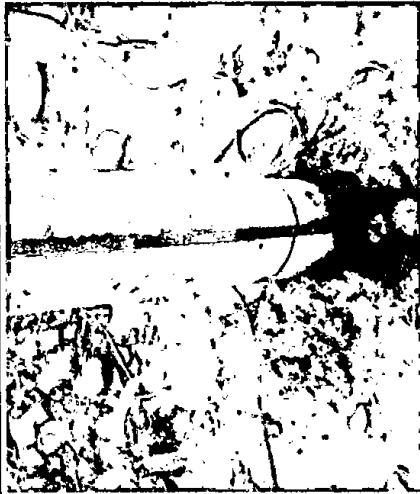
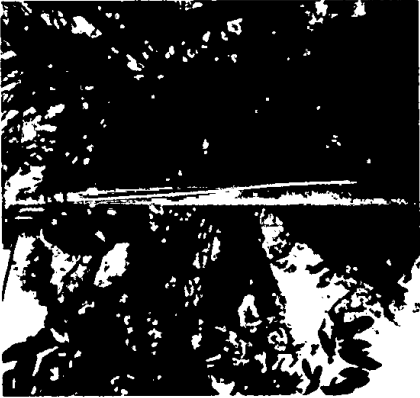
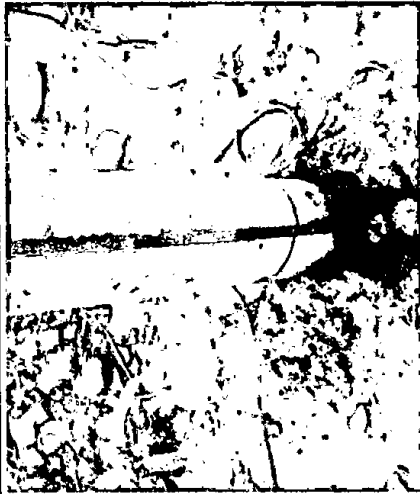
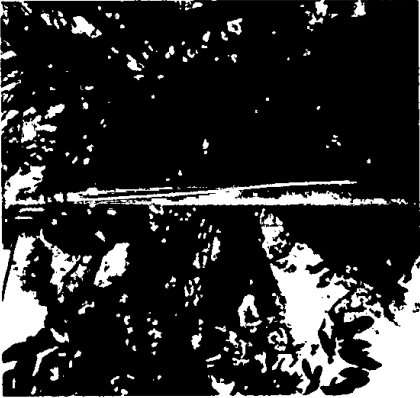
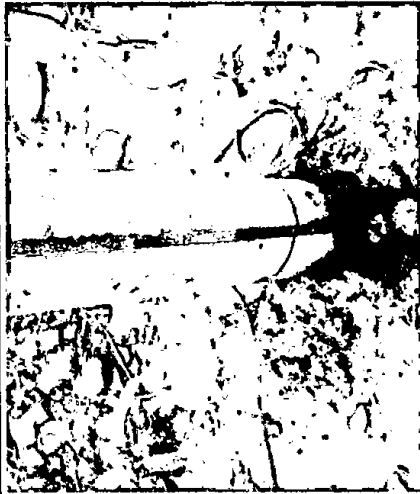
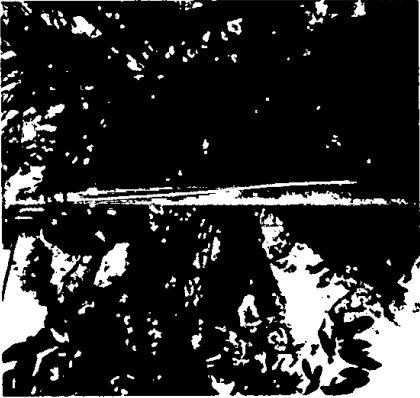
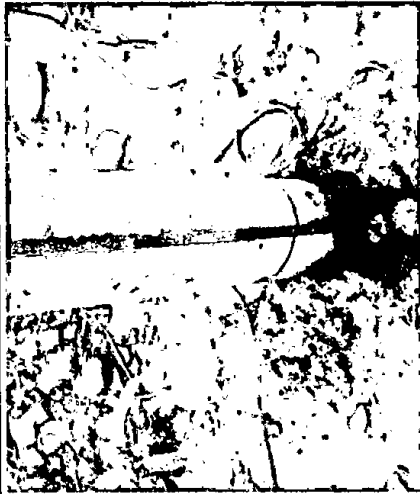
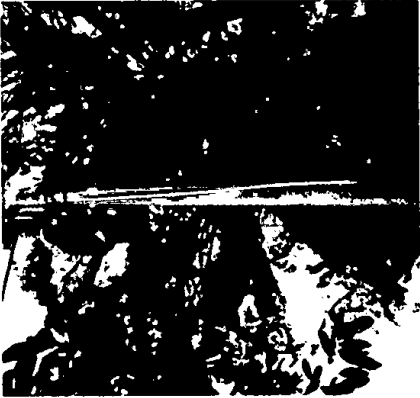
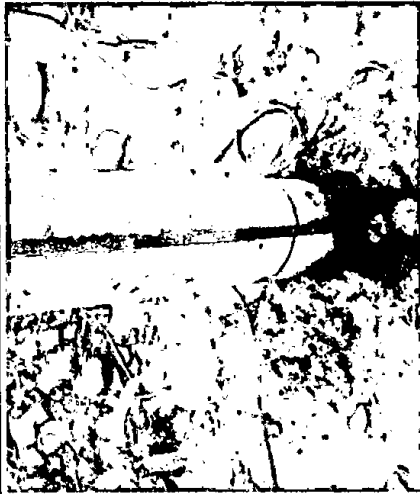
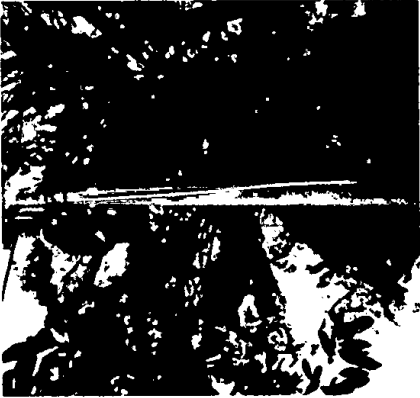
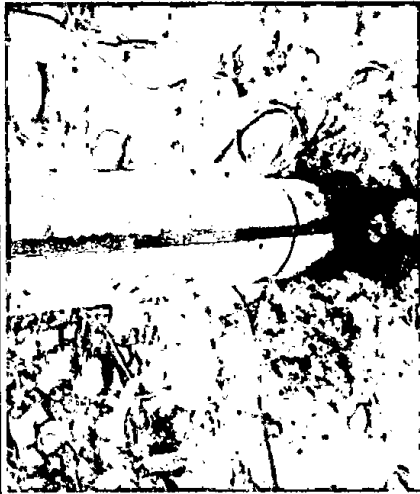
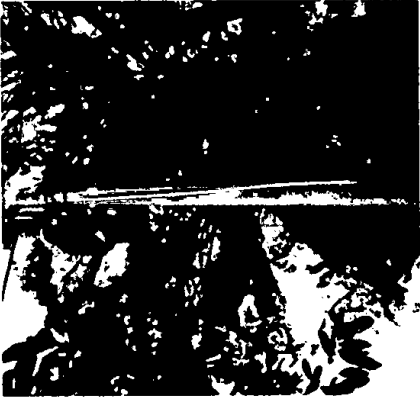
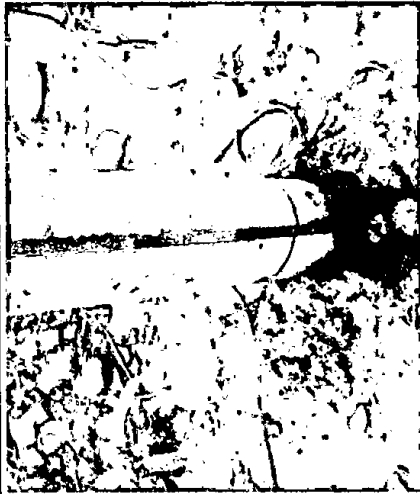
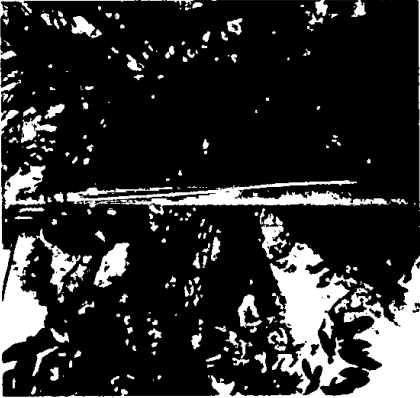
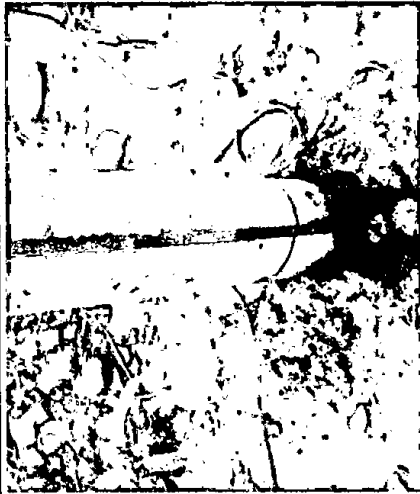
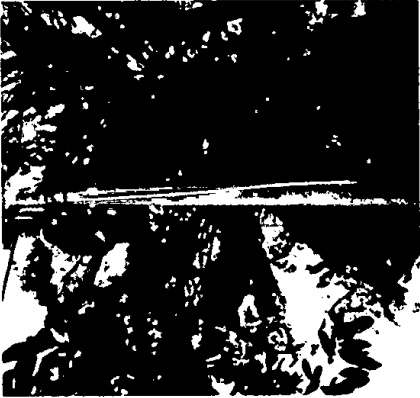
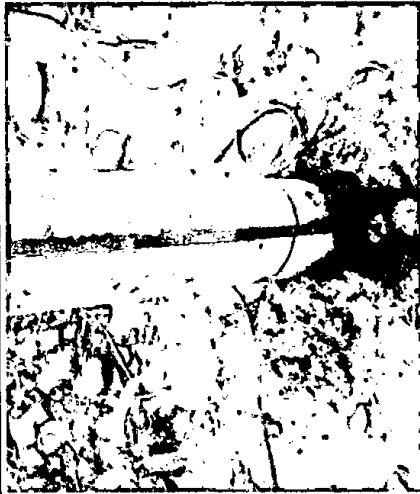
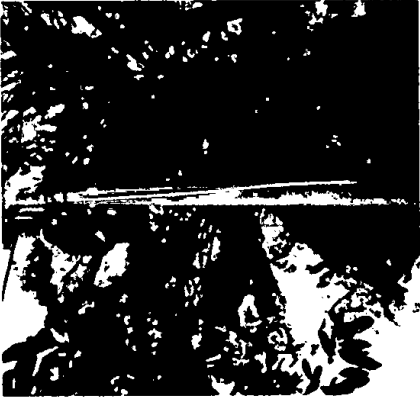
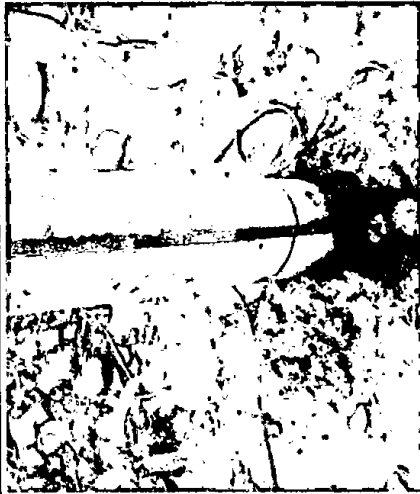
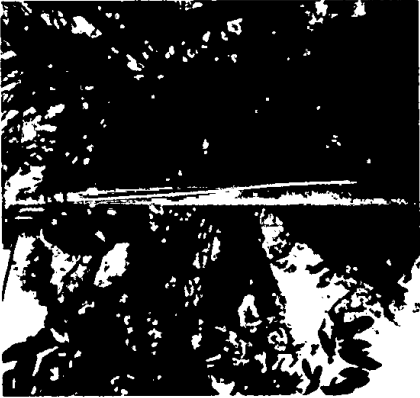
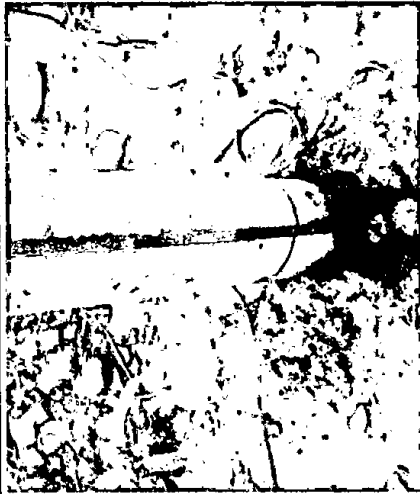
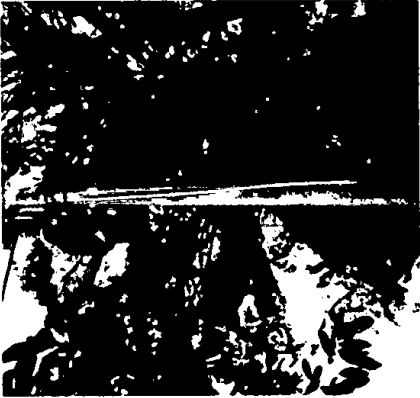
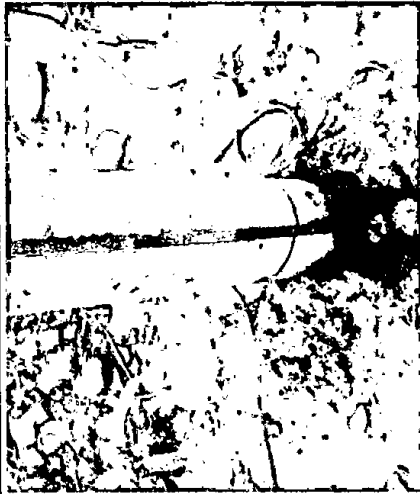
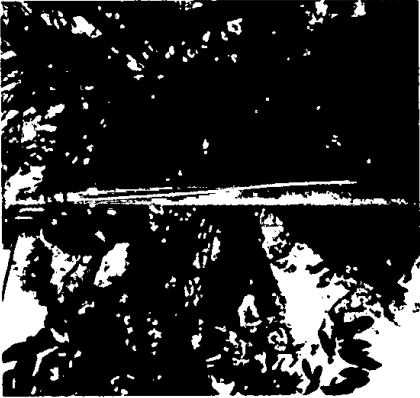
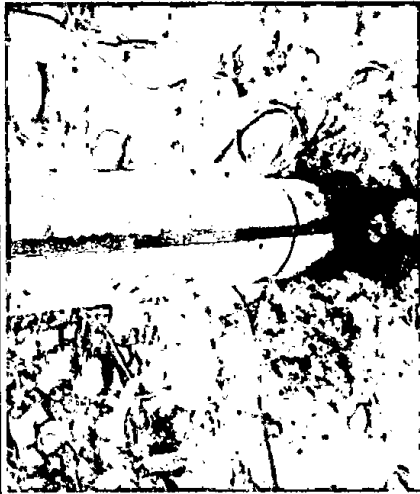
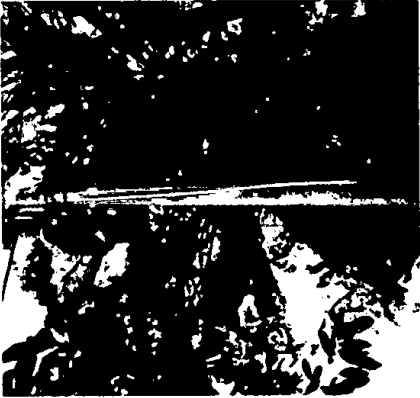
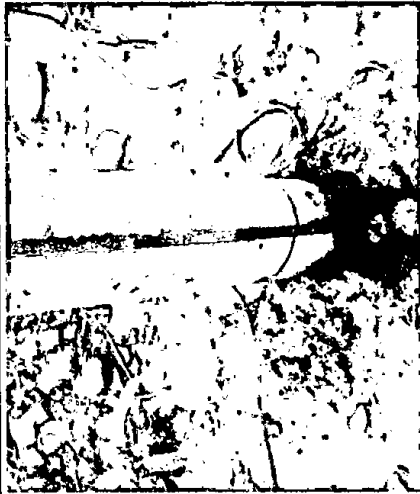
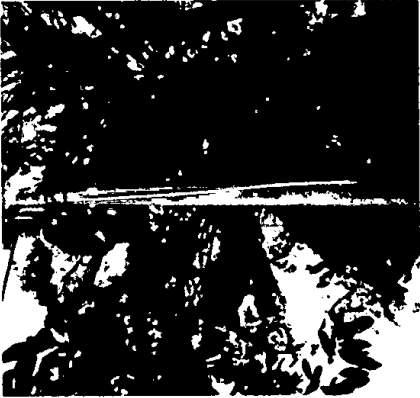
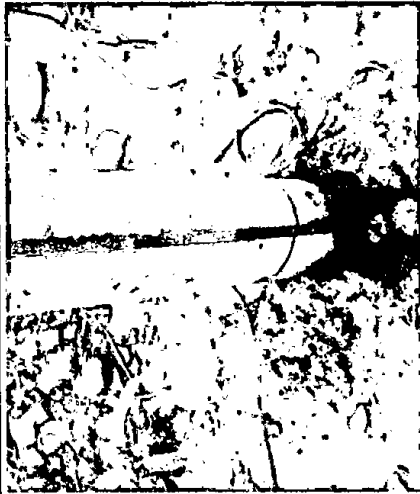
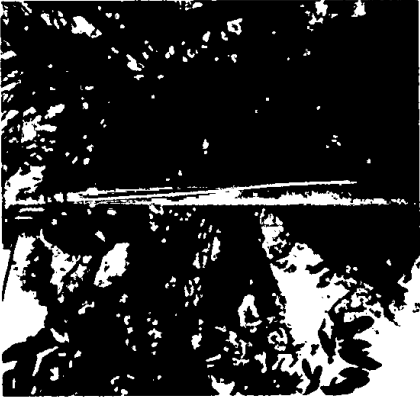
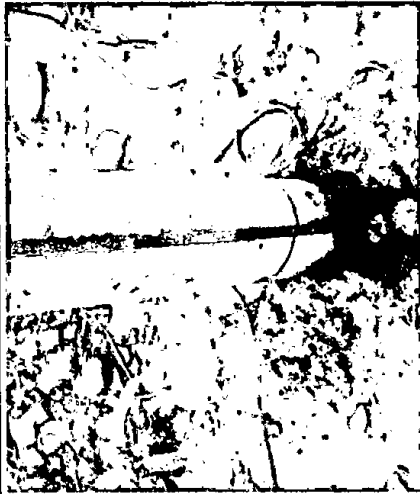
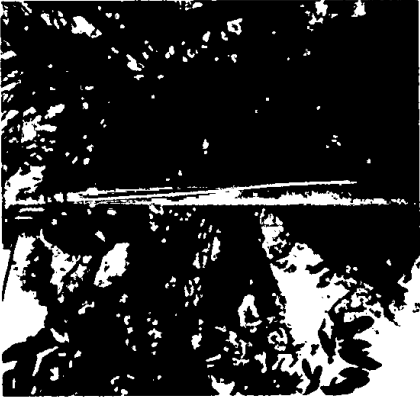
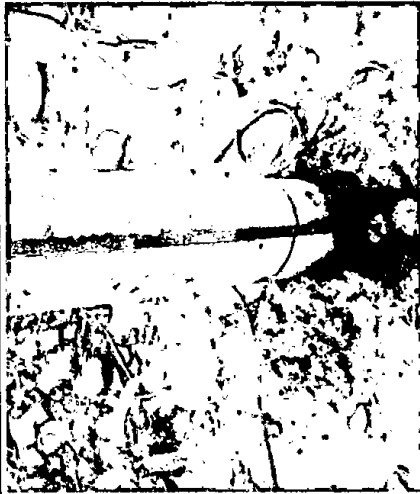
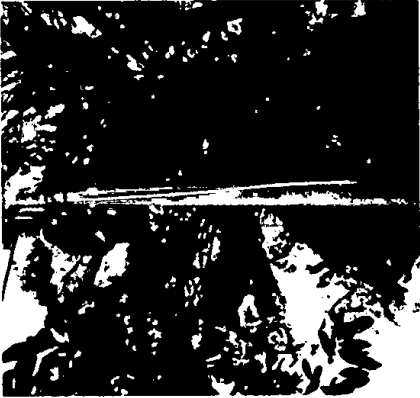
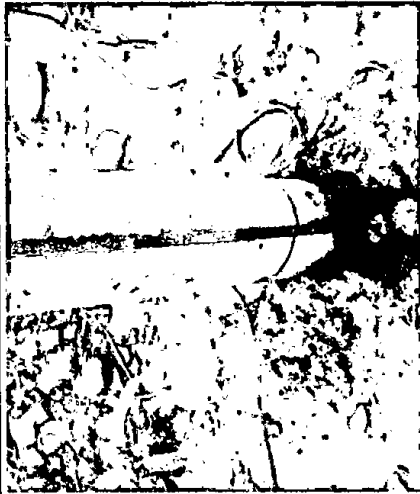
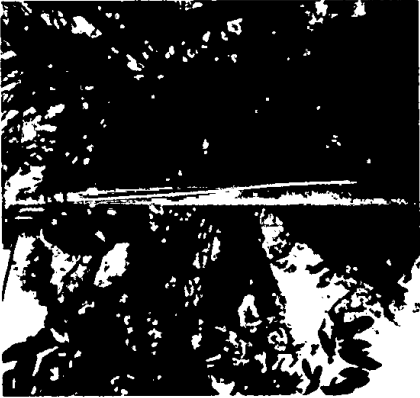
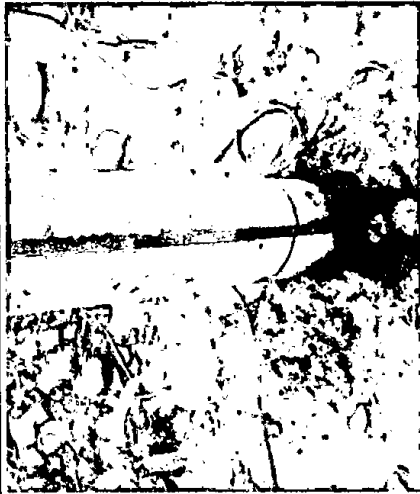
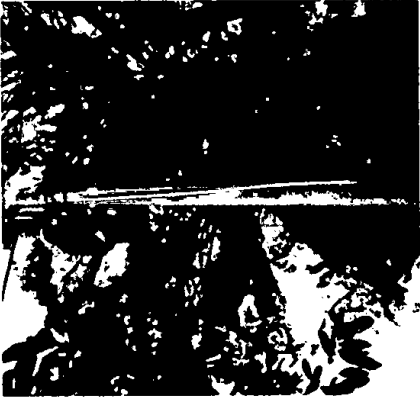
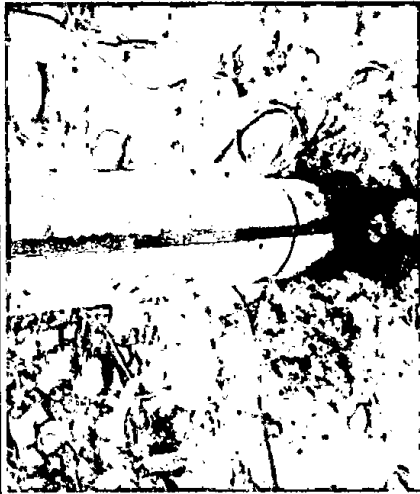
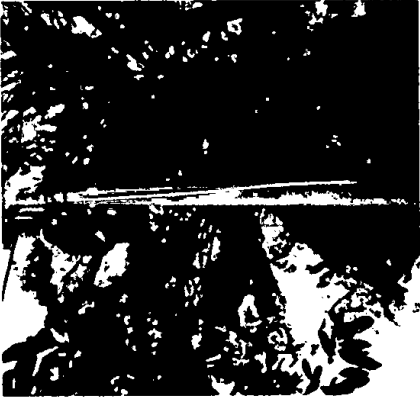
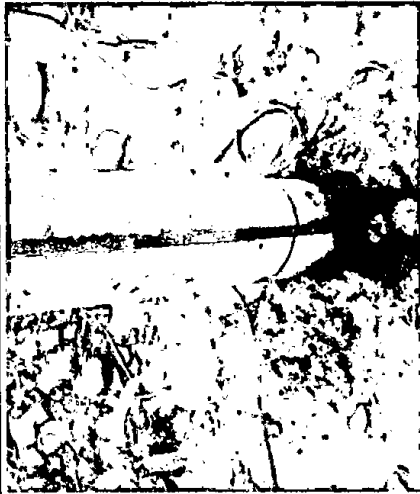
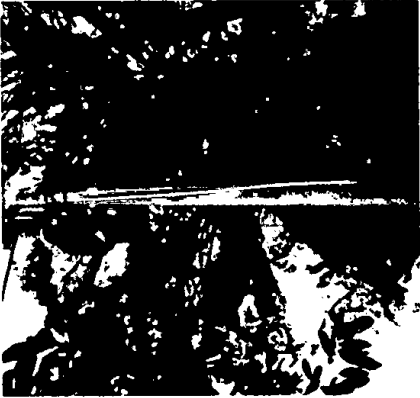
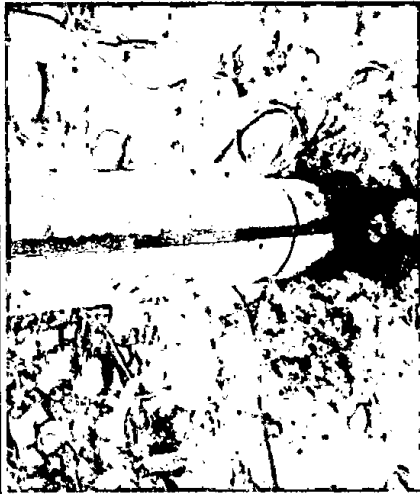
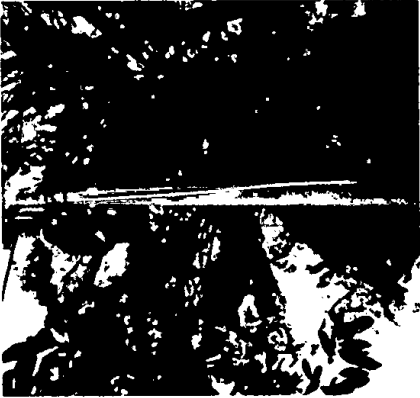
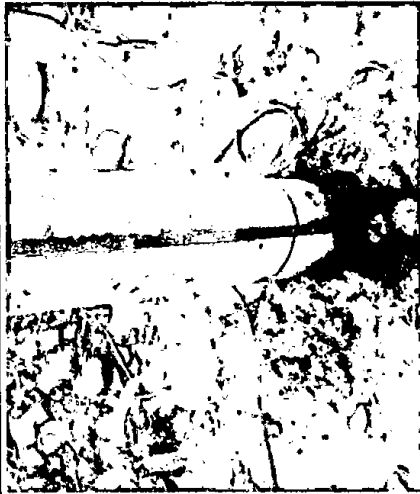
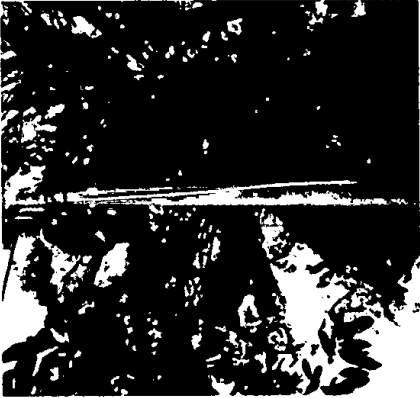
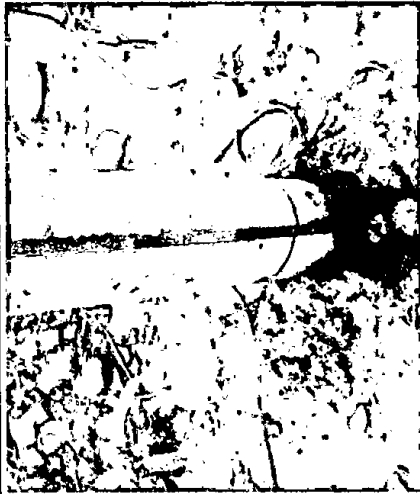
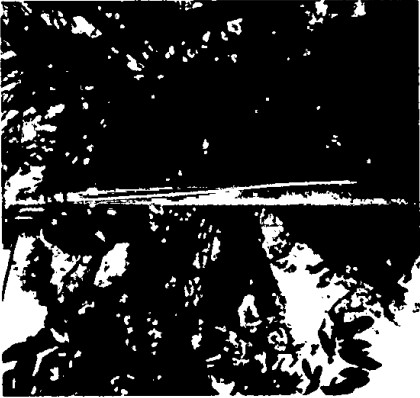
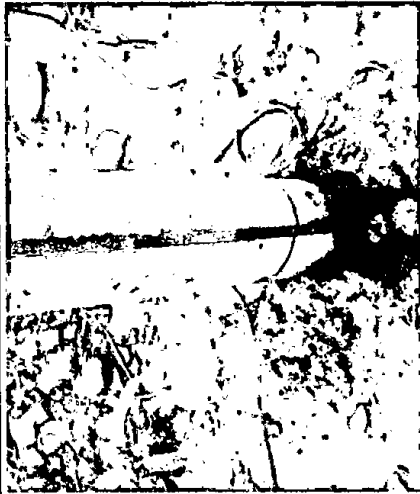
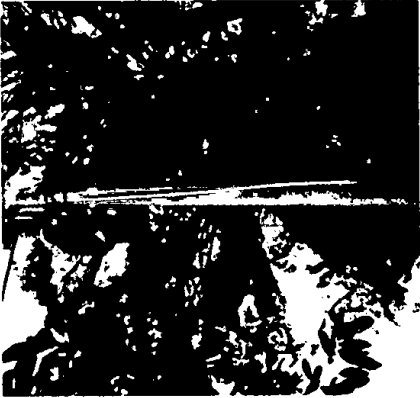
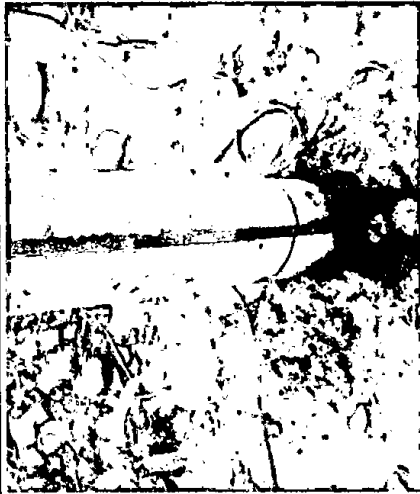
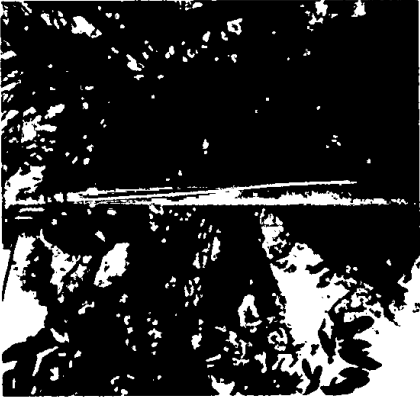
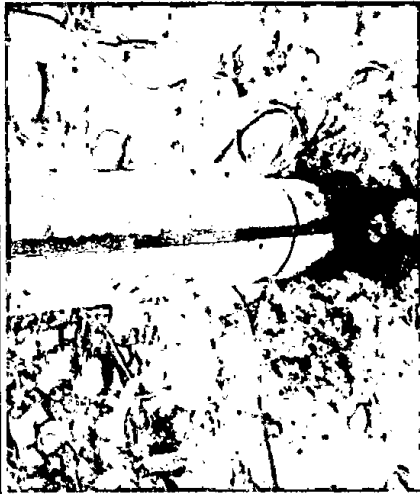
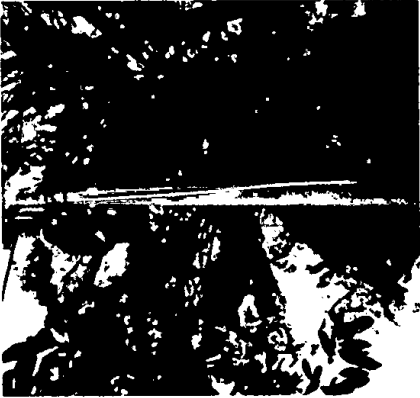
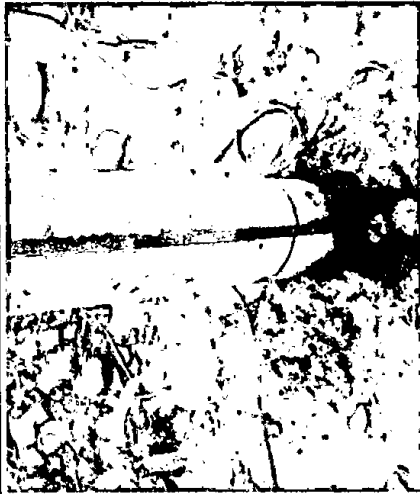
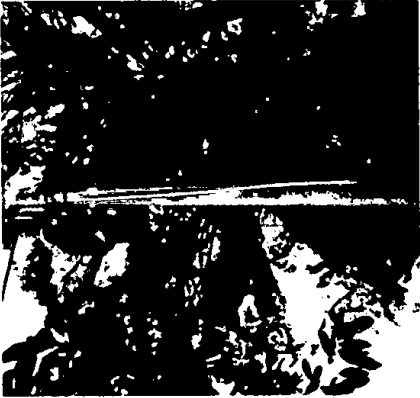
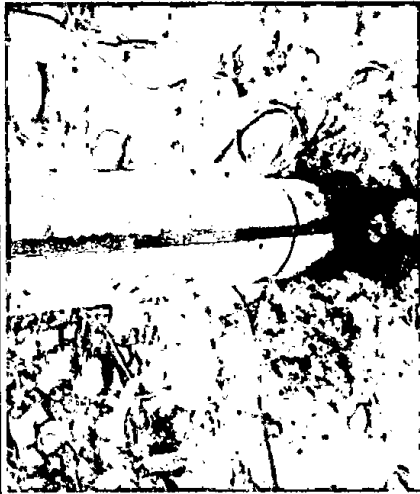
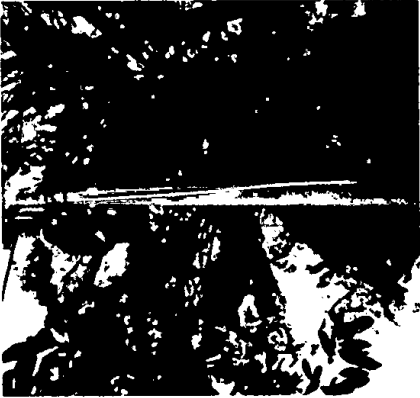
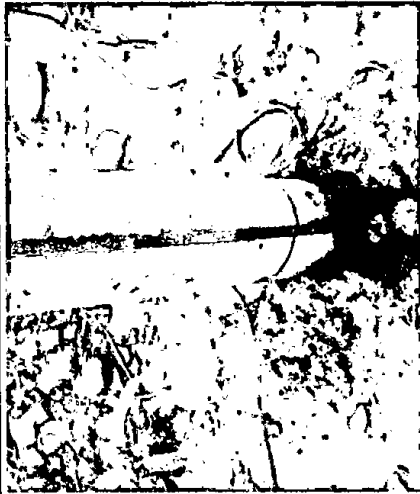
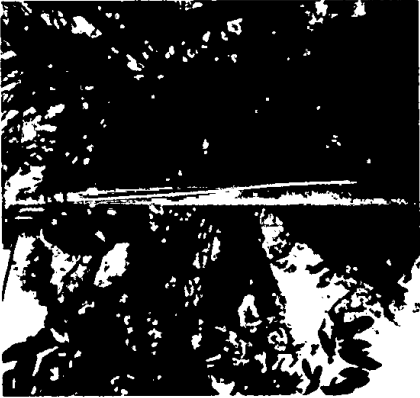
CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

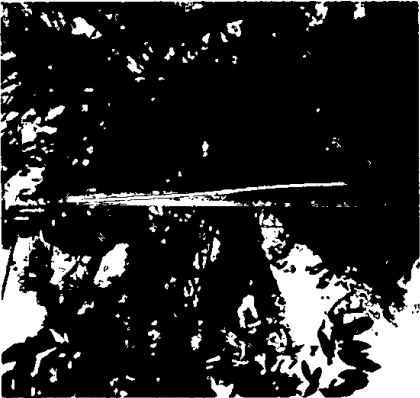
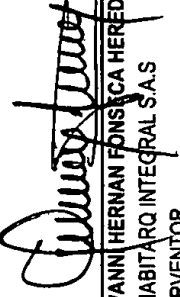
HOJA		1	DE	2	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1		CANTIDAD CONTRACTUAL		61,00	UND	CONTRATO No. 051 DE 2024						
ITEM		DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS					CANTIDAD PRESENTE ACTA		61,000	UND							
		RED DE BAJA TENSIÓN					CANTIDAD POR EJECUTAR		0,00	UND							
2,17	Estructura de retención doble LA-327, sin caja de distribución de acometidas, suministro y vestida						ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD					
							1-04	1,00	2-05	1,0	2-43	1,0					
							1-08	1,00	2-07	1,0	2-45	1,0					
							1-12	1,00	2-09	1,0	2-49	1,0					
							1-16	1,00	2-14	1,0	2-51	1,0					
							1-19	1,00	2-18	1,0	3-02	1,0					
							1-20	1,00	2-21	1,0	3-06	1,0					
							1-21	1,00	2-25	1,0	3-10	1,0					
							1-22	1,00	2-29	1,0	3-13	1,0					
							1-30	1,00	2-34	1,0	3-18	1,0					
							1-34	1,00	2-37	1,0	3-21	1,0					
							2-01	2,00	2-38	1,0	3-24	1,0					
							2-03	1,00	2-41	1,0	3-26	1,0					
							SUB - TOTAL									37,00	
							TOTAL HOJA 1									37,00	
TOTAL									37,00								
OBSERVACION:																	

OBSERVACION:


FRANK ARCHILA MURILLO
ING RESIDENTE DE OBRA


GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
R/L HABITARQ INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR

				CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.									
HOJA	1	DE	2	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1									
ITEM	DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS												
RED DE BAJA TENSIÓN													
2,20	Suministro e instalación de puesta a tierra en acero inoxidable para Terminal de ramal en baja tensión												
				ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD
				1-00	1,00	2-00	1,0	2-47	1,0	2-47	1,0	2-47	1,0
				1-04	1,00	2-06	1,0	2-51	1,0	2-51	1,0	2-51	1,0
				1-08	1,00	2-11	1,0	2-54	1,0	2-54	1,0	2-54	1,0
				1-12	1,00	2-16	1,0	3-00	1,0	3-00	1,0	3-00	1,0
				1-14	1,00	2-20	1,0	3-03	1,0	3-03	1,0	3-03	1,0
				1-16	1,00	2-23	1,0	3-06	1,0	3-06	1,0	3-06	1,0
				1-20	1,00	2-25	1,0	3-08	1,0	3-08	1,0	3-08	1,0
				1-23	1,00	2-28	1,0	3-10	1,0	3-10	1,0	3-10	1,0
				1-26	1,00	2-30	1,0	3-13	1,0	3-13	1,0	3-13	1,0
				1-30	1,00	2-34	1,0	3-15	1,0	3-15	1,0	3-15	1,0
				1-34	1,00	2-39	1,0	3-18	1,0	3-18	1,0	3-18	1,0
				1-37	1,00	2-43	1,0	3-22	1,0	3-22	1,0	3-22	1,0
				SUB - TOTAL		TOTAL HOJA 1		TOTAL		TOTAL		TOTAL	
				36,00		36,00		36,00		36,00		36,00	
				OBSERVACION:									
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													
													

				CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.									
HOJA	2	DE	2	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1		CANTIDAD CONTRACTUAL	61,00	UND	CONTRATO No. 051 DE 2024				
ITEM	RED DE BAJA TENSIÓN			DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS		CANTIDAD PRESENTE ACTA	51,000	UND					
2,20	Suministro e instalación de puesta a tierra en acero inoxidable para Terminal de ramal en baja tensión					CANTIDAD POR EJECUTAR	10,00	UND					
								ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD
								3-26	1,00	3-67	1,0		
								3-30	1,00	4-01	1,0		
								3-33	1,00	4-04	1,0		
								3-34	1,00				
								3-37	1,00				
								3-39	1,00				
								3-43	1,00				
								3-47	1,00				
								3-51	1,00				
								3-55	1,00				
								3-59	1,00				
								3-63	1,00				
								SUB - TOTAL				15,00	
								TOTAL HOJA 1				36,00	
								TOTAL				51,00	
OBSERVACION:													
				FRANK ARCHILA MURILLO ING RESIDENTE DE OBRA									
								GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA R/L HABITARIO INTEGRAL S.A.S INTERVENTOR					

<div><div><div>ENERCA</div><div>S.A.E.S.P.</div></div><div><div>CONSTRUMENTER</div><div>CONSTRUYENDO SUS SUEÑOS</div></div></div>				CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGIA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.									
HOJA	1	DE	6	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1									
ITEM	DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS												
RED DE BAJA TENSION													
2,21	Red trenzada aluminio XLPE 3 x 2 + 1 x 1/0 (3x35 mm²+ 1x50 mm²), suministro, tendida y tensionada												
				ESTRUCTURA		CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD CONTRACTUAL	M	CONTRATO No. 051 DE 2024	
				1-01		30,00	1-13	30,00	1-25				
				1-02		30,00	1-14	30,00	1-26				
				1-03		30,00	1-15	30,00	1-27				
				1-04		30,00	1-16	30,00	1-28				
				1-05		30,00	1-17	30,00	1-29				
				1-06		30,00	1-18	30,00	1-30				
				1-07		30,00	1-19	30,00	1-31				
				1-08		30,00	1-20	30,00	1-32				
				1-09		30,00	1-21	30,00	1-33				
				1-10		30,00	1-22	30,00	1-34				
				1-11		30,00	1-23	30,00	1-35				
				1-12		30,00	1-24	30,00	1-36				
						SUB - TOTAL			1,080,00				
						TOTAL HOJA 1			1,080,00				
						TOTAL			1,080,00				
OBSERVACION:													

FRANK ARCHILA MURILLO

ING RESIDENTE DE OBRA

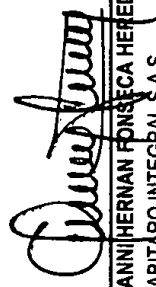
GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA

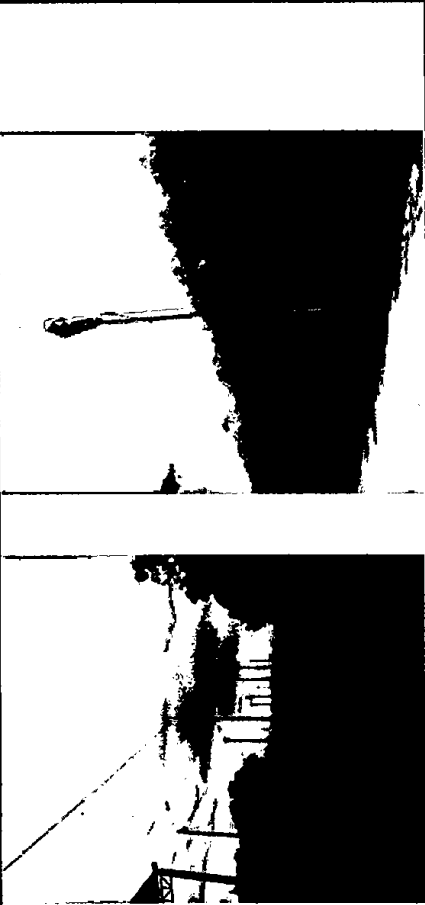
R/L HABITARQ INTEGRAL S.A.S

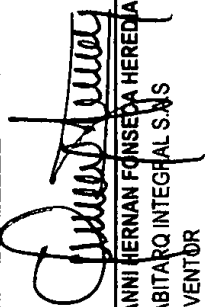
INTERVENTOR


FRANK ARCHILA MURILLO
ING RESIDENTE DE OBRA


GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
R/L HABITARQ INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR

<div><div><div>ENERCA</div><div>S.A.E.S.P.</div></div><div><div>CONSTRUINTER</div><div>CONSTRUIMOS TU FUTURO</div></div></div>				CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.									
HOJA	2	DE	6	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1									
ITEM	DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS												
RED DE BAJA TENSIÓN													
2,21	Red trenzada aluminio XLPE 3 x 2 + 1 x 1/0 (3x35 mm ² + 1x50 mm ²), suministro, tendida y tensionada												
<div><div></div><div></div></div>				ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD
				1-37	30,00	2-12	29,00	2-24	30,00				
				2-01	22,00	2-13	30,00	2-25	30,00				
				2-02	30,00	2-14	29,00	2-26	29,00				
				2-03	29,00	2-15	29,00	2-27	29,00				
				2-04	30,00	2-16	30,00	2-28	30,00				
				2-05	29,00	2-17	29,00	2-29	30,00				
				2-06	30,00	2-18	30,00	2-30	9,00				
				2-07	29,00	2-19	29,00	2-31	30,00				
				2-08	30,00	2-20	30,00	2-32	30,00				
				2-09	29,00	2-21	29,00	2-33	29,00				
				2-10	30,00	2-22	30,00	2-34	30,00				
2-11	30,00	2-23	29,00	2-35	29,00								
OBSERVACION:				SUB - TOTAL						1.036,00			
				TOTAL HOJA 1						1.080,00			
				TOTAL						2.116,00			
<div><div></div><div>FRANK ARCHILA MURILLO ING RESIDENTE DE OBRA</div></div>				<div><div></div><div>GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA R/L HABITARQ INTEGRAL S.A.S INTERVENTOR</div></div>									

				CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.					
HOJA	3	DE	6	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1		CANTIDAD CONTRACTUAL	5450,00	M	CONTRATO No. 051 DE 2024
ITEM	RED DE BAJA TENSÓN			DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS		CANTIDAD PRESENTE ACTA		M	
2,21	Red trenzada aluminio XLPE 3 x 2 + 1 x 1/0 (3x35 mm ² + 1x50 mm ²), suministro, tendida y tensionada					CANTIDAD POR EJECUTAR		0,00	
				ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	
				2-36	30,00	2-48	29,00	3-06	29,70
				2-37	29,00	2-49	29,00	3-07	29,70
				2-38	29,00	2-50	30,00	3-08	29,70
				2-39	30,00	2-51	29,00	3-09	29,70
				2-40	29,00	2-52	30,00	3-10	29,70
				2-41	29,00	2-53	29,00	3-11	30,00
				2-42	30,00	2-54	30,00	3-12	30,00
				2-43	30,00	3-01	33,00	3-13	30,00
				2-44	29,00	3-02	33,00	3-14	29,00
				2-45	29,00	3-03	30,00	3-15	29,00
				2-46	30,00	3-04	29,70	3-16	30,00
				2-47	30,00	3-05	29,70	3-17	30,00
				SUB - TOTAL				1.071,90	
				TOTAL HOJAS 1+2				2.116,00	
				TOTAL				3.187,90	
OBSERVACION:									
 FRANK ARCHILA MURILLO ING RESIDENTE DE OBRA				 GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA R/L HABITARQ INTEGRAL S.A.S INTERVENTOR					

				CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.							
HOJA	5	DE	6	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1		CANTIDAD CONTRACTUAL	5450,00	M	CONTRATO No. 051 DE 2024		
ITEM	RED DE BAJA TENSIÓN			DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS		CANTIDAD PRESENTE ACTA	5450,00	M			
2,21	Red trenzada aluminio XLPE 3 x 2 + 1 x 1/0 (3x35 mm++ 1x50 mm²), suministro, tendida y tensionada					CANTIDAD POR EJECUTAR	0,00	M			
						ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD
						3-54	29,00	3-66	29,00	4-11	30,000
						3-55	29,00	3-67	30,00	4-12	30,000
						3-56	29,00	4-01	12,00	4-13	30,000
						3-57	29,00	4-02	30,00	4-14	30,000
						3-58	29,00	4-03	30,00	4-15	30,000
						3-59	29,00	4-04	30,00	4-16	30,000
						3-60	29,00	4-05	30,00	4-17	34,000
						3-61	29,00	4-06	31,00	4-18	30,000
						3-62	29,00	4-07	30,00	4-19	31,000
						3-63	29,00	4-08	30,00	4-20	30,000
						3-64	29,00	4-09	30,00	4-21	30,000
						3-65	29,00	4-10	31,00	4-22	30,000
						SUB - TOTAL		1.056,00			
						TOTAL HOJAS 1+2+3+4		4.244,00			
						TOTAL		5.300,00			
OBSERVACION:											
 FRANK ARCHILA MURILLO ING RESIDENTE DE OBRA				 GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA R/L HABITACIO INTEGRAL S.A.S INTERVENTOR							

[illegible]



HOJA

3

DE

6

ITEM

RED DE BAJA TENSION

2,24

CONSTRUINTER

CONSTRUCCIONES INTEGRAL S.A.S

MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1

DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS

CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

CONTRATO No. 051 DE 2024

ESTRUCTURA

2-35

CANTIDAD

1,00

ESTRUCTURA

2-47

CANTIDAD

1,0

ESTRUCTURA

3-04

CANTIDAD

1,0

2-36

1,00

2-48

1,0

3-05

1,0

2-37

1,00

2-49

1,0

3-06

1,0

2-38

1,00

2-50

1,0

3-07

1,0

2-39

1,00

2-51

1,0

3-08

1,0

2-40

1,00

2-52

1,0

3-09

1,0

2-41

1,00

2-53

1,0

3-10

1,0

2-42

1,00

2-54

1,0

3-11

1,0

2-43

1,00

3-00

1,0

3-12

1,0

2-44

1,00

3-01

1,0

3-13

1,0

2-45

1,00

3-02

1,0

3-14

1,0

2-46

1,00

3-03

1,0

3-15

1,0

RED USO EXCL ALUMBRADO PU

240/480

F2

CANTIDAD CONTRACTUAL

184,00

UND

CANTIDAD PRESENTE ACTA

186,000

UND

CANTIDAD POR EJECUTAR

2,00

UND

ESTRUCTURA

2-35

CANTIDAD

1,00

ESTRUCTURA

2-47

CANTIDAD

1,0

ESTRUCTURA

3-04

CANTIDAD

1,0

ESTRUCTURA

2-36

CANTIDAD

1,00

ESTRUCTURA

2-48

CANTIDAD

1,0

ESTRUCTURA

3-05

CANTIDAD

1,0

ESTRUCTURA

2-37

CANTIDAD

1,00

ESTRUCTURA

2-49

CANTIDAD

1,0

ESTRUCTURA

3-06

CANTIDAD

1,0

ESTRUCTURA

2-38

CANTIDAD

1,00

ESTRUCTURA

2-50

CANTIDAD

1,0

ESTRUCTURA

3-07

CANTIDAD

1,0

ESTRUCTURA

2-39

CANTIDAD

1,00

ESTRUCTURA

2-51

CANTIDAD

1,0

ESTRUCTURA

3-08

CANTIDAD

1,0

ESTRUCTURA

2-40

CANTIDAD

1,00

ESTRUCTURA

2-52

CANTIDAD

1,0

ESTRUCTURA

3-09

CANTIDAD

1,0

ESTRUCTURA

2-41

CANTIDAD

1,00

ESTRUCTURA

2-53

CANTIDAD

1,0

ESTRUCTURA

3-10

CANTIDAD

1,0

ESTRUCTURA

2-42

CANTIDAD

1,00

ESTRUCTURA

2-54

CANTIDAD

1,0

ESTRUCTURA

3-11

CANTIDAD

1,0

ESTRUCTURA

2-43

CANTIDAD

1,00

ESTRUCTURA

3-00

CANTIDAD

1,0

ESTRUCTURA

3-12

CANTIDAD

1,0

ESTRUCTURA

2-44

CANTIDAD

1,00

ESTRUCTURA

3-01

CANTIDAD

1,0

ESTRUCTURA

3-13

CANTIDAD

1,0

ESTRUCTURA

2-45

CANTIDAD

1,00

ESTRUCTURA

3-02

CANTIDAD

1,0

ESTRUCTURA

3-14

CANTIDAD

1,0

ESTRUCTURA

2-46

CANTIDAD

1,00

ESTRUCTURA

3-03

CANTIDAD

1,0

ESTRUCTURA

3-15

CANTIDAD

1,0

SUB - TOTAL

36,00

TOTAL HOJAS 1+2

72,00

TOTAL

108,00

OBSERVACION:

FRANK ARCHILA MUJILLO

ING RESIDENTE DE OBRA

GIOVANNI BERNAN FONSECA HEREDIA

R/L HABITARQ INTEGRAL S.A.S

INTERVENTOR

ENERCA

S.A.E.S.P.

CONSTRUYENDO

CONSTRUYENDO

HOJA

4

DE

6

MEMORIAS DE CALCULO O ACTA PARCIAL N°1

DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS

RED DE BAJA TENSION

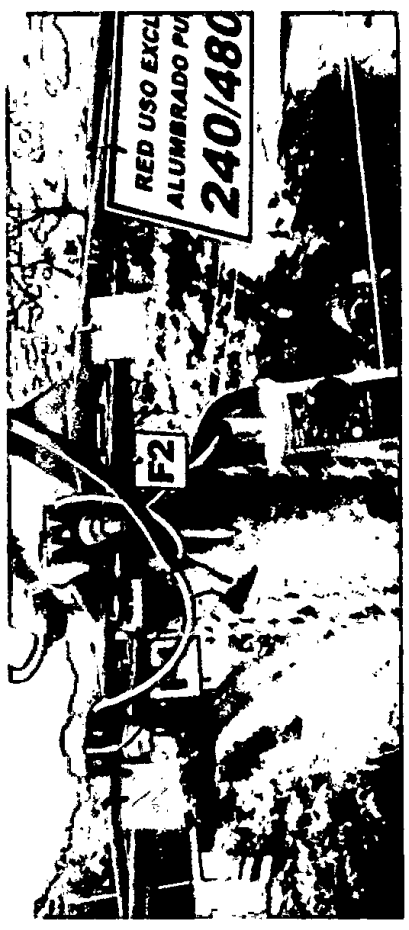
Letrero advertencia "USO EXCLUSIVO PARA ALUMBRADO PUBLICO", suministro, transporte e instalación

RED USO EXCL

ALUMBRADO PU

240/480

F2



CANTIDAD CONTRACTUAL		184,00	UND	CONTRATO No. 051 DE 2024	
CANTIDAD PRESENTE ACTA		106,000	UND		
CANTIDAD POR EJECUTAR		2,00	UND		
ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD
3-16	1,00	3-28	1,0	3-40	1,0
3-17	1,00	3-29	1,0	3-41	1,0
3-18	1,00	3-30	1,0	3-42	1,0
3-19	1,00	3-31	1,0	3-43	1,0
3-20	1,00	3-32	1,0	3-44	1,0
3-21	1,00	3-33	1,0	3-45	1,0
3-22	1,00	3-34	1,0	3-46	1,0
3-23	1,00	3-35	1,0	3-47	1,0
3-24	1,00	3-36	1,0	3-48	1,0
3-25	1,00	3-37	1,0	3-49	1,0
3-26	1,00	3-38	1,0	3-50	1,0
3-27	1,00	3-39	1,0	3-51	1,0
SUB - TOTAL			36,00		
TOTAL HOJAS 1+2+3			107,00		
TOTAL			143,00		

OBSERVACION:

FRANK ARCHILA MURILLO

ING RESIDENTE DE OBRA

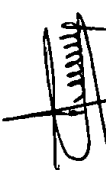
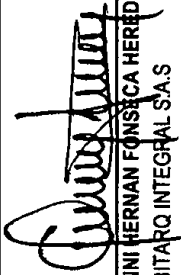
GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA

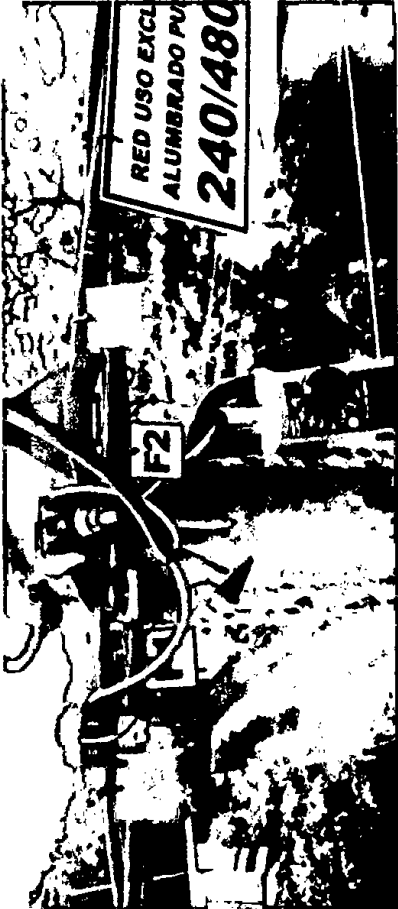
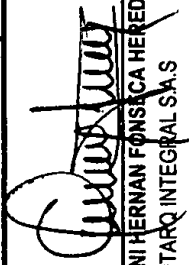
R/L HABITACION INTEGRAL S.A.S

INTERVENTOR

400

Página 68 de 87

				CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.					
HOJA	5	DE	6	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1		CANTIDAD CONTRACTUAL	184,00	UND	
ITEM	RED DE BAJA TENSIÓN			DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS		CANTIDAD PRESENTE ACTA	186,000	UND	CONTRATO No. 051 DE 2024
2,24	Letrero advertencia "USO EXCLUSIVO PARA ALUMBRADO PUBLICO", suministro, transporte e instalación					CANTIDAD POR EJECUTAR	2,00	UND	
				ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD
				3-52	1,00	3-64	1,0	4-09	1,0
				3-53	1,00	3-65	1,0	4-10	1,0
				3-54	1,00	3-66	1,0	4-11	1,0
				3-55	1,00	3-67	1,0	4-12	1,0
				3-56	1,00	4-01	1,0	4-13	1,0
				3-57	1,00	4-02	1,0	4-14	1,0
				3-58	1,00	4-03	1,0	4-15	1,0
				3-59	1,00	4-04	1,0	4-16	1,0
				3-60	1,00	4-05	1,0	4-17	1,0
				3-61	1,00	4-06	1,0	4-19	1,0
				3-62	1,00	4-07	1,0	4-20	1,0
				3-63	1,00	4-08	1,0	4-21	1,0
OBSERVACION:				SUB - TOTAL 36,00					
				TOTAL HOJAS 1+2+3+4 143,00					
				TOTAL 179,00					
 FRANK ARCHILA MURILLO ING RESIDENTE DE OBRA				 GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA RL HABITARCQ INTEGRAL S.A.S INTERVENTOR					

				CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.							
HOJA	1	DE	6	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1		CANTIDAD CONTRACTUAL	744,00	UND	CONTRATO No. 051 DE 2024		
ITEM	RED DE BAJA TENSÓN			DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS		CANTIDAD PRESENTE ACTA	736,000	UND			
2,25	Plaquea marcación fases, suministro, transporte e instalación					CANTIDAD POR EJECUTAR	8,00	UND			
						CANTIDAD	CANTIDAD	ESTRUCTURA		CANTIDAD	
						ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD
						1-00	4,00	1-12	4,0	1-24	4,0
						1-01	4,00	1-13	4,0	1-25	4,0
						1-02	4,00	1-14	4,0	1-26	4,0
						1-03	4,00	1-15	4,0	1-27	4,0
						1-04	4,00	1-16	4,0	1-28	4,0
						1-05	4,00	1-17	4,0	1-29	4,0
						1-06	4,00	1-18	4,0	1-30	4,0
						1-07	4,00	1-19	4,0	1-31	4,0
						1-08	4,00	1-20	4,0	1-32	4,0
						1-09	4,00	1-21	4,0	1-33	4,0
						1-10	4,00	1-22	4,0	1-34	4,0
						1-11	4,00	1-23	4,0	1-35	4,0
						SUB - TOTAL			144,00		
						TOTAL HOJA 1			144,00		
						TOTAL			144,00		
OBSERVACION:											
											
FRANK ARCHILA MURILLO ING RESIDENTE DE OBRA				GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA R/L HABITARO INTEGRAL S.A.S INTERVENTOR							

ENERCA

S.A.E.S.P.

HOJA

3

DE

6

CONSTRUNTER

CONSTRUCCIONES

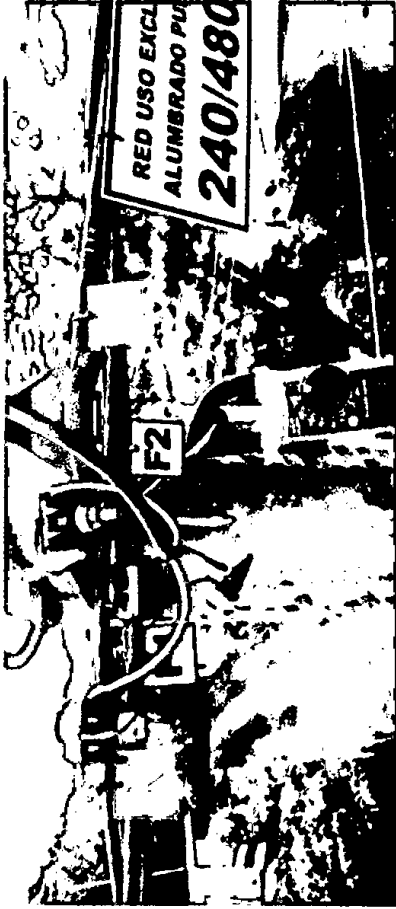
MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1

DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS

RED DE BAJA TENSION

2,25

Plaqueta marcación fases, suministro, transporte e instalación



CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

CONTRATO No. 051 DE 2024

CANTIDAD CONTRACTUAL		744,00	UND		
CANTIDAD PRESENTE ACTA		736,000	UND		
CANTIDAD POR EJECUTAR		8,00	UND		
ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD
2-35	4,00	2-47	4,0	3-04	4,0
2-36	4,00	2-48	4,0	3-05	4,0
2-37	4,00	2-49	4,0	3-06	4,0
2-38	4,00	2-50	4,0	3-07	4,0
2-39	4,00	2-51	4,0	3-08	4,0
2-40	4,00	2-52	4,0	3-09	4,0
2-41	4,00	2-53	4,0	3-10	4,0
2-42	4,00	2-54	4,0	3-11	4,0
2-43	4,00	3-00	4,0	3-12	4,0
2-44	4,00	3-01	4,0	3-13	4,0
2-45	4,00	3-02	4,0	3-14	4,0
2-46	4,00	3-03	4,0	3-15	4,0
SUB - TOTAL				144,00	
TOTAL HOJAS 1+2				288,00	
TOTAL				432,00	

OBSERVACION:

FRANK ARCHILA MURILLO

ING RESIDENTE DE OBRA

GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA

R/L HABITARO INTEGRAL S.A.S

INTERVENTOR

405

Página 73 de 87

ENERCA

S.A.E.S.P.

CONSTRALUNTER

CONSTRUCCIONES INTEGRAL S.A.S

HOJA

5

DE

6

MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1

DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS

CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

CONTRATO No. 051 DE 2024

RED DE BAJA TENSIÓN

Plaqueta marcación fases, suministro, transporte e instalación

ESTRUCTURA

CANTIDAD

ESTRUCTURA

CANTIDAD

ESTRUCTURA

CANTIDAD

3-52

4,00

3-64

4,0

4-09

4,0

3-53

4,00

3-65

4,0

4-10

4,0

3-54

4,00

3-66

4,0

4-11

4,0

3-55

4,00

3-67

4,0

4-12

4,0

3-56

4,00

4-01

4,0

4-13

4,0

3-57

4,00

4-02

4,0

4-14

4,0

3-58

4,00

4-03

4,0

4-15

4,0

3-59

4,00

4-04

4,0

4-16

4,0

3-60

4,00

4-05

4,0

4-17

4,0

3-61

4,00

4-06

4,0

4-19

4,0

3-62

4,00

4-07

4,0

4-20

4,0

3-63

4,00

4-08

4,0

4-21

4,0

CANTIDAD CONTRACTUAL

744,00

UND

CANTIDAD PRESENTE ACTA

730,000

UND

CANTIDAD POR EJECUTAR

8,00

UND

SUB - TOTAL

144,00

TOTAL HOJAS 1+2+3+4

572,00

TOTAL

716,00

OBSERVACION:

FRANK ARCHILA MURILLO

ING RESIDENTE DE OBRA

GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA

R/L HABITARCQ INTEGRAL S.A.S

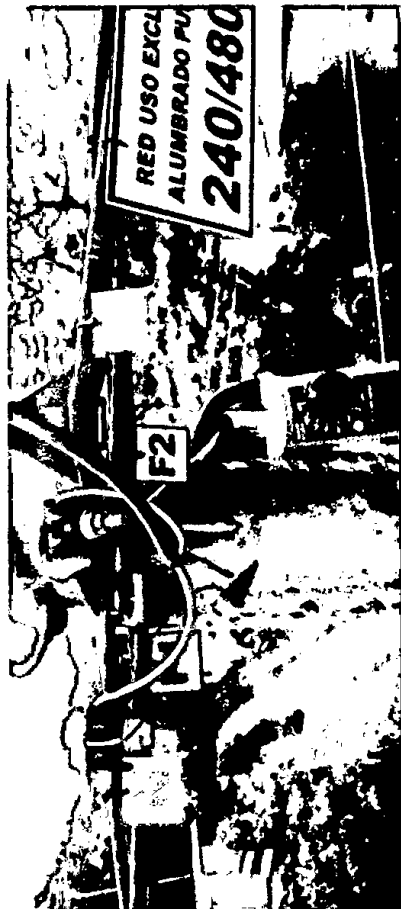
INTERVENTOR

404

Página 75 de 87



CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

HOJA	6	DE	6	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1	CANTIDAD CONTRACTUAL	744,00	UND	CONTRATO No. 051 DE 2024
ITEM	RED DE BAJA TENSIÓN			DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS	CANTIDAD PRESENTE ACTA	736,000	UND	
2,25	Plaqueta marcación fases, suministro, transporte e instalación				CANTIDAD POR EJECUTAR	8,00	UND	
					CANTIDAD			
					CANTIDAD	4,00		
					CANTIDAD	4,00		
					CANTIDAD	4,00		
					CANTIDAD	4,00		
					CANTIDAD	4,00		
					CANTIDAD			
					CANTIDAD			
					CANTIDAD			
					CANTIDAD			
OBSERVACION:				SUB - TOTAL			20,00	
				TOTAL HOJAS 1+2+3+4+5			716,00	
				TOTAL			736,00	

FRANK ARCHILA MURILLO
ING RESIDENTE DE OBRA

GIOVANNI HERIVAN FONSECA HEREDIA
R/L HABITARO INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR

ENERCA

S.A.E.S.P.

CONSTRUNTER

CONSTRUCIONES Y SERVICIOS

HOJA

1

DE

6

MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1

CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

ITEM

RED DE BAJA TENSIÓN

2,26

Plaqueta marcación características luminaria, suministro, transporte e instalación

CTO. 051-2024

3-2

50W

CTO. 051-2024

3-32

50W

CANTIDAD CONTRACTUAL		186,00	UND	CONTRATO No. 051 DE 2024	
CANTIDAD PRESENTE ACTA		184,000	UND		
CANTIDAD POR EJECUTAR		2,00	UND		
ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD
1-00	1,00	1-12	1,0	1-24	1,0
1-01	1,00	1-13	1,0	1-25	1,0
1-02	1,00	1-14	1,0	1-26	1,0
1-03	1,00	1-15	1,0	1-27	1,0
1-04	1,00	1-16	1,0	1-28	1,0
1-05	1,00	1-17	1,0	1-29	1,0
1-06	1,00	1-18	1,0	1-30	1,0
1-07	1,00	1-19	1,0	1-31	1,0
1-08	1,00	1-20	1,0	1-32	1,0
1-09	1,00	1-21	1,0	1-33	1,0
1-10	1,00	1-22	1,0	1-34	1,0
1-11	1,00	1-23	1,0	1-35	1,0
SUB - TOTAL			36,00		
TOTAL HOJA 1			36,00		
TOTAL			36,00		

OBSERVACION:

FRANK ARCHILA MURILLO

ING RESIDENTE DE OBRA

GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA

R/L HABITATIQ INTEGRAL S.A.S

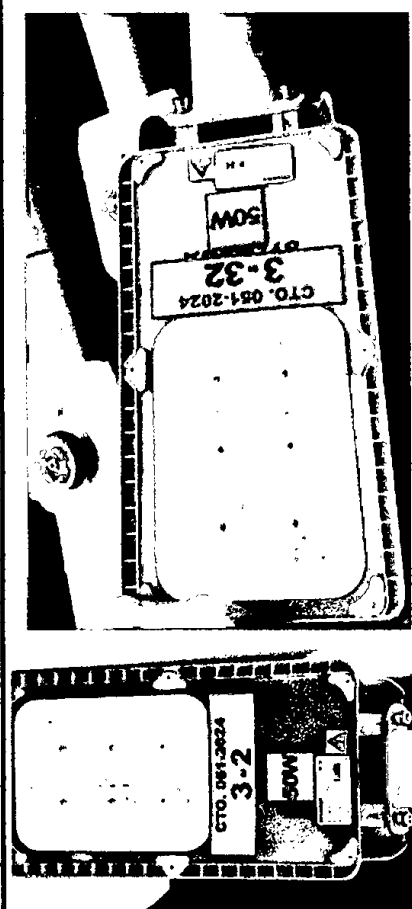
INTERVENTOR

409

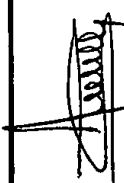
Página 77 de 87

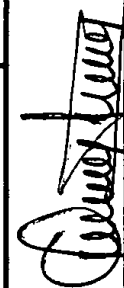


CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

HOJA	2	DE	6	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1		CANTIDAD CONTRACTUAL	186,00	UND	CONTRATO No. 051 DE 2024						
ITEM				DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS		CANTIDAD PRESENTE ACTA		UND							
				RED DE BAJA TENSION		CANTIDAD POR EJECUTAR		UND							
2,26				Plaqueta marcación características luminaria, suministro, transporte e instalación		CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD					
						ESTRUCTURA									
						1-36	1,00	2-10	1,0	2-22	1,0				
						1-37	1,00	2-11	1,0	2-23	1,0				
						2-00	0,00	2-12	1,0	2-24	1,0				
						2-01	1,00	2-13	1,0	2-25	1,0				
						2-02	1,00	2-14	1,0	2-26	1,0				
						2-03	1,00	2-15	1,0	2-27	1,0				
						2-04	1,00	2-16	1,0	2-28	1,0				
						2-05	1,00	2-17	1,0	2-30	1,0				
						2-06	1,00	2-18	1,0	2-31	1,0				
						2-07	1,00	2-19	1,0	2-32	1,0				
						2-08	1,00	2-20	1,0	2-33	1,0				
						2-09	1,00	2-21	1,0	2-34	1,0				
												SUB - TOTAL			35,00
												TOTAL HOJA 1			36,00
												TOTAL			71,00
						OBSERVACION:									

OBSERVACION:


FRANK ARCHILA MURILLO
ING RESIDENTE DE OBRA


GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
R/L HABITAQ INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR

ENERCA

S.A.E.S.P.

CONSTRALINTER

CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS

HOJA

3

DE

6

ITEM

2,26

RED DE BAJA TENSIÓN

Plaqueta marcación características luminaria, suministro, transporte e instalación

CTO. 081-2024

3-2

50W

CTO. 081-2024

3-32

50W

CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1

DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS

CANTIDAD CONTRACTUAL	186,00	UND	CONTRATO No. 051 DE 2024
CANTIDAD PRESENTE ACTA	184,000	UND	
CANTIDAD POR EJECUTAR	2,00	UND	

ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD
2-35	1,00	2-47	1,0	3-04	1,0
2-36	1,00	2-48	1,0	3-05	1,0
2-37	1,00	2-49	1,0	3-06	1,0
2-38	1,00	2-50	1,0	3-07	1,0
2-39	1,00	2-51	1,0	3-08	1,0
2-40	1,00	2-52	1,0	3-09	1,0
2-41	1,00	2-53	1,0	3-10	1,0
2-42	1,00	2-54	1,0	3-11	1,0
2-43	1,00	3-00	1,0	3-12	1,0
2-44	1,00	3-01	1,0	3-13	1,0
2-45	1,00	3-02	1,0	3-14	1,0
2-46	1,00	3-03	1,0	3-15	1,0

SUB - TOTAL

36,00

TOTAL HOJAS 1+2

72,00

TOTAL

108,00

FRANK ARCHILA MURILLO

ING RESIDENTE DE OBRA

GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA

R/L HABITADOR INTEGRAL S.AIS

INTERVENTOR

Página 79 de 87

411

ENERCA

S.A.E.S.P.

CONSTRUNTER

CONSTRUNTER

HOJA

4

DE

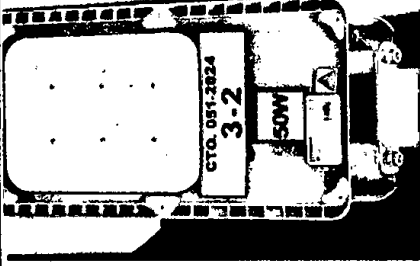
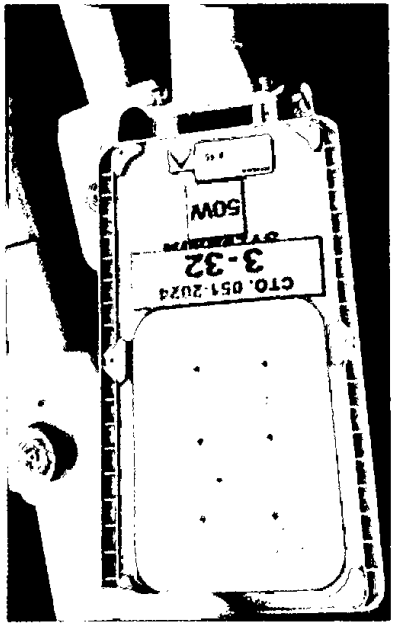
6

ITEM

2,26

RED DE BAJA TENSION

Plaqueta marcación características luminaria, suministro, transporte e instalación



CTO. 051-2024

3-2

50W

CTO. 051-2024

3-32

50W

DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS

MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1

CANTIDAD CONTRACTUAL

186,00

UND

CANTIDAD PRESENTE ACTA

184,000

UND

CANTIDAD POR EJECUTAR

2,00

UND

CONTRATO No.

051 DE 2024

CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

ESTRUCTURA

CANTIDAD

ESTRUCTURA

CANTIDAD

ESTRUCTURA

CANTIDAD

3-16

1,00

3-28

1,0

3-40

1,0

3-17

1,00

3-29

1,0

3-41

1,0

3-18

1,00

3-30

1,0

3-42

1,0

3-19

1,00

3-31

1,0

3-43

1,0

3-20

1,00

3-32

1,0

3-44

1,0

3-21

1,00

3-33

1,0

3-45

1,0

3-22

1,00

3-34

1,0

3-46

1,0

3-23

1,00

3-35

1,0

3-47

1,0

3-24

1,00

3-36

1,0

3-48

1,0

3-25

1,00

3-37

1,0

3-49

1,0

3-26

1,00

3-38

1,0

3-50

1,0

3-27

1,00

3-39

1,0

3-51

1,0

SUB - TOTAL

36,00

TOTAL HOJAS 1+2+3

107,00

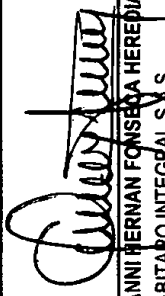
TOTAL

143,00

OBSERVACION:



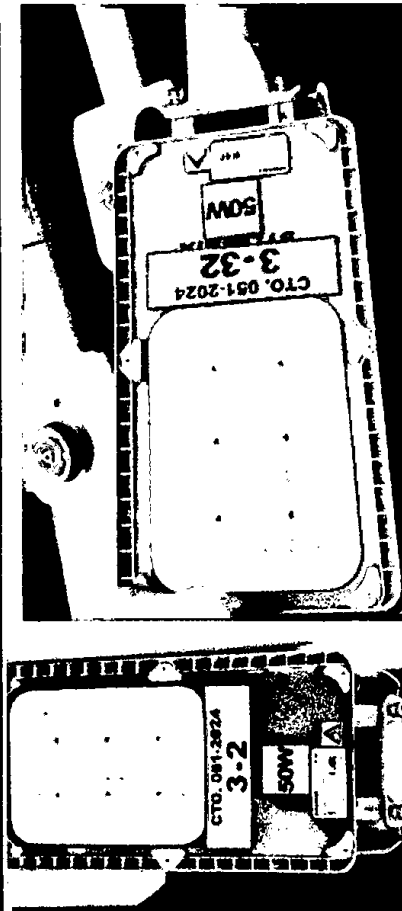
FRANK ARCHILLA MURILLO
ING RESIDENTE DE OBRA



GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
R/L HABITARCQ INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR



CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

HOJA	6	DE	6	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1			CANTIDAD CONTRACTUAL	186,00	UND	CONTRATO N°. 051 DE 2024	
ITEM	RED DE BAJA TENSIÓN			DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS			CANTIDAD PRESENTE ACTA		UND		
							CANTIDAD POR EJECUTAR		UND		
							CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD		ESTRUCTURA
2,26				Plaqueta marcación características luminaria, suministro, transporte e instalación			ESTRUCTURA				
							4-22	1,00			
							4-23	1,00			
							4-24	1,00			
							4-25	1,00			
							4-26	1,00			
OBSERVACION:							SUB - TOTAL			5,00	
							TOTAL HOJAS 1+2+3+4+5			179,00	
							TOTAL			184,00	

								CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.						
HOJA	1	DE	6	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1				CANTIDAD CONTRACTUAL		1,00	UND	CONTRATO No. 051 DE 2024		
ITEM	RED DE BAJA TENSÓN			DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS				CANTIDAD PRESENTE ACTA		1,000	UND			
								CANTIDAD POR EJECUTAR		0,00	UND			
2,27	Reubicación de bajante para acometidas subterráneas							ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	
								1-00	1,00					
								SUB - TOTAL				1,00		
								TOTAL HOJA 1				1,00		
								TOTAL				1,00		

OBSERVACION:

FRANK ARCHILA MURILLO
ING RESIDENTE DE OBRA

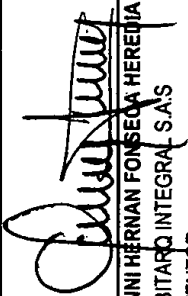
GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
RL HABITARQ INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR



CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.

HOJA	1	DE	1	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1	CANTIDAD CONTRACTUAL	4,00	UND	CONTRATO No. 051 DE 2024	
ITEM				DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS					
				SUBESTACIONES DE DISTRIBUCIÓN	CANTIDAD PRESENTE ACTA	4,000	UND		
					CANTIDAD POR EJECUTAR	0,00	UND		
3,1	Estructura 710 Transformador monofásico 5 KVA 13.2 KV/480-240V, suministro, transporte y montaje				ESTRUCTURA				
					MT01	CANTIDAD	1,00	ESTRUCTURA	CANTIDAD
					MT03				
					MT04				
					MT13				
OBSERVACION:					SUB - TOTAL			4,00	
					TOTAL HOJA 1			4,00	
					TOTAL			4,00	

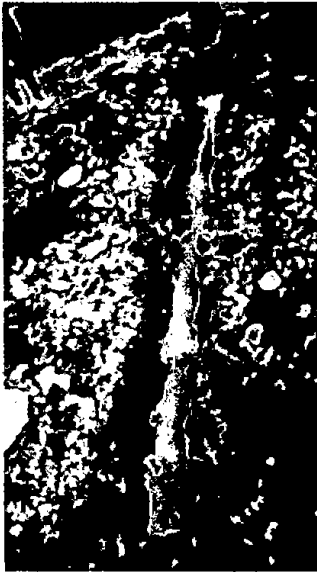
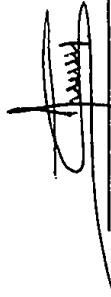
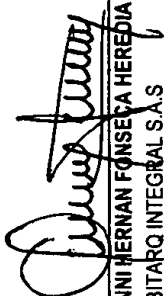

FRANK ARCHILA MURILLO
ING RESIDENTE DE OBRA


GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
R/L HABITARO INTEGRAL S.A'S
INTERVENTOR

ENERCA S.A.E.S.P.				CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.						
HOJA	1	DE	1	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1		CANTIDAD CONTRACTUAL		1,00	UND	CONTRATO No. 051 DE 2024
ITEM				DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS		CANTIDAD PRESENTE ACTA		1,000	UND	
SUBESTACIONES DE DISTRIBUCIÓN						CANTIDAD POR EJECUTAR		0,00	UND	
3,2	Puesta a tierra para transformador en acero inoxidable. Incluye: 10 m de conductor de acero inoxidable tipo fleje 7/8" x 1.2 mm, 3 varillas de acero inoxidable de 5/8" x 2,44 m, suelo artificial, accesorios de montaje. Suministro e instalación									
				ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	
				MT04	1,00					
OBSERVACION:				SUB - TOTAL		TOTAL HOJA 1		TOTAL		
								1,00		
								1,00		
								1,00		

FRANK ARCHILA MURILLO
ING RESIDENTE DE OBRA

GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA
R/L HABITARQ INTEGRAL S.A.S
INTERVENTOR

				CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA PARA ALUMBRADO PÚBLICO, EN LAS VEREDAS EL TRIUNFO Y LA COLMENA, MUNICIPIO DE VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.							
HOJA	1	DE	1	MEMORIAS DE CALCULO ACTA PARCIAL N°1		CANTIDAD CONTRACTUAL	2,00	UND	CONTRATO N°. 051 DE 2024		
ITEM	SUBESTACIONES DE DISTRIBUCIÓN			DESCRIPCION DE CALCULOS Y ESQUEMAS		CANTIDAD PRESENTE ACTA		UND			
3,3	Puesta a tierra para transformador en acero inoxidable. Incluye: 15 m de conductor de acero inoxidable tipo fleje 7/8" x 1.2 mm, 4 varillas de acero inoxidable de 5/8" x 2,44 m, suelo artificial, accesorios de montaje.					CANTIDAD POR EJECUTAR		UND			
						CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD		ESTRUCTURA	CANTIDAD
 				ESTRUCTURA		CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	ESTRUCTURA	CANTIDAD	
				MT01		1,00					
				MT13		1,00					
OBSERVACION:						SUB - TOTAL		2,00			
						TOTAL HOJA 1		2,00			
						TOTAL		2,00			
 FRANK ARCHILA MURILLO ING RESIDENTE DE OBRA				 GIOVANNI HERNAN FONSECA HEREDIA R/L HABITARQ INTEGRAL S.A.S INTERVENTOR							

[illegible]