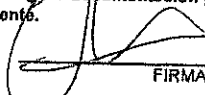
	F-GC-22 Versión 10 Junio 2020	GESTIÓN DE CONTRATACIÓN	
		LISTA DE CHEQUEO PAGO DE ACTAS - CONTRATO DE OBRA	

# CONTRATO Y AÑO	0214 DE 2020	Acta N°	1 PARCIAL	1. VALOR INICIAL (Incluido IATJ e IVA)	205.182.043	
CONTRATISTA	LINO ANDRES MENDOZA VELASQUEZ			2. VALOR ADICION	41.707.782	
NIT O CC:	79.838.206			3. VALOR TOTAL (1+2)	246.889.825	
CDP (#, rubro y fecha)	00671 - 00673 DE 08/19/2020			4. VALOR ACTAS ANTERIORES (-)	0	
RP (#, rubro y fecha)	000783 DE 09/30/2020 955 - 2/12/2020			5. VALOR PRESENTE ACTA (+)	212.587.171	
OBJETO DEL CONTRATO:	OBRA 1: REPOSICIÓN RED DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCIÓN RED DE ALCANTARILLADO BARRIO LA PLAZUELA EN EL MUNICIPIO DE SAMANA CALDAS OBRA 2: OBRAS DE REPOSICIÓN DE PAVIMENTO POR REPARACIÓN DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN EL MUNICIPIO DE VITERBO CALDAS					
TIPO DE RECURSOS	PROPIOS	CENTRO DE COSTOS y PROCEDIMIENTO				
DOCUMENTO VERIFICADOS						
1- Autoliquidaciones en Salud, Pensiones y Riesgos profesionales del personal empleado en la obra y del contratista (Personas naturales) o Certificado de Cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789/02 (Personas jurídicas).					X	# FOLIOS
2- Pagos SENA e CBF, cuando aplique.					N/A	
3- Pagos al FIC					X	
4- Factura (Régimen Común) o Factura equivalente (régimen simplificado).					X	
5- Informe de actividades o Bitácora.					X	
6- Copia de las planillas de pago con firma de los trabajadores.					X	
7- Informe de Interventoría y certificado. Formato F-GC-20					X	
8- Ensayos de densidad.					X	
9- Diseño de Mezclas.					N/A	
10- Ensayo de resistencia de concreto o ensayo de viguetas en pavimentos.					N/A	
11- Trazabilidad de la tubería (Formato F-GC-79 para tubería de Acueducto y F-AL-07 para tubería de alcantarillado, según aplique)					N/A	
12- Actas de visita de acometidas. Formato F-AC-51					N/A	
13- Actas de finalización de obras de acometidas. Formato F-AC-52 (Sólo aplica para el acta final)					N/A	
14- Distribución por centro de costos. Formato F-GF-32 - Copia de este formato se debe entregar en Planeación y Proyectos (firma de recibido)					X	
15- Acta parcial o final del contrato.					X	

Nota: Si pasados tres (3) días después del recibo de esta documentación el Supervisor del contrato no presenta correcciones, quedará en firme y será subida al SECOP.

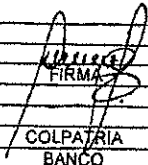
Secretaría General CERTIFICA que el Supervisor del Contrato entregó la documentación para ser archivada en la carpeta correspondiente.

SUSAN GOMEZ  
NOMBRE DE QUIEN RECIBE

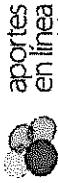
  
FIRMA

DOCUMENTOS ANEXOS CON DESTINO A TESORERÍA		✓
Factura original o Documento equivalente		X
Acta parcial o final del contrato.		X
Informe de Interventoría y certificado. Formato F-GC-20		X
Distribución por centro de costos. Formato F-GF-32		X
Autoliquidaciones en Salud, Pensiones y Riesgos profesionales del personal empleado en la obra y del contratista (Personas naturales) o Certificado de Cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789/02 (Personas jurídicas)	X	
Copia del registro presupuestal		X

Fecha de presentación

DATOS DEL SUPERVISOR		
ARLEX QUINTERO VASQUEZ	INGENIERO DE ZONA	 FIRMA
NOMBRE	CARGO	
DATOS PARA LA TRANSFERENCIA DE PAGOS		
928208984	AHORROS	COLPATRIA BANCO
CUENTA	TIPO DE CUENTA	





# Comprobante Liquidación

## Datos Generales Del Aportante

Identificación	Razón Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Carrero Electrónico	Ciudad/Departamento	Celular
NIT 79838206	LINO MENDOZA YELASQUEZ	A - 200 O MAS COTIZANTES	LINO MENDOZA	linoandresmendoza@yahoo.com	MONTERIA-CORDOBA	3154332343

Clave: 9412657538

Periodo Pensión: 2020-10

Periodo Salud: 2020-11

Pague hasta	Días de Mora	Valor Mora	Total a Pagar	Riesgo	Administradoras	Afiliados	Total a Pagar
2020/11/10	6	\$0	\$5,078,900	AFP	4	28	\$2,623,200
2020/11/11	0	\$0	\$5,078,900	COLFONDOS		3	\$351,300
2020/11/12	0	\$0	\$5,078,900	COLPENSIONES		3	\$351,300
2020/11/13	0	\$0	\$5,078,900	PORVENIR		15	\$1,438,100
2020/11/17	0	\$0	\$5,078,900	PROTECCION		7	\$482,500
2020/11/18	0	\$0	\$5,078,900	ARL	1	28	\$1,142,700
2020/11/19	0	\$0	\$5,078,900	ARL SURA		28	\$1,142,700
2020/11/20	0	\$0	\$5,078,900	CCF	1	28	\$656,500
2020/11/23	0	\$0	\$5,078,900	CONFAMILIARES		28	\$656,500
2020/11/24	0	\$0	\$5,078,900	EPS	6	28	\$656,500
				ASMET SALUD EPS SAS		11	\$726,300
				FAMISANAR		1	\$29,300
				MUTUAL SER		1	\$29,300
				NUEVA E.P.S.		13	\$341,100
				SALUD TOTAL		1	\$1,200
				SANITAS		1	\$29,300
				<b>SUBTOTAL</b>			<b>\$5,078,900</b>
				COMISION OPERADOR			\$0
				IVA			\$0
				<b>TOTAL</b>			<b>\$5,078,900</b>

## Canales de Pago

BANCARIOS	NO BANCARIOS
Banco AV Villas Banco de Occidente Banco de Bogotá	vía Baloto axito SURTIMAX Comujes

Puntos autorizados de la red Vía  
Monto máximo por transacción \$1'000.000

Cajas registradas de los almacenes  
Monto máximo por transacción \$9,999.999



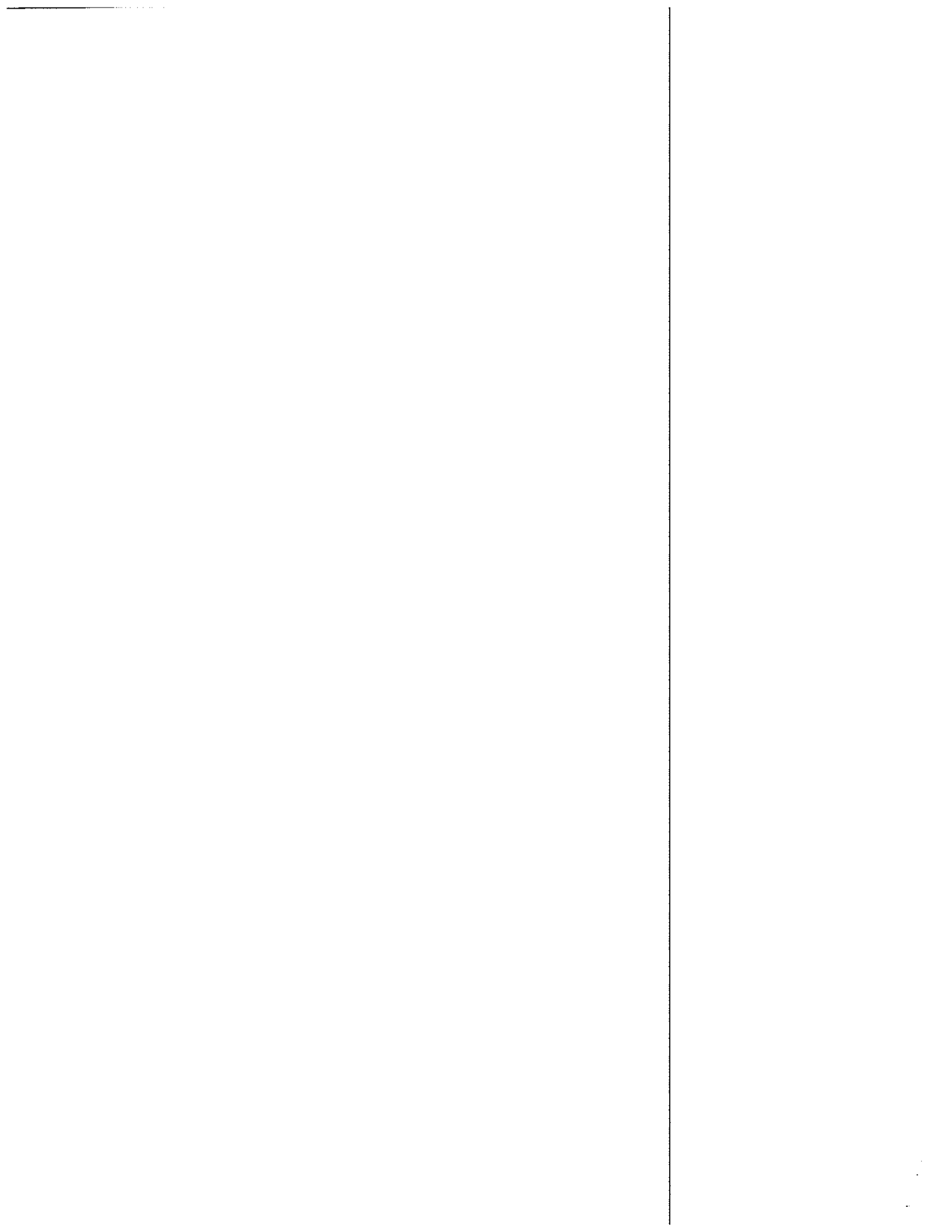




DATOS GENERALES DEL APORTANTE									
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Dirección	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENAE ICBF	SI
NT 79838206	5	LINO MENDOZA VELASQUEZ	A - 2060 O MAS COTIZANTES	LINO MENDOZA	calle 57 n 10 60	MONTERIA-CORDOBA	7850537		SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo	Salud	Clave	Planilla	Planilla	Limite	Fecha	Pago	Dias Mora	Valor
2020-10	2020-11	9412657598	E		2020/11/04			6	

RESUMEN DE PAGO									
RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR	
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)	231001	800,227,940	6	6	\$2,623,200	\$0	\$0	\$2,623,200	
COLFONDOS	25-14	900,336,004	7	7	\$351,300	\$0	\$0	\$351,300	
COMPENSIONES									
PORVENIR	230301	800,224,808	8	15	\$1,438,100	\$0	\$0	\$1,438,100	
PROTECCION	230201	800,229,739	0	7	\$482,500	\$0	\$0	\$482,500	
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)									
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	28	\$1,142,700	\$0	\$0	\$1,142,700	
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)									
CONFAMILIARES	CCF11	890,806,490	5	28	\$656,500	\$0	\$0	\$656,500	
EPS (ADMINISTRADORAS: 6)									
ASMET SALUD EPS SAS	ESSG62	900,935,126	7	11	\$226,300	\$0	\$0	\$226,300	
FAMISANAR	EP-3017	830,003,564	7	1	\$29,300	\$0	\$0	\$29,300	
MUTUAL SER	ESSC07	806,008,394	7	1	\$29,300	\$0	\$0	\$29,300	
NUOVA E.P.S.	EP-5037	900,156,264	2	13	\$341,100	\$0	\$0	\$341,100	
SALUD TOTAL	EP-5002	800,130,907	4	1	\$1,200	\$0	\$0	\$1,200	
SANITAS	EP-5095	800,251,440	6	1	\$29,300	\$0	\$0	\$29,300	
<b>TOTAL</b>				<b>28</b>	<b>\$5,078,900</b>	<b>\$0</b>	<b>\$0</b>	<b>\$5,078,900</b>	

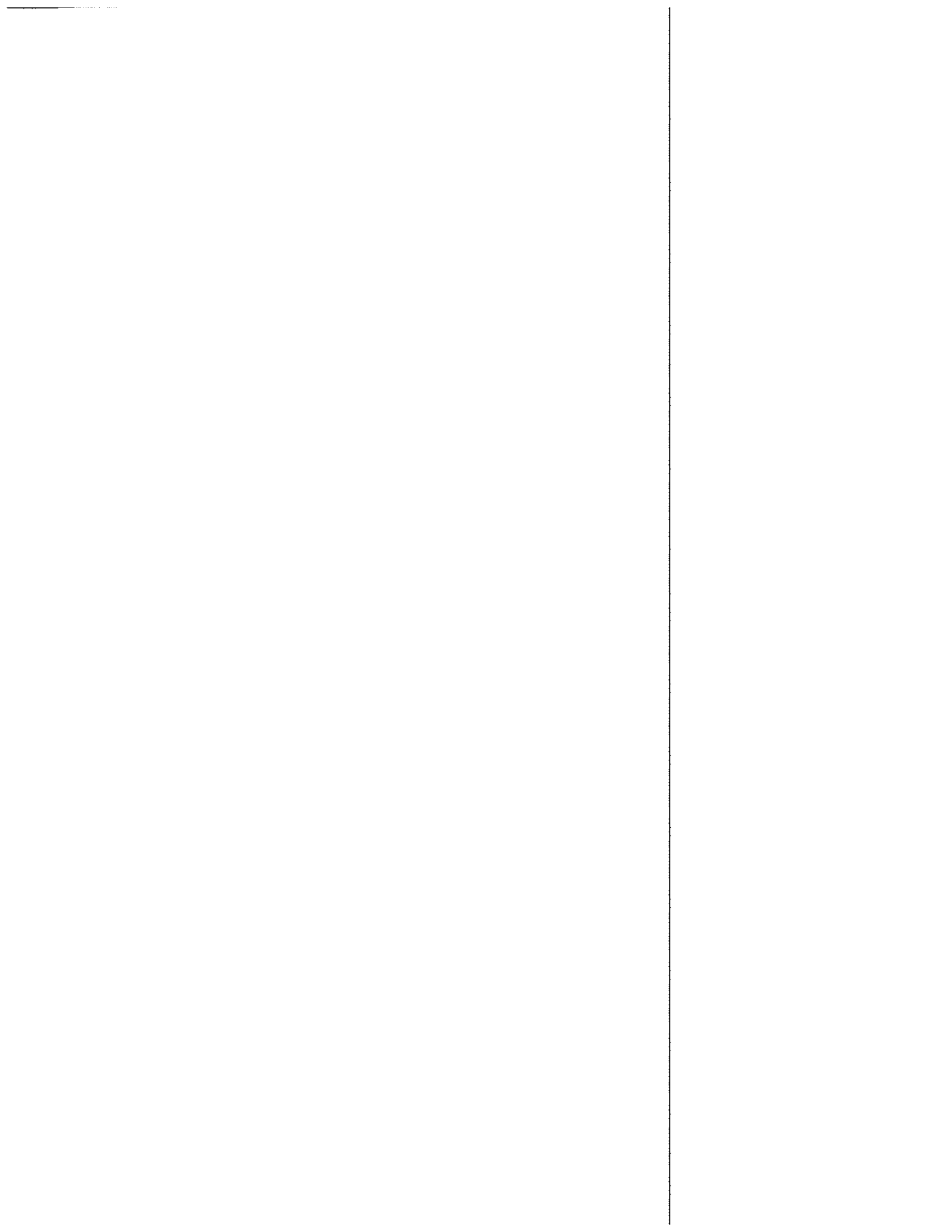








DATOS GENERALES DEL APORTANTE									
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF	
RIT 79818206	5	LINO MENDOZA VELASQUEZ	A - 200 O MAS COTIZANTES	LINO MENDOZA	calle 57 n 10 60	MONTERIA-CORDOBA	78500317	SI	
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo	Clave	Planilla	Planilla	Tipo	Fecha	Pago	Pago	Valor	
2020-11	028235975	9413871567	E	E	2020/12/02	2020/12/11	SCOTTIABANK COLPATRIA	9	\$2,675,900
RESUMEN DE PAGO									
RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERES/MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR	
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)									
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	24	\$1,396,700	\$0	\$0	\$0	\$1,396,700
COLPENSIONES	75-14	900,336,004	7	3	\$206,200	\$0	\$0	\$0	\$206,200
					\$159,400	\$0	\$0	\$0	\$159,400
PORVENIR	230301	800,224,808	8	13	\$721,800	\$0	\$0	\$0	\$721,800
PROTECCION	230201	800,229,739	0	5	\$309,300	\$0	\$0	\$0	\$309,300
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)									
COLPATRIA ARP	14-4	860,002,183	9	24	\$579,800	\$0	\$0	\$0	\$579,800
CCF (ADMINISTRADORAS: 2)									
COMFACOR	CCF16	891,080,005	1	24	\$349,700	\$0	\$0	\$0	\$349,700
CONFAMILIARES	CCF11	890,806,490	5	23	\$17,600	\$0	\$0	\$0	\$17,600
EPS (ADMINISTRADORAS: 5)									
ASNET SALUD EPS SAS	ESSC62	900,935,126	7	24	\$332,100	\$0	\$0	\$0	\$332,100
MUTUAL SER	ESSC07	806,008,394	7	7	\$349,700	\$0	\$0	\$0	\$349,700
NUOVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	\$100,900	\$0	\$0	\$0	\$100,900
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	14	\$35,200	\$0	\$0	\$0	\$35,200
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	\$203,000	\$0	\$0	\$0	\$203,000
					\$8,200	\$0	\$0	\$0	\$8,200
<b>TOTAL</b>				<b>24</b>	<b>\$2,675,900</b>	<b>\$0</b>	<b>\$0</b>	<b>\$0</b>	<b>\$2,675,900</b>





NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: SENA NIT 899999034  
CONCEPTO DE PAGO: PAGO ORDINARIO - FIC  
A continuación encontrará el detalle de su transacción:

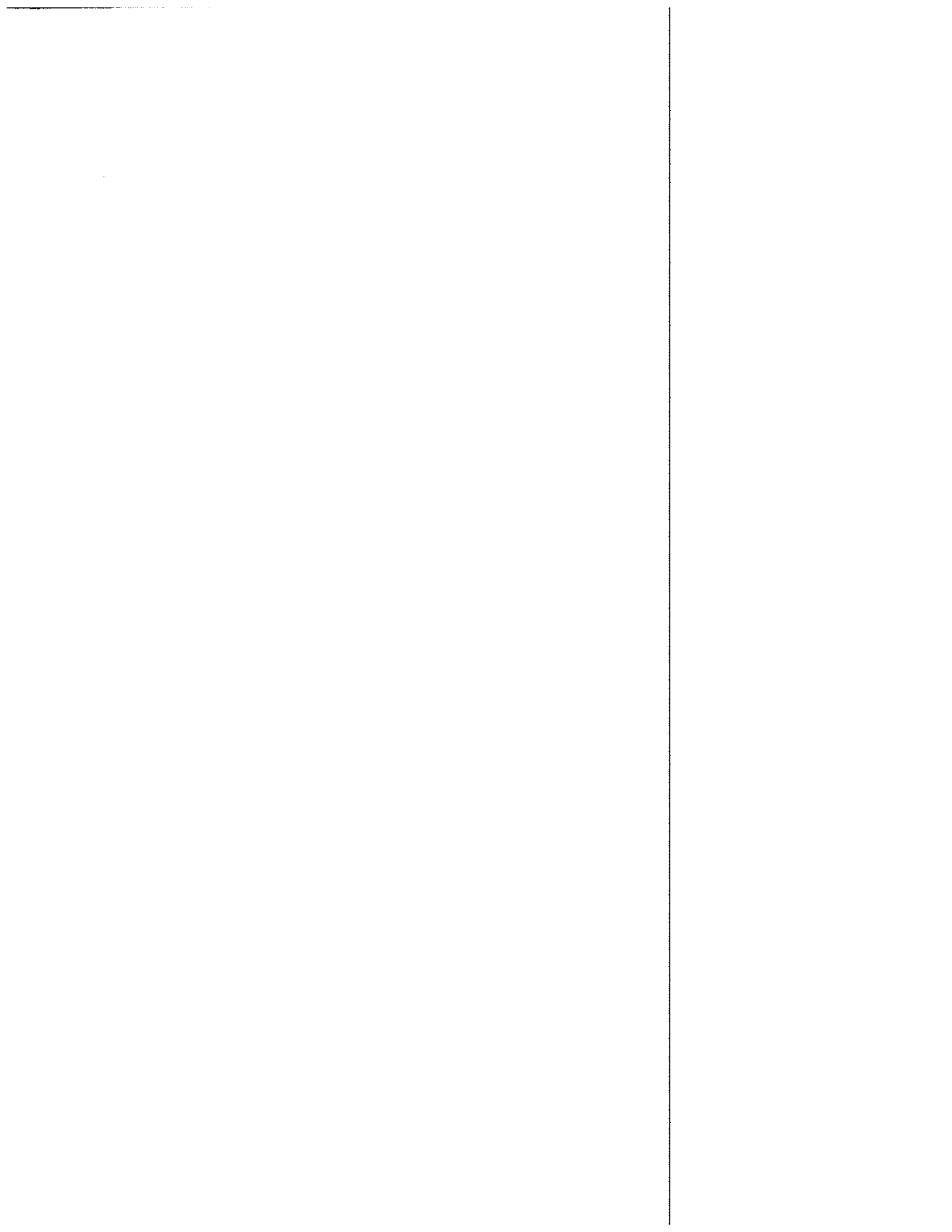
Número de Identificación	79838206
Primer Nombre ó Razón Social	LINO
Primer Apellido (si es Persona natural)	MENDOZA
Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía
Dígito de Verificación (Si es persona Jurídica)	Cédula de Ciudadanía
Naturaleza Jurídica	Persona Natural- Nacional
Departamento	CORDOBA
Ciudad Capital	MONTERIA (CORDOBA)
Dirección de Domicilio	CL 64 A 40 39 TO 7 AP 304
Ciudad de Domicilio	MONTERIA
Localización	Nacional
Teléfono de Contacto	3154332343
Correo electrónico	pagospila@outlook.com
Código SIIF	3-1-2-9-7-1
Regional	Caldas
Regional Centros SIIF	36-02-00-017-000000
Número Licencia de Obra	02142020
Número Contrato de Obra	02142020
Nombre Obra	REPOSICION RED DE ACUEDUCTO
Fecha Inicio Obra	07/10/2020
Fecha Terminación Obra	07/01/2021
Ciudad de Ejecución de la Obra	VITERBO
Tipo FIC	Mensual
Año Periodo a Pagar	2020
Mes Periodo a Pagar	OCTUBRE
Costo Total de Obra a Todo Costo	\$205,182,043.00
Costo Total Mano de Obra	\$205,182,043.00
Número de Trabajadores en el Periodo	18
Valor Intereses Moratorios	\$7,788.00
Aporte FIC	\$395,011.00
Aporte SENA	\$0.00
Valor del Pago	\$395,011.00
Total Pagado	\$402,799.00
Valor del Pago	\$402,799.00
Nro. de Factura o Referencia de Pago	68414566
Fecha de Creación	15/12/2020 10:54:53 a.m.
Banco	SCOTIABANK COLPATRIA
Número de Confirmación/CUS	831592061
Estado de la Transacción	APROBADA

Su transacción fué APROBADA en la Entidad Financiera.

**Nuevo Proceso**

**Salida Segura**







NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: SENA NIT 899999034  
CONCEPTO DE PAGO: PAGO ORDINARIO - FIC  
A continuación encontrará el detalle de su transacción:

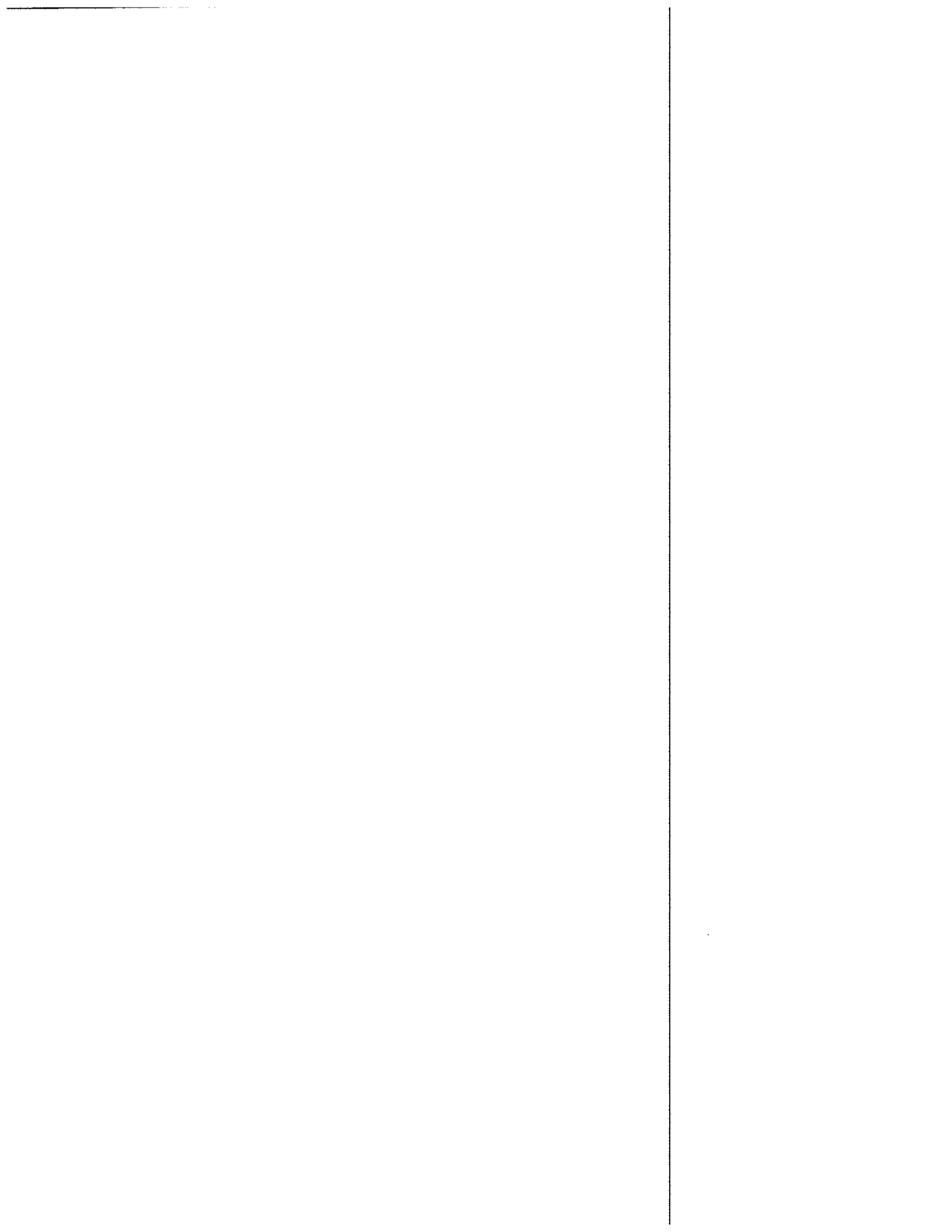
Número de Identificación	79838206
Primer Nombre ó Razón Social	LINO
Primer Apellido (si es Persona natural)	MENDOZA
Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía
Digito de Verificación (Si es persona Jurídica)	Cédula de Ciudadanía
Naturaleza Jurídica	Persona Natural- Nacional
Departamento	CORDOBA
Ciudad Capital	MONTERIA (CORDOBA)
Dirección de Domicilio	CL 64 A 40 39 TO Y AP 304
Ciudad de Domicilio	MONTERIA
Localización	Nacional
Teléfono de Contacto	3154332343
Correo electrónico	pagospila@outlook.com
Código SIIF	3-1-2-9-7-1
Regional	Caldas
Regional Centros SIIF	36-02-00-017-000000
Número Licencia de Obra	02142020
Número Contrato de Obra	02142020
Nombre Obra	REPOSICION RED DE ACUEDUCTO
Fecha Inicio Obra	07/10/2020
Fecha Terminación Obra	07/01/2021
Ciudad de Ejecución de la Obra	VITERBO
Tipo FIC	Mensual
Año Periodo a Pagar	2020
Mes Periodo a Pagar	OCTUBRE
Costo Total de Obra a Todo Costo	\$205,182,043.00
Costo Total Mano de Obra	\$205,182,043.00
Número de Trabajadoras en el Periodo	10
Valor Intereses Moratorios	\$2,145.00
Aporte FIC	\$219,451.00
Aporte SENA	50.00
Valor del Pago	\$219,451.00
Total Pagado	\$221,596.00
Valor del Pago	\$221,596.00
Nro. de Factura o Referencia de Pago	60271621
Fecha de Creación	01/12/2020 10:42:17 a.m.
Banco	SCOTIABANK COLPATRIA
Número de Confirmación/CUS	817175464
Estado de la Transacción	APROBADA

Su transacción fué APROBADA en la Entidad Financiera.

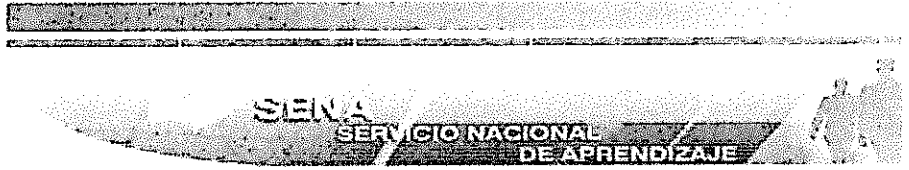
Nuevo Proceso

Salida Segura









NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: SENA NIT 899999034  
CONCEPTO DE PAGO: PAGO ORDINARIO - FIC  
A continuación encontrará el detalle de su transacción:

Número de Identificación	79838206
Primer Nombre ó Razón Social	LINO
Primer Apellido (si es Persona natural)	MENDOZA
Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía
Dígito de Verificación (Si es persona Jurídica)	Cédula de Ciudadanía
Naturaleza Jurídica	Persona Natural- Nacional
Departamento	CORDOBA
Ciudad Capital	MONTERIA (CORDOBA)
Dirección de Domicilio	CL 64 A 40 39 TO 7 AP 304
Ciudad de Domicilio	MONTERIA
Localización	Nacional
Teléfono de Contacto	3154332343
Correo electrónico	pagospila@outlook.com
Código SIIF	3-1-2-9-7-1
Regional	Caldas
Regional Centros SIIF	36-02-00-017-000000
Número Licencia de Obra	02142020
Número Contrato de Obra	02142020
Nombre Obra	REPOSICION RED DE ACUEDUCTO
Fecha Inicio Obra	07/10/2020
Fecha Terminación Obra	07/01/2021
Ciudad de Ejecución de la Obra	VITERBO
Tipo FIC	Mensual
Año Periodo a Pagar	2020
Mes Periodo a Pagar	NOVIEMBRE
Costo Total de Obra a Todo Costo	\$205,182,043.00
Costo Total Mano de Obra	\$205,182,043.00
Número de Trabajadores en el Periodo	14
Valor Intereses Moratorios	\$0.00
Aporte FIC	\$307,231.00
Aporte SENA	\$0.00
Valor del Pago	\$307,231.00
Total Pagado	\$307,231.00
Valor del Pago	\$307,231.00
Nro. de Factura o Referencia de Pago	68415349
Fecha de Creación	15/12/2020 11:31:25 a.m.
Banco	SCOTIABANK COLPATRIA
Número de Confirmación/CUS	831658114
Estado de la Transacción	APROBADA

Su transacción fué APROBADA en la Entidad Financiera.

**Nuevo Proceso**

**Salida Segura**







NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: SENA NIT 899999034  
CONCEPTO DE PAGO: PAGO ORDINARIO - FIC  
A continuación encontrará el detalle de su transacción:

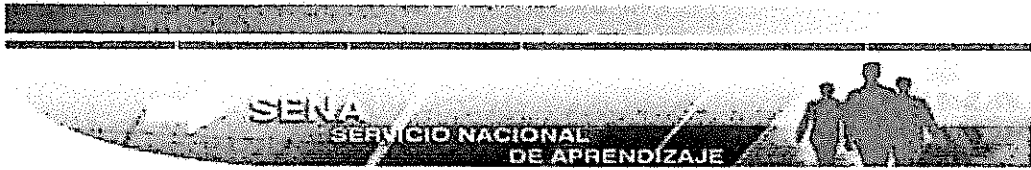
Número de Identificación	79838206
Primer Nombre o Razón Social	LINO
Primer Apellido (si es Persona natural)	MENDOZA
Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía
Digito de Verificación (Si es persona Jurídica)	Cédula de Ciudadanía
Naturaleza Jurídica	Persona Natural- Nacional
Departamento	CORDOBA
Ciudad Capital	MONTERIA (CORDOBA)
Dirección de Domicilio	CL 64 A 40 39 TO 7 AP 304
Ciudad de Domicilio	MONTERIA
Localización	Nacional
Teléfono de Contacto	3154332343
Correo electrónico	pagospila@outlook.com
Código SIIF	3-1-2-9-7-1
Regional	Caldas
Regional Centros SIIF	35-02-00-017-000000
Número Licencia de Obra	02142020
Número Contrato de Obra	02142020
Nombre Obra	REPOSICION RED DE ACUEDUCTO
Fecha Inicio Obra	07/10/2020
Fecha Terminación Obra	07/01/2021
Ciudad de Ejecución de la Obra	VITERBO
Tipo FIC	Mensual
Año Periodo a Pagar	2020
Mes Periodo a Pagar	NOVIEMBRE
Costo Total de Obra a Todo Costo	\$205,182,043.00
Costo Total Manó de Obra	\$205,182,043.00
Número de Trabajadores en el Periodo	10
Valor Intereses Moratorios	\$0.00
Aporte FIC	\$219,451.00
Aporte SENA	\$0.00
Valor del Pago	\$219,451.00
Total Pagado	\$219,451.00
Valor del Pago	\$219,451.00
Nro. de Factura o Referencia de Pago	60271674
Fecha de Creación	01/12/2020 10:49:57 a.m.
Banco	SCOTIABANK COLPATRIA
Número de Confirmación/CUS	817192895
Estado de la Transacción	APROBADA

Su transacción fué APROBADA en la Entidad Financiera.

[Nuevo Proceso](#)

[Salida Segura](#)





NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: SENA NIT 899999034  
CONCEPTO DE PAGO: PAGO ORDINARIO - FIC  
A continuación encontrará el detalle de su transacción:

Número de Identificación	79838206
Primer Nombre ó Razón Social	LINO
Primer Apellido (si es Persona natural)	MENDOZA
Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía
Dígito de Verificación (Si es persona Jurídica)	Cédula de Ciudadanía
Naturaleza Jurídica	Persona Natural- Nacional
Departamento	CORDOBA
Ciudad Capital	MONTERIA (CORDOBA)
Dirección de Domicilio	CL 64 A 40 39 TO 7 AP 304
Ciudad de Domicilio	MONTERIA
Localización	Nacional
Teléfono de Contacto	3154332343
Correo electrónico	pagospila@outlook.com
Código SIIF	3-1-2-9-7-1
Regional	Caldas
Regional Centros SIIF	36-02-00-017-000000
Número Licencia de Obra	02142020
Número Contrato de Obra	02142020
Nombre Obra	REPOSICION RED DE ACUEDUCTO
Fecha Inicio Obra	07/10/2020
Fecha Terminación Obra	07/01/2021
Ciudad de Ejecución de la Obra	VITERBO
Tipo FIC	Mensual
Año Periodo a Pagar	2020
Mes Periodo a Pagar	DICIEMBRE
Costo Total de Obra a Todo Costo	\$205,182,043.00
Costo Total Mano de Obra	\$205,182,043.00
Número de Trabajadores en el Periodo	10
Valor Intereses Moratorios	\$0.00
Aporte FIC	\$219,451.00
Aporte SENA	\$0.00
Valor del Pago	\$219,451.00
Total Pagado	\$219,451.00
Valor del Pago	\$219,451.00
Nro. de Factura o Referencia de Pago	68339676
Fecha de Creación	07/12/2020 02:50:09 p.m.
Banco	SCOTIABANK COLPATRIA
Número de Confirmación/CUS	824223081
Estado de la Transacción	APROBADA

Su transacción fué APROBADA en la Entidad Financiera.

Nuevo Proceso

Salida Segura



LINO ANDRES MENDOZA VELASQUEZ  
 NIT 79.838.206  
 CRA 8#45-35 OFICINA 810 ALAMEDAS  
 Tel: (034) 3004001602  
 Montería - Colombia  
 linoandresmendoza@yahoo.com



Factura electrónica de venta  
 No. FE-6

Señores EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S.A EMPOCALDAS S.A E.S.P  
 NIT 890.803.239-9 Teléfono (036) 8867080  
 Dirección CRA 23 #75-82 Ciudad Manizales - Colombia

Fecha y hora Factura  
 Generación 11/12/2020, 15:55  
 Expedición 11/12/2020, 15:55  
 Vencimiento 11/12/2020

Item	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	ACTA PARCIAL N1 SAMANA	1.00	86,972,500.00
2	ADMINISTRACION 24%	1.00	20,873,400.00
3	IMPREVISTOS 5%	1.00	4,348,625.00
4	UTILIDADES 5%	1.00	5,174,863.75

Valor en Letras:  
 Ciento diecisiete millones trescientos sesenta y nueve mil trescientos ochenta y ocho pesos m/cte con 0.75

Condiciones de Pago:  
 Contado Consignación Consignación bancaria \$ 117,369,388.75

Total Bruto	116,543,150.00
IVA 19%	826,238.75
Total a Pagar	117,369,388.75

Observaciones:  
 CONTRATO No: 0214 DE 2020  
 OBJETO: OBRA 1: REPOSICIÓN RED DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCIÓN RED DE  
 ALCANTARILLADO BARRIO LA PLAZUELA EN EL MUNICIPIO DE SAMANA CALDAS

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la feira 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 18764005363606 aprobado en 20201007 prefijo FE desde el número 1 al 2000. Vigencia: 6 Meses

- Actividad Económica 7110 Actividades de arquitectura e Ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica Tarifa NO  
 CUFE: 611340335f20ac8d08d236d5aa8c5986f1c305757d619b64d29afec1b63ea03f42c334718179cbb84fe739ed211e731

Elaborado y enviado electrónicamente por Sigo S.A.S Nit: 830.048.145-8





LINO ANDRES MENDOZA VELASQUEZ  
 NIT 79.838.206  
 CRA 8#45-35 OFICINA 810 ALAMEDAS  
 Tel: (034) 3004001602  
 Montería - Colombia  
 linpandresmendoza@yahoo.com



Factura electrónica de venta  
 No. FE-7

Señores EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S.A EMPOCALDAS S.A E.S.P  
 NIT 890.803.239-9 Teléfono (036) 8867080  
 Dirección CRA 23 #75-82 Ciudad Manizales - Colombia

Fecha y hora Factura

Generación 11/12/2020, 16:01  
 Expedición 11/12/2020, 16:01  
 Vencimiento 11/12/2020

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	ACTA PARCIAL N1 VITERBO	1.00	70,557,823.00
2	ADMINISTRACION 28%	1.00	19,756,190.00
3	IMPREVISTOS 1%	1.00	705,578.00
4	UTILIDADES 5%	1.00	4,198,190.29

Valor en Letras:  
 Noventa y cinco millones doscientos diecisiete mil setecientos ochenta y uno pesos  
 m/cte con 0.29

Total Bruto	94,547,482.00
IVA 19%	670,299.29
Total a Pagar	95,217,781.29

Condiciones de Pago:  
 Contado Consignación Consignación bancaria \$ 95,217,781.29

Observaciones:  
 CONTRATO No: 0214 DE 2020  
 OBJETO: OBRA 2: OBRAS DE REPOSICIÓN DE PAVIMENTO POR REPARACIÓN DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN EL MUNICIPIO DE VITERBO CALDAS

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 18764005363608 aprobado en 20201007 prefijo FE desde el número 1 al 2000 Vigencia: 6 Meses

- Actividad Económica 7110 Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica Tarifa NO  
 CUFE: 6bb7948e12fec895cf25b4b5b431b18376ae431f1d35eb4c128943102b08bd3d73ae20ebb6331d4d7bac75a17c55d5d

Elaborada y enviada electrónicamente por Sijgo S.A.S Nit: 830.048.145-8



Fecha: 06 de octubre de 2020

Personal en obra:

- Maestro de obra . . . . . 1
- Oficiales . . . . . 1
- Ayudantes . . . . . 4

Actuando: Se da inicio a la obra, en aprobación del ingeniero supervisor de zona. Se convenga con la demarcación de las excavaciones, por donde pasara un tubo de 12". Se instala la volta de obra y lo correspondiente para cumplir con el protocolo de bioseguridad.

Victor Hamao  
 Ing. Victor Hamao  
 Residente de obra

Fecha: 07 de octubre de 2020

Personal en obra:

- Maestro de obra . . . . . 1
- Oficiales . . . . . 1
- Ayudantes . . . . . 0

Actuando: Se continua con la demarcación de las excavaciones existente. Se trazan líneas de tubería y se abren 3 cámaras de inspección para iniciar con su excavación, el diametro de las mismas es de 1,60 m., y se realiza el respectivo cerramiento de las mismas.

Victor Hamao  
 Ing. Victor Hamao  
 Residente de obra.



Fecha: 08 de octubre de 2020

Personal en obra:

Maestro de obra	1
Oficiales	1
Ayudantes	6

Actividades: Se continuó con el adelanto de excavación un tramo por las raíces (principalmente de molinos) y otro tramo en la calle. También se realizó la corte en el pavimento, para conectar el alcantarillado con una cámara existente.

Victor Herrero  
 Ing. Victor Herrero  
 Presidente de obra

Fecha: 09 de octubre de 2020

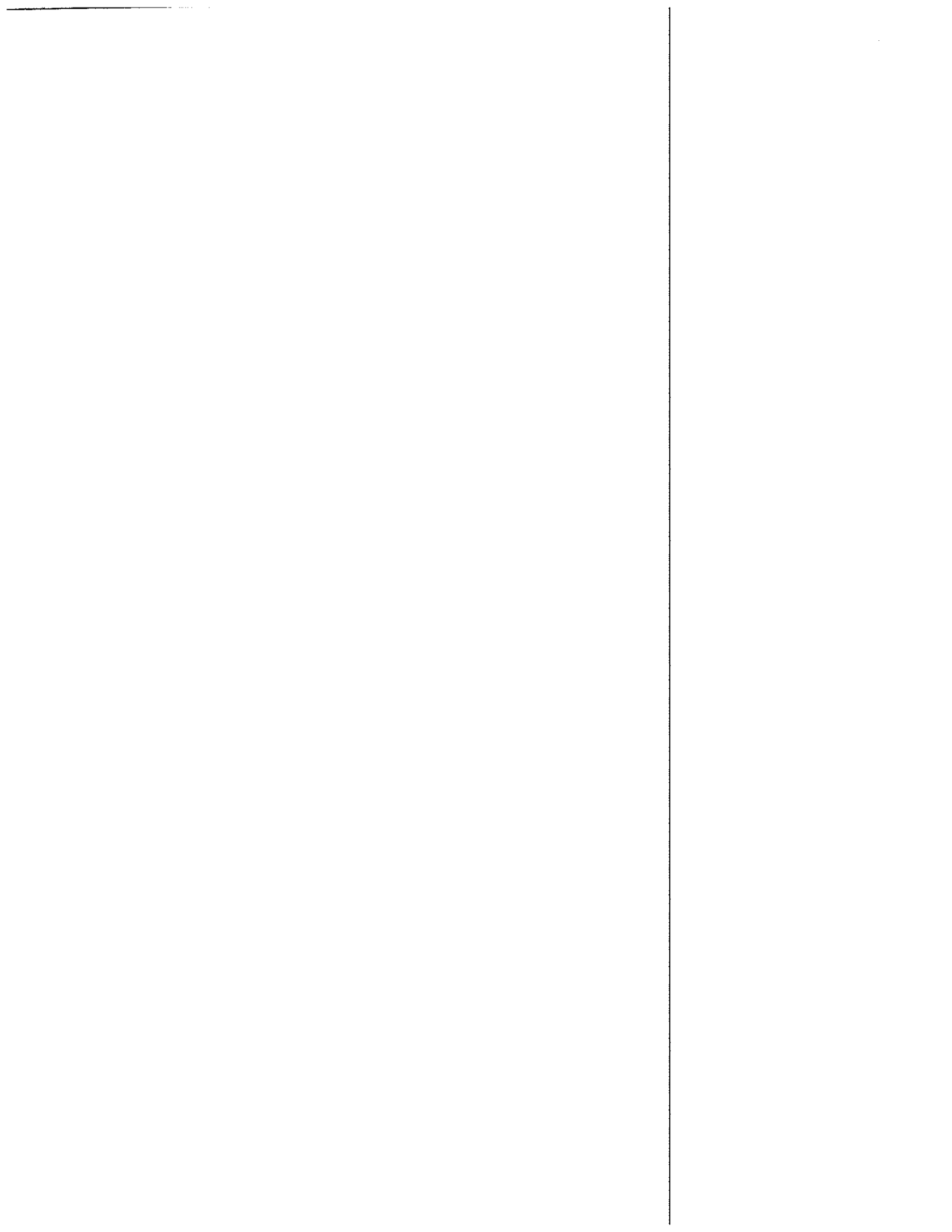
Personal en obra:

Maestro de obra	1
Oficiales	1
Ayudantes	6

Actividades: Se continuó con excavación, se realizó la instalación de tubería de alcantarillado de 12", aplicando arena para conformar la cama donde reposará la tubería, y se selló con el material proveniente de la misma excavación. Se inició con la obra de pavimento en la zona baja.

Victor Herrero  
 Ing. Victor Herrero  
 Presidente de obra

—————



Fecha: 10 de octubre de 2020

Personal en obra:

Maestro de obra	.....	1
Oficiales	.....	1
Ayudantes	.....	6

Actividades: Se continuo con la demolición de pavimentos, y con la excavación manual de la zanja para tubería de 12" en la zona alta. Se abren las zonas intermedias con escurrimiento en boca verde.

Victor Ferrero  
 Ing. Victor Ferrero  
 Residente de obra

Fecha: 12 de octubre de 2020

Personal en obra:

Maestro de obra	.....	1
Oficiales	.....	1
Ayudantes	.....	6

Actividades: Se continuo con la excavación de zanjas para tubería de alcantarillado de 12", en la zona alta y zona baja del proyecto.

Victor Ferrero  
 Ing. Victor Ferrero  
 Residente de obra





Fecha: 13 de octubre de 2020

Personal en obra:

Maestro de obra	1
Oficiales	1
Ayudantes	6

Actividades: Se continúan con la excavación de zanjas para la instalación de la tubería de alcantarillado de 12" en los dos frentes del trabajo. En el frente superior se instalan tubería de alcantarillado, de 12".

Victor Herra O

Ing. Presidente de obra

Fecha: 14 de octubre de 2020

Personal en obra:

Maestro de obra	1
Oficiales	1
Ayudantes	6

Actividades: Se continúan con la instalación de tubería de 12", previamente la zanja nivelada con la cama de arena para su correcta instalación. Se rellena y compacta las zanjas, en los dos frentes de la obra.

Victor Herra O

Ing. Victor Herra  
Presidente de obra



Fecha: 15 de octubre de 2020

Personal en obra:

Maestro de obra ..... 1

Oficiales ..... 1

Ayudantes ..... 6

Actividades: Se continuo con excavacion para tuberia de 12" en la zona alta del proyecto. Se trazaron los linea permanentes. Se colocaron en el centro de la zona baja del proyecto y se empiezo a instalar el tubo de 12" en comensal de inspeccion existente.

Victor Horno O

Ing. Victor Horno O

Presidente de obra

Fecha: 16 de octubre de 2020

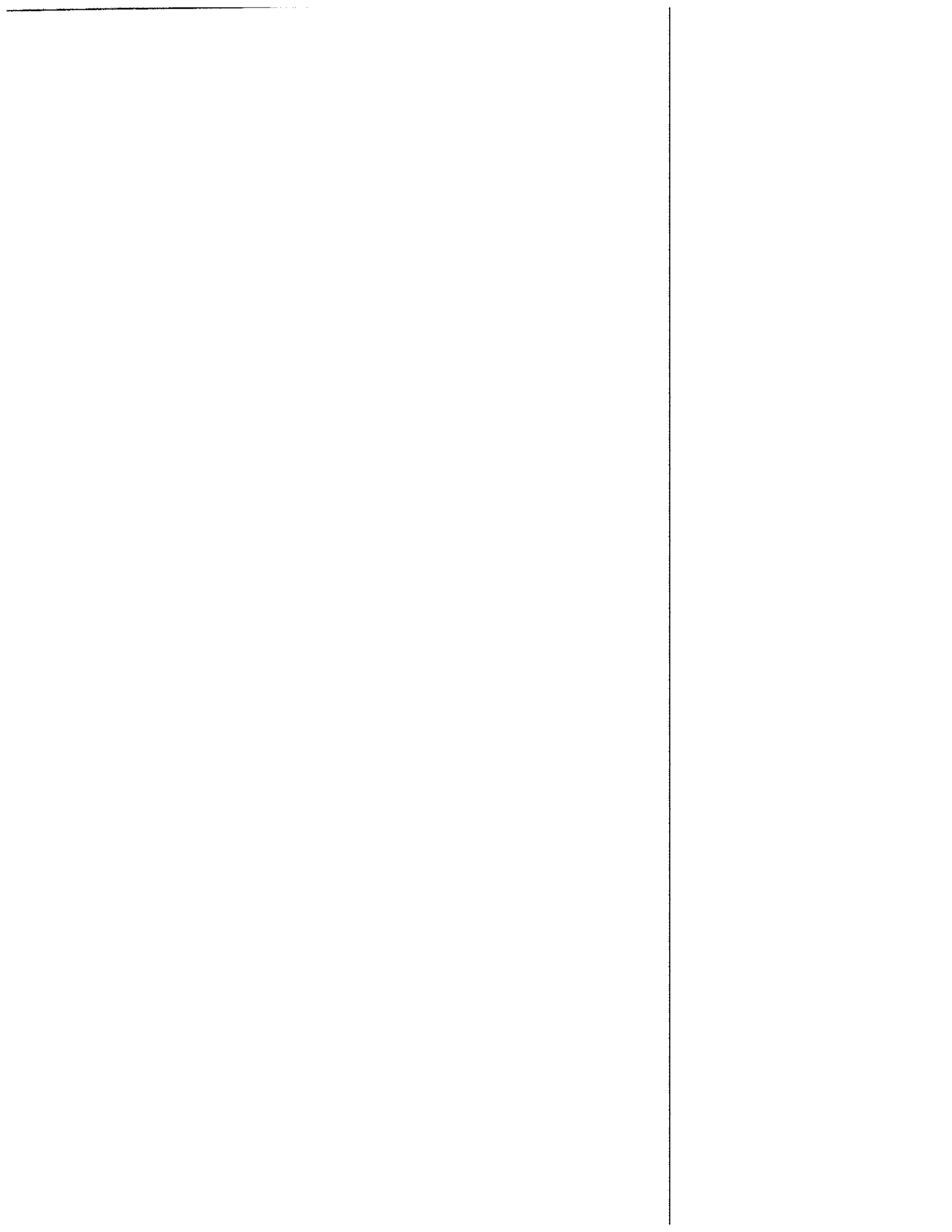
Personal en obra:

Maestro de obra ..... 1

Oficiales ..... 2

Ayudantes ..... 12

Actividades: Se continuo con la excavacion de tuberia de 12" Se fundieron dos probas de comensal de inspeccion en comensal de 3000 PSI y probas (prova magna al c/dopro). Se muestra zona de trazo de la excava y se instala dicha tuberia.



Fecha: 17 de octubre de 2020

Personal en obra . . . . .

Maestros de obra . . . . .	1
Oficiales . . . . .	2
Ayudantes . . . . .	11

Actividades: Se formalizan los ganchos de uno de los  
concreto de instalación: Se instala en tramo el tubo  
de 12" palyards por los escaleros.

Victor Hugo O  
Ing. Victor Hugo O  
Residente de obra

Fecha: 19 de octubre de 2020

Personal en obra:

Maestros de obra . . . . .	1
Oficiales . . . . .	2
Ayudantes . . . . .	11

Actividades: Se instala en tramo el tubo de 12" en la  
zona alta y se continúa con excavación para la misma  
tubería. Se desmolda como formalizado y se formaliza otro  
y se procede a formalizar en concreto de 3000 PSI con  
anchos de juntas de 20 cm, Se instala y se tapa tubería  
de 12" en los escaleros.

Victor Hugo O  
Ing. Victor Hugo Otáñez  
Residente de obra



Fecha: 20 de octubre de 2020  
 Personal en obra:  
 Maestros de obra . . . . . 1  
 Oficiales . . . . . 2  
 Ayudantes . . . . . 12

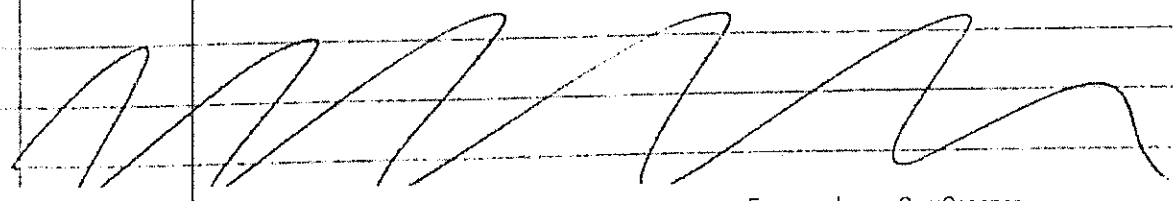
Actividades: Se instalaron zangos para instalar tubería de 12" en zona alta, se selló los zangos con el mismo material proveniente de la excavación. Se demolió el último tramo de escalera. Se demolió y se colocó otra armadura de hierro, se fundió en vacíos de 3000 PSI y se aplicó de fondo de 20 cm.

Victor Horno O  
 Ing. Victor Horno Ochoauro  
 Residente de obra.

Fecha: 21 de octubre de 2020  
 Personal en obra:  
 Maestros de obra . . . . . 1  
 Oficiales . . . . . 2  
 Ayudantes . . . . . 12

Actividades: Se instaló tubería de 12" en las escaleras. Se continuó con la excavación en la zona alta de la obra para instalación de tubería de 12".

Victor Horno O  
 Ing. Victor Horno Ochoauro  
 Residente de obra.







Fecha: 22 de octubre de 2020

Personal en obra:

Maestro de obra .....	1
Oficiales .....	2
Ayudantes .....	12

Actividades: Se continuo con excavacion para tubos de 12" pulgadas. Se funden dos agujeros y se funden para el canon de inspeccion. Se realizo perfo de loso de 10' en la zona hoy del proyecto. — ° — ° — ° —

Victor Horno O  
 Ing. Victor Horno Ojaluna  
 Residente de obra

Fecha: 23 de octubre de 2020

Personal en obra:

Maestro de obra: .....	1
Oficiales .....	2
Ayudantes .....	11

Actividades: Se instalo tubo de 12" en la zona otra abriamente aturada. Se fundo canon de inspeccion en los oculars en concreto de 5000 PSI. — ° — ° — ° —

Victor Horno O  
 Ing. Victor Horno Ojaluna  
 Residente de obra.



Fecha: 24 de octubre de 2020

Personal en obra:

Maestro de obra .....	1
Oficiales .....	2
Ayudantes .....	11

Actividades: Se continúa con la extracción de zanja para la instalación de tubería de 12". Se finaliza comiso de inspección en arriate de 3000 psl. — o —

Victor Herra O  
Ing. Victor Herra Ochoa  
Residente de obra

Fecha: 26 de octubre de 2020

Personal en obra:

Maestro de obra .....	1
Oficiales .....	2
Ayudantes .....	11

Actividades: Se instala tubería de 12" en la zona alta del proyecto. Se finaliza comiso de inspección en los arriates. — o —

Victor Herra O  
Residente de obra.



Fecha: 27 de octubre de 2020

Personal en obra  
 Maestros de obra ..... 1  
 Oficiales ..... 2  
 Ayudantes ..... 17

Actividades: Se inicio con excavacion de zanjas para  
 tubos de conducto de 3". Se funden pozos de  
 concreto de inspeccion y pisos en concreto 3000 PSI  
 e plo. —————

Victor Herra O  
 Residente de obra

Fecha: 28 de octubre de 2020

Personal en obra  
 Maestros de obra ..... 1  
 Oficiales ..... 2  
 Ayudantes ..... 17

Actividades: Se esta y sigue obra para los pozos  
 de los tapas de las camaras. Se instalaron tubos de  
 3" para conducto. Se funden pozos para uso comun  
 de inspeccion. —————

Nota: Se presentara lluvia a las horas de las mañanas  
 y al medio dia.

Victor Herra O  
 Residente de obra

AAA



Fecha: 29 de octubre de 2020

Personal en obra

Maestro de obra ..... 1

Oficiales ..... 2

Ayudantes ..... "

Actividades: Se funden tapas de cámaras de inspección en obra de refuerzo de 4/2" a cada 15 cm de bita por bita. Se suman material en arena, grava, se vuelven a compactar para evitar los ranguos de arriba y se continúan con la excavación de ranguos para tubería de 12" ———

Nota: Se presentan lluvias en las horas de la mañana, entre las 7:00 u 8:30 am.

Vicente Herrero  
Residente de obra

Fecha: 30 de octubre de 2020

Personal en obra

Maestro de obra ..... 1

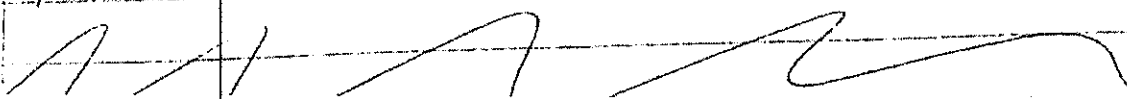
Oficiales ..... 2

Ayudantes ..... 11

Actividades: Se instaló último tramo de tubería de 12" Se funden cámaras y pozos de cámaras de inspección. Se vuelven a compactar para la extracción de agua en distintos ranguos. ———

Nota: Se presentan lluvias a las horas de la mañana y por la tarde en el transcurso del día.

Vicente Herrero  
Residente de obra







Fecha: 31 de octubre de 2020

Personal en obra  
 Maestro de obra . . . . . 1  
 Oficiales . . . . . 2  
 Ayudantes . . . . . 11

Actividades: Se instaló tubería de conducto de 3". Se retiró formaldehído del recamero de inspección y se formaldehizó otro. Se formalizó la parte del elevador de la cámara de inspección en los vacíos. — — — — —

Nota: Se presentaron precipitaciones en las horas de la mañana entre 7:00 a 8:00 AM.

Victor Herrero  
 Responsable de obra

Fecha: 02 de noviembre de 2020

Personal en obra  
 Maestro de obra . . . . . 1  
 Oficiales . . . . . 2  
 Ayudantes . . . . . 10

Actividades: Se formalizó puntos de cámara de inspección. Se fijaron contra viento para paredes de cámara. Se fijó para la cámara y se formalizó. Se continuó con la excavación de tubería de 3" y de conducto. Se formalizó la parte en los vacíos de cámara de inspección. Se formalizó cuando — — — — —

Victor Herrero  
 Responsable de obra



Fecha: 03 de noviembre de 2020

Personal en obra:

Maestro de obra ..... 1

Oficiales ..... 2

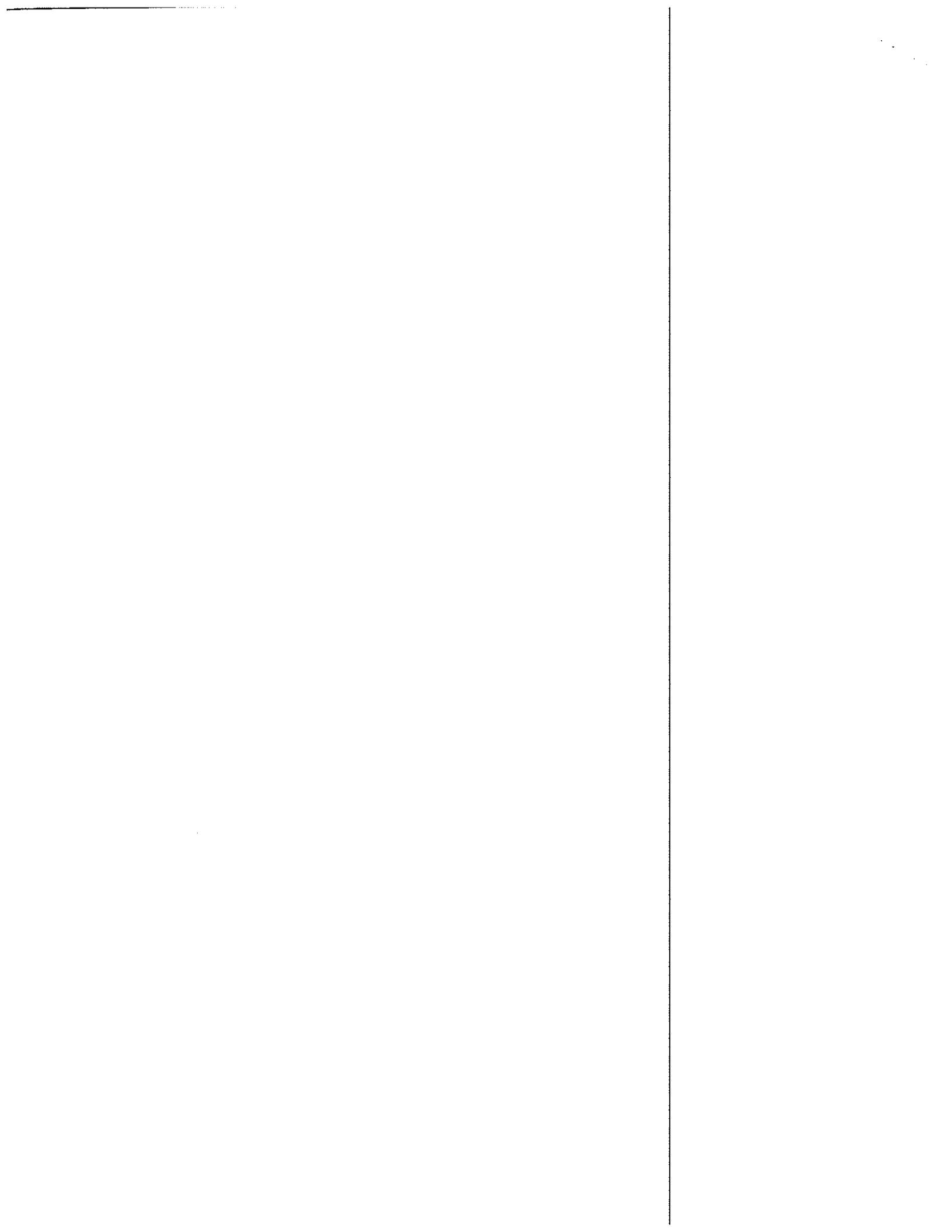
Ayudantes ..... 10

Actividades: Se continua para la colocacion de zanja para tubos de acomodo de 3". Se instalo tubo de 3" y acometidos. Se corta y fugas de agua para tapar el conector de inspeccion. Se furo el tipo de conector en concreto de 3000 PSI.

Nota: Se presentan lluvias en las horas de la mañana. Desde las 7:00 am a 8:00 am.

Victor Hugo O  
Responsible obra

Fecha: 04 de noviembre de 2020



NOMINA, PAGO Nro 1  
 FECHA DE PAGO: 17 DE OCTUBRE DE 2020  
 CONTRATO DE OBRA: No 0214  
 CONTRATANTE: EMPOCALDAS S.A E.S.P  
 CONTRATISTA: LINO ANDRES MENDOZA VELASQUEZ  
 PERIODO DE PAGO: DEL 06 AL 17 DE OCTUBRE

Nombres	C.C.	Cargo	Valor día	Vr/Extra	Dias trabajados	Extras	Total a pagar	Firma	
Divier Priolo Arroyo	15.619.708	Oficial de obra	\$ 60.000	\$ 4.600	13		\$ 780.000	DIVIER PRIOLO	
Ramon Nonato Telles Rueda	79.320.900	Oficial de obra	\$ 60.000	\$ 4.600	13		\$ 780.000	Ramon Nonato Telles Rueda	
Luis Carlos Duque Cardona	4.567.851	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	13	5	\$ 478.000	Luis Carlos Duque Cardona	
Jhon Jairo Orozco Muñoz	1.061.654.535	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	13	5	\$ 478.000	Jhon Jairo Orozco Muñoz	
Andres Felipe Palacio Garcia	1.002.865.568	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	13	6	\$ 482.600	Andres Felipe Palacio Garcia	
John Alberto Muñoz Molano	16.115.027	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	13	5	\$ 478.000	John Alberto Muñoz Molano	
Jose Javier Gallego Cortes	16.111.711	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	11	5	\$ 408.000	Jose Javier Gallego Cortes	
Wilmar Hernan Osorio Buitrago	16.115.332	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	11	5	\$ 408.000	Wilmar Hernan Osorio Buitrago	
Mario Alexander Rodriguez	1.115.189.970	Oficial de obra	\$ 60.000	\$ 4.600	2		\$ 120.000	Mario Alexander Rodriguez	
Yeison Alberto Perez Osorio	1.002.954.901	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	2		\$ 70.000	Yeison Alberto Perez Osorio	
Ruben Dario Garcia Ospina	1.061.657.575	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	2		\$ 70.000	Ruben Dario Garcia Ospina	
Alquiavides Quintero Lopez	16.113.223	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	2		\$ 70.000	Alquiavides Quintero Lopez	
Jose Edwin Isaza Quilceño	1.061.657.143	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	2	1	\$ 74.600	Jose Edwin Isaza Quilceño	
Oscar Johany Quintero Molano	1.061.657.738	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	2	1	\$ 74.600	Oscar Johany Quintero Molano	
David Andres Rivera Ospina	1.002.579.786	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	1		\$ 35.000	David Andres Rivera Ospina	
TOTAL A PAGAR PRESENTE NOMINA							\$	4.806.800	



NOMINA, PAGO Nro 3

FECHA DE PAGO:

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATANTE:

CONTRATISTA:

PERIODO DE PAGO:

15 DE NOVIEMBRE DE 2020

No 0214

EMPOCALDAS S.A E.S.P

LINO ANDRES MENDOZA VELASQUEZ

DEL 01 AL 15 DE NOVIEMBRE

Nombres	C.C.	Cargo	Valor día	Vr/Extra	Días trabajados	Extras	Total a pagar	Firma	
Dívier Priolo Arroyo	15.619.708	Oficial de obra	\$ 60.000	\$ 4.600	2		\$ 120.000	<i>Dívier Priolo Arroyo</i>	
Ramon Nonato Telles Rueda	79.320.900	Oficial de obra	\$ 60.000	\$ 4.600	10		\$ 600.000	<i>Ramon Nonato Telles Rueda</i>	
Luis Carlos Duque Cardona	4.567.851	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	10		\$ 350.000	<i>Luis Carlos Duque Cardona</i>	
Jhon Jairo Orozco Muñoz	1.061.654.535	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	10		\$ 350.000	<i>Jhon Jairo Orozco Muñoz</i>	
Andres Felipe Palacio Garcia	1.002.865.568	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	10		\$ 350.000	<i>Andres Felipe Palacio Garcia</i>	
John Alberto Muñoz Molano	16.115.027	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	10		\$ 350.000	<i>John Alberto Muñoz Molano</i>	
Jose Javier Gallego Cortes	16.111.711	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	10		\$ 350.000	<i>Jose Javier Gallego Cortes</i>	
Wilmar Hernan Osorio Buitrago	16.115.332	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	10		\$ 350.000	<i>Wilmar Hernan Osorio Buitrago</i>	
Mario Alexander Rodriguez	1.115.189.970	Oficial de obra	\$ 60.000	\$ 4.600	10		\$ 600.000	<i>Mario Alexander Rodriguez</i>	
Ruben Dario Garcia Ospina	1.061.657.575	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	10		\$ 350.000	<i>Ruben Dario Garcia Ospina</i>	
Alquiviades Quintero Lopez	16.113.223	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	7		\$ 245.000	<i>Alquiviades Quintero Lopez</i>	
Jose Edwin Isaza Quiceño	1.061.657.143	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	7		\$ 245.000	<i>Jose Edwin Isaza Quiceño</i>	
Dario Andres Restrepo Garcia	1.061.656.125	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	10		\$ 350.000	<i>Dario Andres Restrepo Garcia</i>	
TOTAL A PAGAR PRESENTE NOMINA							\$	4.610.000	





NOMINA, PAGO Nro 4  
 FECHA DE PAGO: 30 DE NOVIEMBRE DE 2020  
 CONTRATO DE OBRA: No 0214  
 CONTRATANTE: EMPOCALDAS S.A E.S.P  
 CONTRATISTA: LINO ANDRES MENDOZA VELASQUEZ  
 PERIODO DE PAGO: DEL 16 AL 30 DE NOVIEMBRE

Nombres	C.C.	Cargo	Valor día	Vt/Extra	Dias trabajados	Extras	Total a pagar	Firma	
Ramon Nonato Telles Rueda	79.320.900	Oficial de obra	\$ 60.000	\$ 4.600	4		\$ 240.000	<i>Ramon Telles</i>	
Luis Carlos Duque Cardona	4.567.851	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	5		\$ 175.000	<i>Luis Cardona</i>	
Jhon Jairo Orozco Muñoz	1.061.654.535	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	5		\$ 175.000	<i>Jhon Orozco</i>	
Andrés Felipe Palacio Garcia	1.002.865.568	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	5		\$ 175.000	<i>Andrés Palacio</i>	
John Alberto Muñoz Molano	16.115.027	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	5		\$ 175.000	<i>John Muñoz</i>	
Jose Javier Gallego Cortes	16.111.711	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	4		\$ 140.000	<i>Jose Gallego</i>	
Wilmar Hernan Osorio Buitrago	16.115.332	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	4		\$ 140.000	<i>Wilmar Osorio</i>	
Mario Alexander Rodriguez	1.115.189.970	Oficial de obra	\$ 60.000	\$ 4.600	4		\$ 240.000	<i>Mario Rodriguez</i>	
Ruben Dario Garcia Ospina	1.061.657.575	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	4		\$ 140.000	<i>Ruben Garcia</i>	
Dario Andres Restrepo Garcia	1.061.656.125	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	5		\$ 175.000	<i>Dario Restrepo</i>	
TOTAL A PAGAR PRESENTE NOMINA							\$	1.775.000	



NOMINA PAGO Nro 3

FECHA DE PAGO:

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATANTE:

CONTRATISTA:

PERIODO DE PAGO:

30 DE NOVIEMBRE DE 2020

No 0214

EMPOCALDAS S.A E.S.P

LINO ANDRES MENDOZA VELASQUEZ

DEL 01 AL 30 DE NOVIEMBRE

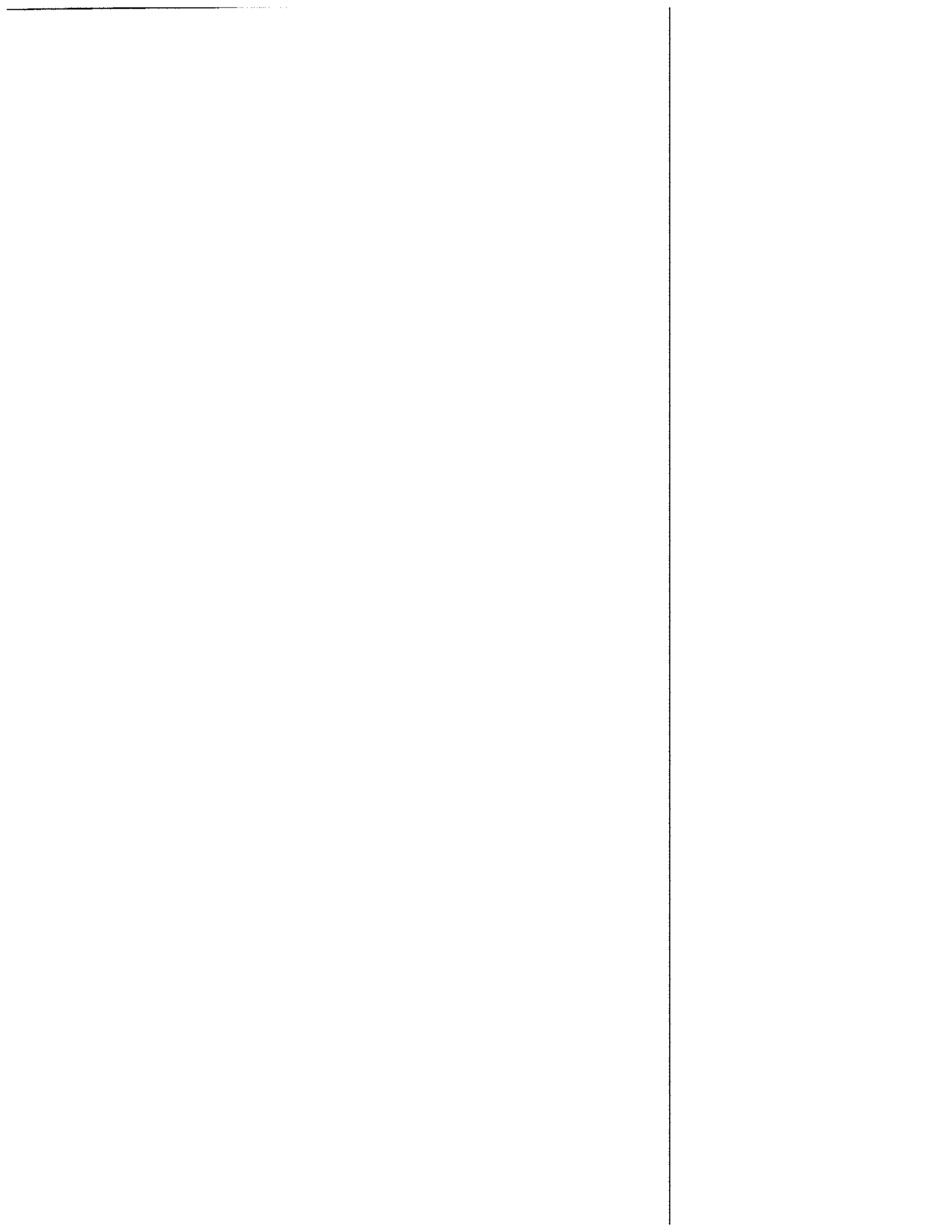
Nombres	C.C.	Cargo	Valor día	Vr/Extra	Días trabajados	Extras	Total a pagar	Signa
John Acevedo	4.547.749	Ayudante	\$ 29.260	\$ 4.600	15		\$ 438.902	<i>[Signature]</i>
Jose Alzate	18.611.588	Ayudante	\$ 29.260	\$ 4.600	5		\$ 146.301	<i>[Signature]</i>
Jader Arrieta	1.101.382.624	Ayudante	\$ 29.260	\$ 4.600	15		\$ 438.902	<i>[Signature]</i>
Sergio Rodriguez	1.061.369.855	Ayudante	\$ 29.260	\$ 4.600	15		\$ 438.902	<i>[Signature]</i>
Hugo Soto	71.613.933	Ayudante	\$ 29.260	\$ 4.600	5		\$ 146.301	<i>[Signature]</i>
TOTAL A PAGAR PRESENTE NOMINA							\$ 1.609.306	



16.

NOMINA, PAGO Nro 2  
 FECHA DE PAGO: 31 DE OCTUBRE DE 2020  
 CONTRATO DE OBRA: No 0214  
 CONTRATANTE: EMPOCALDAS S.A E.S.P  
 CONTRATISTA: LINO ANDRES MENDOZA VELASQUEZ  
 PERIODO DE PAGO: DEL 18 AL 31 DE OCTUBRE

Nombres	C.C.	Cargo	Valor día	Vr/Extra	Dias trabajados	Extras	Total a pagar	Firma
Dívier Príolo Arroyo	15.619.708	Oficial de obra	\$ 60.000	\$ 4.600	14		\$ 840.000	<i>[Firma]</i>
Ramon Nonato Telles Rueda	79.320.900	Oficial de obra	\$ 60.000	\$ 4.600	14		\$ 840.000	<i>[Firma]</i>
Luis Carlos Duque Cardona	4.567.851	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	14	1,5	\$ 496.900	<i>[Firma]</i>
Jhon Jairo Orozco Muñoz	1.061.654.535	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	14	1,5	\$ 496.900	<i>[Firma]</i>
Andres Felipe Palacio Garcia	1.002.865.568	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	14	3	\$ 503.800	<i>[Firma]</i>
John Alberto Muñoz Molano	16.115.027	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	14	1,5	\$ 496.900	<i>[Firma]</i>
Jose Javier Gallego Cortes	16.111.711	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	14	1,5	\$ 496.900	<i>[Firma]</i>
Wilmar Herman Osorio Buitrago	16.115.332	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	14	1,5	\$ 496.900	<i>[Firma]</i>
Mario Alexander Rodriguez	1.115.189.970	Oficial de obra	\$ 60.000	\$ 4.600	14		\$ 840.000	<i>[Firma]</i>
Yeison Alberto Perez Osorio	1.002.954.901	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	2	1	\$ 74.600	<i>[Firma]</i>
Ruben Dario Garcia Ospina	1.061.657.575	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	13	3	\$ 468.800	<i>[Firma]</i>
Alquiades Quintero Lopez	16.113.223	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	14	1,5	\$ 496.900	<i>[Firma]</i>
Jose Edwin Iseza Quiceño	1.061.657.143	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	14	3	\$ 503.800	<i>[Firma]</i>
Oscar Johany Quintero Molano	1.061.657.738	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	4	1	\$ 144.600	<i>[Firma]</i>
Jose Orlando Jaramillo Arias	1.002.866.057	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	12	0,5	\$ 422.300	<i>[Firma]</i>
Dario Andres Restrepo Garcia	1.061.656.125	Ayudante	\$ 35.000	\$ 4.600	12	0,5	\$ 422.300	<i>[Firma]</i>
TOTAL A PAGAR PRESENTE NOMINA							\$ 8.041.600	





F-GC-20  
Versión 3  
Junio 2019

## GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

### INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

Informe Número	1	Fecha del informe	09/12/2020	Acta parcial	X	Acta final	
----------------	---	-------------------	------------	--------------	---	------------	--

Número del contrato	0214/2020
Objeto:	<b>OBRA 1:</b> Reposición red de acueducto y construcción red de alcantarillado barrió la plazuela en el Municipio de Samana Caldas <b>OBRA 2:</b> Obras de reposición de pavimento por reparación de las redes de acueducto y alcantarillado en el Municipio de Viterbo Caldas
Nombre Contratista:	Lino Andrés Mendoza Velásquez
Representante legal:	Lino Andrés Mendoza Velásquez
Fecha del contrato:	24 de septiembre del 2020
Plazo de ejecución:	90 días calendario contados desde la suscripción del acta de inicio
Valor inicial:	\$ 205.182.043
Fecha de iniciación:	07 de octubre del 2020
Fecha de suspensión:	
Fecha de reiniciación:	
Fecha de terminación inicial:	04 de enero del 2021
Nueva fecha de terminación:	
Adición (en valor):	41.707.782
Prórroga (en tiempo):	
Supervisor:	Arlex Quintero Vásquez

#### 1. AVANCE DEL CONTRATO

##### 1.1. Avance físico

Avance físico del periodo	69 %
Avance físico Acumulado	69 %

##### 1.2. Informe de actividades (Se anexa resumen de ejecución de la obra)

INSTALACIÓN DE TUBERÍA		
SECCIONAL	SERVICIO	KILÓMETROS
Samana	Alcantarillado	0.24
Samana	Acueducto	0.55

### 1.3. Avance en tiempo

Plazo de ejecución:	90
Tiempo total transcurrido:	62
Avance Porcentual:	69 %

### 1.4. Registro fotográfico (puede presentarse como anexo, o incluirlo en el informe)

#### SAMANA







F-GC-20  
Versión 3  
Junio 2019

## GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

### INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

#### VITERBO



#### 1.5. Problemáticas con la obra

Hasta el momento no se han presentado problemáticas dentro de la ejecución de la obra

#### 1.6. Avance financiero

Inversión Contratada:	\$ 246.889.825
Inversión ejecutada en el periodo:	\$ 212.587.171
Porcentaje ejecutado en el periodo:	86 %
Inversión total ejecutada:	\$ 212.587.171
Porcentaje total ejecutado:	86 %



F-GC-20  
Versión 3  
Junio 2019

GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

2. CONTROL SOBRE PÓLIZAS VIGENTES (para el acta final relacione la ampliación de las pólizas de estabilidad y calidad de la obra)

GARANTÍAS	ASEGURADORA	No. PÓLIZA	FECHA INICIAL	FECHA FINAL	VR. ASEGURADO
Cumplimiento	Aseguradora solidaria de Colombia	540-47-994000012788	07/10/2020	21/12/2020	\$ 61.554.612.90
Salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones	Aseguradora solidaria de Colombia	540-47-994000012788	07/10/2020	21/09/2023	\$ 41.036.408.60
Estabilidad y calidad de la obra	Aseguradora solidaria de Colombia	540-47-994000012788	Ampara 5 años 0 meses y 0 días		\$ 41.036.408.60
Responsabilidad civil extracontractual	Aseguradora solidaria de Colombia	540-74-994000002906	24/09/2020	24/03/2021	\$ 61.554.612.90

3. CONTROL DEL CUMPLIMIENTO DE LA SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL (Verifique afiliación o pagos aportados y señale con una X)

NOMBRE DEL TRABAJADOR	ARP	EPS	AFP	PARAFISCALES	FIC
Divier priolo arroyo	X	X	X	X	X
Ramón nonato telles	X	X	X	X	X
Luis Carlos duque	X	X	X	X	X
Jhon Jairo Orozco	X	X	X	X	X
Andrés Felipe palacio	X	X	X	X	X
Jhon Alberto muñoz	X	X	X	X	X
José Javier gallego	X	X	X	X	X
Wilmar Hernán Osorio	X	X	X	X	X
Cristian Camilo Ramírez	X	X	X	X	X
Mario Alexander rodríguez	X	X	X	X	X
Yeison Alberto Pérez	X	X	X	X	X
Rubén Darío García	X	X	X	X	X
Alquiudades Quintero	X	X	X	X	X
José Edwin Isaza	X	X	X	X	X
Oscar Quintero	X	X	X	X	X
José Orlando Jaramillo	X	X	X	X	X
Darío Andrés Restrepo	X	X	X	X	X



F-GC-20  
Versión 3  
Junio 2019

## GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

### INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

4. CONTROL PAGO SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATISTA (Persona natural)
5. CONTROL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y DOTACIÓN (Para los casos donde verifique el incumplimiento de algún ítem, debe anexar la comunicación enviada al contratista notificando la situación)

Fecha de inspección	CASCO	OVEROL	GUANTES	BOTAS	CARNET	CHALECO	SEÑALIZACIÓN	CAPACITACIÓN SOBRE EL USOS DE LAOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL
09/10/2020	A	N/A	A	A	N/A	A	A	A
09/10/2020	A	N/A	A	A	N/A	A	A	A

Convenciones: A: adecuada - D: deficiente - N/U: No usan - N/A: No aplica

6. MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA A PAGAR (Anexar Relación)  
Se anexa acta de cantidades de obra
7. IMPACTO SOCIAL DE LA OBRA
  - 7.1. EMPLEOS GENERADOS

Personal Contratista de Construcción		Local	Externa	Subtotal
Mano de Obra Calificada	Indígenas			
	Negritudes			
	Madres cabeza de familia			
	Personal con limitaciones físicas			
Mano de Obra No Calificada	Indígenas			
	Negritudes			
	Madres cabeza de familia			
	Personal con limitaciones físicas			
<b>TOTALES</b>				



F-GC-20  
Versión 3  
Junio 2019

## GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

### INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

Personal Interventoría		Local	Externa	Subtotal
Mano de Obra Calificada	Indígenas			
	Negritudes			
	Madres cabeza de familia			
	Personal con limitaciones físicas			
Mano de Obra No Calificada	Indígenas			
	Negritudes			
	Madres cabeza de familia			
	Personal con limitaciones físicas			
<b>TOTALES</b>				

#### 7.2. POBLACIÓN BENEFICIADA

Son beneficiados los pobladores del barrio la plazuela parte alta del Municipio de Samaná Caldas en la construcción de alcantarillado y la reposición de acueducto, en el Municipio de Viterbo Caldas son beneficiados los pobladores con la pavimentación realizada

#### 8. DOCUMENTOS ANEXOS

DOCUMENTO	SI	N/A
Acta de entorno		X
Acta de veeduría		X
Acta de convenio de precios		X
Plan de manejo ambiental		X
Ensayos de laboratorio		X
Acta de suspensión y reanudación (Con la respectiva justificación)		X
Bitácora de la obra	X	
Actualización de la póliza de calidad o estabilidad con la fecha del acta de liquidación.		X
Paz y Salvo oficina de trabajo.		X
Paz y salvo del contratista donde conste que pago la seguridad social integral y parafiscales de los trabajadores a cargo en la obra.		X
Relación de todas las domiciliarias que se reconstruyan en donde se indique el suscriptor, el número del contador, la dirección, la autorización del propietario para esta reposición y las cantidades de obra de cada una y el valor.		X
Memoria de cálculo de cantidades de obra a pagar	X	

Calificación entrega de la obra: Excelente 4 – Buena 3 – Regular 2 – Mala 1 | 4



F-GC-20  
Versión 3  
Junio 2019

GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

**LUIS FERNANDO ARIAS VASQUEZ**  
NOMBRE DEL SUPERVISOR

FIRMA DEL SUPERVISOR

**ARLEX QUINTERO VASQUEZ**  
NOMBRE DEL SUPERVISOR

FIRMA DEL SUPERVISOR









**EMPOCALDAS S.A.E.S.P**

CONTRATO No: 0214 DE 2020 ACTA No: 1 PARCIAL FECHA CORTE: 07 DE DICIEMBRE DEL 2020

OBJETO: OBRA 1: REPOSICIÓN RED DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCIÓN RED DE ALCANTARILLADO BARRIÓ LA PLAZUELA EN EL MUNICIPIO DE SAMANA CALDAS  
 OBRA 2: OBRAS DE REPOSICIÓN DE PAVIMENTO POR REPARACIÓN DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN EL MUNICIPIO DE VITERBO CALDAS

FECHA INICIACIÓN: 07 DE OCTUBRE DEL 2020

FECHA VENCIMIENTO: 04 DE ENERO DEL 2021

MUNICIPIO: SAMANA CALDAS VALOR CONTRATO: \$ 205.182.043 VALOR CONTRATO + ADICION: 246.889.825

CONTRATISTA: LINO ANDRES MENDOZA VELASQUEZ VALOR OBRA: \$ 116.694.139 SUPERVISIÓN: ARLEX QUINTERO VASQUEZ

REPRESENTANTE LEGAL: LINO ANDRES MENDOZA VELASQUEZ FECHA: 09 DE DICIEMBRE DEL 2020

**CONSTRUCCIÓN RED DE ALCANTARILLADO BARRIÓ LA PLAZUELA EN EL MUNICIPIO DE SAMANA CALDAS**

ITEM	DESCRIPCION	CONTRACTUAL			ACTA 1 PARCIAL		% EECUT	
		UN	CAN	VR UNIT	VR TOTAL	CAN		VR TOTAL
<b>1</b>	<b>PRELIMINARES</b>							
1.1	Localización y replanteo (incluye plano recorri)	ml	300	7.372	2.211.600	250	1.843.000	83%
1.2	Cerramiento con tela verde y soportes de guadua cada 2 metros	ml	610	12.105	7.384.050	550	6.657.750	90%
1.3	Señal preventiva y reglamentaria	und	4	237.573	950.292	4	950.292	100%
1.4	Instalación de vala institucional 2x4	und	1	769.047	769.047	1	769.047	100%
<b>2</b>	<b>DEMOLICIONES</b>							
2.1	Corte con disco abrasivo	ml	200	13.890	2.778.000	147	2.041.830	74%
2.2	Demolición de estructuras en concreto hidráulico Incluye andenes, gradería y cañueñas	m³	15	104.961	1.574.415	14.80	1.553.423	99%
<b>3</b>	<b>EXCAVACION</b>							
3.1	En material común de 0 a 2m	m²	432	29.440	12.718.080	269,24	7.926.426	62%
3.2	En material común de 2,1 a 4m	m²	0	-	-	-	-	-
3.3	Entibado horizontal Tipo I	ml	150	35.720	5.358.000	40,00	1.428.800	27%
3.4	Retiro de material sobrante en vehículo automotor	m³	30	36.722	1.101.660	120,00	4.406.640	400%
<b>3.5</b>	<b>ESTRUCTURAS ALCANTARILLADO</b>							
3.5	Instalación de tubería PVC corrugada de 6" para domiciliarias	ml	120	13.317	1.598.040	23,80	316.945	20%
3.7	Instalación de tubería PVC corrugada de 12"	ml	300	26.638	7.991.400	240,0	6.393.120	80%
3.8	Cámara de caída D=1,2, H=3,04, espesor de pared e=0,20 con colichón de piedra pegada e=40cm y boquilla	ml	16,5	637.410	10.517.265	16,2	10.326.042	98%
3.9	Suministro e instalación de tapa con aro pozo de Inspección en HD D=0,80cm para 12 toneladas	Un	11	560.360	6.163.960	9	5.043.240	82%
3.10	Bases Y Cañueñas	Un	11	540.445	5.944.895	9	4.864.005	82%
3.113	Cajas de Inspección 0,50x0,50*H para domiciliarias, Incluye tapa en concreto	und	20	408.751	8.175.020	7,00	2.861.257	35%
3.12	Instalación de silleas de 12"x6"	und	20	64.652	1.293.040	7,00	452.564	35%
3.13	Empalme a cámara D = 1,2 concreto de 300 PSI	und	20	90.310	1.806.200	20,00	1.806.200	100%



3,14	Empalme a cajas de inspeccion concreto de 3000 PSI	und	20	60.618	1.212.360	7	424.326	35%
4	<b>LLENOS</b>				-	-	-	
4.1	Arene para base y atraque	m³	28	98.321	2.752.988	48,60	4.778.401	174%
4.2	Lleno compactado con material de seleccionado de excavacion	m³	432	24.161	10.437.552	258,37	6.242.544	60%
4.3	Sub base para pavimento	m³	18	185.280	3.335.040	18,00	3.335.040	100%
5	<b>CONCRETOS</b>				-	-	-	
5.1	Losa en concreto reforzado de 1.60 x1.60 x 0.18m acero de refuerzo en doble parrillas No. 4 cada 15 cms. Incluye antisol y acelerante.	Und	11	724.189	7.966.079	9	6.517.701	82%
5.2	Concreto de 21Mpa para gradenas y andenes	m³	8	605.475	4.843.800	-	-	0%
5.3	Concreto para pavimento 42MR hecho en obra	m³	5	822.265	4.111.325	2,50	2.055.663	50%
6	Acompañamiento social durante toda la obra	mes	3	1.673.135	5.019.405	-	-	0%
7	Elementos de proteccion personal para proteccion contra el COVID-19 (Se pagara según factura mas AUI)	Gl	1	4.999.990	4.999.990	0,60	2.999.994	60%
	<b>COSTO TOTAL</b>				<b>123.013.503</b>		<b>85.994.248</b>	

REPOSICIÓN RED DE ACUEDUCTO BARRIO LA PLAZUELA EN EL MUNICIPIO DE SAMANA CALDAS									
ITEM	DESCRIPCION	UN	CAN	CONTRACTUAL		ACTA 1 PARCIAL		% ELECUT	
				VR UNIT	VR TOTAL	CAN	VR TOTAL		
1	<b>PRELIMINARES</b>								
1.1	Localizacion y replanteo (incluye plano record)	ml	300	6.827	2.048.100	300	2.048.100	100%	
1.2	Cerramiento con tela verde y soportes de guadua cada 2 metros	ml	300	12.105	3.631.500	200,0	2.421.000	67%	
1.3	Señal preventiva y reglamentaria	und	2	237.573	475.146	2	475.146	100%	
1.4	Instalacion de valla institucional 2x4	und	1	769.047	769.047	-	-	0%	
2	<b>DEMOLICIONES</b>								
2.1	Corte con disco abrasivo	ml	10	13.890	138.900	-	-	0%	
2.2	Demolicion de estructuras en concreto hidraulico Incluye andenes, graderia y cañuelas	m³	5	104.952	524.760	-	-	0%	
3	<b>EXCAVACION</b>								
3.1	En material comun de 0 a 2m	m³	150	29.440	4.416.000	350	10.304.000	233%	
3.2	Retiro de material sobrante en vehiculo automotor	m³	7,00	36.722	257.054	21	771.162	300%	
4	<b>ESTRUCTURAS ACUEDUCTO</b>								
4.1	Instalacion de tuberia PVC de 3" incluye control y manejo de aguas en zanja	ml	300	6.481	1.944.300	300	1.944.300	100%	
4.2	Instalacion de acometidas de 1/2" desde el tubo madre hasta el medidor	Un	20	42.037	840.740	39,00	1.639.443	195%	
4.3	Instalacion de Válvulas 3"	Un	3	210.199	630.597	1,0	210.199	33%	
4.4	Empalme a tuberia existente	und	2	103.109	206.218	4	412.436	200%	



5	LLENOS																		
5,1	Arena para base y atraque	m³	15	98.321	1.474.815	21	2.064.741	140%											
5,2	Lleno compactado con material de seleccionado de excavacion	m³	150	24.161	3.624.150	350	8.456.350	233%											
5,3	Afirmado para andenes	m³	7	89.752	628.264	7,00	628.264	100%											
6	CONCRETOS																		
6,1	Concreto de 21Mpa para gradeterias y andenes	m³	5	605.475	3.027.375	-	-	0%											
6,2	Concreto para pavimento 42MR hecho en obra	m³	0	824.735	-	-	-	-											
7	Acompañamiento social durante toda la obra	mes	2	1.673.136	3.346.272	-	-	0%											
	COSTO TOTAL				27.983.238		31.375.141												
	COSTO TOTAL				150.996.741		117.369.389												
	COSTO DIRECTO				111.890.879		86.972.500												
	ADMINISTRACION	%	24		26.853.811		20.873.400												
	IMPREVISTOS	%	5		5.594.544		4.348.625												
	UTILIDADES	%	5		5.594.544		4.348.625												
	SUMA ANTES DE IVA				149.933.778		116.543.150												
	IVA SOBRE UTILIDADES	%	19		1.062.963		826.239												
	TOTAL				150.996.741		117.369.389												
RESUMEN DEL CONTRATO																			
	VALOR DEL CONTRATO						150.996.741												
	VALOR ADICION																		
	VALOR ACTA 1 PARCIAL				117.369.389														
	VALOR ACTAS				117.369.389														
	SAIDO NO EIECUTADO				33.627.352														
	SUMAS IGUALES				150.996.741		150.996.741												
RESUMEN DEL ANTICIPO																			
EL PRESENTE CONTRATO NO TUVO ANTICIPO																			

ARLEX QUINTERO VASQUEZ  
 SUPERVISOR ZONA ORIENTE  
 EMPQCALDAS S.A. E.S.P

LINO ANDRES MENDOZA VELASQUEZ  
 LINO ANDRES MENDOZA VELASQUEZ  
 CONTRATISTA



CONTRATO No: 0214 DE 2020

EMPOCALDAS S.A.E.S.P  
ACTA No: 1 PARCIAL

FECHA CORTE: 07 DE DICIEMBRE DEL 2020

OBJETO: OBRA 1: REPOSICIÓN RED DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCIÓN RED DE  
ALCANTARILLADO BARRIO LA PLAZUELA EN EL MUNICIPIO DE SAMANA CALDAS  
OBRA 2: OBRAS DE REPOSICIÓN DE PAVIMENTO POR REPARACIÓN DE LAS REDES  
DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN EL MUNICIPIO DE VITERBO CALDAS

FECHA INICIACIÓN: 07 DE OCTUBRE DEL 2020

FECHA VENCIMIENTO: 04 DE ENERO DEL 2021

MUNICIPIO: VITERBO CALDAS

VALOR CONTRATO: \$ 205.182.043

VALOR CONTRATO + ADICION: 246.889.825

CONTRATISTA: LINO ANDRES MENDOZA VELASQUEZ

VALOR OBRA: \$ 95.893.032

REPRESENTANTE LEGAL: LINO ANDRES MENDOZA VELASQUEZ

SUPERVISIÓN: ARLEX QUINTERO VASQUEZ

FECHA: 09 DE DICIEMBRE DEL 2020

**OBRA 1: REPARACIÓN DE PAVIMENTO EN LA CARRERA 7 ENTRE CALLES 7 Y 6 FRENTE A LA REGISTRADURÍA EN EL MUNICIPIO DE VITERBO CALDAS.**

ITEM	DESCRIPCION	CONTRACTUAL			ACTA 1 PARCIAL		% EJECUT	
		UN	CAN	VR UNIT	VR TOTAL	CAN		VR TOTAL
1	PRELIMINARES							
1.1	Cerramiento con tela verde y soportes de guadua cada 2 metros	ml	40,0	13.146	525.840	40	525.840	100%
1.2	Señal preventiva y reglamentaria	und	2,0	165.495	330.990	2,0	330.990	100%
1.3	Instalacion de valla institucional 2x4	und	1,0	650.000	650.000	1,0	650.000	100%
2	DEMOLICIONES							
2.1	Demolición de estructuras en concreto hidráulico incluye andenes, gradería y cañuelas	m3	13,6	95.498	1.302.593	16,47	1.572.852	121%
2.2	Corte de máquina disco	m3	25,0	7.799	194.975	15,8	123.224	63%
3	EXCAVACIÓN							
3.1	En material conglomerado	m3	26,37	34.497	909.686	24,06	829.998	91%
3.2	Retiro de material sobrante en vehiculo automotor	m3	40,01	36.498	1.460.285	63,9	2.332.222	160%
4	LEENOS							
4.1	Llenos con material granular subbase tipo INVIAS	m3	26,4	145.499	3.836.809	16,04	2.333.804	61%
5	CONCRETOS PARA PAVIMENTOS							
5.1	Suministro, transporte e instalación Pavimento en concreto MR42 hecho en obra	m3	13,6	812.000	11.075.680	14,43	11.717.160	106%
5.2	Suministro e instalación de concreto para reparación cámara	m3	1,5	849.997	1.274.996	-	-	0%
6	ACERO							
6.1	Acero de refuerzo para graderías	Kilo	300,0	5.720	1.716.000	1.350,20	7.723.144	0%
NP	ITEMS NO PREVISTOS							
NP1	Excavacion en material comun	m3		24.500	-	33,76	827.120	0%
NP2	Suministro e instalación de tubería de 12" pvc alcantarillado	ml		152.000	-	6,0	912.000	0%
NP3	Bases y Cañuelas	Un		605.000	-	1,0	605.000	0%





NP4	Suministro e instalación de tapa con aro pozo de inspección en HF D=0,60cm Trafico pesado	Un		757,485	-	-	-	-	0%
NP5	Cámara de caída D=1,2, H=3,04, espesor de pared e=0,20 con colchón de piedra pegada e=40cm y boquilla	ml		713,000	-	1,48	1,055,240	0%	
NP6	Lleno con arena para base y ataque	m3		100,000	-	0,83	83,000	0%	
NP7	Llenos con afirmado compactado	m3		108,000	-	31,39	3,390,120	0%	
NP8	Instalación de empalme domiciliario incluye suministro de adhesivo y abrazadera	Un		42,500	-	-	-	0%	
NP9	Estructura en concreto reforzado para protección del Box Culvert (no incluye acero de refuerzo)	m3		1,147,500	-	6,68	7,665,300	0%	
NP10	Accelerante para concreto	m3		253,000	-	6,68	1,690,040	0%	
							<b>23.277,853</b>		<b>44.367,054</b>

ITEM	DESCRIPCION	CONTRACTUAL				ACTA 1 PARCIAL		% EJECUT
		UN	CAN	VR UNIT	VR TOTAL	CAN	VR TOTAL	
1	PRELIMINARES							
1.1	Cerramiento con tela verde y soportes de guarda cada 2 metros	ml	40,0	13,146	525,840	65	854,490	163%
1.2	Señal preventiva y reglamentaria	und	2,0	165,495	330,990	2,0	330,990	100%
2	DEMOLICIONES							
2.1	Demolición de estructuras en concreto hidráulico Incluye andenes, gradería y cañuelas	m3	7,9	95,498	754,434	16,49	1,574,762	209%
2.2	Corte de máquina disco	m3	20,0	7,799	155,980	28,85	225,001	144%
3	EXCAVACIÓN							
3.1	En material conglomerado	m3	15,8	34,497	545,053	22,91	790,326	145%
3.2	Retiro de material sobrante en vehículo automotor	m3	23,70	36,498	865,003	39,40	1,438,021	166%
4	LLENOS							
4.1	Llenos con material granular subbase tipo INVIAS	m3	15,8	145,499	2,298,884	22,91	3,333,382	145%
5	CONCRETOS PARA PAVIMENTOS							
5.1	Suministro, transporte e instalación Pavimento en concreto MIRA2 hecho en obra	m3	7,9	812,000	6,414,800	16,49	13,389,880	209%
6	ACERO							
6.1	Acero de refuerzo para gradierías	Kilo	300,0	5,720	1,716,000	760,38	4,349,374	253%
NP	NUEVOS ITEMS							
NP1	Excavación en material común	m3	-	24,500	-	11,52	282,240	0%
NP2	Llenos compactados con material del sitio	m3	-	18,500	-	11,52	213,120	0%
					<b>13.606,984</b>		<b>26.781,586</b>	


**OBRA 2: REPARACIÓN DE PAVIMENTO EN LA CALLE 7 ENTRE CARRERAS 7 Y 8 EN EL MUNICIPIO DE VITERBO**



OBRA 3. REPARACIÓN DE PAVIMENTO EN LA CALLE 6 ENTRE CARRERAS 6 Y 7 EN EL MUNICIPIO DE VITERBO									
ITEM	DESCRIPCION	CONTRACTUAL				ACTA 1 PARCIAL		% ELECUT	
		UN	CAN	VR UNIT	VR TOTAL	CAN	VR TOTAL		
1	PRELIMINARES								
1.1	Cerramiento con tela verde y soportes de guadua cada 2 metros	ml	40,0	13.146	525.840	36	473.256	90%	
1.2	Señal preventiva y reglamentaria	und	2,0	165.495	330.990	2,0	330.990	100%	
2	DEMOLICIONES								
2.1	Demolición de estructuras en concreto hidráulico incluye andenes, gradería y cañuelas	m3	8,08	95.498	771.624	7,96	760.164		
2.2	Corte de máquina disco	m3	20,0	7.799	155.980	13,40	104.507	67%	
3	EXCAVACION								
3.1	En material conglomerado	m3	8,98	34.497	309.783	9,88	340.830		
3.2	Retiro de material sobrante en vehículo automotor	m3	17,06	36.498	622.656	17,84	651.124	105%	
4	LLENOS								
4.1	Llenos con material granular subbase tipo INVIAS	m3	8,98	145.499	1.306.581	9,73	1.415.705		
5	CONCRETOS PARA PAVIMENTOS								
5.1	Suministro, transporte e instalación Pavimento en concreto MR42 hecho en obra	m3	8,08	812.000	6.560.960	7,96	6.463.520		
6	ACERO								
6.1	Acero de refuerzo para gradierías	Kilo	300,0	5.720	1.716.000	448,0	2.562.560	149%	
7	Protocolo de Bioseguridad COVID 19 según facturas más AII cubre los tres frentes	Glb	1,0	5.000.000	5.000.000		-	0%	
NP	NUEVOS ITEMS								
NP1	Excavacion en material comun	m3	-	24.500	-	10,50	257.250		
NP2	Llenos compactados con material del sitio	m3	-	18.500	-	10,50	194.250	0%	
NP3	Suministro e instalación de tapa con aro pozo de inspección en HF D=0.60cm Trafico pesado	Un	-	757.485	-	1,0	757.485	0%	
NP4	Bordillo en concreto h= 0,25 m e=0,15 m	ml	-	51.250	-	6,0	307.500	0%	
NP5	Profesional SISO para el cumplimiento del protocolo de bioseguridad	mes	-	3.960.000	-	1,25	4.950.000	0%	
NP6	Elementos para cumplimiento del protocolo de bioseguridad	Gl	-	4.500.000	-	1,0	4.500.000	0%	
					<b>17.300.414</b>		<b>24.069.142</b>		



COSTO TOTAL				54.185.250	95.217.782
COSTO DIRECTO				40.152.093	70.557.823
ADMINISTRACION	%	28		11.242.586	19.756.190
IMPREVISTOS	%	1		401.521	705.578
UTILIDADES	%	5		2.007.605	3.527.891
SUMA ANTES DE IVA				53.803.805	94.547.483
IVA SOBRE UTILIDADES	%	19		381.445	670.299
TOTAL				54.185.250	95.217.782
<b>RESUMEN DEL CONTRATO</b>					
VALOR DEL CONTRATO					54.185.250
VALOR ADICION					41.707.782
VALOR ACTA 1 PARCIAL				95.217.782	
VALOR ACTAS				95.217.782	
SALDO NO EJECUTADO				675.250	
SUMAS IGUALES				95.893.032	95.893.032
<b>RESUMEN DEL ANTICIPO</b>					
EL PRESENTE CONTRATO NO TUVO ANTICIPO					

  
 LUIS FERNANDO ARIAS VASQUEZ  
 SUPERVISOR ZONA OCCIDENTE  
 EMPOCALDAS S.A. E.S.P

  
 LINO ANDRES MENDOZA VELASQUEZ  
 LINO ANDRES MENDOZA VELASQUEZ  
 CONTRATISTA

