	F-GC-22 Versión 8 Marzo 2019	EMPOCALDAS S.A. E.S.P. GESTIÓN DE CONTRATACIÓN
LISTA DE CHEQUEO PAGO DE ACTAS - CONTRATO DE OBRA		

# CONTRATO Y AÑO	0210 DE 2019	Acta N°	Parcial 02	1. VALOR INICIAL (incluido AIU e IVA)	289.894.080
				2. VALOR ADICION (+)	139.993.850
CONTRATISTA	CONSORCIO JJG			3. VALOR TOTAL (1+2)	429.887.930
NIT O CC:	901.325.060-6			4. VALOR ACTAS ANTERIORES (-)	260.545.687
ODP (#, rubro y fecha)	00764 DE AGOSTO 16 DE 2019 01038 DE DICIEMBRE 18 DE 2019			5. VALOR PRESENTE ACTA (-)	94.582.689
RP (#, rubro y fecha)	000970 DE SEPTIEMBRE 26 DE 2019 001162 DE DICIEMBRE 19 DE 2019			6. VALOR POR EJECUTAR (3-4-5)	74.759.554
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCION DE ACUEDUCTO VEREDA EL JAPON EN EL MUNICIPIO DE LA DORADA CALDAS				
TIPO DE RECURSOS:	PROPIOS	CENTRO DE COSTOS y PROCEDIMIENTO			

DOCUMENTO VERIFICADOS		✓	# FOLIOS
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	
2- Pagos SENA e ICBF, 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.		N/A	
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		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.

Juan Camilo A.
 NOMBRE DE QUIEN RECIBE

30/12/2019
 FIRMA

DOCUMENTOS ANEXOS CON DESTINO A TESORERIA		✓
Factura original o Documento equivalente		X
Acta original		X
Informe de Interventoría y certificado. Formato F-GC-20		X
Copia del Registro Presupuestal		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

Fecha de presentación _____

DATOS DEL SUPERVISOR		
ARLEX QUINTERO VASQUEZ	INGENIERO ZONA ORIENTE	 FIRMA
NOMBRE	CARGO	
DATOS PARA LA TRANSFERENCIA DE PAGOS		
086000752591	CUENTA DE AHORROS	DAVIVIENDA
CUENTA	TIPO DE CUENTA	BANCO

RAZON SOCIAL :	CONSORCIO JJG
IDENTIFICACION:	NI-901325060
COD. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	0
NOM. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	0
FECHA GENERACION REPORTE:	2019-12-28
FECHA LIMITE DE PAGO:	2020-01-16
FECHA DE PAGO:	2019-12-30
ENTIDAD DE PAGO:	BANCO DAVIVIENDA
PERIODO PENSION:	2019-12
PERIODO SALUD:	2020-01
NUMERO PLANILLA:	17054023
TOTAL COTIZANTES:	13
REFERENCIA DE PAGO (PIN):	17054023
TIPO DE PLANILLA:	E

CODIGO ENTIDAD	NIT	NOMBRE	NUMERO AFILIADOS	FONDO SOLIDARIDAD	FONDO SUBSISTENCIA	TOTAL INTERESES	VALOR PAGAR SIN INTERESES	VALOR PAGAR
EPS007	800130907	SALUD TOTAL	1	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 40.000	\$ 40.000
EPS017	830003564	FAMISANAR	1	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 29.900	\$ 29.900
EPS037	900150264	NUEVA E.P.S. S.A.	4	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 84.100	\$ 84.100
EPS041	900156264	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	1	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 22.100	\$ 22.100
EPS045	901007473	MEDIMAS EPS SUBSIDIADA	1	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 29.900	\$ 29.900
EPSC22	899999107	EPS-S CONVIDA	1	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 22.100	\$ 22.100
EPSC34	900208372	EPS-S CAPITAL	1	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 18.800	\$ 18.800
ESSC62	900935126	ESSC ASMET SALUD	3	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 80.500	\$ 80.500
230201	800220739	PROTECCION	1	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 88.400	\$ 88.400
230301	800224808	PORVENIR	6	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 565.600	\$ 565.600
231001	800227940	COLFONDOS	1	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 119.300	\$ 119.300
25-14	900338004	COLPENSIONES	5	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 534.200	\$ 534.200
14-11	899903790	ARL SURA	13	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 569.100	\$ 569.100
CCF11	890808490	CCF DE CALDAS	13	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 328.200	\$ 328.200
Total a pagar				\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 2.532.200	\$ 2.532.200

FECHA DE PAGO DEL SIGUIENTE MES:	14/02/2020
----------------------------------	------------

SUB-SISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFLIJOS	VALOR LÍQUIDO	VALOR UIC	INTERESES LÍQUIDA	BAJOS E INCAPACIDADES DECRETADOS	VALORA PAGAR
COMPENSACIONES	26-14	80023494	7	1	82.724	0	0	0	82.724
RETENCIONES	28-01	80023494	8	1	86.743	0	0	0	86.743
EPS (Administraciones: 5)					327.493	0	0	0	327.493
EPS CARMEVA	EPS04	80023497	7	13	24.183	0	0	0	24.183
SALUD TOTAL	EP5007	80138577	8	1	30.053	0	0	0	30.053
EPS CAPITAL	EP5031	87249372	9	1	18.804	0	0	0	18.804
PARISAHAR	EP5012	80016264	7	1	13.044	0	0	0	13.044
MEDIANOS EPS SUBSIDIARI	EP5045	80129743	5	1	29.083	0	0	0	29.083
NEIVA E.P.S. S.A. INV	EP5041	80415824	2	1	22.183	0	0	0	22.183
NEIVA E.P.S. S.A.	EP5032	80016264	2	1	84.753	0	0	0	84.753
ESSE ASNET SALUD	EP5052	80065126	7	3	30.353	0	0	0	30.353
ARRIAGUIRRE (Administraciones: 1)					100.102	0	0	0	100.102
SAI SURA	14-11	80023495	5	13	85.484	0	0	0	85.484
SAFI (Administraciones: 1)					358.210	0	0	0	358.210
COF DE CALDAS	0071	80016128	5	13	336.210	0	0	0	336.210
Don Teófilo					2.582.200	0	0	0	2.582.200



ASOPAGOS
S.á.

PLANILLA DE AUTOLIQUIDACIÓN DE APORTES
PLANILLA NRO. 17005565
REFERENCIA DE PAGO (PIN):
Fecha Pago Planilla: 2019-12-16

PLANO DP

RAZÓN SOCIAL		DATOS DEL APORTANTE		TIPO DE DOCUMENTO		Cédula de Ciudadanía	
JOSE ALBER GIRALDO HENAO		Natural		TIPO DE APORTANTE		Independiente	
Nro. DE IDENTIFICACIÓN	10262670	D.V.	0	MUNICIPIO		MANIZALES	
DIRECCIÓN DE CORRESPONDENCIA	CRA 18 N° 13 36	DEPARTAMENTO	CALDAS	TELÉFONO		8842784	
ACTIVIDAD ECONOMICA	4290	CORREO ELECTRÓNICO	conyvi-ingenieria@hctma il.es	NOMBRE SUCURSAL		0	
FAX	8842784	SUCURSAL	0	Tipo de aportante		Independiente	
TIPO DE ENTIDAD	Privada	ARL	POSITIVA				
REPRESENTANTE LEGAL							
Nro. DE IDENTIFICACIÓN	PRIMER APELLIDO		SEGUNDO APELLIDO				
PRIMER NOMBRE	SEGUNDO NOMBRE						
PERÍODO COTIZACIÓN PENSIÓN		PERÍODO COTIZACIÓN SALUD		FORMA DE PRESENTACIÓN			
Año: 2019	Mes: 11	Año: 2019	Mes: 11	Único			
Nro. DE TRABAJADORES		VLT. TOTAL NÓMINA		Nro. DE RADICACIÓN			
1		\$0		17005565			

IDENTIFICACIÓN DEL AFILIADO

Identificación	CC-10262670	Sub tipo o cot	57	Tipo vinculación	57	Colombiano ext	No	Dpto	17	Mun	1	Tipo de Salario	Salario	Nombres	GIRALDO HENAO JOSE ALBER	Salario	\$828.116
----------------	-------------	----------------	----	------------------	----	----------------	----	------	----	-----	---	-----------------	---------	---------	--------------------------	---------	-----------

NOVEDADES

Identificación	CC -	I N G	R E T	D A D A S	T I V	F E C H A	V I S	F E C H A	I G E	F E C H A	L I M A	F E C H A	V A C	F E C H A	A V	F E C H A	F E C H A	I R L	F E C H A	
																				NOV
CC - 10262670																				

SISTEMA GENERAL DE PENSIONES

Identificación	CC - 10262670	AFP	COLPENSIONES	Días Cotizados	30	IBC pensión	\$828.116	Tarifa	0.1600000	Cot Obl	\$132.500	Cot Vol Afil	\$0	Cot Vol Apport	\$0	Total Cot	\$132.500	Fondo Sol	\$0	Fondo Subsistenci	\$0	Vlr no ret	\$0
----------------	---------------	-----	--------------	----------------	----	-------------	-----------	--------	-----------	---------	-----------	--------------	-----	----------------	-----	-----------	-----------	-----------	-----	-------------------	-----	------------	-----

SISTEMA GENERAL DE SALUD

Identificación	CC - 10262670	EPS	NUEVA E.P.S. S.A.	Días Cot	30	IBC salud	\$828.116	Tarifa	0.1250000	Cot Obl	\$103.600	Valor EG	\$0	Múm Aut Lic	0	Valor Lic	\$0	Di	30	Di	30	Di	30	Cot Obl	\$57.700
----------------	---------------	-----	-------------------	----------	----	-----------	-----------	--------	-----------	---------	-----------	----------	-----	-------------	---	-----------	-----	----	----	----	----	----	----	---------	----------

APORTES PARAFISCALES

Identificación	CC-10262670	CCF	SIN CCF	Días Cot a CCF	0	IBC Cajas	\$0	Tarifa CCF	0.0000000	Aporte CCF	\$0	Tarifa SENA	0.0000000	Aporte SENA	\$0	Tarifa ICBF	0.0000000	Aporte ICBF	\$0	Tarifa ESAP	0.0000000	Aporte ESAP	\$0	Tarifa Min_Edu	0.0000000	Aporte Min_Edu	\$0
----------------	-------------	-----	---------	----------------	---	-----------	-----	------------	-----------	------------	-----	-------------	-----------	-------------	-----	-------------	-----------	-------------	-----	-------------	-----------	-------------	-----	----------------	-----------	----------------	-----

TOTALES PARA EL PERÍODO 2019 - 11

TOTAL APORTES DEL PERÍODO A PENSIÓN POR ADMINISTRADORA																											
ADMINISTRADO RA	NÚM AFIL	1	VLR TOTAL COT OBL	\$132.500	VLR COTIZACIÓN VOL AFIL	\$0	VLR APORTE FONDO PENSIÓN SOL	\$0	VLR APORTE FONDO PENSIÓN SUBS	\$0	DÍAS MORA	0	VLR INTERESES FONDO DE SOLIDARIDAD	\$0	VLR INTERESES FONDO DE SUBSISTENCIA	\$0	TOTAL PAGAR	\$132.500									

TOTAL APORTES DEL PERÍODO A SALUD POR ADMINISTRADORA																		
ADMINISTRA DORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	VLR UPC	AUT. IGE	VLR IGE	AUT. DESC LMA	VLR LMA	VLR NETO APORTES S DE COT	DÍAS MORA	VLR INTERE SES COT OBL	SUBTOT AL APORTES S COT	SUBTOT AL APORTES S COT OBL	RADICA CIÓN AUTOLI O ANTERI OR COT OBL	SALDO FAVOR PERIOD O ANTERI OR COT OBL	TOTAL PAGAR COT OBL	TOTAL PAGAR UPC	FONDO DE SOL SALUD	TOTAL PAGAR
NUEVA E.P.S. S.A.	1	\$103.600	\$0	0	\$0	0	\$0	\$103.600	0	\$0	\$103.600	\$0	0	\$0	\$103.600	\$0	\$0	\$103.600

TOTAL APORTES DEL PERÍODO A RIESGOS PROFESIONALES POR ADMINISTRADORA													
ADMINISTRA DORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	NÚM AUT PAGO INCAPACIDA DES	VLR INCAPACIDA DES	VLR APORTES PAGADOS A OTROS RIESGOS	VLR NETO APORTES COTIZACIÓN	DÍAS MORA	INT MORA COT OBL	SUBTOTAL APORTES COT	NÚM RAD AUTOLIQUID ACIÓN INICIAL	SALDO A FAVOR PERIODO ANTERIOR	FONDO SOL RIESGOS PROFESIONALES	TOTAL PAGAR
POSITIVA	1	\$57.700	0	\$0	\$0	\$57.700	0	\$0	\$57.700	0	\$0	\$0	\$57.700

TOTAL APORTES PARAFISCALES									
NOMBRE ENTIDAD	NÚM DE AFIL	CONCEPTO	VLR TOTAL APORTES	DÍAS MORA	INTERESES MORA	TOTAL A PAGAR			
SIN CCF	1	N/A	\$0	0	\$0	\$0			
SENA	0	01	\$0	0	\$0	\$0			
ICBF	0	01	\$0	0	\$0	\$0			
ESAP	0	N/A	\$0	0	\$0	\$0			
Minedu	0	N/A	\$0	0	\$0	\$0			

TOTAL A PAGAR	
CONCEPTO	VALOR
SALUD	\$103.600
PENSIONES	\$132.500
RIESGOS PROFESIONALES	\$57.700
CAJAS DE COMPENSACIÓN	\$0
SENA	\$0
ICBF	\$0
ESAP	\$0
MINISTERIO DE EDUCACIÓN	\$0
GRAN TOTAL	\$293.800

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE										
IDENTIFICACION	DV	RAZON SOCIAL	CLASE	CODIGO	ARL	F. PRESENTACION	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA		
Nº 810000660	4	JASOPAGOS S.A.S	B	01	ARL SUPA - 15-11	SUCURSAL	4500	Juridic		
MUNIDEP	17-1	DIRECCION	TELEFONO		EMAIL		EXENTO DE PARAFISCALES			
		CRA 24 - 22 07 507	6345365		jpasopagos@jasopagos.com		S			

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION										
PERIODO PENSION	PERIODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERES X. MORA	ENTIDAD RECAUDO
2010-11	2010-12	6020192516	E	23/10-12-12	TCDD3	TCDD3	TODOS	575.900	0	Banco Agrario
Nº AFILIADOS	FECHA DE PAGO (FIN)	FECHA LIMITE PASO	ESTADO PLANILLA							
3 eps 3	6020192516	2010-12-12	Pagada							

TOTALES IBC			
IBC PENSION	2.125.488	IBC SALUD	2.125.403
IBC RIFESGOS	2.125.494	IBC CAJAS	2.145.051
		IBC PATRAF	
		0	

SUBSISTEMA	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
AFP(Administradoras: 2)				3	340.100	0	0	0	340.100
COLFONDOS	231001	600227840	6	1	75.100	0	0	0	75.100
PORVENIR	230301	800221908	8	2	265.000	0	0	0	265.000
EPS(Administradoras: 1)				3	85.200	0	0	0	85.200
COOMEVA EPS	EPS016	605000427	1	3	85.200	0	0	0	85.200
ARP(Administradoras: 1)				3	64.600	0	0	0	64.600
ARL SURA	14-11	600903790	5	3	64.600	0	0	0	64.600
CCF(Administradoras: 1)				3	86.000	0	0	0	86.000
CCF DE CALDAS	CCF 11	600800450	5	3	86.000	0	0	0	86.000
Gran Total					575.900	0	0	0	575.900

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: SEMA NIT 809499054
 CONCEPTO DE PAGO: PAGO ORDINARIO - FIC
 A continuación encontrará el detalle de su transacción:

Número de Identificación	80122060
Primer Nombre ó Razón Social	CONSORCIO JIG
Primer Apellido (si es Persona natural)	
Tipo de documento	NIT
Símbolo de Verificación (Si es persona jurídica)	0
Naturaleza Jurídica	Persona Jurídica - Nacional
Departamento	CALDAS
Ciudad Capital	MAMIZALES (CALDAS)
Dirección de Domicilio	CRA 24 N°22 02 DC 567 PLAZACENTRO
Ciudad de Domicilio	MAMIZALES
Nacionalidad	Nacional
Teléfono de Contacto	319-8653000
Correo electrónico	jcang2000@hotmail.com
Código SIIIF	1-1-3-8-7-1
Regional	Caldas
Regional Centros SIIIF	36-01-00-017-00000
Número Licencia de Obra	0210-3019
Número Contrato de Obra	0210-2019
Nombre Obra	ACUEDUCTO EL JAPON
Fecha Inicio Obra	19/10/2019
Fecha Terminación Obra	29/02/2020
Ciudad de Ejecución de la Obra	LA DORADA
Tipo FIC	Monotri
Año Periodo a Pagar	2019
Mes Periodo a Pagar	DICIEMBRE
Costo Total de Obra a Toda Costa	6129627.000.00
Costo Total Mano de Obra	92.620.202.00
Número de Trabajadores en el Periodo	13
Valor Intereses Interstributivos	00.00
Aporte FIC	4269.139.00
Aporte SEMA	00.00
Valor del Cago	5399.139.00
Total Pagado	4269.139.00
Valor del Pago	5269.139.00
LT Origen	172.31.04.153
Nro. de Factura o Referencia de Pago	04313494
Fecha de Emisión	25/12/2019 09:04:59 am.
Banco	BANCO GAVIEMEDA
Número de Confirmación/CUE	541371892
Estado de la Transacción	APROBADA

Su transacción fué APROBADA en la Entidad Financiera.

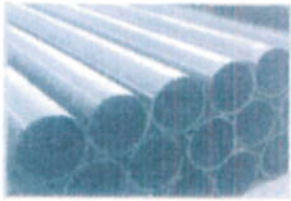
Grave Process

Grave Secure

Pago FIC

Transacción de pago exitosa

Estado Aprobado	Valor del pago \$ 269.138,00
Número de aprobación 00371592	Motivo Pago Ordinario - FIC
Fecha del pago 28/12/2019	Referencia 1 172.31.44.163
Hora del pago 09:03 AM	Referencia 2 01
Número de producto origen *****2591	Referencia 3
Destino del pago SENA SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE	Código único CUS 541371592



CONSORCIO JYG

Nit. 901.325.060-6
Responsable de I.V.A.

Carrera 24 N° 22 - 02 Oficina 507 Ed. Plaza Centro
Tel. 8845866 Cel. 315 5591311
e-mail: jorge.w.giraldo@une.net.co
Manizales - Caldas - Colombia

Resolución DIAN No. 10763000646911 Fecha: 2019/09/24 Autoriza del No. 1 al No. 50 Vigencia 18 meses

Fecha: MANIZALES, DICIEMBRE 27 DE 2019

Por Orden: _____

Señor(es): EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

Dirección: CARRERA 23 N°75-82 Nit. 890.803.239-9

FACTURA DE VENTA

N° 3

CANTIDAD	DETALLE	Vr. UNITARIO	Vr. TOTAL
	VALOR ACTA DE PAGO N° 02 PARCIAL DEL CONTRATO DE OBRA N°0210 DE 2019 CUYO OBJETO ES: " CONSTRUCCION DE ACUEDUCTO VEREDA EL JAPON EN EL MUNICIPIO DE LA DORADA CALDAS "		
	COSTO DIRECTO		\$ 71.583.054,00
	ADMINISTRACION . (25,18%)		\$ 18.024.613,00
	IMPREVISTOS .(1%)		\$ 715.830,54
	UTILIDAD .(5%)		\$ 3.579.152,70

Son:

NOVENTA Y CUATRO MILLONES QUINIENTOS OCHENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS M/CTE,

[Firma]
R. L. JORGE WILLIAM GIRALDO BETANCUR
Sello y Firma Cliente

SUB-TOTAL	\$ 93.902.650
I.V.A.	\$ 680.039
TOTAL \$	\$ 94.582.689

ESTA FACTURA CAMBIARIA DE COMPRA-VENTA QUE PARA SUS EFECTOS LEGALES SE ASIMILA A LA LETRA DE CAMBIO AL TENOR DEL ARTICULO 774 DEL CÓDIGO DE COMERCIO Y CAUSARA INTERESES A LA TASA LEGAL VIGNETE

MULTIGRAFICAS Rafael Posada Nit. 1025296-6 Cel. 312 275 8346



DAVIVIENDA

A QUIEN INTERESE

MANIZALES
COLOMBIA,

2019/11/14

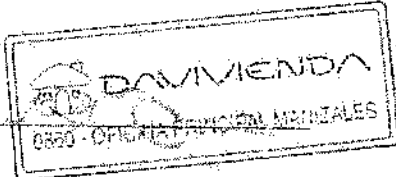
Por medio de la presente hacemos constar que la empresa CONCORDIO JWG Y JOSÉ WILLIAM
con Nit número 9013260006
de MANIZALES-CALDAS
posee en el Banco Davivienda:

CUENTA AHORRO (SAMBA)

Número 086000762801

Fecha Apertura 2019/11/14

Conflicto



Firma Autorizada
BANCO DAVIVIENDA

Banco Davivienda S.A.
NIT 900.034.313-7
AH 170-1 TEL. IV - 00

2. Concepto: 0.1 Inscripción
Brevemente en el punto DVM

4. Número de formulario

14680892040



6. Número de identificación Tributaria (NIT): 9 0 1 3 2 5 0 6 0 - 3
10. Fecha expedición: 1 0

24. Tipo de contribuyente: Persona jurídica
23. Tipo de inscripción: 1
11. Número de inscripción: 1
25. Fecha expedición: 1 0

Lugar de expedición: 23. País: COLOMBIA
24. Departamento: 17
26. Ciudad: 0.01

31. Primer apellido: COMSORCIO JJE
32. Segundo apellido: /
33. Primer nombre: /
34. Otros nombres: /

35. País: COLOMBIA
36. Departamento: 17
37. Ciudad: 0.01

41. Dirección principal: CR 24 22 02 OF 507 ED PLAZA CENTRO
42. Correo electrónico: jorge.w.giraldo@une.net.co
43. Código postal: /
44. Teléfono: /
45. Teléfono 2: /

CLASIFICACION
46. Código: 4 2 9 0 - 2 0 1 9 0 6 2 9
47. Fecha inicio actividad: /
48. Código: /
49. Fecha inicio actividad: /
50. Código: /
51. Código: /
52. Número identificación: /

53. Código: 7 1 4 4 2 4 0
54. Retención en la fuente a libro de rent: /
55. Información de progenia: /
56. Obligado a llevar contabilidad: /
57. Impuesto sobre las ventas - IVA: /

Table with 28 columns and 2 rows for identification codes.

Table with 10 columns and 2 rows for identification codes.

INFORMANTE: Sin perjuicio de las aclaraciones a las Hojas Anexas, la inscripción en el Registro Único Tributario (RUT) tendrá vigencia inmediata y en consecuencia no se exigirá su renovación.

59. Anexos: 21 X 90
60. No. de Folios: 4
Fecha: 20190924
61. Nombre: RODRIGUEZ TORO ANORE, ALBERTA
62. Cargo: Gestor

La información suministrada o recibida por el interesado o fiscal de inscripción, verificación, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT) es verídica, correcta y completa y en caso de no serlo, el interesado manifiesta que se compromete a las sanciones administrativas y económicas que correspondan de acuerdo con el artículo 100.1.2.20 del Decreto 1026 de 2016.

63. Firma del interesado: [Handwritten Signature]

Fecha expedición del formulario: 20190924

INFORME DE ACTIVIDADES CONTRATO No 0120 DE 2019 ACTA No 02

CONSTRUCCION DE ACUEDUCTO VEREDA EL JAPON EN EL MUNICIPIO DE LA DORADA CALDAS:

- Para la presente acta ya se encuentran contruidos los viaductos: Caissons, dados, Cartelas de Sujeción, Placas de Anclaje, Sockets, ángulos y silletas en platinas, en general todos los suministros relacionados con la instalación de los cables de 5/8".



- A causa de la época invernal presentada se hizo necesario conformar unos sobrecanchos en afirmado al lado de la cuneta intervenida.



- Excavación, instalada de tubería y llenos compactados realizados a mano.



- Situación de la Cuneta por el mal tiempo reinante en la zona



- Excavación con Retroexcavadora suministrada por la Alcaldía de la Dorada.



- Máquina para perforación horizontal Dirigida Cruce Vía Departamento y Ferroviaria



- Retiro de Material Sobrante con Equipo de La alcaldía de la Dorada, demolición de roca en excavación



- Fundición de Socket con soldadura de aluminio (en taller)



- Termo fusión Tubería 4" PF




- Instalación de Manguera en cruces de vías



- Valla del contrato



- Hasta el presente informe se llevan aproximadamente 2.5 kms de manguera instalada, los viaductos están ejecutados en su totalidad, se realizaron 50 mts de cruce con perforación dirigida.
- En los primeros 330 metros la excavación se está realizando a mano porque se encontraron 2 tubos de acueducto de 2", si se emplea la máquina para esta excavación se corre el riesgo de dañar dicha tubería.


Ing. Jose Alber Giraldo Henao
Residente de Obra



MPIO DE LA DORADA - ACUEDUCTO VEREDA EL JAPON CONTRATO N° 0210-2019

NOMINA PARA PAGO DE SUELDOS No 003-2019

FECHA: DEL 04 AL 17 DE NOVIEMBRE DE 2019

#	NOMBRE DEL EMPLEADO	CARGO	SUELDO BASICO	DIAS	DESCUPO	HORAS EXTRAS	BASICO	HORAS EXTRAS	AUX. TRANS	SUELDO	DEDUCCIONES			NETO PAGAR	RECIBI CONFORME
											SEGURIDAD SOCIAL	PERSEION	TOTAL DEDUCCION		
1	BEJARANO RODRIGUEZ VICTOR MANUEL	AYUDANTE	\$ 628.116	14	-	-	\$ 386.454	0	\$ 45.282	\$ 431.736	\$ 15.458	\$ 15.458	\$ 30.916	\$ 400.819	Victor Manuel Rodriguez
2	PEREZ RUIRO CARLOS ARTURO	AYUDANTE	\$ 628.116	14	-	-	\$ 386.454	0	\$ 45.282	\$ 431.736	\$ 15.458	\$ 15.458	\$ 30.916	\$ 400.819	Victor A. Ruiz
3	ALMS DIAZ LETDY YURANY	AYUDANTE	\$ 628.116	14	-	-	\$ 386.454	0	\$ 45.282	\$ 431.736	\$ 15.458	\$ 15.458	\$ 30.916	\$ 400.819	Victor A. Ruiz
4	PEREIRA PREGADO EDGAR	AYUDANTE	\$ 628.116	14	-	-	\$ 386.454	0	\$ 45.282	\$ 431.736	\$ 15.458	\$ 15.458	\$ 30.916	\$ 400.819	Edgar Pereira
5	PATINO CASTAÑEDA VICTOR ALONSO	AYUDANTE	\$ 628.116	14	-	-	\$ 386.454	0	\$ 45.282	\$ 431.736	\$ 15.458	\$ 15.458	\$ 30.916	\$ 400.819	Victor Patino
6	ISAZA CARDONA LUIS ENRIQUE	AYUDANTE	\$ 628.116	14	-	-	\$ 386.454	0	\$ 45.282	\$ 431.736	\$ 15.458	\$ 15.458	\$ 30.916	\$ 400.819	Enrique Isaza
7	CARDOZO ALVARADO WILLIAM ALBERTO	AYUDANTE	\$ 628.116	14	-	-	\$ 386.454	0	\$ 45.282	\$ 431.736	\$ 15.458	\$ 15.458	\$ 30.916	\$ 400.819	William Cardozo
TOTALES			\$ 5.796.812	86	0	0	\$ 2.705.179	\$ -	\$ 318.974	\$ 3.022.150	\$ 188.207	\$ 188.207	\$ 216.414	\$ 2.805.730	

ELABORO:

APROBO:

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
AGENCIADOR DEL ACUEDUCTO VEREDA
CONTRATO N° 0210-2019
CONSORCIO JIG
NIT. 901.325.050-6

NM 010-4



**MPIO DE LA DORADA - ACUEDUCTO VEREDA EL JAPON
CONTRATO N° 0210-2019**

NOMINA PARA PAGO DE SUELDOS No 004-2019
FECHA: DEL 18 NOVIEMBRE AL 01 DE DICIEMBRE DE 2019

N°	NOMBRE DEL EMPLEADO	CARGO	SUELDO BASICO	DIAS	TEMPORALIDAD	HORAS EXTRAS	BARRIO			HORAS EXTRAS	SUELDO	SEGURIDAD SOCIAL		TOTAL DEBIDO	NETO PAGADO	RECIBI CONFORME
							BARRO	EXTRAS	ADIC. TRANS.			SAALUD	PENSIÓN			
1	PEREZ RUBIO CARLOS ARTURO	AYUDANTE	\$ 828.116	14	-	0	\$ 386.454	0	\$ 45.282	\$ 431.736	\$ 15.458	\$ 15.458	\$ 30.916	\$ 400.819	X	Arturo P.
2	ALVIS DIAZ LEYDY YURANY	AYUDANTE	\$ 828.116	14	-	0	\$ 386.454	0	\$ 45.282	\$ 431.736	\$ 15.458	\$ 15.458	\$ 30.916	\$ 400.819	X	LEYDY A.V.C.
3	PEREIRA PREDIADO EDGAR	AYUDANTE	\$ 828.116	14	-	0	\$ 386.454	0	\$ 45.282	\$ 431.736	\$ 15.458	\$ 15.458	\$ 30.916	\$ 400.819	X	Edgar Pereira
4	PATRO GASTAÑEDA VICTOR ALONSO	AYUDANTE	\$ 828.116	14	-	0	\$ 386.454	0	\$ 45.282	\$ 431.736	\$ 15.458	\$ 15.458	\$ 30.916	\$ 400.819	X	Victor Alonso
5	GARDOZO ALVARADO WILLIAM ALBERTO	AYUDANTE	\$ 828.116	14	-	0	\$ 386.454	0	\$ 45.282	\$ 431.736	\$ 15.458	\$ 15.458	\$ 30.916	\$ 400.819	X	William Alberto
6	GONZALEZ JORGE HERNAN	OFICIAL	\$ 1.000.000	14	-	0	\$ 468.667	0	\$ 45.282	\$ 511.948	\$ 18.667	\$ 18.667	\$ 37.333	\$ 474.615	X	Jorge Hernan
7	SEPULVEDA ROSA JUAN CARLOS	OFICIAL	\$ 1.000.000	14	-	0	\$ 468.667	0	\$ 45.282	\$ 511.948	\$ 18.667	\$ 18.667	\$ 37.333	\$ 474.615	X	Juan Carlos
8	CASTILLO OCASIO JULIAN DAVID	AYUDANTE	\$ 828.116	14	-	0	\$ 386.454	0	\$ 45.282	\$ 431.736	\$ 15.458	\$ 15.458	\$ 30.916	\$ 400.819	X	Julian David
TOTALES			\$ 6.988.888	70	0	0	\$ 1.932.271	0	\$ 228.408	\$ 3.014.311	\$ 130.082	\$ 130.082	\$ 260.165	\$ 3.354.146		

ELABORO

APROBO

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
ACUEDUCTO VEREDA EL JAPON LA DORADA
CONTRATO No. 02.10-2019
CONSORCIO JYG
NIT. 901.325.080-6

JJG

EMPPIO DE LA DORADA - ACUEDUCTO VEREDA EL JAPON CONTRATO N° 0210-2019

FORMA PARA PAGO DE SUELDOS Y GRATIAS

FECHA DEL MES DE DICIEMBRE DE 2019

N°	NOMBRE DEL EMPLEADO	CATEGORÍA	N°	DÍAS DE VACACIONES	DÍAS DE LICENCIA	DÍAS DE FERIA	DÍAS DE INEFECTIVIDAD	DETALLE DE PAGO							TOTAL	TOTAL ACUMULADO	SALDO ACUMULADO	NOMBRE DEL EMPLEADO
								REMUNERACIÓN	AGUINALDO	COMUNICACIÓN	PREMIOS	RENTAS	OTROS	RENTAS				
1	MEZEL PABLO CARLOS ASTURO	AYUDANTE	12	-	-	-	-	348.454	0	0	431.705	0	16.409	0	33.976	0	400.819	Andrés Díaz
2	ALVA JOSE LEYDY YUSANY	AYUDANTE	10	-	-	-	-	359.854	0	0	451.736	0	19.485	0	30.614	0	408.879	Andrés Díaz
3	ENTERO PEDRANO EDUARDO	AYUDANTE	04	-	-	-	-	336.454	0	0	451.736	0	19.485	0	30.614	0	408.879	Andrés Díaz
4	MORAN MARCEL HERNANDO RODRIGUEZ	AYUDANTE	10	-	-	-	-	359.854	0	0	451.736	0	19.485	0	30.614	0	408.879	Andrés Díaz
5	CORRALO ALVARO VILLANOVA BARRIO	AYUDANTE	10	-	-	-	-	453.001	0	0	451.736	0	19.485	0	30.614	0	408.879	Andrés Díaz
6	COMBES DE JORGE HENRIQUE	OFICIAL	10	-	-	-	-	453.001	0	0	451.736	0	19.485	0	30.614	0	408.879	Andrés Díaz
7	REYES ALVARO ENRIQUE JUAN CARLOS	OFICIAL	10	-	-	-	-	453.001	0	0	451.736	0	19.485	0	30.614	0	408.879	Andrés Díaz
8	MORAN CARLOS ENRIQUE	AYUDANTE	10	-	-	-	-	359.854	0	0	451.736	0	19.485	0	30.614	0	408.879	Andrés Díaz
9	ARRANCO SCHIFFER ROZALBA	AYUDANTE	10	-	-	-	-	359.854	0	0	451.736	0	19.485	0	30.614	0	408.879	Andrés Díaz
10	ORTIZ ANTONIO HERNANDEZ	AYUDANTE	10	-	-	-	-	359.854	0	0	451.736	0	19.485	0	30.614	0	408.879	Andrés Díaz
11	PEREZ ALVARO HERNANDEZ	AYUDANTE	10	-	-	-	-	359.854	0	0	451.736	0	19.485	0	30.614	0	408.879	Andrés Díaz
12	JOSE ROBERTO ROSA SANCHEZ	AYUDANTE	10	-	-	-	-	359.854	0	0	451.736	0	19.485	0	30.614	0	408.879	Andrés Díaz
13	ALBA ROBERTO ROSA SANCHEZ	AYUDANTE	10	-	-	-	-	359.854	0	0	451.736	0	19.485	0	30.614	0	408.879	Andrés Díaz
14	ALBA ROBERTO ROSA SANCHEZ	AYUDANTE	10	-	-	-	-	359.854	0	0	451.736	0	19.485	0	30.614	0	408.879	Andrés Díaz

AUTOGRAFIA

 AUTOGRAFIA


JRG

MINDO QUEI, IZUMIYAMA, AGUILLANTO VERDEDA EN JAPON AGUILLANTO VERDEDA

FORMA PARA PAGO DE SUELDOS DE OPERARIO

FECHA DEL 15 AL 15 DE DICIEMBRE DE 1975

CATEGORIA	NOMBRE DEL EMPLEADO	GRUPO	MILITARIO	RUE	MILITARIO	MILITARIO	MILITARIO	MILITARIO	MILITARIO	MILITARIO	MILITARIO	MILITARIO	MILITARIO	MILITARIO				MILITARIO
														MILITARIO	MILITARIO	MILITARIO	MILITARIO	
1	AGUILLANTO VERDEDA	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO
2	AGUILLANTO VERDEDA	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO
3	AGUILLANTO VERDEDA	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO
4	AGUILLANTO VERDEDA	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO
5	AGUILLANTO VERDEDA	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO
6	AGUILLANTO VERDEDA	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO
7	AGUILLANTO VERDEDA	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO
8	AGUILLANTO VERDEDA	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO
9	AGUILLANTO VERDEDA	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO
10	AGUILLANTO VERDEDA	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO	AGUILLANTO

AGUILLANTO VERDEDA

AGUILLANTO VERDEDA

JJG

MPIO DE LA DORADA - ACUEDUCTO VEREDA EL JAPON CONTRATO N° 0210-2019

NOMINA PARA PAGO DE SUELDOS No 007-2019

FECHA: DEL 16 AL 28 DE DICIEMBRE DE 2019

NOMBRE DEL EMPLEADO	CARGO	SUELDO BASE	DIAS	CIUDAD	HORAS EXTRAS	BONOS	ADIC. TRATOS	SUELDO	DEDUCCIONES		TOTAL DEBIDO	NETO PAGADO	IDENT. CONDUCIR
									IMPORTE	PERCENTUAL			
1 PERERA PRECIADO EDGAR	AYUDANTE	828.116	14	-	-	0	45.282	491.738	15.458	15.458	32.916	400.819	X Edgar Preciado
2 GONZALEZ JORGE HERNAN	OPERAL	1.020.000	14	-	-	0	45.282	511.948	15.458	15.458	30.916	474.615	X Jorge Preciado
3 ANDRES SANCHEZ RIOS	AYUDANTE	828.116	14	-	-	0	45.282	491.738	15.458	15.458	30.916	400.819	X Andres Sanchez
4 ARCESIO MONTES GONZALES	AYUDANTE	828.116	14	-	-	0	45.282	491.738	15.458	15.458	30.916	400.819	X Arcesio Montes
5 FRANCISCO ANTONIO RESTREPO HERNANDEZ	AYUDANTE	828.116	14	-	-	0	45.282	491.738	15.458	15.458	30.916	400.819	X Francisco Restrepo
6 RUBEN GENTIL OJEDA OJEDA	AYUDANTE	828.116	14	-	-	0	45.282	491.738	15.458	15.458	30.916	400.819	X Ruben Ojeda
TOTALES			42	0	0	0	133.845	1.575.400	49.350	49.350	99.120	2.476.712	

ELABORADO

ASERVO

 F-GC-20 Versión 3 Junio 2019	EMPOCALDAS S.A. E.S.P. GESTIÓN DE CONTRATACIÓN	
	INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL	

Informe Número	2	Fecha del informe	30/12/2019	Acta parcial	2	Acta final	
----------------	---	-------------------	------------	--------------	---	------------	--

Número del contrato	0210/2019
Objeto:	Construcción de acueducto vereda el Japón en el municipio de la Dorada, Caldas
Nombre Contratista:	Consortio JJG
Representante legal:	Jorge William Giraldo
Fecha del contrato:	26 de Septiembre del 2019
Plazo de ejecución:	90 días calendario contados desde la suscripción del acta de inicio
Valor inicial:	\$ 289.894.080,00
Fecha de iniciación:	10 de octubre del 2019
Fecha de suspensión:	
Fecha de reiniciación:	
Fecha de terminación inicial:	31 de Diciembre del 2019
Nueva fecha de terminación:	29 de febrero del 2020
Adición (en valor):	\$ 139.993.850
Prórroga (en tiempo):	60 días calendario
Supervisor:	Arlex Quintero Vásquez

1. AVANCE DEL CONTRATO

1.1. Avance físico

Avance físico del periodo	65 %
Avance físico Acumulado	65 %

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

INSTALACIÓN DE TUBERÍA		
SECCIONAL	SERVICIO	KILÓMETROS
La Dorada	Acueducto	4.4

1.3. Avance en tiempo

Plazo de ejecución:	150
Tiempo total transcurrido:	79
Avance Porcentual:	83 %

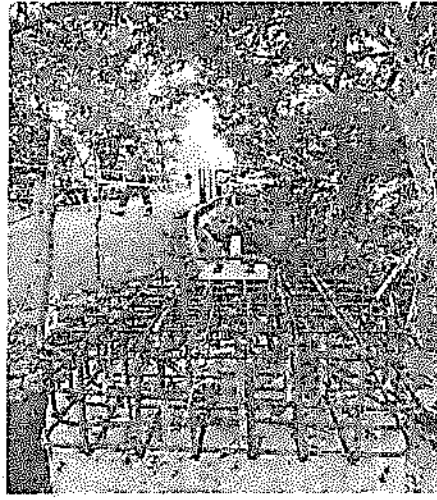
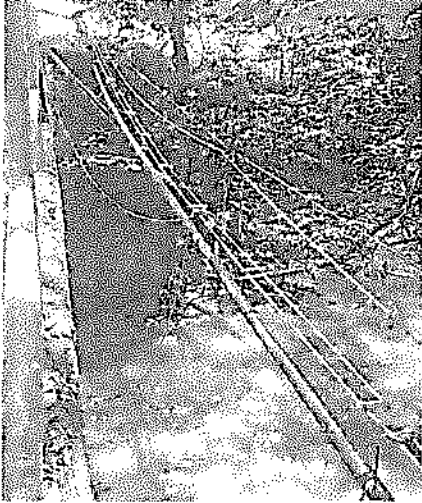


F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

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




1.5. Problemáticas con la obra

No se presentó ninguna anomalía durante la ejecución del contrato

1.6. Avance financiero

Inversión Contratada:	\$ 429.887.930
Inversión ejecutada en el periodo:	\$ 355.128.376
Porcentaje ejecutado en el periodo:	82.6 %
Inversión total ejecutada:	\$ 355.128.376
Porcentaje total ejecutado:	86.6 %

 F-GC-20 Versión 3 Junio 2019	EMPOCALDAS S.A. E.S.P. 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	Seguros del estado S.A	42-45-101041776	26-sept-19	29-may-20	\$128.966.379
Salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones	Seguros del estado S.A	42-45-101041776	26-sept-19	28-feb-23	\$85.977.586
Estabilidad y calidad de la obra	Seguros del estado S.A	42-45-101041776	Ampara 5 años, 0 meses y 0 días		\$85.977.586
Responsabilidad civil extracontractual	Seguros del estado S.A	42-40-101031763	26-sept-19	29-may-20	\$128.966.379

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
Juan Carlos Sepúlveda Ríos	x	x	x	x	x
Liber Gentil Ojeda Ojeda	x	x	x	x	x
Carlos Arturo Pérez Rubio	x	x	x	x	x
Arcesio Montes Gonzales	x	x	x	x	x
Francisco Antonio Restrepo Hernández	x	x	x	x	x
José Roberto Meza Sequera	x	x	x	x	x
Edgar Pereira Preciado	x	x	x	x	x
Duvan Restrepo Hernández	x	x	x	x	x
Andrés Sánchez Ríos	x	x	x	x	x

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)



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
GESTIÓN DE CONTRATACIÓN


INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

Fecha de inspección	CASCO	OVEROL	GUANTES	BOTAS	CARNET	CHALECO	SEÑALIZACIÓN	CAPACITACIÓN SOBRE EL USOS DE LAOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL
	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
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			
TOTALES				
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			
TOTALES				

 F-GC-20 Versión 3 Junio 2019	EMPOCALDAS S.A. E.S.P. GESTIÓN DE CONTRATACIÓN	
	INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL	

7.2. POBLACIÓN BENEFICIADA

Se beneficia toda la población de la vereda el Japón en el municipio de la dorada caldas

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
---	---

ARLEX QUINTERO VASQUEZ
 NOMBRE DEL SUPERVISOR


 FIRMA DEL SUPERVISOR



F-GF-32
Versión 1
Octubre 2018

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
GESTIÓN FINANCIERA
DISTRIBUCIÓN CENTRO DE COSTOS

Marque X y diligencie los campos que apliquen para orden de compra (O.C) o Contrato:

O.C

CONTRATO

O.C. []

CONTRATO 0210 DE 2019

Acta N° 02 PARCIAL

CENTRO DE COSTOS	
CODIGO	NOMBRE
12014	LA DORADA OTROS PROCESOS OPERATIVOS

PROCEDIMIENTO		VALOR
CODIGO	NOMBRE	
1310130	MEJORAMIENTO REDES DE ACUEDUCTO	
	SUMA ANTES I.V.A.	93.902.650
	I.V.A.	680.039
	TOTAL	94.582.689

TOTAL FACTURA TOTAL DISTRIBUCION 94.582.689

Fecha de presentación DICIEMBRE 27 DE 2019

DATOS DEL SUPERVISOR		
ARLEX QUINTERO VELASQUEZ	INGENIERO ZONA ORIENTE	FIRMA
NOMBRE	CARGO	



EMPICALDAS S.A. E.S.P.

CONTRATO No: 0210 DE 2019	ACTA Nº 02 PARCIAL	FECHA CORTE: DICIEMBRE 27 DE 2019
OBJETO: CONSTRUCCION DE ACUEDUCTO VEREDA EL JAPON EN EL MUNICIPIO DE LA DORADA CALDAS.	FECHA INICIACION: OCTUBRE 10 DE 2019	FECHA VENCIMIENTO: FEBRERO 29 DE 2020
MUNICIPIO: DORADA CALDAS (VEREDA JAPON)	VALOR CONTRATO: \$ 289.854.080,00	VALOR CONTRATO + ADICION: \$ 423.887.930
CONTRATISTA: CONSORCIO JIG	VALOR ACTA: \$ 94.582.669,00	PLAZO PRORROGA: 2 MESES
REPRESENTANTE LEGAL: ING. JORGE WILLIAM GIRALDO BETANCUR	SUPERVISOR: ING. ALEX QUINTERO VASQUEZ	FECHA: DICIEMBRE 27 DE 2019

ITEM	DESCRIPCION	CONTRACTUAL			ACUMULADO ACTA ANTERIOR			ACTA 2 PARCIAL			ACUMULADO PRESENTE ACTA	%REBOUT
		CANTIDAD	VR.UNITARIO	VR. TOTAL	CANTIDAD	VR. PARCIAL	VR. PARCIAL	CANTIDAD	VR. PARCIAL	CANTIDAD		
1	PRELIMINARES											
1.01	Localización y replanteo (incluye levantamiento topográfico y plano record)	5,106	500	2.553.000	5,106	2.553.000	146	73.000	5.252,00	2.626.000	103%	
1.02	Señales verticales preventiva y reglamentaria	8	160.000	1.280.000	8	1.280.000	0	0	8,00	1.280.000	100%	
1.03	Instalación de valla institucional 2x4 con paralelos con perfiles y filacos en tierra	1	583.000	583.000	1	583.000	0	0	1,00	583.000	100%	
1.04	Bocera y limpieza a 3 m, herbicida y retiro manual	6	554.000	3.324.000	6	3.324.000	0	0	6,00	3.324.000	100%	
2	DEMOLICIONES											
2.01	Demolicion de mojonera, estructuras bajo tierra en concreto hidraulico	2	81.500	171.150	0,00	0	0,20	16.300,0	0,20	16.300	10%	
3	EXCAVACIONES											
3.01	Excavación en material común de 0 a 2 m *	50	21.000	1.100.000	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0	0%	
3.02	Excavación en conglomerado de 0 a 2 m *	50	26.000	1.300.000	87,60	2.277.600	75,84	1.971.840,0	169,44	4.249.440	327%	
4	RETIRO DE ESCOMBROS											
4.01	Retiro de material sobrante en vehiculo automotor	575	26.500	15.237.500	63,00	1.669.500	0,00	0	63,00	1.669.500	11%	
5	ESTRUCTURAS ACUEDUCTOS											
5.01	Instalación de Tubería Polietileno de 110 mm 4", incluye termofusion, transporte, interno en cualquier medio.	5,106	5.500	28.083.000	3.400,00	18.700.000	1.000,00	5.500.000	4.400,00	24.200.000	86%	
5.02	Instalación de acometidas domiciliarias de 1/2" PF para Acueducto desde el tubo madre hasta el medidor, incluye collarín 4 x 1/2" union o adaptador 1/2", empalme si medidor etc.	51	21.000	1.071.000	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0	0%	
5.03	Instalación de Tee 3" x 3" HD	1	49.000	49.000	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0	0%	
5.04	Instalación de Acoples universales de 3"	4	49.000	196.000	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0	0%	
5.05	Instalación de Acoples universales de 4"	2	58.500	117.000	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0	0%	
5.06	Instalación de Reducción de 4 x 3" extremo liso	1	58.500	58.500	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0	0%	
5.07	Instalación de Tapón PE 100 PN 16 f 4"	1	195.000	195.000	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0	0%	
5.08	Instalación de Válvula Compuerta elástica, vástago no ascendente de 4" extremo liso	1	100.000	100.000	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0	0%	
5.09	Instalación de Ventosa D=1". Incluye instalación de accesorios collar, nigla y válvula bola	5	63.500	317.500	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0	0%	
5.10	Empalme a tuberia existente	2	72.000	144.000	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0	0%	
5.11	Instalación Tubería PVC-S de 4" para desagüe de Cajas de válvulas	12	26.500	318.000	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0	0%	
6	RELLENOS AFISONADOS											
6.01	Arena para base y atraque	20	77.000	1.540.000	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0	0%	
6.02	Llenos compactado con material de la obra	2464	13.500	33.264.000	412,40	5.567.400	367,60	4.962.600	780,00	10.530.000	32%	
6.03	Afirmado compactado e=0.15m	383	44.000	16.852.000	100,10	4.404.400	80,00	3.520.000	180,10	7.924.400	47%	
7	OBRAS EN CONCRETOS											
7.01	Cajas para Válvula en Concreto de 21 Mpa de 0,80x0,80; Incluye tapa reforzada e=0,10 Pl, acero de refuerzo No. 4, C/15 cms y tapa tipo chorroite liviana con para válvula	2	530.000	1.060.000	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0	0%	

Handwritten signature or mark.

7.02	Anclajes con tubería de 2" galvanizada tipo cerramiento L=1,50 y alambre Galv. Cal. 18. Base concreto al fondo de 0,50 x 0,50x0,20m	Unidad	8		142,500	1.140,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%
7.03	Caja para Vértice en Concreto de 23Mpa de 0,60x0,80. Incluye tapa reforzada e=0,10 m. acero de refuerzo No. 4 C/1,5 cms	Unidad	5		527,000	2.635,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%
8	VIADUCTOS													
8.01	Viaducto 1													
8.01.01	Revisión y ajuste al diseño de viaducto.	un	1		1.463,500	1.463,500	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%
8.01.02	Suministro e instalación de Cable 3/4", incluye grilletes.	ml	50		83,000	4.150,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%
8.01.03	Suministro e instalación de soportes al cable con platina	un	36		97,500	3.510,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%
8.01.04	Suministro e instalación de templates para anclar el cable 1"	un	4		195,000	780,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%
8.01.05	Instalación de tubería en el viaducto	ml	36		10,000	360,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%
8.01.06	Concreto 210 Kg/cm ² para muros 1,2m * 1,2m * 0,5m	m ³	8		1.024,500	8.196,000	20,70	37,00	21.207,150	0	0	37,00	21.207,150	103%
8.01.07	Termofusión de tubería Polietileno 14"	un	2		195,000	390,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	255%
8.02	Viaducto 2.													
8.02.01	Revisión y ajuste al diseño de viaducto.	un	1		1.463,500	1.463,500	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%
8.02.02	Suministro e instalación de Cable 3/4", incluye grilletes	ml	56		83,000	4.648,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%
8.02.03	Suministro e instalación de soportes al cable con platina	un	40		97,500	3.900,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%
8.02.04	Suministro e instalación de templates para anclar el cable 1"	un	4		195,000	780,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%
8.02.05	Instalación de tubería en el viaducto	ml	40		10,000	400,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%
8.02.06	Concreto 210 Kg/cm ² para muros 1,5m * 1,5m * 1,5m	m ³	8		1.024,500	8.196,000	20,50	34,10	21.002,250	0	0	34,10	21.002,250	85%
8.02.07	Termofusión de tubería Polietileno 14"	un	2		195,000	390,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	256%
9	CRUCE SIN ZANIA													
9.01	Instalación de tubería PEAD D=4" PN16, maquina perforación horizontal dirigida Ditch Witch J1922, equipo de mezcla de fluidos Ditch Witch M5, personal operativo y administrativo, perforación horizontal. Incluye suministro de agua. Esta actividad se realizará en dos tramos (Tramo 1: 1,15 m y Tramo 2: 1,15 m).	ml	30,00		2.243,500	67.305,000	30,00	10,00	67.305,000	0	0	10,00	67.305,000	133%
9.02	Termofusión de tubería Polietileno 14"	un	4,00		195,000	780,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%
	ITEMS NO PREVISTOS													
NP.1	Diseño, Asesoría en Geotecnia y Estructural	un	0,00		5,500,000	0	1,00	0,00	5,500,000	0	0	1,00	5,500,000	100%
NP.2	Excavación Para Caissons de 0,8 mts, en Material Común D01,20 mts, Condiciones Secas	m ³	0,00		150,230	0	52,10	0,00	7.826,983	0	0	52,10	7.826,983	100%
NP.3	Suministro, Transporte, e instalación acero de refuerzo	Kg	0,00		5,500	0	3.136,50	0,00	17.250,750	0	0	3.136,50	17.250,750	100%
NP.4	Suministro, Transporte E instalación De Anillo De Protección Para Caissons Concreto. Caissons 2500 Psi	m ³	0,00		725,000	0	13,80	0,00	10.005,000	0	0	13,80	10.005,000	100%
NP.5	Suministro, Transporte E instalación Malla Electrosoldada H-084 R-21 F 4 Mm C/1,5 X 25m. Incluye Alambre Negro, Colocación Y Traslado.	m ²	0,00		9,800	0	143,40	0,00	1.405,320	0	0	143,40	1.405,320	100%
NP.6	Suministro, Transporte, e instalación de Tapón PE 100 PN 16 1/2"	Unidad	0,00		195,500	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%
NP.7	Transporte e instalación de Tee de 4 1/2"	Unidad	0,00		98,725	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%
NP.8	Suministro, Transporte, e instalación de Cable 5/8"	ml	0,00		101,235	0	0,00	0,00	15.185,250,0	0	0	0,00	15.185,250,0	100%
NP.9	Suministro, Transporte, e instalación de Grilletes para trabajo pesado para cable 5/8"	und	0,00		75,800	0	0,00	0,00	4.244,800,0	0	0	0,00	4.244,800,0	100%
NP.10	Suministro, Transporte e instalación de Carreta de Sujeción Socket H=0,20 E=1 1/2"	un	0,00		162,300	0	4,00	0,00	649,200	0	0	4,00	649,200	100%
NP.11	Suministro, Transporte e instalación, Placa de anclaje de 0,30 * 0,30 * 5/8" -pernos de 1" roscados	un	0,00		485,600	0	4,00	0,00	1.942,400	0	0	4,00	1.942,400	100%
NP.12	Suministro, Transporte e instalación, Angulo de 1 1/2" * 1 1/2" * 3/16" de L=0,20 mas para sujeción del cable y separador.	un	0,00		46,900	0	0,00	0,00	26,00	0	0	0,00	26,00	100%
NP.13	Suministro Transporte e instalación de Sijeta en planchas de 1 1/2" * 3/16" con angulo de 1 1/2" * 1 1/2" * 3/16"	un	0,00		46,900	0	0,00	0,00	26,00	0	0	0,00	26,00	100%

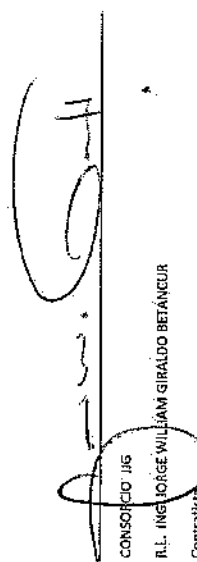
Handwritten signature or mark.

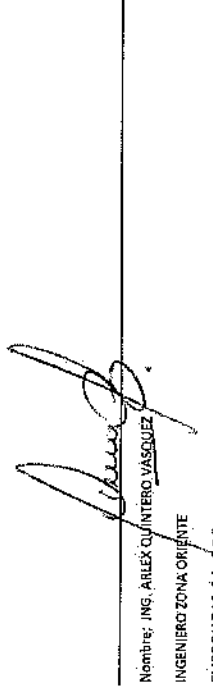
NP-14	Suministro, Transporte e instalación, Pendolones en varilla lta 1/2", extremos roscados (incluye arandelas, tuercas)	un	0,00	16.850	0	0,00	0	28,00	471.800,0	28,00	471.800	100%
NP-15	Suministro, Transporte e instalación de socket con cono roscado para anclaje cable (fundido en zinc) con eje de 8"	un	0,00	1.850,000	0	0,00	0	4,00	7.400,000	4,00	7.400,000	100%
NP-16	Suministro Transporte e instalación de aislante en neopreno para abrazaderas metálicas	un	0,00	85,088	0	0,00	0	38,00	2.465,064	28,00	2.465,064	100%
NP-17	Suministro, Transporte, e instalación, tubo acero para protección polietileno en catison	ml	0,00	347,004	0	5,60	1.943,222	0,00	0	5,60	1.943,222	100%
NP-18	Suministro, Transporte e instalación, acelerante para concreto para concreto de 3000 psi (no incluye transporte a la obra)	kg	0,00	21,600	0	36,70	792,720	0,00	0	36,70	792,720	100%
	COSTO DIRECTO			219.400,650			197.188,865		71.583,054		268.771,919	
	ADMINISTRACION		25,18				49.652,164		18.024,613		67.676,777	
	IMPREVISTOS		3,00				1.971,869		715,831		2.687,701	
	UTILIDADES		5,00				9.859,445		3.579,153		13.438,597	
	IVA SOBRE UTILIDADES		19,00				1.873,295		680,035		2.553,334	
	TOTAL						289.894,080		94.582,689		385.128,376	


VALOR A PAGAR PRESENTE ACTA: NOVENTA Y CUATRO MILLONES QUINIENTOS OCHENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS M/CTE (\$94.582.689,00)

RESUMEN DEL CONTRATO	
VALOR DEL CONTRATO	289.894,080
VALOR ADICION	139.998,850
VALOR ACTA PARCIAL Nº 01	260.545,687
VALOR ACTA PARCIAL Nº 02	94.582,689
SALDO POR EJECUTAR	74.759,554
SUMAS IGUALES	429.887,930

RESUMEN DEL ANTICIPO	
EL PRESENTE CONTRATO NO TUVO ANTICIPO	


 CONSORCIO JIS
 P.L. ING. JORGE WILLIAM GIRALDO BETANCUR
 Contratista


 Nombre: ING. ALEX QUINTERO VASQUEZ
 INGENIERO ZONA ORIENTE
 EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

EMPOCALDAS S.A. E.S.P. EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS SECCIONAL LA DORADA - CALDAS -	CONTROL CANTIDADES DE OBRA INFORME PARA PAGO	
---	---	---

CONTRATO No: 0210 DE 2019	PRE-ACTA: PARCIAL No 02
CONTRATISTA: CONSORCIO JIG	FECHA INICIACIÓN: OCTUBRE 10 DE 2019
INTERVENTORIA: ING. ARLEX QUINTERO VELÁSQUEZ	FECHA TERMINACIÓN: FEBRERO 29 30 DE 2020

OBJETO DEL CONTRATO: CONSTRUCCION DE ACUEDUCTO VEREDA EL JAPON EN EL MUNICIPIO DE LA DORADA CALDAS

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
1.01	Localización y replanteo (Incluye levantamiento topográfico y plano record)	m	5106	146,00	5252,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	LONGITUD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	ML	ACUMULADO	
				146				146	146	
CANTIDAD DE PAGO										146

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
1.02	Señales verticales preventiva y reglamentaria	Unidad	8	0,00	8,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	CANTIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	UNO	ACUMULADO	
CANTIDAD DE PAGO										0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
1.03	Instalación de valla institucional 2x4 con parales con perfiles y fijados en tierra	Unidad	1	0,00	1,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	CANTIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	fijos	M3	UN	ACUMULADO	
CANTIDAD DE PAGO										0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
1.04	Roceria y limpieza a = 3 m, herbicida y retiro manual	Km	6	0,00	6,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	AREA	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M2	ACUMULADO	
CANTIDAD DE PAGO										0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
2.01	Demolición de mojones, estructuras bajo tierra en concreto hidráulico	m3		0,20	0,20

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	LONGITUD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Espeor	M3	ML	ACUMULADO	
				0,3	0,3	0,25	0,02		0,02	Alta Puente Viaducto No 01 Calson No 01
				0,3	0,3	0,25	0,02		0,05	Alta Puente Viaducto No 01 Calson No 02
				0,5	0,8	0,4	0,16		0,21	Roca en tramo excavacion a mano del 01:00 al 04:30
CANTIDAD DE PAGO										0,20

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
3.01	Excavación en material común de 0 a 2 m *	m3		0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	AREA	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M2	ACUMULADO	
CANTIDAD DE PAGO										0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
3.02	Excavación en conglomerado de 0 a 2 m *	m3	87,6	75,84	163,44

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	AREA	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M2	ACUMULADO	
				158	0,60	0,80	75,84		75,84	Excavacion Realizada a Mano 0+000 al 0+333
CANTIDAD DE PAGO:										75,80

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
4.01	Retiro de material sobrante en vehículo automotor	m3	63	0,00	63,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	AREA	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M2	ACUMULADO	
CANTIDAD DE PAGO:										0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
5.01	Instalación de Tubería Polietileno de 110 mm 4" incluye termofusion, transporte, interno en cualquier medio.	m	3400	1000,00	4400,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	LONGITUD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	ME	ACUMULADO	
				1000				1000,00	1000,00	Entre la intersección con la vía Norcaña y La Escuela El Japon
CANTIDAD DE PAGO:										1000,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
5.02	Instalación de acometidas domiciliaria de 1/2" PF para Acueducto desde el tubo madre hasta el medidor, incluye collarín 4 x 1/2" union o adaptador 1/2", empalme al medidor etc.	Unidad		0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Cant.	Ancho	Alto	M3	UN	ACUMULADO	
CANTIDAD DE PAGO:										0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
5.03	Instalación de Tee 3" x 3" HD	Unidad		0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Cant.	Ancho	Alto	M3	UN	ACUMULADO	
CANTIDAD DE PAGO:										0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
5.04	Instalación de Acoples universales de 3"	Unidad		0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	AREA	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M2	ACUMULADO	
CANTIDAD DE PAGO:										0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
5.05	Instalación de Acoples universales de 4"	Unidad		0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	AREA	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M2	ACUMULADO	
CANTIDAD DE PAGO										0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
5.06	Instalación de Reducción de 4 x 3" extremo liso	Unidad		0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	AREA	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M2	ACUMULADO	
CANTIDAD DE PAGO										0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
5.07	Instalación de Tapón PE 100 PN 16 f 4"	Unidad		0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	AREA	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M2	ACUMULADO	
CANTIDAD DE PAGO										0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
5.08	Instalación de Válvula Compuerta elástica, vástago no ascendente de 4" extremo liso	Unidad		0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	AREA	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M2	ACUMULADO	
CANTIDAD DE PAGO										0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
5.09	Instalación de Ventosa D=1", incluye instalación de accesorios collar, niple y válvula bola	Unidad		0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	AREA	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M2	ACUMULADO	
CANTIDAD DE PAGO										0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
5.10	Engalme a tubería existente	Unidad		0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	LONGITUD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Lados	M3	ML	ACUMULADO	
CANTIDAD DE PAGO										0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
5.11	Instalación Tubería PVC-S de 4" para desague de Cajas de válvulas	Unidad	0	0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	ÁREA	TOTAL	OBSERVACIONES [ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA]
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M2	ACUMULADO	
CANTIDAD DE PAGO										0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
6.01	Arena para base y atraque	m ³	0	0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	CANTIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES [ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA]
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	UND	ACUMULADO	
CANTIDAD DE PAGO										0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
6.02	Llenos compactado con material de la obra	m ³	412,4	367,60	780,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	ÁREA	TOTAL	OBSERVACIONES [ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA]
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M2	ACUMULADO	
				784,6	0,6	0,65	305,99		305,99	Llenos compactados con personal de la obra
				158	0,6	0,65	61,62		367,61	Llenos compactados con personal de la obra
CANTIDAD DE PAGO										367,60

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
6.03	Afirmado compactado e=0.15m	m ³	100,1	80,00	180,10

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	ÁREA	TOTAL	OBSERVACIONES [ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA]
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M2	ACUMULADO	
				730,9	0,6	0,15	65,78		65,78	Afirmado compactado brecha abierta con la retro
				158	0,6	0,15	14,22		80,00	Afirmado compactado brecha abierta a mano
CANTIDAD DE PAGO										80,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
7.01	Cajas para Válvula en Concreto de 21Mpa de 0,80x0,80, incluye tapa reforzada e=0,10 m, acero de refuerzo No. 4 C/15 cms y tapa tipo chorote livianab. pcm para válvula	m ³	0	0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	ÁREA	TOTAL	OBSERVACIONES [ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA]
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M2	ACUMULADO	
CANTIDAD DE PAGO										0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
7.02	Anclajes con tubería de 2" galvanizada tipo cerramiento L=1,50 y alambre Galv. Cal. 13; base concreto al fondo de 0,50 x 0,50x0,20m	Unidad	0	0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	ÁREA	TOTAL	OBSERVACIONES [ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA]
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M2	ACUMULADO	
CANTIDAD DE PAGO										0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
7.03	Caja para Ventosa en Concreto de 21Mpa de 0,80x0,80, incluye tapa reforzada e=0,10 m, acero de refuerzo No. 4 C/15 cms	Unidad	0	0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	ÁREA	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M2	ACUMULADO	
									CANTIDAD DE PAGO	0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
8.01.05	Instalación de tubería en el viaducto	m	0	37,00	37,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	LONGITUD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M	ACUMULADO	
				37				37,00	37,00	Viaducto No 01 Sobre el Río Pontona
									CANTIDAD DE PAGO	37,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
8.01.06	Concreto 210 Kg/cm2 para muerlos 1.2m *1.2m*0.5m	m3	20,7	0,00	20,70

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	ÁREA	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M2	ACUMULADO	
									CANTIDAD DE PAGO	0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
8.01.07	Termofusión de tubería Polietileno f 4"	m	0	0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	CANTIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	LN	ACUMULADO	
									CANTIDAD DE PAGO	0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
8.02.05	Instalación de tubería en el viaducto	m	0	34,10	34,10

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	LONGITUD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M	ACUMULADO	
				34,1				34,10	34,10	Viaducto No 02 Sobre Cauce de Quebrada
									CANTIDAD DE PAGO	34,10

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
8.02.06	Concreto 210 Kg/cm2 para muerlos 1.5m *1.5m*1.5m	m3	20,5	0,00	20,50

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	ÁREA	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M2	ACUMULADO	
										Caisson No 03 Viaducto No 02
										Caisson No 04 Viaducto No 02
										Dado No 03 Viaducto No 02
										Dado No 04 Viaducto No 02
									CANTIDAD DE PAGO	0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
B.02.07	Termofusión de tubería Polietileno f 4"	un	0	0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	CANTIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	UN	ACUMULADO	
CANTIDAD DE PAGO										0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
9,01	Instalación de tubería PEAD D=4" PN16, maquina perforación horizontal dirigida Ditch Witch J1922, equipo de mezcla de fluidos Ditch Witch M5, personal operativo y administrativo, perforación horizontal. Incluye suministro de agua. Esta actividad se realizará en dos tramos (Tramo 1: 15 m y Tramo 2: 15 m).	m	30	10,00	40,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	LONGITUD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M	ACUMULADO	
				10				10,00		Cruce Vía Nacional Dorada - Norcasia y Cruce vía ferrea - Vereda El Japon
CANTIDAD DE PAGO										10,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
9,02	Termofusión de tubería Polietileno f 4"	un	0	0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	CANTIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	UN	ACUMULADO	
CANTIDAD DE PAGO										0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
NP.1	Diseño, Asesoría en Geotecnia y Estructural	un	1	0,00	1,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	CANTIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	UN	ACUMULADO	
CANTIDAD DE PAGO										0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
NP.2	Excavación Para Caissons de 0-8 mts, En Material Común D01.20 mts, Condiciones Secas	m3	52,1	0,00	52,10

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	ÁREA	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M2	ACUMULADO	
CANTIDAD DE PAGO										0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
NP.3	Suministro, Transporte e Instalación acero de refuerzo	Kg	3136,5	0,00	3136,50

FECHA		DIÁMETRO	DIMENSIONES			PESO	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)	
Día	Mes		Largo	Cantidad	Peso/ML	No de Caissons	KG		ACUMULADO
CANTIDAD DE PAGO								0,00	

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
NP.4	Suministro, Transporte E Instalación De Anillo De Protección Para Caissons Concreto Caissons 2500 Psi	un	13,8	0,00	13,80

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	ÁREA	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M2	ACUMULADO	
CANTIDAD DE PAGO								0,00		

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
NP.5	Suministro, Transporte E Instalación Malla Electrosoldada H-084 R-21 F 4 Mm C/.15 X 25m (Incluye Alambre Negro, Colocación Y Traslape).	m2	0,00	0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			PERÍMETRO	ÁREA	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	ML	M2	ACUMULADO	
CANTIDAD DE PAGO								0,00		

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
NP.6	Suministro, Transporte e Instalación de Tapón PE 100 PN 1673"	Unidad	0	0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	ÁREA	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M2	ACUMULADO	
CANTIDAD DE PAGO								0,00		

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
NP.7	Transporte e Instalación de Tee de 4"3"	Unidad	0	0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	ÁREA	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M2	ACUMULADO	
CANTIDAD DE PAGO								0,00		

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
NP.8	Suministro, Transporte e Instalación de Cable 5/8"	ml	0	150,00	150,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			Cantidad	LONGITUD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	No de Veces	ML	ACUMULADO	
				38			2,00	76,00	76,00	Viaducto No 01
				37			2,00	74,00	150,00	Viaducto No 02
CANTIDAD DE PAGO								150,00		

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
NP.9	Suministro, Transporte e Instalación de Grilletes para trabajo pesado para cable 5/8"	und		56,00	56,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			CANTIDAD	CANTIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Cantidad	Ancho	Alto	No de Vóces	UN	ACUMULADO	
				13			2,00		26,00	Viaducto No 01
				15			2,00		30,00	Viaducto No 02
CANTIDAD DE PAGO										56,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
NP.10	Suministro, Transporte e Instalación de Cartela de Sujeción Socket H=0,20 E= 1 1/2"	un	4	0,00	4,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	CANTIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	UN	ACUMULADO	
CANTIDAD DE PAGO										0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
NP.11	Suministro, Transporte e Instalación, Placa de anclaje de 0,50 * 0,30 * 5/8" - pernos de 1" roscados	un	4	0,00	4,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	CANTIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	UN	ACUMULADO	
CANTIDAD DE PAGO										0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
NP.12	Suministro, Transporte e Instalación, Angulo de 1 1/2" * 1 1/2" * 3/16" de L= 0,20 mts para sujeción del cable y separador.	un	0	28,00	28,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	CANTIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Cantidad	Ancho	Alto	M3	UN	ACUMULADO	
				13				13,00	13,00	Viaducto No 01
				15				15,00	28,00	Viaducto No 02
CANTIDAD DE PAGO										28,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
NP.13	Suministro Transporte e Instalación de Sileta en platinas de 1 1/2" x 3/16" con angulo de 1 1/2" * 1 1/2" * 3/16".	un	0	28,00	28,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	CANTIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Cantidad	Ancho	Alto	M3	UN	ACUMULADO	
				13				13,00	13,00	Viaducto No 01
				15				15,00	28,00	Viaducto No 02
CANTIDAD DE PAGO										28,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
NP.14	Suministro, Transporte e instalación, Pendolones en varilla lisa 1/2", extremos roscados (incluye arandelas, tuercas)	un	0	28,00	28,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	CANTIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Cantidad	Ancho	Alto	M3	UN	ACUMULADO	
				13				13,00	13,00	Viaducto No 01.
				15				15,00	28,00	Viaducto No 02.
									CANTIDAD DE PAGO	28,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
NP.15	Suministro Transporte e instalación de socket con cono roscado para anclaje cable (fundido en zinc) con eje de 3"	un	0	4,00	4,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	CANTIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Cantidad	Ancho	Alto	M3	UN	ACUMULADO	
				2				2,00	2,00	Viaducto No 01.
				2				2,00	4,00	Viaducto No 02.
									CANTIDAD DE PAGO	4,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
NP.16	Suministro Transporte e instalación de aislante en neopreno para abrazaderas metálicas	un	0	28,00	28,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	CANTIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Cantidad	Ancho	Alto	M3	UN	ACUMULADO	
				13				13,00	13,00	Viaducto No 01.
				15				15,00	28,00	Viaducto No 02.
									CANTIDAD DE PAGO	28,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
NP.17	Suministro, Transporte e instalación, tubo acero para protección polietileno en caisson	m	5,6	0,00	5,60

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	LONGITUD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M	ACUMULADO	
									CANTIDAD DE PAGO	0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
NP.18	Suministro, Transporte e instalación, acelerante para concreto para concreto de 3000 psi (no incluye transporte a la obra)	kg	36,7	0,00	36,70

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	PESO	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	KG	ACUMULADO	
									CANTIDAD DE PAGO	0,00