R&C INGENIEROS S.A.S.

UNGRD
Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres

Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

INFORME FINAL DEL CONTRATISTA

SMD-GS-MQS-004-2025

RYC INGENIEROS S.A.S.

CONTRATISTA DE SUMINISTRO DE MAQUINARIA

RYC INGENIEROS S.A.S.

CONTRATISTA DE CONTROL Y SEGUIMIENTO

JUNIO 2025

SYSTEM CERTIFICATION ISO 9001:2000 SGS Certificado CO07/2065

CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EDIFICACIONES. OBRAS HIDROSANITARIAS Y DE SANEAMIENTO BÁSICO. CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE PUENTES, VIAS Y OBRAS DE ARTE Y OBRAS DE MITIGACIÓN AMBIENTAL ASOCIADAS. CONSTRUCCIÓN DE LOCACIONES PETROLERAS. OBRAS DE PROTECCIÓN Y CONTROL DE EROSIONES.

Nit. 804.004.453-8
Km. 4 Anillo Vial 200 Mts. arriba costado derecho
Colmuebles - Vía Floridablanca - Girón, Santander
Cel. 310 8860458
contabilidad@rycingenieros.com
recursoshumanos@rycingenieros.com

Orden de Providencia de Suministro: SMD-GS-MQS-004-2025

Contratista Adjudicado: RYC INGENIEROS S.A.S.

Representante Legal: RAÚL MEDARDO CAMARGO JAIMES

Objeto Contractual: SUMINISTRO DE HORAS DE MAQUINARIA AMARILLA PARA LA RESPUESTA Y RECUPERACIÓN DE LOS EVENTOS ACAECIDOS EN EL TERRITORIO DEL MUNICIPIO DE SAN VICENTE DE CHUCURÍ, DEPARTAMENTO DE SANTANDER, CONFORME AL DECRETO DE CALAMIDAD PÚBLICA MUNICIPAL No. 0053 DEL 10 DE MAYO DE 2024, PRORROGADO MEDIANTE DECRETO No. 0240 DEL 08 DE NOVIEMBRE DE 2024.

Orden de Providencia de Control y Seguimiento: SMD-GS-MQC-008-2025

Contratista Adjudicado: PETROLEP COMPANY S.A.S.

Representante Legal: RAÚL MEDARDO CAMARGO JAIMES

Objeto Contractual: REALIZAR EL CONTROL Y SEGUIMIENTO AL SUMINISTRO DE HORAS DE MAQUINARIA AMARILLA PARA LA RESPUESTA Y RECUPERACIÓN DE LOS EVENTOS ACAECIDOS EN EL TERRITORIO DEL MUNICIPIO DE SAN VICENTE DE CHUCURI DEPARTAMENTO D E SANTANDER, CONFORME AL DECRETO DE CALAMIDAD PUBLICA MUNICIPAL Ne. 0053 DEL 10 DE MAYO DE 2024, PRORROGADO MEDIANTE DECRETO No. 0240 DEL 08 DE NOVIEMBRE DE 2024

Nit. 804.004.453-8
Km. 4 Anillo Vial 200 Mts. arriba costado derecho
Colmuebles - Vía Floridablanca - Girón, Santander
Cel. 310 8860458
contabilidad@rycingenieros.com
recursoshumanos@rycingenieros.com

R&C INGENIEROS S.A.S.

1. INTRODUCCIÓN Y CONTEXTO

Este informe final técnico da cuenta de las actividades ejecutadas por la empresa RYC INGENIEROS S.A.S., en cumplimiento de la Orden de Providencia de Suministro SMD-GS-MQS-004-2025, adjudicada en el marco del estado de calamidad pública declarado en el municipio de San Vicente de Chucurí, departamento de Santander. Dicha calamidad fue declarada mediante el Decreto 0053 del 10 de mayo de 2024 y prorrogada a través del Decreto 0240 del 08 de noviembre de 2024, con base en las recomendaciones y aprobación del Consejo Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres.

El proyecto tiene como objetivo fundamental atender, mediante la provisión de maquinaria amarilla, los graves efectos generados por los fenómenos naturales desencadenados por las lluvias intensas registradas el 10 de noviembre de 2024. Las lluvias ocasionaron desbordamientos de cuerpos hídricos como el río Chucurí, la quebrada Tres Cruces, La Verde, y otras, provocando inundaciones, pérdida de infraestructura vial, caída de puentes y deslizamientos en múltiples sectores urbanos y rurales.

En ese contexto, se planificó la intervención urgente en los sectores más críticos del territorio, mediante el suministro de 3.050 horas de operación de retroexcavadora de oruga tipo 320 y 500 horas de motoniveladora, conforme al plan de atención específico definido por la administración municipal y validado por la UNGRD. Esta maquinaria fue empleada estratégicamente para dragado, rehabilitación vial, reconformación de cauces, remoción de escombros y limpieza de sedimentos.

Nit. 804.004.453-8
Km. 4 Anillo Vial 200 Mts. arriba costado derecho
Colmuebles - Vía Floridablanca - Girón, Santander
Cel. 310 8860458
contabilidad@rycingenieros.com
recursoshumanos@rycingenieros.com

A lo largo del desarrollo del proyecto se documentaron las actividades a través de registros operativos y fotográficos diarios, los cuales serán compartidos en un documento técnico independiente que detalla el avance físico de cada jornada.

2. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD DE EMERGENCIA

Conforme a lo expuesto, el Alcalde del Municipio de San Vicente de Chucurí - Santander, mediante Decreto 0240 del 08 de noviembre de 2024, prorrogó la situación de calamidad pública declarada mediante Decreto 0053 del 10 de mayo de 2024, por el término de seis (6) meses. Esta decisión se fundamentó en los conceptos técnicos y en la aprobación por parte del Consejo Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres, en respuesta a las emergencias ocasionadas por fenómenos climáticos extremos que afectaron gravemente el territorio municipal.

El panorama en el departamento de Santander es especialmente preocupante debido a la vulnerabilidad de los territorios atravesados por cuerpos hídricos como el río Magdalena, Opón, Carare, Servita, así como quebradas como la Mochilera, Panamá, La Leona, y La Verde, entre otras. Con el aumento en la intensidad y frecuencia de las lluvias, estas fuentes hídricas generan condiciones propicias para desencadenar eventos de remoción en masa, avenidas torrenciales e inundaciones, afectando a las comunidades asentadas en áreas de riesgo.

En el marco del Plan de Atención Específico derivado del Decreto 0240 del 08 de noviembre de 2024, se priorizó la intervención en la fase de recuperación temprana, con énfasis en el suministro de horas de maquinaria amarilla tipo oruga para el dragado de cauces hídricos y la rehabilitación vial, como mecanismo inmediato de

Nit. 804.004.453-8
Km. 4 Anillo Vial 200 Mts. arriba costado derecho
Colmuebles - Vía Floridablanca - Girón, Santander
Cel. 310 8860458
contabilidad@rycingenieros.com
recursoshumanos@rycingenieros.com

mitigación de riesgos y restauración de condiciones mínimas de conectividad y movilidad para las comunidades.

3. AFECTACIONES OBSERVADAS

1. Impacto Hidrometeorológico General:

Las lluvias intensas registradas el 10 de noviembre de 2024 ocasionaron desbordamientos de múltiples fuentes hídricas, incluyendo las quebradas Tres Cruces, La Verde y el río Chucurí, generando una situación crítica en el municipio. Se registraron inundaciones de gran magnitud, pérdida de cultivos, destrucción de viviendas, colapso de puentes y afectaciones severas sobre la malla vial.

2. Zonas Rurales Afectadas:

En el área rural, las veredas Santa Inés, Maravillas, La Verde, Mérida, Germania, Cantagallos, San José de la Pradera, Filadelfia, La Esmeralda, Primavera, La Virgen, Puente Murcia, Arenales, Pamplona, Pamplonita, Colorada y Colorada Alta, así como el corregimiento de Yarima, Loma Redonda, La Granada, Agua Dulce, Totumos y Campo Hermoso, presentaron graves afectaciones.

4. PUNTOS A INTERVENIR

Punto 1: Corrección de cauce del río Chucurí

- Coordenadas: 6.872809, -73.403856
- Maquinaria utilizada:

Nit. 804.004.453-8
Km. 4 Anillo Vial 200 Mts. arriba costado derecho
Colmuebles - Vía Floridablanca - Girón, Santander
Cel. 310 8860458
contabilidad@rycingenieros.com
recursoshumanos@rycingenieros.com

- Doosan DX225-06 (604,9 horas)
- Doosan 225-03 (603,4 horas)
- Doosan DX340 (601,4 horas)

Punto 2: Corrección de cauce de la quebrada Las Cruces

- Coordenadas: 6.893914, -73.434725
- Maquinaria utilizada:
  - Doosan DX220 LC (609,4 horas)
  - Doosan DX225-05 (630,9 horas)

Punto 3: Rehabilitación vial hacia Zapatoca

- Coordenadas: 6.869694, -73.437498
- Maquinaria utilizada:
  - Motoniveladora CATERPILLAR 12H (221,4 horas)

Punto 4: Rehabilitación vial hacia El Carmen de Chucurí

- Coordenadas: 6.895275, -73.371366
- Maquinaria utilizada:
  - Motoniveladora SANY 200 (278,6 horas)

Nit. 804.004.453-8
Km. 4 Anillo Vial 200 Mts. arriba costado derecho
Colmuebles - Vía Floridablanca - Girón, Santander
Cel. 310 8860458
contabilidad@rycingenieros.com
recursoshumanos@rycingenieros.com

5. ACTA DE INICIO

El dia 18 de febrero de 2025 en el municipio de San Vicente de Chucuri se firmó el acta de inicio estando presente los representantes legales de los contratistas de suministro y control y seguimiento y el coordinador de riesgo municipal del San Vicente de Chucuri. A su vez, se realizó la revisión de todos los requisitos técnicos y jurídicos para dar comienzo el al proyecto.

6. CDP DEL PROYECTO

La orden de servicio cuenta con un certificado de disponibilidad de recursos con fecha del 26 de mayo y código número 25-0681, por un valor de $1,041,339,250.00.

7. PERSONAL DEL CONTRATISTA

Durante la ejecución del proyecto el contratista conto con el personal en campo de operadores motoniveladora y retroexcavadora, sumando un total de 10 operadores. Lo anterior se expresa en la siguiente tabla.

Nit. 804.004.453-8
Km. 4 Anillo Vial 200 Mts. arriba costado derecho
Colmuebles - Vía Floridablanca - Girón, Santander
Cel. 310 8860458
contabilidad@rycingenieros.com
recursoshumanos@rycingenieros.com

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FRENTE DE TRABAJO	TIPO DE MAQUINARIA	TIPO DE CONTRATO	PERIODO LABORADO	
						DESDE	HASTA
YEISON NAVARRO MIRA	1.065.237.409	OPERADOR EXCAVADORA	RIO CHUCURI	EXCAVADORA DOOSAN DX225-06	LABORAL	18/02/25	17/04/25
EDINSON DIAZ PARRA	1.102.721.559	OPERADOR EXCAVADORA	QUEBRADA LAS CRUCES	EXCAVADORA DOOSAN 225-03	LABORAL	18/02/25	17/04/25
SAUL CACERES BERMUDEZ	91.274.336	OPERADOR EXCAVADORA	QUEBRADA LAS CRUCES	EXCAVADORA DX220-02	LABORAL	18/02/25	19/02/25
JOSE LUIS PEREZ CARVAJALINO	1.101.683.444	OPERADOR EXCAVADORA	QUEBRADA LAS CRUCES	EXCAVADORA DX220-02	LABORAL	20/02/25	17/04/25
JUAN DE JESUS APARICIO	91.222.085	OPERADOR EXCAVADORA	RIO CHUCURI	EXCAVADORA DOOSAN DX340-03	LABORAL	18/02/25	23/02/25
ALFREDO CARDENAS GARCIA	1.098.729.129	OPERADOR EXCAVADORA	RIO CHUCURI	EXCAVADORA DOOSAN DX340-03	LABORAL	24/02/25	17/04/25
GIOVANNY JACOME ROPERO	88.283.040	OPERADOR EXCAVADORA	RIO CHUCURI	EXCAVADORA DOOSAN DX225-05	LABORAL	18/02/25	4/03/25
ISRAEL VARGAS BLANCO	13.562.723	OPERADOR EXCAVADORA	RIO CHUCURI	EXCAVADORA DOOSAN DX225-05	LABORAL	5/03/25	17/04/25
ALDEMAR HERRERA ALVAREZ	12.457.115	OPERADOR MOTONIVELADORA	VIA ZAPATOCA	MOTONIVELADORA CATERPILLAR 12H	LABORAL	18/02/25	17/04/25
SEGUNDO HELADIO AMADO CASTILLO	91.130.582	OPERADOR MOTONIVELADORA	VIA EL CARMEN DE CHUCURI	MOTONIVELADORA SANY 200	LABORAL	18/02/25	17/04/25

Tabla 1 Personal técnico del contratista

8. ESTADO DEL TIEMPO

La información de Instituto de Hidrología, Meteorología, y Estudios Ambientales (IDEAM) expone como durante los meses de febrero, marzo y abril de ejecución del proyecto se presentaron fuertes lluvias. Específicamente febrero presento 19.3 días de lluvia, marzo 28.3 días y abril 29.3 días. Esta situación afecto drásticamente la ejecución del proyecto, lo que llevo a realizar esfuerzos coordinados con el municipio y los contratista de seguimiento y control para garantizar el cumplimiento del contrato. Esto afecto especialmente al trabajo de las motoniveladoras, debido a que se si llovía no se podría trabajar durante la duración de la precipitación, lo cual no permitió la terminación de prematura de las actividades relacionadas con este equipo.

A continuación se expone información recolectada del IDEAM.

Nit. 804.004.453-8
Km. 4 Anillo Vial 200 Mts. arriba costado derecho
Colmuebles - Vía Floridablanca - Girón, Santander
Cel. 310 8860458
contabilidad@rycingenieros.com
recursoshumanos@rycingenieros.com

R&C INGENIEROS S.A.S.

San Vicente de Chucurí, Colombia

IDEAM

	Feb	Marzo	Abr
Promedio de temperatura alta	30.5°C	29.4°C	28.6°C
Promedio de temperatura baja	19.3°C	19.5°C	19.3°C
Presión promedio	1012.3mbar	1012.4mbar	1012.5mbar
Velocidad promedio del viento	4.9km/h	4.5km/h	4.2km/h
Velocidad máxima promedio del viento	5.4km/h	4.9km/h	4.6km/h
Ráfagas promedio de viento	7.4km/h	6.8km/h	6.6km/h
Humedad media	67%	74%	79%
Precipitación media	74mm	193mm	290mm
Promedio de días de lluvia	19.3	28.3	29.3
Luz diurna media	11h 5min	12h 1min	12h 2min
Promedio de insolación	9h 2min	9h 3min	9h 5min
Días promedio de sol	6.8	2.3	0.3
Promedio del índice UV	6	6	6
Cobertura nubosa promedio	27%	38%	45%
Visibilidad promedio	10km	9km	8km

Figura 1 Información de IDEAM

SYSTEM CERTIFICATION ISO 9001:2000 SGS Certificado CO07/2065

CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EDIFICACIONES, OBRAS HIDROSANITARIAS Y DE SANEAMIENTO BÁSICO, CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE PUENTES, VIAS Y OBRAS DE ARTE Y OBRAS DE MITIGACIÓN AMBIENTAL ASOCIADAS CONSTRUCCION DE LOCACIONES PETROLERAS, OBRAS DE PROTECCION Y CONTROL DE EROSIONES

Nit. 804.004.453-8
Km. 4 Anillo Vial 200 Mts. arriba costado derecho
Colmuebles - Vía Floridablanca - Girón, Santander
Cel. 310 8860458
contabilidad@rycingenieros.com
recursoshumanos@rycingenieros.com

9. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS.

El proyecto conto con la ejecución de las 3050 horas de retroexcavadora que fue utilizada en los puntos 1 y 2, realizando actividades de corrección de cauces de la quebrada Las Cruces y el rio Chucuri. Adicionalmente, el proyecto contó con la ejecución de 500 horas de motoniveladora en los puntos 3 y 4, realizando labores de rehabilitación vial en las vias secundarias que comunican el municipio de San Vicente de Chucuri con los municipios vecinos de El Carmen de Chucuri y Zapatoca. Las obras fueron ejecutadas bajo el seguimiento y apoyo constantes del equipo de gestión de riesgo municipal y los contratistas de seguimiento y control.

A continuación, se expone como fue el desarrollo de las horas ejecutadas en la duración del proyecto por tipo de máquina, la comparación de proyección con la ejecución del proyecto por tipo de maquina y el seguimiento global de la ejecución del proyecto.

Tipo	Equipo	Horas Ejecutadas
RETRO DE ORUGA 320	Doosan DX225-06	604,9
RETRO DE ORUGA 320	Doosan 225-03	603,4
RETRO DE ORUGA 320	Doosan DX220 LC	609,4
RETRO DE ORUGA 320	Doosan DX340	601,4
RETRO DE ORUGA 320	Doosan DX225-05	630,9
MOTONIVELADORA	SANY 200	278,6
MOTONIVELADORA	CATERPILLAR 12H	221,4

Tabla 2 Horas ejecutadas por maquina

Nit. 804.004.453-8
Km. 4 Anillo Vial 200 Mts. arriba costado derecho
Colmuebles - Vía Floridablanca - Girón, Santander
Cel. 310 8860458
contabilidad@rycingenieros.com
recursoshumanos@rycingenieros.com

Dias	Horas Diarias Retroexcavadora	Acumulado Horas Retroexcavadora	% Avance Retroexacavadora	Horas Diarias Motoniveladora	Acumulado Horas Motoniveladora	% Avance Motoniveladora
1	16,7	16,7	0,55%	6,9	6,9	1,38%
2	50,8	67,5	2,21%	10,9	17,8	3,56%
3	52,3	119,8	3,93%	4	21,8	4,36%
4	49,8	169,6	5,56%	9,3	31,1	6,22%
5	51,6	221,2	7,25%	3,8	34,9	6,98%
6	50,8	272	8,92%	0	34,9	6,98%
7	54,7	326,7	10,71%	10,1	45	9,00%
8	52,1	378,8	12,42%	10,4	55,4	11,08%
9	52,1	430,9	14,13%	0	55,4	11,08%
10	54	484,9	15,90%	9,9	65,3	13,06%
11	52,8	537,7	17,63%	3	68,3	13,66%
12	52,3	590	19,34%	0	68,3	13,66%
13	50,7	640,7	21,01%	0	68,3	13,66%
14	53,6	694,3	22,76%	2,1	70,4	14,08%
15	50,3	744,6	24,41%	9,7	80,1	16,02%
16	54,4	799	26,20%	6	86,1	17,22%
17	52,1	851,1	27,90%	9,6	95,7	19,14%
18	50,7	901,8	29,57%	9,6	105,3	21,06%
19	50,8	952,6	31,23%	0	105,3	21,06%
20	49,4	1002	32,85%	0	105,3	21,06%
21	51,8	1053,8	34,55%	2,3	107,6	21,52%
22	53,6	1107,4	36,31%	0	107,6	21,52%
23	53,7	1161,1	38,07%	2,1	109,7	21,94%
24	51,7	1212,8	39,76%	2,5	112,2	22,44%
25	51,9	1264,7	41,47%	2,9	115,1	23,02%
26	52,5	1317,2	43,19%	2,4	117,5	23,50%
27	51,1	1368,3	44,86%	4	121,5	24,30%
28	51,8	1420,1	46,56%	9,1	130,6	26,12%
29	52,7	1472,8	48,29%	8,5	139,1	27,82%
30	52,3	1525,1	50,00%	8,8	147,9	29,58%
31	51,4	1576,5	51,69%	9,4	157,3	31,46%
32	49,9	1626,4	53,32%	9,6	166,9	33,38%
33	52,1	1678,5	55,03%	9,7	176,6	35,32%
34	49,9	1728,4	56,67%	8,5	185,1	37,02%
35	51,9	1780,3	58,37%	6,2	191,3	38,26%
36	51,8	1832,1	60,07%	7,5	198,8	39,76%
37	51	1883,1	61,74%	8,8	207,6	41,52%
38	52,7	1935,8	63,47%	9,2	216,8	43,36%
39	49,9	1985,7	65,10%	7,5	224,3	44,86%
40	51,6	2037,3	66,80%	8,4	232,7	46,54%
41	51,8	2089,1	68,50%	7,9	240,6	48,12%
42	52,6	2141,7	70,22%	8,6	249,2	49,84%
43	52	2193,7	71,92%	8,4	257,6	51,52%
44	52,9	2246,6	73,66%	9,1	266,7	53,34%
45	52,3	2298,9	75,37%	9,2	275,9	55,18%
46	52,5	2351,4	77,10%	7,7	283,6	56,72%
47	53	2404,4	78,83%	8,2	291,8	58,36%
48	50,4	2454,8	80,49%	7,1	298,9	59,78%
49	55,5	2510,3	82,30%	18,1	317	63,40%
50	54,5	2564,8	84,09%	18,5	335,5	67,10%
51	56,2	2621	85,93%	19	354,5	70,90%
52	54,5	2675,5	87,72%	18	372,5	74,50%
53	53,7	2729,2	89,48%	18,3	390,8	78,16%
54	54,2	2783,4	91,26%	17,3	408,1	81,62%
55	53,7	2837,1	93,02%	18,3	426,4	85,28%
56	54,3	2891,4	94,80%	19,1	445,5	89,10%
57	54,4	2945,8	96,58%	18,6	464,1	92,82%
58	53,1	2998,9	98,32%	18,4	482,5	96,50%
59	51,1	3050	100,00%	17,5	500	100,00%

Tabla 3 Seguimiento de horas ejecutadas separado por tipo de equipo

Nit. 804.004.453-8
Km. 4 Anillo Vial 200 Mts. arriba costado derecho
Colmuebles - Vía Floridablanca - Girón, Santander
Cel. 310 8860458
contabilidad@rycingenieros.com
recursoshumanos@rycingenieros.com

Dias	% Avance Retroexacavadora	% Proyeccion de Avance Retroexcavadora	Desviacion de Avance Retroexcavadora	% Avance Motoniveladora	% Proyeccion de Avance Motoniveladora	Desviacion de Avance Motoniveladora
1	0,55%	1,69%	-1,15%	1,38%	1,69%	-0,31%
2	2,21%	3,39%	-1,18%	3,56%	3,39%	0,17%
3	3,93%	5,08%	-1,16%	4,36%	5,08%	-0,72%
4	5,56%	6,78%	-1,22%	6,22%	6,78%	-0,56%
5	7,25%	8,47%	-1,22%	6,98%	8,47%	-1,49%
6	8,92%	10,17%	-1,25%	6,98%	10,17%	-3,19%
7	10,71%	11,86%	-1,15%	9,00%	11,86%	-2,86%
8	12,42%	13,56%	-1,14%	11,08%	13,56%	-2,48%
9	14,13%	15,25%	-1,13%	11,08%	15,25%	-4,17%
10	15,90%	16,95%	-1,05%	13,06%	16,95%	-3,89%
11	17,63%	18,64%	-1,01%	13,66%	18,64%	-4,98%
12	19,34%	20,34%	-0,99%	13,66%	20,34%	-6,68%
13	21,01%	22,03%	-1,03%	13,66%	22,03%	-8,37%
14	22,76%	23,73%	-0,96%	14,08%	23,73%	-9,65%
15	24,41%	25,42%	-1,01%	16,02%	25,42%	-9,40%
16	26,20%	27,12%	-0,92%	17,22%	27,12%	-9,90%
17	27,90%	28,81%	-0,91%	19,14%	28,81%	-9,67%
18	29,57%	30,51%	-0,94%	21,06%	30,51%	-9,45%
19	31,23%	32,20%	-0,97%	21,06%	32,20%	-11,14%
20	32,85%	33,90%	-1,05%	21,06%	33,90%	-12,84%
21	34,55%	35,59%	-1,04%	21,52%	35,59%	-14,07%
22	36,31%	37,29%	-0,98%	21,52%	37,29%	-15,77%
23	38,07%	38,98%	-0,91%	21,94%	38,98%	-17,04%
24	39,76%	40,68%	-0,91%	22,44%	40,68%	-18,24%
25	41,47%	42,37%	-0,91%	23,02%	42,37%	-19,35%
26	43,19%	44,07%	-0,88%	23,50%	44,07%	-20,57%
27	44,86%	45,76%	-0,90%	24,30%	45,76%	-21,46%
28	46,56%	47,46%	-0,90%	26,12%	47,46%	-21,34%
29	48,29%	49,15%	-0,86%	27,82%	49,15%	-21,33%
30	50,00%	50,85%	-0,84%	29,58%	50,85%	-21,27%
31	51,69%	52,54%	-0,85%	31,46%	52,54%	-21,08%
32	53,32%	54,24%	-0,91%	33,38%	54,24%	-20,86%
33	55,03%	55,93%	-0,90%	35,32%	55,93%	-20,61%
34	56,67%	57,63%	-0,96%	37,02%	57,63%	-20,61%
35	58,37%	59,32%	-0,95%	38,26%	59,32%	-21,06%
36	60,07%	61,02%	-0,95%	39,76%	61,02%	-21,26%
37	61,74%	62,71%	-0,97%	41,52%	62,71%	-21,19%
38	63,47%	64,41%	-0,94%	43,36%	64,41%	-21,05%
39	65,10%	66,10%	-1,00%	44,86%	66,10%	-21,24%
40	66,80%	67,80%	-1,00%	46,54%	67,80%	-21,26%
41	68,50%	69,49%	-1,00%	48,12%	69,49%	-21,37%
42	70,22%	71,19%	-0,97%	49,84%	71,19%	-21,35%
43	71,92%	72,88%	-0,96%	51,52%	72,88%	-21,36%
44	73,66%	74,58%	-0,92%	53,34%	74,58%	-21,24%
45	75,37%	76,27%	-0,90%	55,18%	76,27%	-21,09%
46	77,10%	77,97%	-0,87%	56,72%	77,97%	-21,25%
47	78,83%	79,66%	-0,83%	58,36%	79,66%	-21,30%
48	80,49%	81,36%	-0,87%	59,78%	81,36%	-21,58%
49	82,30%	83,05%	-0,75%	63,40%	83,05%	-19,65%
50	84,09%	84,75%	-0,65%	67,10%	84,75%	-17,65%
51	85,93%	86,44%	-0,51%	70,90%	86,44%	-15,54%
52	87,72%	88,14%	-0,41%	74,50%	88,14%	-13,64%
53	89,48%	89,83%	-0,35%	78,16%	89,83%	-11,67%
54	91,26%	91,53%	-0,27%	81,62%	91,53%	-9,91%
55	93,02%	93,22%	-0,20%	85,28%	93,22%	-7,94%
56	94,80%	94,92%	-0,12%	89,10%	94,92%	-5,82%
57	96,58%	96,61%	-0,03%	92,82%	96,61%	-3,79%
58	98,32%	98,31%	0,02%	96,50%	98,31%	-1,81%
59	100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%

Tabla 4 Desviación de avance separado por tipo de equipo

Nit. 804.004.453-8
Km. 4 Anillo Vial 200 Mts. arriba costado derecho
Colmuebles - Vía Floridablanca - Girón, Santander
Cel. 310 8860458
contabilidad@rycingenieros.com
recursoshumanos@rycingenieros.com

Dias	Horas Diarias	% Avance	% Avance Acumulado	% Proyeccion de Avance	Desviacion de Avance
1	23,6	0,66%	0,66%	1,69%	-1,03%
2	61,7	1,74%	2,40%	3,39%	-0,99%
3	56,3	1,59%	3,99%	5,08%	-1,10%
4	59,1	1,66%	5,65%	6,78%	-1,13%
5	55,4	1,56%	7,21%	8,47%	-1,26%
6	50,8	1,43%	8,65%	10,17%	-1,52%
7	64,8	1,83%	10,47%	11,86%	-1,39%
8	62,5	1,76%	12,23%	13,56%	-1,33%
9	52,1	1,47%	13,70%	15,25%	-1,56%
10	63,9	1,80%	15,50%	16,95%	-1,45%
11	55,8	1,57%	17,07%	18,64%	-1,57%
12	52,3	1,47%	18,54%	20,34%	-1,80%
13	50,7	1,43%	19,97%	22,03%	-2,06%
14	55,7	1,57%	21,54%	23,73%	-2,19%
15	60	1,69%	23,23%	25,42%	-2,19%
16	60,4	1,70%	24,93%	27,12%	-2,19%
17	61,7	1,74%	26,67%	28,81%	-2,14%
18	60,3	1,70%	28,37%	30,51%	-2,14%
19	50,8	1,43%	29,80%	32,20%	-2,40%
20	49,4	1,39%	31,19%	33,90%	-2,71%
21	54,1	1,52%	32,72%	35,59%	-2,88%
22	53,6	1,51%	34,23%	37,29%	-3,06%
23	55,8	1,57%	35,80%	38,98%	-3,19%
24	54,2	1,53%	37,32%	40,68%	-3,35%
25	54,8	1,54%	38,87%	42,37%	-3,51%
26	54,9	1,55%	40,41%	44,07%	-3,65%
27	55,1	1,55%	41,97%	45,76%	-3,80%
28	60,9	1,72%	43,68%	47,46%	-3,78%
29	61,2	1,72%	45,41%	49,15%	-3,75%
30	61,1	1,72%	47,13%	50,85%	-3,72%
31	60,8	1,71%	48,84%	52,54%	-3,70%
32	59,5	1,68%	50,52%	54,24%	-3,72%
33	61,8	1,74%	52,26%	55,93%	-3,68%
34	58,4	1,65%	53,90%	57,63%	-3,73%
35	58,1	1,64%	55,54%	59,32%	-3,78%
36	59,3	1,67%	57,21%	61,02%	-3,81%
37	59,8	1,68%	58,89%	62,71%	-3,82%
38	61,9	1,74%	60,64%	64,41%	-3,77%
39	57,4	1,62%	62,25%	66,10%	-3,85%
40	60	1,69%	63,94%	67,80%	-3,85%
41	59,7	1,68%	65,63%	69,49%	-3,87%
42	61,2	1,72%	67,35%	71,19%	-3,84%
43	60,4	1,70%	69,05%	72,88%	-3,83%
44	62	1,75%	70,80%	74,58%	-3,78%
45	61,5	1,73%	72,53%	76,27%	-3,74%
46	60,2	1,70%	74,23%	77,97%	-3,74%
47	61,2	1,72%	75,95%	79,66%	-3,71%
48	57,5	1,62%	77,57%	81,36%	-3,79%
49	73,6	2,07%	79,64%	83,05%	-3,41%
50	73	2,06%	81,70%	84,75%	-3,05%
51	75,2	2,12%	83,82%	86,44%	-2,62%
52	72,5	2,04%	85,86%	88,14%	-2,28%
53	72	2,03%	87,89%	89,83%	-1,94%
54	71,5	2,01%	89,90%	91,53%	-1,62%
55	72	2,03%	91,93%	93,22%	-1,29%
56	73,4	2,07%	94,00%	94,92%	-0,92%
57	73	2,06%	96,05%	96,61%	-0,56%
58	71,5	2,01%	98,07%	98,31%	-0,24%
59	68,6	1,93%	100,00%	100,00%	0,00%

Tabla 5 Seguimiento de avance global del proyecto.

Nit. 804.004.453-8
Km. 4 Anillo Vial 200 Mts. arriba costado derecho
Colmuebles - Vía Floridablanca - Girón, Santander
Cel. 310 8860458
contabilidad@rycingenieros.com
recursoshumanos@rycingenieros.com

10. MAQUINARIA UTILIZADA Y JUSTIFICACIÓN TÉCNICA

Retroexcavadoras 320 o similar:

- Doosan DX225-06
- Doosan 225-03
- Doosan DX220 LC
- Doosan DX340
- Doosan DX225-05

Motoniveladoras:

- SANY 200
- CATERPILLAR 12H

La maquinaria fue seleccionada con base en su capacidad técnica, robustez operativa y disponibilidad en sitio. Las retroexcavadoras fueron fundamentales para el dragado de cauces y estabilización de márgenes hídricos. Las motoniveladoras fueron empleadas para la recuperación de plataforma vial y reconformación de tramos erosionados, garantizando condiciones mínimas de transitabilidad.

Este equipo conto con la aprobación por parte del contratista de control y seguimiento en relación a la documentación requerida, la idoneidad de los operadores, la capacidad operativa, la instalación de sistemas de posicionamiento global y las pólizas.

11. COSTO DEL PROYECTO

Nit. 804.004.453-8
Km. 4 Anillo Vial 200 Mts. arriba costado derecho
Colmuebles - Vía Floridablanca - Girón, Santander
Cel. 310 8860458
contabilidad@rycingenieros.com
recursoshumanos@rycingenieros.com

A continuación, se presenta el costo total del proyecto ejecutado, de acuerdo a lo establecido en la orden de suministro.

EQUIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Retro Excavadora Oruga 320	Hora	3.050	$ 246.500,00	$ 751.825.000,00
Motoniveladora 140/140	Hora	500	$ 246.500,00	$ 123.250.000,00
TOTAL SUMINISTRO				$ 875.075.000,00
IVA				$ 166.264.250,00
VALOR TOTAL (INCLUIDAS TASAS, IMPUESTOS Y CONTRIBUCIONES, ALMACENAMIENTO, LOGISTICA Y ENTREGA DE LOS BIENES Y SERIVICIOS)				$ 1.041.339.250,00

Tabla 6 costo total del proyecto

12. DURACIÓN DEL PROYECTO

El proyecto conto con un plazo establecido de dos meses y durante le ejecución del proyecto no se realizaron modificaciones ni adicionales al contrato en tiempo o valor.

13. AVANCE DEL PROYECTO

El día 17 de abril de alcanzo el 100% de ejecución de acuerdo a la programación tanto en las horas de motoniveladora como las horas de retroexcavadora, de acuerdo a los compromisos contractuales.

14. COORDINACIÓN INTERINSTITUCIONAL Y LOGÍSTICA OPERATIVA

Nit. 804.004.453-8
Km. 4 Anillo Vial 200 Mts. arriba costado derecho
Colmuebles - Vía Floridablanca - Girón, Santander
Cel. 310 8860458
contabilidad@rycingenieros.com
recursoshumanos@rycingenieros.com

El proyecto fue ejecutado en articulación con la Alcaldía de San Vicente de Chucurí, la UNGRD y las comunidades locales. Se dispuso un sistema logístico eficiente, con seguimiento diario a las horas de operación, control de mantenimiento, abastecimiento de combustible y medidas de seguridad en obra. La eficiencia operacional superó el 92%, sin registrar incidentes mayores. La programación se adaptó de forma dinámica según las condiciones climáticas y de acceso.

15. REGISTROS FOTOGRAFICO

Nit. 804.004.453-8
Km. 4 Anillo Vial 200 Mts. arriba costado derecho
Colmuebles - Vía Floridablanca - Girón, Santander
Cel. 310 8860458
contabilidad@rycingenieros.com
recursoshumanos@rycingenieros.com

R&C INGENIEROS S.A.S.

Punto 1: Corrección de cauce del río Chucurí

Antes

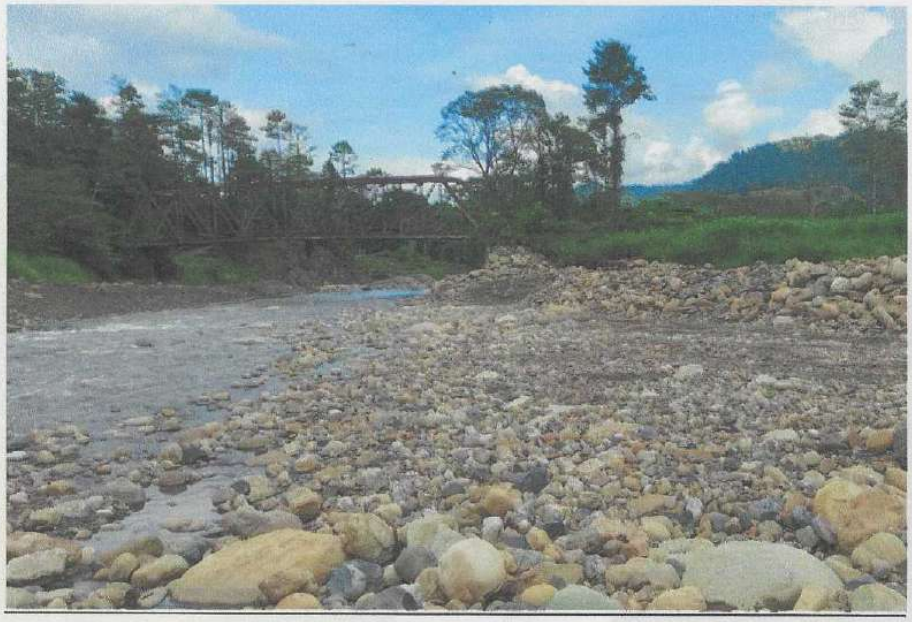


Figura 2 Foto antes sector rio chucuri



Figura 3 Foto antes Sector Rio Chucuri

Nit. 804.004.453-8
Km. 4 Anillo Vial 200 Mts. arriba costado derecho
Colmuebles - Vía Floridablanca - Girón, Santander
Cel. 310 8860458
contabilidad@rycingenieros.com
recursoshumanos@rycingenieros.com

Después



Figura 4 Foto después sector rio chucuri



Figura 5 Foto después sector rio chucuri

Nit. 804.004.453-8
Km. 4 Anillo Vial 200 Mts. arriba costado derecho
Colmuebles - Vía Floridablanca - Girón, Santander
Cel. 310 8860458
contabilidad@rycingenieros.com
recursoshumanos@rycingenieros.com

Punto 2: Corrección de cauce de la quebrada Las Cruces

Antes



Figura 6 Foto después sector quebrada las cruces



Figura 7 Foto antes sector quebrada las cruces

Nit. 804.004.453-8
Km. 4 Anillo Vial 200 Mts. arriba costado derecho
Colmuebles - Vía Floridablanca - Girón, Santander
Cel. 310 8860458
contabilidad@rycingenieros.com
recursoshumanos@rycingenieros.com

Después



Figura 8 Foto después sector quebrada las cruces



Figura 9 Foto después sector quebrada las cruces

Nit. 804.004.453-8
Km. 4 Anillo Vial 200 Mts. arriba costado derecho
Colmuebles - Vía Floridablanca - Girón, Santander
Cel. 310 8860458
contabilidad@rycingenieros.com
recursoshumanos@rycingenieros.com

Punto 3: Rehabilitación vial hacia Zapatoca

Antes



Figura 10 Foto antes vía Zapatoca



Figura 11 Foto antes vía Zapatoca

Nit. 804.004.453-8
Km. 4 Anillo Vial 200 Mts. arriba costado derecho
Colmuebles - Vía Floridablanca - Girón, Santander
Cel. 310 8860458
contabilidad@rycingenieros.com
recursoshumanos@rycingenieros.com

CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EDIFICACIONES.
OBRAS HIDROSANITARIAS Y DE SANEAMIENTO BÁSICO.
CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE PUENTES, VIAS Y OBRAS DE ARTE Y OBRAS DE MITIGACIÓN AMBIENTAL ASOCIADAS
CONSTRUCCIÓN DE LOCACIONES PETROLERAS.
OBRAS DE PROTECCIÓN Y CONTROL DE EROSIONES

Después



Figura 12 Foto después vía Zapatoca



Figura 13 Foto después vía Zapatoca

Nit. 804.004.453-8
Km. 4 Anillo Vial 200 Mts. arriba costado derecho
Colmuebles - Vía Floridablanca - Girón, Santander
Cel. 310 8860458
contabilidad@rycingenieros.com
recursoshumanos@rycingenieros.com

R&C INGENIEROS S.A.S.

Punto 4: Rehabilitación vial hacia El Carmen de Chucurí

Antes



Figura 14 Foto antes vía Carmen



Figura 15 Foto antes vía Carmen

Nit. 804.004.453-8
Km. 4 Anillo Vial 200 Mts. arriba costado derecho
Colmuebles - Vía Floridablanca - Girón, Santander
Cel. 310 8860458
contabilidad@rycingenieros.com
recursoshumanos@rycingenieros.com

SYSTEM CERTIFICATION ISO 9001:2000 SGS Certificado CO07/2655

CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EDIFICACIONES.
OBRAS HIDROSANITARIAS Y DE SANEAMIENTO BÁSICO.
CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE PUENTES, VÍAS Y OBRAS DE ARTE Y OBRAS DE MITIGACIÓN AMBIENTAL ASOCIADAS.
CONSTRUCCIÓN DE LOCACIONES PETROLERAS.
OBRAS DE PROTECCIÓN Y CONTROL DE EROSIONES

Después



Figura 16 Foto después vía Carmen



Figura 17 Foto después vía Carmen

16. SEGUIMIENTO DEL PROYECTO

Durante le ejecución del proyecto se realizaron dos reuniones con personal de municipio y supervisores de UNGRD, los días febrero 28 y marzo 17. Las actas de estas reuniones fueron anexadas a la cuenta radicada.

17. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

La empresa RYC INGENIEROS S.A.S. ejecutó satisfactoriamente el contrato SMD-GS-MQS-004-2025, cumpliendo con los objetivos trazados. Se intervinieron zonas críticas del municipio, restaurando conectividad, mitigando riesgos y brindando soluciones inmediatas a las comunidades afectadas. Se recomienda a las autoridades municipales consolidar un programa de mantenimiento periódico, implementar obras de drenaje rural complementarias y fortalecer las capacidades locales de atención ante desastres. Las acciones desarrolladas demuestran la importancia de contar con mecanismos contractuales ágiles para responder de forma técnica y oportuna ante emergencias.

Nit. 804.004.453-8
Km. 4 Anillo Vial 200 Mts. arriba costado derecho
Colmuebles - Vía Floridablanca - Girón, Santander
Cel. 310 8860458
contabilidad@rycingenieros.com
recursoshumanos@rycingenieros.com

Dada en San Vicente de Chucuri, el cuatro de junio de 2025.

RAUL MEDARDO CAMARGO JAIMES
REPRESENTANTE LEGAL
RYC INGENIEROS S.A.S

LUIS EDUARDO PACHECO CAMPO
REPRESENTANTE LEGAL
PETROLEP COMPANY S.A.S.

HELDER IVÁN ARGUELLO LUNA
COORDINADOR MUNICIPAL DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES
MUNICIPIO DE SAN VICENTE DE CHUCURÍ

Nit. 804.004.453-8
Km. 4 Anillo Vial 200 Mts. arriba costado derecho
Colmuebles - Vía Floridablanca - Girón, Santander
Cel. 310 8860458
contabilidad@rycingenieros.com
recursoshumanos@rycingenieros.com

SYSTEM CERTIFICATION ISO 9001:2000 SGS Certificado CO07/2065
CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EDIFICACIONES, OBRAS HIDROSANITARIAS Y DE SANEAMIENTO BÁSICO. CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE PUENTES, VIAS Y OBRAS DE ARTE Y OBRAS DE MITIGACIÓN AMBIENTAL ASOCIADAS. CONSTRUCCIÓN DE LOCACIONES PETROLERAS. OBRAS DE PROTECCIÓN Y CONTROL DE EROSIONES

PETROLEP COMPANY SAS

UNGRD
Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres

ORDEN DE PROVEEDURIA N° SMD-GS-MQC-008-2025

INFORME DE CONTROL Y SEGUIMIENTO

ORDEN DE PROVEEDURIA No SMD-GS-MQC-008-2025

OBJETO:

"REALIZAR EL CONTROL Y SEGUIMIENTO AL SUMINISTRO DE HORAS DE MAQUINARIA AMARILLA PARA LA RESPUESTA Y RECUPERACIÓN DE LOS EVENTOS ACAECIDOS EN EL TERRITORIO DEL MUNICIPIO DE SAN VICENTE DE CHUCURI DEPARTAMENTO DE SANTANDER, CONFORME AL DECRETO DE CALAMIDAD PUBLICA MUNICIPAL No. 0053 DEL 10 DE MAYO DE 2024, PRORROGADO MEDIANTE DECRETO No. 0240 DEL 08 DE NOVIEMBRE DE 2024"

PERIODO DE SEGUIMIENTO
Del 18 de febrero de 2025
Al 17 de abril de 2025

CONTRATISTA DE SUMINISTRO DE MAQUINARIA
RYC INGENIEROS SAS
804.004.453-8

CONTRATISTA DE CONTROL Y SEGUIMIENTO
PETROLEP COMPANY S.A.S
829.001.164-1

NIT. 829.001.164-1
Barrancabermeja, Santander
Email: pcompanysas@gmail.com
Teléfono: 324 371 5391

1. ALCANCE DEL PROYECTO

El presente informe final da cuenta del seguimiento técnico realizado al contrato de suministro de maquinaria amarilla ejecutado por la firma RYC INGENIEROS S.A.S. (SMD-GS-MQS-004-2025), en cumplimiento de la Órden de Suministro SMD-GS-MQC-008-2025. La supervisión fue desarrollada por PETROLEP COMPANY S.A.S., contratista responsable del control y vigilancia de la correcta ejecución de los trabajos de respuesta y recuperación en el municipio de San Vicente de Chucurí, en el marco de la declaratoria de calamidad pública establecida mediante el Decreto 0053 de 2024 y prorrogada por el Decreto 0240 del mismo año.

Las actividades de supervisión se centraron en verificar el cumplimiento de las especificaciones técnicas, el avance físico real frente a lo programado, la operatividad de la maquinaria dispuesta y el impacto de las intervenciones realizadas sobre los sectores priorizados por la administración municipal y la UNGRD.

El proyecto tiene como objetivo.

Municipio a atender:	San Vicente de Chucuri
Contratista Suministro:	RYC Ingenieros SAS
Contratista Seguimiento y Control:	PETROLEP COMPANY S.A.S
Horas de Suministro	3.050 horas de operación de retroexcavadora
	500 horas de operación de motoniveladora

Tabla. Alcance

Valor Costo Inicial del Proyecto

DESCRIPCION	VALOR UNITARIO	HORAS	TOTAL
Valor hora Retroexcavadora	$ 246.500	3.050	$ 751.825.000
Valor hora Motoniveladora	$ 246.500	500	$ 123.250.000
		SUB TOTAL DE LA ORDEN	$ 875.075.000
		IVA 19%	$ 166.264.250
		TOTAL DE LA ORDEN	$ 1.041.339.250

Tabla. Valor inicial del contrato

Plazo Inicial = 2 meses

Durante la ejecución de las actividades, no se realizaron modificaciones al contrato de obra ni en el contrato de interventoría en tiempo y valor.

2. ASPECTO TÉCNICO.

2.1. DESCRIPCION DE ACTIVIDADES EJECUTADAS

Durante el periodo de ejecución, se efectuó seguimiento detallado a:

- 3.050 horas de operación de retroexcavadora, y
- 500 horas de operación de motoniveladora

La supervisión incluyó:

- Validaciones diarias del trabajo desarrollado
- Inspección presencial
- Contraste con la programación establecida.

Se verificó la adecuada disposición de la maquinaria y se validaron los tiempos efectivos de operación, conforme a las condiciones climáticas y geográficas del terreno, sin desviaciones significativas frente a los rendimientos técnicos esperados.

2.2. CONTROL DE SUMINISTRO HORAS DE MAQUINARIA Y AVANCE DE OBRA.

- Al momento de realizar este informe, se han ejecutado un total de 3.550 horas; correspondiente al 100% de las horas contratadas para la Orden de Proveeduría

SEMANA	HORAS EJECUTADAS	HORAS EJECUTADAS ACUMULADAS	% EJECUTADO	% EJECUTADO ACUMULADO
1	306,9	306,9	8,65%	8,65%
2	402,1	709,0	11,33%	19,97%
3	398,3	1107,3	11,22%	31,19%
4	382,5	1489,8	10,77%	41,97%
5	423,7	1913,5	11,94%	53,90%
6	416,2	2329,7	11,72%	65,63%
7	424,0	2753,7	11,94%	77,57%
8	509,8	3263,5	14,36%	91,93%
9	286,5	3550,0	8,07%	100,00%

Tabla. Valor Cuadro de control de programación y avance semanal de obra

- A continuacion presentamos el Porcentaje de Avance o Atraso semanal de Obra, con el cual se hizo seguimiento una vez iniciada la ejecución.

SEMANA	% AVANCE ACUMULADO PROYECTADO	% AVANCE ACUMULADO EJECUTADO	% DE AVANCE O ATRASO
1	11,11%	8,65%	-2,47%
2	22,22%	19,97%	-2,25%
3	33,33%	31,19%	-2,14%
4	44,44%	41,97%	-2,48%
5	55,56%	53,90%	-1,65%
6	66,67%	65,63%	-1,04%
7	77,78%	77,57%	-0,21%
8	88,89%	91,93%	3,04%
9	100,00%	100,00%	0,00%

Tabla. Porcentaje de Avance o Atraso semanal de Obra

Los porcentajes de atrasos son justificados debido al estado del tiempo que hubo durante el periodo en el que se realizaron las actividades. esto estará evidenciado en el item 2.5 del presente informe.

2.3. CANTIDADES DE HORAS MAQUINARIA

REFERENCIA	No. REGISTRO/PLACA	UNIDAD	SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4	SEMANA 5	SEMANA 6	SEMANA 7	SEMANA 8	SEMANA 9	TOTAL HORAS POR MAQUINA
DOSSAN DX 225-06	MC450297	HORA	60,7	71,8	70,0	70,7	70,5	69,7	72,1	77,4	42,0	604,9
DOSSAN DX 225-03	MC034115	HORA	55,9	72,9	70,6	71,6	70,2	73,1	71,0	75,2	42,9	603,4
DOSSAN DX 220 LC	MC644583	HORA	52,9	74,5	69,7	74,5	72,7	71,0	73,8	78,2	42,1	609,4
DOSSAN DX340	MC048873	HORA	51,8	72,7	74,1	72,8	70,6	69,9	73,3	74,2	42,0	601,4
SANY SAG 200-3	78160601	HORA	0,8	0,0	0,0	0,0	63,6	55,5	58,3	64,4	36,0	278,6
CATERPILLAR 12H	71X03E46	HORA	34,1	33,4	37,0	16,2	0,0	0,0	0,0	63,1	37,6	221,4
DOSSAN DX225 - 05	MC034863	HORA	50,7	76,8	76,9	76,7	76,1	77,0	75,5	77,3	43,9	630,9

Tabla. Horas Semanales por Maquina

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM CONTRACTUAL	REFERENCIA	No. REGISTRO/PLACA	TOTAL HORAS	% OBRA	VALOR
RETRO DE ORUGA 320 O SIMILAR	DOSSAN DX 225-06	MC450297	604,9	17,04%	$ 177.438.341,5
RETRO DE ORUGA 320 O SIMILAR	DOSSAN DX 225-03	MC034115	603,4	17,00%	$ 176.998.339,0
RETRO DE ORUGA 320 O SIMILAR	DOSSAN DX 220 LC	MC644583	609,4	17,17%	$ 178.758.349,0
RETRO DE ORUGA 320 O SIMILAR	DOSSAN DX340	MC048873	601,4	16,94%	$ 176.411.669,0
MOTONIVELADORA	SANY SAG 200-3	78160601	278,6	7,85%	$ 81.723.131,0
MOTONIVELADORA	CATERPILLAR 12H	71X03E46	221,4	6,24%	$ 64.944.369,0
RETRO DE ORUGA 225	DOSSAN DX225 - 05	MC034863	630,9	17,77%	$ 185.065.051,5
				TOTAL	$ 1.041.339.250,00

Tabla. Valor ejecutado por Maquina

2.4. RESUMEN DEL ESTADO DEL TIEMPO

Según información del Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales

(IDEAM), en los meses de febrero, marzo y abril en el Municipio de San Vicente de Chucurí se registró:

1. Que el nivel de precipitación media sobre el municipio fue considerablemente alto, ya que:
• Febrero registró precipitación media de 74 mm, equivalente a 74 litros de agua por metro cuadrado.
• Marzo registró precipitación media de 193 mm, equivalente a 193 litros de agua por metro cuadrado.
- Abril registró una precipitación media de 290 mm, equivalente a 290 litros de agua por metro cuadrado.

2. El promedio de días por lluvia registró:

• Febrero: 19.3 días.
• Marzo: 28.3 días.
• Abril: 29.3 días.

San Vicente de Chucurí, Colombia

IDEAM

	Feb	Marzo	Abr
Promedio de temperatura alta	30.5°C	29.4°C	28.6°C
Promedio de temperatura baja	19.3°C	19.5°C	19.3°C
Presión promedio	1012.3mbar	1012.4mbar	1012.5mbar
Velocidad promedio del viento	4.9km/h	4.5km/h	4.2km/h
Velocidad máxima promedio del viento	5.4km/h	4.9km/h	4.6km/h
Ráfagas promedio de viento	7.4km/h	6.8km/h	6.6km/h
Humedad media	67%	74%	79%
Precipitación media	74mm	193mm	290mm
Promedio de días de lluvia	19.3	28.3	29.3
Luz diurna media	11h 5min	12h 1min	12h 2min
Promedio de insolación	9h 2min	9h 3min	9h 5min
Días promedio de sol	6.8	2.3	0.3
Promedio del índice UV	6	6	6
Cobertura nubosa promedio	27%	38%	45%
Visibilidad promedio	10km	9km	8km

Tomada de los informes Hidrometeorológicos del IDEAM Comparativos Municipio san Vicente de Chucurí

(Febrero, Marzo y Abril de 2025)

Con esto, podemos determinar que el factor climático ha sido determinante en los atrasos que han llevado a la empresa contratista a no cumplir con el porcentaje de obra semanal proyectado para la orden de proveeduría. Sin embargo, la dirección técnica de esta interventoría ha considerado que estos atrasos semanales son poco relevantes y no requirieron intervención debido a dos factores; el primero es que los porcentajes de atraso son menores al 5% y segundo y primordial, el compromiso por parte del contratista de avanzar lo máximo posible a pesar del clima.

3. ASPECTO ADMINISTRATIVO.

3.1. RESUMEN DE LAS ACTAS DE COMITÉ DE OBRA

Se realizaron 2 comités de obra en este periodo.

- *ACTA REUNION FEBRERO 28 SAN VICENTE DE CHUCURI SANTANDER*
- *ACTA REUNION MARZO 17 SAN VICENTE DE CHUCURI SANTANDER*

3.2. INFORME DE EQUIPO Y PERSONAL.

3.2.1. Informe De Equipo Del Contratista

En el periodo del presente informe se contaron en obra con maquinaria pesada y de transporte para la ejecución de:

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM CONTRACTUAL	REFERENCIA	No. REGISTRO/PLACA	CANTIDAD
RETRO DE ORUGA 320 O SIMILAR	DOSSAN DX 225-06	MC450297	1
RETRO DE ORUGA 320 O SIMILAR	DOSSAN DX 225-03	MC034115	1
RETRO DE ORUGA 320 O SIMILAR	DOSSAN DX 220 LC	MC644583	1
RETRO DE ORUGA 320 O SIMILAR	DOSSAN DX340	MC048873	1
MOTONIVELADORA	SANY SAG 200-3	78160601	1
MOTONIVELADORA	CATERPILLAR 12H	71X03E46	1
RETRO DE ORUGA 225	DOSSAN DX225 - 05	MC034863	1

Tabla Maquinaria y equipo mínimo

3.2.1.1. Inspecciones

- Se realizó por parte de control y seguimiento la verificación de la documentación de todos los equipos y maquinaria que se requiere según pliego de condiciones.

Informe De Personal

- En el presente periodo al estar trabajando en los frentes de obra, se tienen laborando el personal necesario en la mano de obra y en la parte técnica; se realiza la verificación de las afiliaciones de cada persona para dar aval de ingreso a trabajar cumpliendo con las normativas de seguridad y salud en el trabajo. A continuación, se relaciona el personal que se encuentra laborando.

Personal Técnico horas maquinaria

A continuación, se relaciona el personal que laboró como operadores de maquinaria para la empresa contratista de suministro:

NOMBRE	CEDULA	CARGO	TIPO DE MAQUINARIA
YEISON NAVARRO MIRA	1.065.237.409	OPERADOR EXCAVADORA	EXCAVADORA DOOSAN DX225-06
EDINSON DIAZ PARRA	1.102.721.559	OPERADOR EXCAVADORA	EXCAVADORA DOOSAN 225-03
SAUL CACERES BERMUDEZ	91.274.336	OPERADOR EXCAVADORA	EXCAVADORA DX220-02
JOSE LUIS PEREZ CARVAJALINO	1.101.683.444	OPERADOR EXCAVADORA	EXCAVADORA DX220-02
JUAN DE JESUS APARICIO	91.222.085	OPERADOR EXCAVADORA	EXCAVADORA DOOSAN DX340-03
ALFREDO CARDENAS GARCIA	1.098.729.129	OPERADOR EXCAVADORA	EXCAVADORA DOOSAN DX340-03
GIOVANNY JACOME ROPERO	88.283.040	OPERADOR EXCAVADORA	EXCAVADORA DOOSAN DX225-05
ISRAEL VARGAS BLANCO	13.562.723	OPERADOR EXCAVADORA	EXCAVADORA DOOSAN DX225-05
ALDEMAR HERRERA ALVAREZ	12.457.115	OPERADOR MOTONIVELADORA	MOTONIVELADORA CATERPILLAR 12H
SEGUNDO HELADIO AMADO CASTILLO	91.130.582	OPERADOR MOTONIVELADORA	MOTONIVELADORA SANY 200

Tabla . Profesional técnico del contratista

Personal Control y Seguimiento

A continuación se relaciona el personal que laboró como residente e inspectores para la empresa contratista de control y seguimiento:

NOMBRE	CEDULA	CARGO
CARLOS ALBERTO FURNIELES ROJAS	13.889.165	Residente
JUAN AUGUSTO MUÑOZ VALVERDE	93.361.135	Inspector
MAYOLY CELIS CAMACHO	60.350.207	Inspector
SERGIO LEONARDO GOMEZ OJEDA	1.095.802.963	Inspector
JHON ALVEIRO SARMIENTO NARVAEZ	13.569.143	Inspector
VICTOR HUGO DIAZ FORERO	1.032.392.382	Inspector

Tabla. Personal técnico de interventoría

3.3. REGISTRO FOTOGRAFICO

En el registro fotográfico se anexan las actividades más relevantes desarrolladas en la presente orden de proveeduría. (Se anexa Registro fotográfico)

4 ASPECTO FINANCIERO Y CONTABLE

4.1 CONTROL DE LA INVERSIÓN DE LA ORDEN DE PROVEEDURIA

De acuerdo al avance del proyecto se tiene una inversión ejecutada acumulada de $ 1.041.339.250,00; que equivalen al 100% de la orden de proveeduría.

% PROGRAMADO ACUMULADO	% EJECUTADO ACUMULADO
100%	100%

Tabla. Control de inversión de la obra

5 ASPECTO JURÍDICO

5.1 CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES

5.1.1. CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES DE SUMINISTRO

Se anexa orden de proveeduría SMD-GS-MQS-004-2025.

5.2 ESTADO DEL CONTRATO DE O.P CONTROL Y SEGUIMIENTO

5.2.1 CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES

Se anexa orden de proveeduría SMD-GS-MQC-008-2025.

6 INFORMES DE OBRA

- No se radicaron informes parciales de obra durante el periodo de ejecución de la orden de proveeduría por parte de la empresa contratista.

7 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

PETROLEP COMPANY S.A.S., como contratista interventor, certifica que la ejecución del contrato SMD-GS-MQS-004-2025 por parte de RYC INGENIEROS S.A.S. se realizó conforme a los lineamientos técnicos establecidos, cumpliendo con los objetivos operativos, los rendimientos proyectados y los estándares de calidad exigidos por la UNGRD.

Se recomienda a las autoridades locales y regionales:

1. Consolidar un sistema de mantenimiento periódico para las zonas intervenidas, evitando su rápida degradación.
2. Implementar obras complementarias de drenaje y estabilización, especialmente en puntos críticos reincidentes.
3. Fortalecer la capacidad operativa municipal en atención a emergencias, incorporando mecanismos de respuesta rápida y protocolos de verificación técnica.

La experiencia operativa derivada de este contrato evidencia la importancia de contar con esquemas de contratación flexibles, técnicos y articulados, que permitan dar respuesta inmediata y efectiva ante situaciones de calamidad

Dada en Barrancabermeja, el cuatro (4) de junio de 2025.

Atentamente

LUIS EDUARDO PACHECO CAMPO
REPRESENTANTE LEGAL
PETROLEP COMPANY S.A.S.

RAUL MEDARDO CAMARGO JAIMES
REPRESENTANTE LEGAL
RYC INGENIEROS S.A.S.

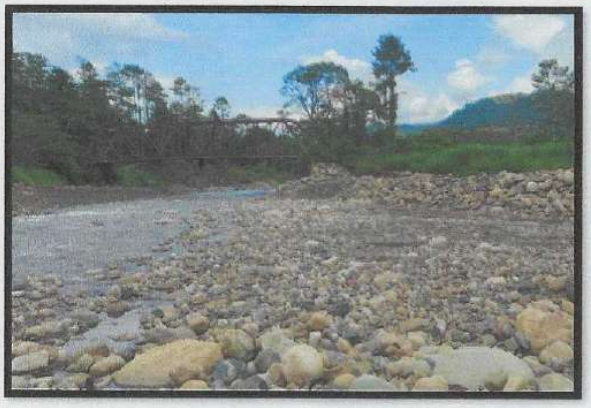
HELDER IVÁN ARGUELLO LUNA
COORDINADOR MUNICIPAL DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES
MUNICIPIO DE SAN VICENTE DE CHUCURÍ

ANEXO

REGISTRO FOTOGRAFICO

1. Corrección de cauce del río Chucurí

Antes:





Después:





2. Corrección de cauce de la quebrada Las Cruces

Antes:





Después:





3. Rehabilitación vial hacia Zapatoca

Antes:





Después:





4: Rehabilitación vial hacia El Carmen de Chucurí

Antes:





Después:





NIT. 829.001.164-1
Barrancabermeja, Santander
Email: pcompanysas@gmail.com
Teléfono: 324 371 5391

UNGRD Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres — Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres	CERTIFICACION DE REVISION TECNICA SUMINISTRO, CONTROL Y SEGUIMIENTO DE MAQUINARIA AMARILLA Y CARROTANQUE	VERSION 02
GESTION PARA EL MANEJO DEL DESASTRE		F.A 05/03/2025

ORDEN DE PROVEEDURÍA	SMD-GS-MQC-008-2025		
TIPO DE ORDEN	CONTROL Y SEGUIMIENTO	**TIPO DE AVAL**	TOTAL
CDP	25-0664	**RC**	390
OBJETO	REALIZAR EL CONTROL Y SEGUIMIENTO AL SUMINISTRO DE HORAS DE MAQUINARIA AMARILLA PARA LA RESPUESTA Y RECUPERACIÓN DE LOS EVENTOS ACAECIDOS EN EL TERRITORIO DEL MUNICIPIO DE SAN VICENTE DE CHUCURÍ, DEPARTAMENTO DE SANTANDER, CONFORME AL DECRETO DE CALAMIDAD PÚBLICA MUNICIPAL No. 0053 DEL 10 DE MAYO DE 2024, PRORROGADO MEDIANTE DECRETO No. 0240 DEL 08 DE NOVIEMBRE DE 2024.		
VALOR ORDEN DE PROVEEDURÍA	$ 69.910.120,00		
VALOR EN LETRAS	SESENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS DIEZ MIL CIENTO VEINTE PESOS		

En atención a la instrucción realizada por la Subdirección para el Manejo de Desastres de la UNGRD, de realizar la verificación documental de la Orden de proveeduría No. SMD-GS-MQC-008-2025 para el seguimiento y control suscrita con el proveedor PETROLEP COMPANY S.A.S., cuyo suministro fue realizado por RYC INGENIEROS S.A.S. bajo la Orden de proveeduría No SMD-GS-MQS-004-2025; me permito informar:

Una vez realizada la revisión documental que soporta la ejecución de la Orden de Proveeduría No. SMD-GS-MQC-008-2025 para el control y seguimiento en el Municipio de SAN VICENTE DE CHUCURÍ, Departamento de SANTANDER, este se encuentra acorde con lo estipulado en la lista de chequeo establecida por la UNGRD para la revisión técnica.

Así mismo, se evidenció la correcta presentación de los documentos técnicos necesarios para soportar la legalización para pago de la orden de proveeduría referenciada, bajo el marco legal de la contratación del FNGRD, de igual manera y en atención que la firma de suministro al tenor del cumplimiento de las obligaciones adquiridas y el expediente cuenta con el Acta de Recibo a satisfacción debidamente suscrita por HELDER IVAN ARGUELLO LUNA en calidad de COORDINADOR MUNICIPAL DE GESTIÓN DE RIESGO DE DESASTRES del municipio de SAN VICENTE DE CHUCURÍ, RAUL MEDARDO CAMARGO JAIMES en calidad de representante legal de RYC INGENIEROS S.A.S. como proveedor del suministro y LUIS EDUARDO PACHECHO CAMPO en calidad de representante legal de PETROLEP COMPANY S.A.S. como encargado de control y seguimiento.

Se elabora la presente certificación a solicitud del ordenador del gasto y se recomienda a la entidad continuar con el trámite de ratificación.

Para constancia se firma en Bogotá D.C. el día 25 de AGOSTO de 2025.

OBSERVACIONES:

Elaboró: Laura Juliana Sanchez Montañez Profesional Contratista SMD Revisión Técnica	Revisó: Leonardo Ardila Contratista SMD Aprobó: Paulo Castañeda Profesional Contratista SMD Líder de línea Maquinaria Amarilla

PLANILLA DE REPORTE DIARIO DE OPERACIÓN

UNGRD
Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres
Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA		SUBDIRECCIÓN PARA EL MANEJO DE DESASTRES
SANTANDER	SAN VICENTE DE CHUCURI	DESDE: 17/02/2025	HASTA: 23/02/25	
SITIO	PROVEEDOR DEL SUMINISTRO	MES: Febrero	AÑO: 2025	
RIO CHUCURI, QUEBRADA LAS CRUCES, VIA ZAPATOCA, VIA AL CARMEN DE CHUCURI	RYC Ingenieros SAS			

Fecha: 18/02/25

DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO REALIZADO:

ADECUACIÓN HIDRÁULICA DE CAUCES:	X	CONFORMACIÓN DE JARILLONI		OTRO:	
PERFILADO DE TALUDES:		REHABILITACIÓN DE VÍAS:	X	CUAL:	

EQUIPO 1

DESC. DEL ÍTEM CONTRAC.: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX225-06

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
4968.8	4.979,1	10,3
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 2

DESC. DEL ÍTEM CONTR: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan 225-03

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
9196	9.202,4	6,4
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 3

DESC. DEL ÍTEM CONT: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX220 LC

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SUMINISTRO

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SEGUIMIENTO Y CONTROL

EQUIPO 4

DESC. DEL ÍTEM CONTRAC.: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX340

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 5

DESC. DEL ÍTEM CONTR: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX225-05

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 6

DESC. DEL ÍTEM CONT: MOTONIVELADORA
MARCA: SANY 200

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SUMINISTRO

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SEGUIMIENTO Y CONTROL

EQUIPO 7

DESC. DEL ÍTEM CONTRAC.: MOTONIVELADORA
MARCA: CATERPILLAR 12H

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
1238,5	1.245,4	6,9
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 8

DESC. DEL ÍTEM CONTR:
MARCA:

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 9

DESC. DEL ÍTEM CONT:
MARCA:

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SUMINISTRO

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SEGUIMIENTO Y CONTROL

OBSERVACIONES: RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA – MARCA DOOSAN DX 225-6: CORRECCION DE CAUCE DEL RIO CHUCURI
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA – MARCA DOOSAN 225-3: CORRECCION DE CAUCE DEL RIO CHUCURI
MOTONIVELADORA CATERPILLAR 12H REHABILITACION VIA ZAPATOCA

VoBo.
Empresa: PETROLEP COMPANY S.A.S
Rep. Legal: LUIS EDUARDO PACHECO CAMPO
Contratista Seguimiento y Control

VoBo.
Empresa: RYC INGENIEROS SAS
Rep. Legal: RAUL MEDARDO CAMARGO JAIMES
Contratista Suministro Maquinaria

C000181

150

PLANILLA DE REPORTE DIARIO DE OPERACIÓN

UNGRD
Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres
Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA	
SANTANDER	SAN VICENTE DE CHUCURI	DESDE: 17/02/2025	HASTA: 23/02/25
SITIO	PROVEEDOR DEL SUMINISTRO	MES: Febrero	AÑO: 2025
RIO CHUCURI, QUEBRADA LAS CRUCES, VIA ZAPATOCA, VIA AL CARMEN DE CHUCURI	RYC Ingenieros SAS		

SUBDIRECCIÓN PARA EL MANEJO DE DESASTRES

Fecha: 19/02/25

DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO REALIZADO:

ADECUACIÓN HIDRÁULICA DE CAUCES: X
PERFILADO DE TALUDES:
CONFORMACIÓN DE JARILLONI
REHABILITACIÓN DE VÍAS: X
OTRO:
CUAL:

EQUIPO 1

DESC. DEL ÍTEM CONTRAC.: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX225-06

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
4979,1	4.989.6	10.5

EQUIPO 2

DESC. DEL ÍTEM CONTRA: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan 225-03

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
9202,4	9.212.2	9,8

EQUIPO 3

DESC. DEL ÍTEM CONT: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX220 LC

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
1222,8	1.233.0	10.2

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SUMINISTRO

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SEGUIMIENTO Y CONTROL

EQUIPO 4

DESC. DEL ÍTEM CONTRAC.: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX340

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
13049	13.059.9	10.9

EQUIPO 5

DESC. DEL ÍTEM CONTRA: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX225-05

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
15472,5	15.481.9	9.4

EQUIPO 6

DESC. DEL ÍTEM CONT: MOTONIVELADORA
MARCA: SANY 200

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
7555,4	7.556.2	0.8

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SUMINISTRO

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SEGUIMIENTO Y CONTROL

EQUIPO 7

DESC. DEL ÍTEM CONTRAC.: MOTONIVELADORA
MARCA: CATERPILLAR 12H

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
1245.4	1.255.5	10.1

EQUIPO 8

DESC. DEL ÍTEM CONTRA:
MARCA:

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS

EQUIPO 9

DESC. DEL ÍTEM CONT
MARCA:

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SUMINISTRO

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SEGUIMIENTO Y CONTROL

OBSERVACIONES:
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN DX 225-6: CORRECCION DE CAUCE DEL RIO CHUCURI
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN DX 220 LC: CORRECCION DE CAUCE DE QUEBRADA LAS CRUCES
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN DX 225-5: CORRECCION DE CAUCE DE QUEBRADA LAS CRUCES
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN 225-3: CORRECCION DE CAUCE DEL RIO CHUCURI
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN 340: CORRECCION DE CAUCE DEL RIO CHUCURI
MOTONIVELADORA CATERPILLAR 12H REHABILITACION VIA ZAPATOCA
MOTONIVELADORA SANY 200 REHABILITACION VIA CARMEN DE CHUCURI

VoBo.
Empresa: PETROLEP COMPANY S.A.S
Rep. Legal: LUIS EDUARDO PACHECO CAMPO
Contratista Seguimiento y Control

VoBo.
Empresa: RYC INGENIEROS SAS
Rep. Legal: RAUL MEDARDO CAMARGO JAIMES
Contratista Suministro Maquinaria

0000182

191

PLANILLA DE REPORTE DIARIO DE OPERACIÓN

UNGRD
Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres
Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA	
SANTANDER	SAN VICENTE DE CHUCURI	DESDE: 17/02/2025	HASTA: 23/02/25
SITIO	PROVEEDOR DEL SUMINISTRO	MES: Febrero	AÑO: 2025
RIO CHUCURI, QUEBRADA LAS CRUCES, VIA ZAPATOCA, VIA AL CARMEN DE CHUCURI	RYC Ingenieros SAS		

SUBDIRECCIÓN PARA EL MANEJO DE DESASTRES

Fecha: 20/02/25

DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO REALIZADO:

ADECUACIÓN HIDRÁULICA DE CAUCES:	X	CONFORMACIÓN DE JARILLONI		OTRO:	
PERFILADO DE TALUDES:		REHABILITACIÓN DE VÍAS:	X	CUAL:	

EQUIPO 1

DESC. DEL ÍTEM CONTRAC.: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX225-06

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
4989.6	4.999.2	9,6
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 2

DESC. DEL ÍTEM CONTR/: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan 225-03

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
9212.2	9.222.5	10,3
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 3

DESC. DEL ÍTEM CONT: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX220 LC

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
1233	1.244.4	11,4
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SUMINISTRO

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SEGUIMIENTO Y CONTROL

EQUIPO 4

DESC. DEL ÍTEM CONTRAC.: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX340

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
13059.9	13.070.1	10,2
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 5

DESC. DEL ÍTEM CONTR/: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX225-05

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
15481.9	15.492.7	10,8
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 6

DESC. DEL ÍTEM CONT: MOTONIVELADORA
MARCA: SANY 200

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
7556.2	7.556.2	-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SUMINISTRO

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SEGUIMIENTO Y CONTROL

EQUIPO 7

DESC. DEL ÍTEM CONTRAC.: MOTONIVELADORA
MARCA: CATERPILLAR 12H

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
1255.5	1.259.5	4,0
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 8

DESC. DEL ÍTEM CONTR/:
MARCA:

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 9

DESC. DEL ÍTEM CONT:
MARCA:

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SUMINISTRO

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SEGUIMIENTO Y CONTROL

OBSERVACIONES:
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN DX 225-6: CORRECCION DE CAUCE DEL RIO CHUCURI
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN DX 220 LC: CORRECCION DE CAUCE DE QUEBRADA LAS CRUCES
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN DX 225-5: CORRECCION DE CAUCE DE QUEBRADA LAS CRUCES
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN 225-3: CORRECCION DE CAUCE DEL RIO CHUCURI
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN 340: CORRECCION DE CAUCE DEL RIO CHUCURI
MOTONIVELADORA CATERPILLAR 12H REHABILITACION VIA ZAPATOCA
MOTONIVELADORA SANY 200 REHABILITACION VIA CARMEN DE CHUCURI

VoBo. _____
Empresa: PETROLEP COMPANY S.A.S
Rep. Legal: LUIS EDUARDO PACHECO CAMPO
Contratista Seguimiento y Control

VoBo. _____
Empresa: RYC INGENIEROS SAS
Rep. Legal: RAUL MEDARDO CAMARGO JAIMES
Contratista Suministro Maquinaria

000183

152

PLANILLA DE REPORTE DIARIO DE OPERACIÓN

UNGRD
Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres
Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA	
SANTANDER	SAN VICENTE DE CHUCURI	DESDE: 17/02/2025	HASTA: 23/02/25
SITIO	PROVEEDOR DEL SUMINISTRO	MES: Febrero	AÑO: 2025
RIO CHUCURI, QUEBRADA LAS CRUCES, VIA ZAPATOCA, VIA AL CARMEN DE CHUCURI	RYC Ingenieros SAS		

SUBDIRECCIÓN PARA EL MANEJO DE DESASTRES

Fecha: 21/02/25

DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO REALIZADO:

ADECUACIÓN HIDRÁULICA DE CAUCES:	___X___	CONFORMACIÓN DE JARILLONI	_____	OTRO:	_____
PERFILADO DE TALUDES:	_____	REHABILITACIÓN DE VÍAS:	___X___	CUAL:	_____

EQUIPO 1

DESC. DEL ÍTEM CONTRAC.: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX225-06

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
4999.2	5.008.9	9.7
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 2

DESC. DEL ÍTEM CONTRA: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan 225-03

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
9222.5	9.232.3	9.8
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 3

DESC. DEL ÍTEM CONT: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX220 LC

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
1244,4	1.254.6	10.2
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SUMINISTRO

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SEGUIMIENTO Y CONTROL

EQUIPO 4

DESC. DEL ÍTEM CONTRAC.: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX340

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
13070.1	13.079.8	9.7
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 5

DESC. DEL ÍTEM CONTRA: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX225-05

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
15492.7	15.503.1	10,4
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 6

DESC. DEL ÍTEM CONT: MOTONIVELADORA
MARCA: SANY 200

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
7556.2	7.556.2	-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SUMINISTRO

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SEGUIMIENTO Y CONTROL

EQUIPO 7

DESC. DEL ÍTEM CONTRAC.: MOTONIVELADORA
MARCA: CATERPILLAR 12H

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
1259.5	1.268.8	9.3
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 8

DESC. DEL ÍTEM CONTRA:
MARCA:

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 9

DESC. DEL ÍTEM CONT:
MARCA:

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SUMINISTRO

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SEGUIMIENTO Y CONTROL

OBSERVACIONES:
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN DX 225-6: CORRECCION DE CAUCE DEL RIO CHUCURI
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN DX 220 LC: CORRECCION DE CAUCE DE QUEBRADA LAS CRUCES
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN DX 225-5: CORRECCION DE CAUCE DE QUEBRADA LAS CRUCES
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN 225-3: CORRECCION DE CAUCE DEL RIO CHUCURI
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN 340: CORRECCION DE CAUCE DEL RIO CHUCURI
MOTONIVELADORA CATERPILLAR 12H REHABILITACION VIA ZAPATOCA
MOTONIVELADORA SANY 200 REHABILITACION VIA CARMEN DE CHUCURI

VoBo. _____
Empresa: PETROLEP COMPANY S.A.S
Rep. Legal: LUIS EDUARDO PACHECO CAMPO
Contratista Seguimiento y Control

VoBo. _____
Empresa: RYC INGENIEROS SAS
Rep. Legal: RAUL MEDARDO CAMARGO JAIMES
Contratista Suministro Maquinaria

000184

153

PLANILLA DE REPORTE DIARIO DE OPERACIÓN

UNGRD
Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres
Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA		
SANTANDER	SAN VICENTE DE CHUCURI	DESDE: 17/02/2025	HASTA: 23/02/25	SUBDIRECCIÓN PARA EL MANEJO DE DESASTRES
SITIO	PROVEEDOR DEL SUMINISTRO	MES: Febrero	AÑO: 2025	
RIO CHUCURI, QUEBRADA LAS CRUCES, VIA ZAPATOCA, VIA AL CARMEN DE CHUCURI	RYC Ingenieros SAS			

Fecha: 22/02/25

DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO REALIZADO:

ADECUACIÓN HIDRÁULICA DE CAUCES:	X	CONFORMACIÓN DE JARILLONI		OTRO:	
PERFILADO DE TALUDES:		REHABILITACIÓN DE VÍAS:	X	CUAL:	

EQUIPO 1

DESC. DEL ÍTEM CONTRAC.: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX225-06

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
5008.9	5.018.9	10.0
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 2

DESC. DEL ÍTEM CONTR: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan 225-03

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
9232.3	9.242.0	9.7
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 3

DESC. DEL ÍTEM CONT: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX220 LC

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
1254,6	1.265.9	11.3
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SUMINISTRO

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SEGUIMIENTO Y CONTROL

EQUIPO 4

DESC. DEL ÍTEM CONTRAC.: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX340

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
13079.8	13.090.3	10.5
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 5

DESC. DEL ÍTEM CONTR: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX225-05

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
15503.1	15.513.2	10.1
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 6

DESC. DEL ÍTEM CONT: MOTONIVELADORA
MARCA: SANY 200

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
7556.2	7.556.2	-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SUMINISTRO

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SEGUIMIENTO Y CONTROL

EQUIPO 7

DESC. DEL ÍTEM CONTRAC.: MOTONIVELADORA
MARCA: CATERPILLAR 12H

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
1268.8	1.272.6	3.8
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 8

DESC. DEL ÍTEM CONTR:
MARCA:

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 9

DESC. DEL ÍTEM CONT:
MARCA:

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SUMINISTRO

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SEGUIMIENTO Y CONTROL

OBSERVACIONES:
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN DX 225-6: CORRECCION DE CAUCE DEL RIO CHUCURI
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN DX 220 LC: CORRECCION DE CAUCE DE QUEBRADA LAS CRUCES
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN DX 225-5: CORRECCION DE CAUCE DE QUEBRADA LAS CRUCES
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN 225-3: CORRECCION DE CAUCE DEL RIO CHUCURI
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN 340: CORRECCION DE CAUCE DEL RIO CHUCURI
MOTONIVELADORA CATERPILLAR 12H REHABILITACION VIA ZAPATOCA
MOTONIVELADORA SANY 200 REHABILITACION VIA CARMEN DE CHUCURI'

VoBo.
Empresa: PETROLEP COMPANY S.A.S
Rep. Legal: LUIS EDUARDO PACHECO CAMPO
Contratista Seguimiento y Control

VoBo.
Empresa: RYC INGENIEROS SAS
Rep. Legal: RAUL MEDARDO CAMARGO JAIMES
Contratista Suministro Maquinaria

0000185

154

PLANILLA DE REPORTE DIARIO DE OPERACIÓN

UNGRD
Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres
Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA	
SANTANDER	SAN VICENTE DE CHUCURI	DESDE: 17/02/2025	HASTA: 23/02/25
SITIO	PROVEEDOR DEL SUMINISTRO	MES: Febrero	AÑO: 2025
RIO CHUCURI, QUEBRADA LAS CRUCES, VIA ZAPATOCA, VIA AL CARMEN DE CHUCURI	RYC Ingenieros SAS		

SUBDIRECCIÓN PARA EL MANEJO DE DESASTRES

Fecha: 23/02/25

DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO REALIZADO:

ADECUACIÓN HIDRÁULUCA DE CAUCES: ___X___ CONFORMACIÓN DE JARILLONI _____ OTRO: _____
PERFILADO DE TALUDES: _____ REHABILITACIÓN DE VÍAS: ___X___ CUAL: _____

EQUIPO 1

DESC. DEL ÍTEM CONTRAC.: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX225-06

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
5018,9	5.029,5	10,6
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 2

DESC. DEL ÍTEM CONTR/: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan 225-03

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
9242	9.251,9	9,9
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 3

DESC. DEL ÍTEM CONT: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX220 LC

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
1265,9	1.275,7	9,8
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SUMINISTRO

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SEGUIMIENTO Y CONTROL

EQUIPO 4

DESC. DEL ÍTEM CONTRAC.: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX340

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
13090,3	13.100,8	10,5
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 5

DESC. DEL ÍTEM CONTR/: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX225-05

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
15513,2	15.523,2	10,0
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 6

DESC. DEL ÍTEM CONT: MOTONIVELADORA
MARCA: SANY 200

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
7556,2	7.556,2	-

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SUMINISTRO

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SEGUIMIENTO Y CONTROL

EQUIPO 7

DESC. DEL ÍTEM CONTRAC.: MOTONIVELADORA
MARCA: CATERPILLAR 12H

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
1272,6	1.272,6	-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 8

DESC. DEL ÍTEM CONTR/:
MARCA:

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS

EQUIPO 9

DESC. DEL ÍTEM CONT:
MARCA:

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SUMINISTRO

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SEGUIMIENTO Y CONTROL

OBSERVACIONES:

RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN DX 225-6: CORRECCION DE CAUCE DEL RIO CHUCURI
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN DX 220 LC: CORRECCION DE CAUCE DE QUEBRADA LAS CRUCES
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN DX 225-5: CORRECCION DE CAUCE DE QUEBRADA LAS CRUCES
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN 225-3: CORRECCION DE CAUCE DEL RIO CHUCURI
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN 340: CORRECCION DE CAUCE DEL RIO CHUCURI
MOTONIVELADORA CATERPILLAR 12H REHABILITACION VIA ZAPATOCA
MOTONIVELADORA SANY 200 REHABILITACION VIA CARMEN DE CHUCURI'

VoBo. _____
Empresa: PETROLEP COMPANY S.A.S
Rep. Legal: LUIS EDUARDO PACHECO CAMPO
Contratista Seguimiento y Control

VoBo. _____
Empresa: RYC INGENIEROS SAS
Rep. Legal: RAUL EDUARDO CAMARGO JAIMES
Contratista Suministro Maquinaria

0000186

PLANILLA DE REPORTE DIARIO DE OPERACIÓN

UNGRD
Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres
Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA		SUBDIRECCIÓN PARA EL MANEJO DE DESASTRES
SANTANDER	SAN VICENTE DE CHUCURI	DESDE: 24/02/2025	HASTA: 2/03/25	
SITIO	PROVEEDOR DEL SUMINISTRO	MES: Febrero	AÑO: 2025	
RIO CHUCURI, QUEBRADA LAS CRUCES, VIA ZAPATOCA, VIA AL CARMEN DE CHUCURI	RYC Ingenieros SAS			

Fecha: 24/02/25

DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO REALIZADO:

ADECUACIÓN HIDRÁULICA DE CAUCES:	X	CONFORMACIÓN DE JARILLONI		OTRO:	
PERFILADO DE TALUDES:		REHABILITACIÓN DE VÍAS:	X	CUAL:	

EQUIPO 1

DESC. DEL ÍTEM CONTRAC.: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX225-06

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
5029.5	5.039.2	9,7
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 2

DESC. DEL ÍTEM CONTR/: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan 225-03

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
9251.9	9.262.6	10,7
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 3

DESC. DEL ÍTEM CONT: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX220 LC

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
1275.7	1.287.4	11,7
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SUMINISTRO

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SEGUIMIENTO Y CONTROL

EQUIPO 4

DESC. DEL ÍTEM CONTRAC.: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX340

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
13100.8	13.111.9	11,1
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 5

DESC. DEL ÍTEM CONTR/: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX225-05

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
15523.2	15.534.7	11,5
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 6

DESC. DEL ÍTEM CONT: MOTONIVELADORA
MARCA: SANY 200

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
7556.2	7.556.2	-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SUMINISTRO

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SEGUIMIENTO Y CONTROL

EQUIPO 7

DESC. DEL ÍTEM CONTRAC.: MOTONIVELADORA
MARCA: CATERPILLAR 12H

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
1272.6	1.282.7	10,1
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 8

DESC. DEL ÍTEM CONTR/:
MARCA:

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 9

DESC. DEL ÍTEM CONT:
MARCA:

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SUMINISTRO

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SEGUIMIENTO Y CONTROL

OBSERVACIONES:
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN DX 225-6: CORRECCION DE CAUCE DEL RIO CHUCURI
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN DX 220 LC: CORRECCION DE CAUCE DE QUEBRADA LAS CRUCES
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN DX 225-5: CORRECCION DE CAUCE DE QUEBRADA LAS CRUCES
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN 225-3: CORRECCION DE CAUCE DEL RIO CHUCURI
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN 340: CORRECCION DE CAUCE DEL RIO CHUCURI
MOTONIVELADORA CATERPILLAR 12H REHABILITACION VIA ZAPATOCA
MOTONIVELADORA SANY 200 REHABILITACION VIA CARMEN DE CHUCURI'

VoBo.	VoBo.
Empresa: PETROLEP COMPANY S.A.S	Empresa: RYC INGENIEROS SAS
Rep. Legal: LUIS EDUARDO PACHECO CAMPO	Rep. Legal: RAUL MEDARDO CAMARGO JAIMES
Contratista Seguimiento y Control	Contratista Suministro Maquinaria

6000187

156

PLANILLA DE REPORTE DIARIO DE OPERACIÓN

UNGRD
Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres
Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA	
SANTANDER	SAN VICENTE DE CHUCURI	DESDE: 24/02/2025	HASTA: 2/03/25
SITIO	PROVEEDOR DEL SUMINISTRO	MES: Febrero	AÑO: 2025
RIO CHUCURI, QUEBRADA LAS CRUCES, VIA ZAPATOCA, VIA AL CARMEN DE CHUCURI	RYC Ingenieros SAS		

SUBDIRECCIÓN PARA EL MANEJO DE DESASTRES

Fecha: 25/02/25

DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO REALIZADO:

ADECUACIÓN HIDRÁULUCA DE CAUCES: ___X___ CONFORMACIÓN DE JARILLONI _____ OTRO: _____
PERFILADO DE TALUDES: _____ REHABILITACIÓN DE VÍAS: ___X___ CUAL: _____

EQUIPO 1

DESC. DEL ÍTEM CONTRAC.: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX225-06

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
5039.2	5.049.4	10.2
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 2

DESC. DEL ÍTEM CONTR: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan 225-03

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
9262.6	9.273.1	10.5
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 3

DESC. DEL ÍTEM CONT: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX220 LC

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
1287.4	1.297.5	10.1
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SUMINISTRO

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SEGUIMIENTO Y CONTROL

EQUIPO 4

DESC. DEL ÍTEM CONTRAC.: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX340

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
13111.9	13.122.5	10.6
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 5

DESC. DEL ÍTEM CONTR: RETRO-EXCAVADORA ORUGA
MARCA: Doosan DX225-05

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
15534.7	15.545.4	10.7
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 6

DESC. DEL ÍTEM CONT: MOTONIVELADORA
MARCA: SANY 200

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
7556.2	7.556.2	-

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SUMINISTRO

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SEGUIMIENTO Y CONTROL

EQUIPO 7

DESC. DEL ÍTEM CONTRAC.: MOTONIVELADORA
MARCA: CATERPILLAR 12H

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
1282.7	1.293.1	10.4
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 8

DESC. DEL ÍTEM CONTR:
MARCA:

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

EQUIPO 9

DESC. DEL ÍTEM CONT
MARCA:

HOROMETRO INICIA (HRS Y MIN)	HOROMETRO TERMINA (HRS Y MIN)	HORAS TRABAJADAS

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SUMINISTRO

FIRMA PERSONAL CONTRATISTA SEGUIMIENTO Y CONTROL

OBSERVACIONES:
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN DX 225-6: CORRECCION DE CAUCE DEL RIO CHUCURI
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN DX 220 LC: CORRECCION DE CAUCE DE QUEBRADA LAS CRUCES
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN DX 225-5: CORRECCION DE CAUCE DE QUEBRADA LAS CRUCES
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN 225-3: CORRECCION DE CAUCE DEL RIO CHUCURI
RETROEXCAVADORA TIPO ORUGA -- MARCA DOOSAN 340: CORRECCION DE CAUCE DEL RIO CHUCURI
MOTONIVELADORA CATERPILLAR 12H REHABILITACION VIA ZAPATOCA
MOTONIVELADORA SANY 200 REHABILITACION VIA CARMEN DE CHUCURI

VoBo. _____
Empresa: PETROLEP COMPANY S.A.S
Rep. Legal: LUIS EDUARDO PACHECO CAMPO
Contratista Seguimiento y Control

VoBo. _____
Empresa: RYC INGENIEROS SAS
Rep. Legal: RAUL MEDARDO CAMARGO JAIMES
Contratista Suministro Maquinaria

C000188