

Capítulo :	11.5	Dirección de Riego Arenal Tempisque (Sub distrito Piedras)			
Meta 1:	Indicador 1	Programación 2019			
		I Trimestre	II Trimestre	III Trimestre	IV Trimestre
Que se brinde semestralmente el servicio de riego por gravedad, bombeo y agua para piscicultura a 6879 Hectáreas en el sub distrito Piedras	Cantidad de hectáreas que recibe semestralmente servicio público de agua para riego y piscicultura en el sub distrito		6879		6879
¿Cómo se valora la meta?	Acciones realizadas al 30 de junio de 2019 para avanzar en el cumplimiento de la meta.				
Evidencia del avance de la meta	El servicio de agua para riego se le ha dado al productor sin ningún inconveniente ya que la generación del ICE se ha presentado bastante estable y además existe una comisión DRAT-ICE la cual coordina las entregas de agua de acuerdo a las demandas del DRAT.				
Acciones realizadas del avance de la meta	Se mantiene la Comisión ICE-SENARA, la cual coordina para que en el DRAT se tenga el agua de acuerdo a las demandas.				
Aspectos que incidieron positivamente en el avance para el cumplimiento de la meta	Generación del ICE, constante				
Aspectos que incidieron negativamente en el avance para el cumplimiento de la meta	Hay áreas que se dejan en pre germinación de malezas y arrozcs contaminantes y no se siembran, las cuales se consideran en el sistema de cobro de tarifa como cultivo Patrón. Además existen 44.46 has propiedad del INDER (IDA) que no se han adjudicado, pero tienen la infraestructura para regar. En total se le dio servicio a 6934.58 has				
Medidas correctivas para lograr el cumplimiento de la meta:	Para lograr aumentar el área que se siembra y a la vez se le brinda el servicio de riego, en realidad depende del productor. Lo que si realiza el DRAT es tener los canales en buenas condiciones de tal manera que cuando se necesite el servicio de riego, se pueda dar sin ningún inconveniente.				
Porcentaje de avance de la meta	La meta se superó alrededor de 1%				
Nota aclaratoria: Hectáreas con servicio público de agua para riego gravedad, bombeo y piscicultura en el sub distrito Piedras, se le dio servicio a 6934.58 has					

Adjunto cuadro de áreas

AREAS PARA POI-2019

SUBDISTRITO	A. GRAVEDAD (ha)	A. BOMBEO (ha)	A. PISCICULTURA (ha)	TOTAL
ABANGARES	402,36	236,98	0,00	639,34
LAJAS	2.699,61	1.856,50	12,00	4.568,11
CAÑAS	4.676,40	29,69	360,45	5.066,54
PIEDRAS	6.578,76	177,97	177,85	6.934,58
CABUYO	4.991,35	9,95	0,00	5.001,30
TEMPISQUE	5.589,88	0,00	150,00	5.739,88
ZAPANDI	0,00	1.385,00	0,00	1.385,00
TOTAL	24.938,36	3.696,09	700,30	29.334,75
	214,56	179,56	0	394,12
TOTAL	25.152,92	3.875,65	700,30	29.728,87

Meta 2:	Indicador 2	Programación 2019			
		I Trimestre	II Trimestre	III Trimestre	IV Trimestre
Que se realice 1.276.515 metros cuadrados de limpieza en canales de riego en el subdistrito Piedras.	Metros cuadrados de limpieza en canales de riego y drenajes realizados				1276515
¿Cómo se valora la meta?	Acciones realizadas al 30 de junio de 2019 para avanzar en el cumplimiento de la meta. Se adjudicó la contratación Directa 209CD-000013-0018800002				
Evidencia del avance de la meta	Pago administrativo según oficio SENARA-DRAT-SP-0071-2019, por 255.623 metros cuadrados.				
Acciones realizadas del avance de la meta	Dar primer orden de inicio.				
Aspectos que incidieron positivamente en el avance para el cumplimiento de la meta	Realizar la contratación en la época adecuada para proceder a ejecutar las labores cuando son necesarias.				
Aspectos que incidieron negativamente en el avance para el cumplimiento de la meta	La implantación del nuevo sistema de compras(SICOP) en el DRAT				
Medidas correctivas para lograr el cumplimiento de la meta:	Ser más drástico en la supervisión				
Porcentaje de avance de la meta	20%				
Nota aclaratoria: En esta meta se trabaja de acuerdo a la contratación establecida y se dan 5 órdenes de inicio, por lo que se estima cumplir la meta en el resto del año en 100%.					

Adjunto oficio.

25 de junio del 2019
SENARA-DRAT-SP-0071- 2019

Licenciada:
Ana María Solano Sing.
Coordinadora Administrativa a.i

Estimada señora, por medio de la presente le solicito efectuar el pago de la factura número 00100001010000000019, correspondiente a la primera orden de trabajo de la contratación directa N^o 2019CD-000013-0018800002, pago del contrato de servicio de mantenimiento de la red de canales de riego mediante chapias del Subdistrito Piedras.

Por un monto de ¢1.495.394,55 (un millón cuatrocientos noventa y cinco mil trescientos noventa y cuatro colones con 55/00), incluido en la orden de compra # 015-2019 a nombre del señor Héctor Luis Rodríguez Mendoza, con cedula de residencia número 155811525804.

Se ejecutaron 118558 metros cuadrados de canales revestidos,133865 metros cuadrados de canales en tierra y 3200 metros cuadrados en tubería San Martin(adjunto detalle.

Los servicios fueron recibidos a satisfacción del administrador del contrato por parte del SENARA.

Cargar a los códigos 2-06-24-0-061-134-1-08-03 5.1.2.08.10 91-01-02-01.

RES.048.

Atentamente,

Ing. Gustavo Ajum Rosales
Ingeniero inspector.

Ing. Andrés Murillo Bravo.
Coordinador Subdistrito Piedras.

c/ Licda.Karen López Carmona.
Archivo/consecutivo.

Meta 3:	Indicador 1	Programación 2019			
		I Trimestre	II Trimestre	III Trimestre	IV Trimestre
Que se realice la extracción de algas en 58 kilómetros de canal en el subdistrito Piedras	Kilómetros de canales de riego con extracción de algas realizada				58
¿Cómo se valora la meta?	Acciones realizadas al 30 de junio de 2019 para avanzar en el cumplimiento de la meta. Se tramita la contratación directa 2019CD-000039-00188000002				
Evidencia del avance de la meta	A través del oficio SENARA-DRAT-SP-0056-2019 se realizó la solicitud de apertura para la contratación.				
-Acciones realizadas del avance de la meta	Proceso de contratación				
Aspectos que incidieron positivamente en el avance para el cumplimiento de la meta	Tener oferentes para este tipo de labor y el sistema de compras SICOP				
Aspectos que incidieron negativamente en el avance para el cumplimiento de la meta	Tiempo disponible del encargado de SICOP en el DRAT, para subir la contratación a SICOP				
Medidas correctivas para lograr el cumplimiento de la meta:	Se debe de empezar con mucha antelación el proceso de contratación				
Porcentaje de avance de la meta	Se tiene el proceso de contratación para recibir ofertas y ser analizadas para su adjudicación. En ejecución de la meta el porcentaje de avance es 0%				
Nota aclaratoria: Esta meta se tiene para ejecutarse en el II semestre.					

Meta 4:	Indicador 1	Programación 2019			
		I Trimestre	II Trimestre	III Trimestre	IV Trimestre
Que se lleve a cabo el mantenimiento preventivo a 3 casetas para el equipo de medición y para la oficina del subdistrito Piedras	Instalaciones con mantenimiento preventivo				3
¿Cómo se valora la meta?	Acciones realizadas al 30 de junio de 2019 para avanzar en el cumplimiento de la meta.				
evidencia del avance de la meta					
Acciones realizadas del avance de la meta	Con personal de mantenimiento, materiales de la Institución se logró construir un área mayor en la oficina de los canaleros en el Asentamiento La Soga.				
Aspectos que incidieron positivamente en el avance para el cumplimiento de la meta					
Aspectos que incidieron negativamente en el avance para el cumplimiento de la meta	Falta de presupuesto				
Medidas correctivas para lograr el cumplimiento de la meta:	Presupuestar para el 2020				
Porcentaje de avance de la meta					
Nota aclaratoria					

Meta 5:	Indicador 1	Programación 2019			
		I Trimestre	II Trimestre	III Trimestre	IV Trimestre
Que se reparen 30 estructuras hidráulicas menores en el sub distrito Piedras	Cantidad de estructuras reparadas		12		15
¿Cómo se valora la meta?	Acciones realizadas al 30 de junio de 2019 para avanzar en el cumplimiento de la meta. Se tramita una contratación Directa.				
evidencia del avance de la meta	Adjudicación de la contratación 2019CD-000030-00188000002				
Acciones realizadas del avance de la meta	Orden de pago 11 Junio 2019 a Teodoro de La Cruz Contreras				
Aspectos que incidieron positivamente en el avance para el cumplimiento de la meta	Adjudicación de contratación				
Aspectos que incidieron negativamente en el avance para el cumplimiento de la meta	Ninguna				
Medidas correctivas para lograr el cumplimiento de la meta:	Ninguna				
Porcentaje de avance de la meta	Se han reparado 12 estructuras, cumpliendo con 40%				
Nota aclaratoria: Esta es una Contratación de todo el DRAT y se ejecuta de acuerdo a las necesidades de reparación que se percibiendo en el año.					

Meta 6:	Indicador 1	Programación 2019			
		I Trimestre	II Trimestre	III Trimestre	IV Trimestre
Que se realice 900 m3 de revestimiento de canales en el Subdistrito Piedras	Cantidad de metros cúbicos de revestimiento de canales realizado				900
¿Cómo se valora la meta?	Acciones realizadas al 30 de junio de 2019 para avanzar en el cumplimiento de la meta. Ejecución de Contratación				
evidencia del avance de la meta	Se ejecutó la Contratación 2019CD-000004-0018800002				
Acciones realizadas del avance de la meta	Tramite de contratación, adjudicación y ejecución				
Aspectos que incidieron positivamente en el avance para el cumplimiento de la meta	Realizar la Contratación en el tiempo indicado				
Aspectos que incidieron negativamente en el avance para el cumplimiento de la meta	Ninguna				
Medidas correctivas para lograr el cumplimiento de la meta:	Ninguna				
Porcentaje de avance de la meta	100%				
Nota aclaratoria: Por razones presupuestarias se logró financiar solamente 400 metros cúbicos					

Adjunto Recepcion definitiva

19 de junio del 2019
SENARA-DRAT-SP-66-2019

RECIBO DE OBRA, ART. 151 RCLA

**CONTRATACIÓN DIRECTA N° 2019CD-000004-0018800002
RECONSTRUCCIÓN DEL REVESTIMIENTO DE LOS CANALES CO-9 Y CO-11, SUBDISTRITO
PIEDRAS, DRAT. SENARA**

De conformidad con el Contrato firmado por el SERVICIO NACIONAL DE AGUAS SUBTERRÁNEAS, RIEGO Y AVENAMIENTO, en adelante el SENARA y la empresa CONCRETERA GUANACASTECA Y LIBERÍA S.A., en adelante EL CONTRATISTA, se procede con el recibo de la obra ejecutada mediante la contratación directa N° 2019CD-000004-0018800002 “Reconstrucción del revestimiento de los canales CO-9 y CO-11, Subdistrito Piedras, SENARA, DRAT.”

EL CONTRATISTA ha cumplido con la lista de detalles constructivos que debían ser subsanados según el anexo del acta de recepción provisional.

El SENARA, a través de su Equipo de Supervisión y de su Administrador de Contrato, ha constatado y acreditado que la construcción de los trabajos mencionados, cumplen con los requisitos contractuales solicitados, por lo tanto otorga la RECEPCIÓN DEFINITIVA de los trabajos.

Es entendido entre las partes, que la recepción definitiva, no exime de responsabilidad a EL CONTRATISTA por incumplimientos o vicios ocultos de la Obra.

Firman ambas partes, a las trece horas del 19 de junio del 2019.

Ing. Rolando Muñoz Morales.
Administrador del Contrato.
SIBDISTRITO CAÑAS-LAJAS
S.A.

Rodrigo Carranza Ulloa
Representante Legal
Concretera Guanacasteca y Liberia,
S.A.

RMM

C. Consecutivo

Meta 7:	Indicador 1	Programación 2019			
		I Trimestre	II Trimestre	III Trimestre	IV Trimestre
Que se construya un puente	Puente construido				1
¿Cómo se valora la meta?	Acciones realizadas al 30 de junio de 2019 para avanzar en el cumplimiento de la meta. Esta meta se decidió no realizarla debido a que el propietario de la parcela que se vería beneficiado con la construcción del puente, mejoro el acceso a su propiedad, considerándose innecesario la construcción del puente.				
evidencia del avance de la meta					
Acciones realizadas del avance de la meta					
Aspectos que incidieron positivamente en el avance para el cumplimiento de la meta					
Aspectos que incidieron negativamente en el avance para el cumplimiento de la meta					
Medidas correctivas para lograr el cumplimiento de la meta:					
Porcentaje de avance de la meta					
<p>Nota aclaratoria: Los dineros presupuestados para esta meta se modificaron y se trasladaron para construir la línea eléctrica monofásica a la oficina de canaleros en el Asentamiento la Soga. Se tramito para ello la contratación directa 2019CD-000006-0018800002.</p>					

Meta 8:	Indicador 1	Programación 2019			
		I Trimestre	II Trimestre	III Trimestre	IV Trimestre
Que se construya 25 estructuras metálicas en el subdistrito Piedras	Estructuras metálicas sustituidas		20		25
¿Cómo se valora la meta?	Acciones realizadas al 30 de junio de 2019 para avanzar en el cumplimiento de la meta. Se tramita la contratación 2019CD-0000015-00188000002				
evidencia del avance de la meta	Ejecución de la contratación 2019CD-0000015-00188000002				
Acciones realizadas del avance de la meta	Tramite, adjudicación y ejecución de contratación				
Aspectos que incidieron positivamente en el avance para el cumplimiento de la meta	Realizar la contratación con buen tiempo.				
Aspectos que incidieron negativamente en el avance para el cumplimiento de la meta	Falta de contenido presupuestario				
Medidas correctivas para lograr el cumplimiento de la meta:	Presupuestar el faltante para año 2020				
Porcentaje de avance de la meta	Se ejecutó un 80% de la meta.				
Nota aclaratoria:					

Meta 9:	Indicador 1	Programación 2019			
		I Trimestre	II Trimestre	III Trimestre	IV Trimestre
Elaborar el diseño del proyecto de optimación del Canal C07	Diseño del proyecto de optimación del Canal C07 elaborado				1
¿Cómo se valora la meta?	Acciones realizadas al 30 de junio de 2019 para avanzar en el cumplimiento de la meta.				
evidencia del avance de la meta	Se contactó a la empresa privada Rubicon, es de origen Australiano la cual accedió a realizar un anteproyecto con su presupuesto, el cual estuvo alrededor de 1 millón de dólares.				
Acciones realizadas del avance de la meta	Anteproyecto con su presupuesto				
Aspectos que incidieron positivamente en el avance para el cumplimiento de la meta	Disponibilidad de la empresa a realizar el anteproyecto				
Aspectos que incidieron negativamente en el avance para el cumplimiento de la meta	Se sometió a análisis el anteproyecto dentro de la institución y se consideró que era muy costoso y que no tenía repercusiones en el manejo general de la operación de DRAT, especialmente canal Oeste				
Medidas correctivas para lograr el cumplimiento de la meta:					
Porcentaje de avance de la meta	100%				
Nota aclaratoria:					
El proyecto consiste en automatizar los canales de riego del sub distrito Piedras por medio de la adquisición de compuertas automáticas, lo cual permite la operación oportuna y eficaz del servicio.					

Ver Anexo 11.5 donde se muestra las metas programadas, resultados, presupuesto asignado y ejecutado en el primer semestre de 2019 por medio de una matriz de programación.