



"Decenio de la Igualdad y oportunidad para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario del Perú: 200 de Independencia"

RESOLUCIÓN ADMINISTRATIVA **Nro. 024-2021-ANA-AAA.CO-ALA.CH.**

Arequipa, 12 de febrero del 2021.

VISTO:

El Oficio N° 148-2020/JURY-PRES, registrado con CUT N° 179762-2020, presentado por la Junta de Usuarios Rio Yura Del Sector Hidráulico Menor Rio Yura, remite el Plan de Operación Mantenimiento y Desarrollo de Infraestructura Hidráulica Menor 2021 y propuesta de tarifa, para su respectiva aprobación y;

CONSIDERANDO:

Que, según artículo 15° de la Ley de Recursos Hídricos, Ley N° 29338, es función de la Autoridad Nacional del Agua aprobar las tarifas por uso de infraestructura hidráulica, propuestas por los operadores hidráulicos;

Que, el artículo 191° del Reglamento de la precitada ley aprobado mediante Decreto Supremo N° 001-2010-AG, establece que los operadores de infraestructura hidráulica presentaran a la Autoridad Nacional del Agua, la propuesta de la tarifa por la utilización de la infraestructura hidráulica, conforme a los lineamientos técnicos y económicos establecidos por la Autoridad Nacional del Agua, y en los plazos que esta indique;

Que, el artículo 175° del Decreto Supremo N° 01-2010-AG, dispone que todos los usuarios de agua están obligados a contribuir económicamente para lograr el uso sostenible y eficiente del recurso hídrico mediante el pago de retribución económica y las tarifas que le correspondan conforme a ley;

Que, con Resolución Jefatural N° 307-2015-ANA, modificada con la Resolución Jefatural N° 337-2016-ANA, establecen las disposiciones para la formulación y aprobación de las tarifas por utilización de la infraestructura hidráulica mayor y/o menor y por monitoreo y gestión de aguas subterráneas, determinando la aplicación metodológica, según herramienta denominada SICTA "Sistema de Cálculo de Tarifas por utilización de la Infraestructura Hidráulica Mayor y Menor, y por Monitoreo y Gestión de Agua Subterráneas", y demás instrucciones contenidas en la citada resolución, precisando que la única Disposición Complementaria Derogatoria, señala deróguese las Resoluciones Jefaturales N° 419-2012-ANA, 478-2012-ANA y 365-2014-ANA;

Que, según prescribe el literal l) del artículo 48° del Reglamento de Organización y Funciones de la Autoridad Nacional del Agua aprobado por Decreto Supremo N° 018-2017-AG establece como función de la Administración Local del Agua aprobar los planes de operación, mantenimiento y desarrollo de infraestructura hidráulica.

Que, según lo previsto en la Resolución Jefatural N° 327-2018-ANA, en su artículo 25, numeral 25.1, señala que el Plan de Operación y Mantenimiento y Desarrollo de Infraestructura Hidráulica, POMDIH, es un instrumento de planificación que comprende las actividades que va a ejecutar durante un año, El Operador para prestar El Servicio y sirve de sustento para determinar el valor de la tarifa, de acuerdo a la metodología determinada por la Autoridad, en el artículo 27 señala que el POMDIH es presentado antes del 15 de noviembre del año anterior a su ejecución, La Resolución Jefatural N° 230-2019-ANA en su octava disposición complementaria de presentación de POMDIH indica que la presentación del POMDIH 2020 es hasta el 15 de diciembre del 2019, con los Anexos D, F, H. y la Resolución Jefatural N° 254-2019-ANA modifica la Octava Disposición



"Decenio de la Igualdad y oportunidad para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario del Perú: 200 de Independencia"

Complementaria Transitoria en referencia la Guía para la Formulación, Aprobación, Seguimiento y Ejecución del POMDIH incorporada en el Anexo H es de cumplimiento obligatorio para la formulación del POMDIH correspondiente al año 2021 y en adelante, La Resolución Jefatural N°174-2020-ANA resuelve autorizar por excepción a los operadores de infraestructura hidráulica presentar hasta el 15 de diciembre del 2020 el POMDIH 2021;

Que, mediante el documento del visto el Ing. Nidwar Ramiro Bejar Farfan gerente de la Junta de Usuarios Rio Yura Del Sector Hidráulico Menor Rio Yura, remite el Plan de Operación, Mantenimiento y Desarrollo de la Infraestructura Hidráulica 2021 y propuesta de tarifa, para su respectiva aprobación, adjuntando para tal efecto, en físico la memoria del Plan de Operación, Mantenimiento y Desarrollo de la Infraestructura Hidráulica Menor 2021 de Junta de Usuarios Rio Yura Del Sector Hidráulico Menor Rio Yura y la propuesta del valor de la tarifa 2021;

Que, estando al contenido de la documentación remitida se tiene estructurado el Informe N° 018-2021-ANA-AAA.CO-ALA.CH/VRED que suscribe profesional de la Administración Local de Agua, cuya evaluación concluye en determinar que la petición recurrida responde a una petición de Plan de Operación, Mantenimiento y Desarrollo de la Infraestructura Hidráulica Menor Junta de Usuarios Rio Yura Del Sector Hidráulico Menor Rio Yura y que el documento remitido, cumple con el contenido que estipula el Reglamento de Operadores de Infraestructura Hidráulica, Artículo 26° de la Resolución Jefatural N° 327-2018-ANA y cálculo del valor de la tarifa, según lo estipulado en el artículo 4° del numeral 4 de la Resolución Jefatural N°307-2015-ANA, respecto a la presentación de la propuesta de la Tarifa por Uso de la Infraestructura Hidráulica Menor de la organización y el ingreso al sistema SICTA para el cálculo de la tarifa, así como la presentación del POMDIH 2021 que a continuación se detalla:

Cuadro de cálculo de tarifa 2021

Sector	Anualidad (S/.)	Volumen Agua (HMC)	Tarifa (S/. x m³)
QUICOS	127,152.54	8.983	0.01416
UYUPAMPA	103,529.85	6.53	0.01585
YURAMAYO	146,608.60	12.02	0.0122
YURA VIEJO	116,239.81	7.299	0.01593
CUARTA PAMPA	151,849.43	10.63	0.01429
SEGUNDA Y TERCERA PAMPA	121,673.37	9.95	0.01223
POBLACIONAL MUNICIPALIDAD YURA - QUISCOS	1 335.60	0.078840	0.01694
POBLACIONAL MUNICIPALIDAD YURA - UYUPAMPA	2 895.53	0.157680	0.01836
INDUSTRIAL YURA S.A.	180 710.27	1.1826	0.1528
SUBTERRÁNEO- INDUSTRIAL	153,063.52	0.2836	0.53972
TOTAL	1 059 648.85		

Que, en consecuencia, de conformidad con lo establecido en las normas legales anotadas en los considerandos anteriores y estando a la evaluación contenidas en el informe correspondiente, corresponde expedir el acto administrativo;

Que, en uso de las atribuciones conferidas por el literal l) del artículo 48° del Decreto Supremo N° 018-2017-MINAGRI que aprueba el Reglamento de Organización y Funciones de la Autoridad Nacional del Agua, concordante con la Ley N° 29338, Ley de Recursos Hídricos, su reglamento Decreto Supremo N° 001-2010-AG y la Resolución Jefatural N° 250-2018-ANA;





"Decenio de la Igualdad y oportunidad para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario del Perú: 200 de Independencia"

SE RESUELVE:

ARTÍCULO 1° – APROBAR el Plan de Operación, Mantenimiento y Desarrollo de la Infraestructura Hidráulica Menor de la Junta de Usuarios Rio Yura Del Sector Hidráulico Menor Rio Yura 2021, de acuerdo al Informe N° 018-2021-ANA-AAA.CO-ALA.CH/VRED y según los detalles consignados en el cuadro: "Plan de Operación, Mantenimiento y Desarrollo de la Infraestructura Hidráulica Menor 2021 - *Cronograma Físico y Financiero*", que forman parte integrante de la presente resolución.

ARTÍCULO 2° – APROBAR la propuesta de tarifa por utilización de la Infraestructura Hidráulica Menor para el año 2021, presentado por Junta de Usuarios Rio Yura Del Sector Hidráulico Menor Rio Yura, para los usos agrario, poblacional, industrial y subterráneo de conformidad con los siguientes cuadros:

Cuadro de cálculo de tarifa 2021

Sector	Anualidad (S/.)	Volumen Agua (HMC)	Tarifa (S/. x m³)
QUICOS	127,152.54	8.983	0.01416
UYUPAMPA	103,529.85	6.53	0.01585
YURAMAYO	146,608.60	12.02	0.0122
YURA VIEJO	116,239.81	7.299	0.01593
CUARTA PAMPA	151,849.43	10.63	0.01429
SEGUNDA Y TERCERA PAMPA	121,673.37	9.95	0.01223
POBLACIONAL MUNICIPALIDAD YURA - QUISCOS	1 335.60	0.078840	0.01694
POBLACIONAL MUNICIPALIDAD YURA - UYUPAMPA	2 895.53	0.157680	0.01836
INDUSTRIAL YURA S.A.	180 710.27	1.1826	0.1528
SUBTERRÁNEO- INDUSTRIAL	153,063.52	0.2836	0.53972
TOTAL	1 059 648.85		

ARTÍCULO 3- AUTORIZAR a la Junta de Usuarios Rio Yura Del Sector Hidráulico Menor Rio Yura, el cobro de la tarifa por utilización de la infraestructura hidráulica menor.

ARTÍCULO 4- AUTORIZAR a la Junta de Usuarios Rio Yura Del Sector Hidráulico Menor Rio Yura, el uso de los saldos de tarifa hasta por el importe de ciento nueve mil trescientos dieciséis con 00/100 soles (S/ 109 316.00) que será designado para rubros de Operación Mantenimiento y Desarrollo 2021

ARTÍCULO 5- APROBAR la estructuración del Recibo Único por el uso del agua, observando los lineamientos contenidos en el memorando N° 011-2017-ANA-DARH.

ARTÍCULO 6° – DISPONER a la Junta de Usuarios Rio Yura Del Sector Hidráulico Menor Rio Yura, remita en forma trimestral a esta Administración Local de Agua, el



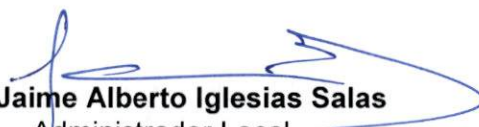
"Decenio de la Igualdad y oportunidad para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario del Perú: 200 de Independencia"

avance físico financiero del Plan de Operación, Mantenimiento y Desarrollo de Infraestructura Hidráulica Menor 2021 – POMDIH año 2021, aprobado en el artículo precedente.

ARTÍCULO 7° – NOTIFICAR el presente acto resolutivo a la Junta de Usuarios Rio Yura Del Sector Hidráulico Menor Rio Yura, para su cumplimiento y fines consiguientes.

REGÍSTRESE Y COMUNÍQUESE





Ing. Jaime Alberto Iglesias Salas
Administrador Local
Administración Local de Agua Chili
Autoridad Nacional del Agua



JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR HIDRÁULICO MENOR RÍO YURA

SGR - POMDIH

ANEXO D: PLAN DE OPERACIÓN MANTENIMIENTO Y DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA POMDIH FORMATO D-2.- PROGRAMACIÓN DE EJECUCIÓN FINANCIERA POR ACTIVIDADES DEL POMDIH, PARA EL AÑO 2021

OPERADOR: JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR HIDRÁULICO MENOR RÍO YURA

FECHA: 11/02/2021

CODIGO	Rubro / Actividades	Total Presupuesto (\$/)	Programación												Financiamiento (\$/)			
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	Tarifa			Otros
															Del Año	Saldo	Años anteriores	
06.02	Medidas de prevención de riesgos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
06.03	Elaboración de estudios de seguridad de la infraestructura hidráulica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
06.04	Adquisición de seguros contra riesgos de la infraestructura hidráulica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
06.05	Construcción de defensas ribereñas en faja marginal del río	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
06.06	Establecimiento de fondo de contingencia para la infraestructura hidráulica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
06.99	Actividades consideradas en el PMI	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
07.	Capacitación y comunicación para el aprovechamiento eficiente del agua	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
07.01.	Implementación de eventos de capacitación dirigidos a profesionales y dirigentes de las organizaciones de usuarios	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
07.02.	Sensibilización a usuarios de las organizaciones de usuarios de agua	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
07.03.	Difusión de las actividades de las organizaciones de usuarios de agua	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
07.04.	Elaboración de manuales, guías y otros	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
07.99.	Actividades consideradas en el PMI	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		153,062.85	0.00	4,500.00	8,000.00	3,364.80	0.00	3,500.00	1,100.00	2,400.00	13,878.50	0.00	107,379.75	9,000.00	153,062.85	0.00	0.00	0.00

**ANEXO D: PLAN DE OPERACIÓN MANTENIMIENTO Y DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA POMDIH
FORMATO D-2- PROGRAMACIÓN DE EJECUCIÓN FINANCIERA POR ACTIVIDADES DEL POMDIH, PARA EL AÑO 2021**

OPERADOR: JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR HIDRÁULICO MENOR RÍO YURA

FECHA: 11/02/2021

CODIGO	Rubros/ Actividades	Total Presupuesto (\$)	Programación												Financiamiento (\$)		
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	Tarifa		
															Del Año	Saldo	Años anteriores
04.02	Elaboración, seguimiento y evaluación de la ejecución del POMDIH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.03	Cobranza de tarifa de agua por el uso de la infraestructura hidráulica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.04	Recaudación y transferencia a la retribución económica a la ANA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.05	Elaboración de Estados financieros de acuerdo a la normatividad vigente	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.06	Auditoría a los estados financieros por una sociedad auditora designada por la Contraloría General de la República	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.07	Asesoramiento jurídico	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.08	Desarrollo y mantenimiento de los software y equipos informáticos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.09	Funcionamiento y mantenimiento del local institucional	141,062.85	0.00	4,500.00	8,000.00	3,304.60	0.00	3,500.00	500.00	0.00	13,878.50	0.00	107,379.75	0.00	141,062.85	0.00	0.00
04.10	Representación de la DOUA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.99	Actividades consideradas en el PMI	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
05	Conservación y protección de los recursos hídricos	3,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,500.00	3,500.00	0.00	0.00
05.01	Conservación de cabeceras de cuencas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
05.02	Protección de la calidad del agua de la fuente principal	3,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,500.00	3,500.00	0.00	0.00
05.03	Elaboración de estudios para el fortalecimiento financiero de los recursos hídricos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
05.04	Ejecución de acciones de conservación de ecosistemas hídricos en la cuenca	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
05.99	Actividades consideradas en el PMI	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
06	Prevención de riesgos contra daños de la infraestructura hidráulica y el medio ambiente	1,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00
06.01	Elaboración de estudios de prevención de riesgos	1,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00





ANEXO D: PLAN DE OPERACIÓN MANTENIMIENTO Y DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA POMDIH
FORMATO D-2.- PROGRAMACIÓN DE EJECUCIÓN FINANCIERA POR ACTIVIDADES DEL POMDIH, PARA EL AÑO 2021

OPERADOR: JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR HIDRÁULICO MENOR RÍO YURA

FECHA: 11/02/2021

CODIGO	Rubros/ Actividades	Total Presupuesto (\$/)	Programación												Financiamiento (\$/)			
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	Tarifa			Otros
															Del Año	Saldo	Años anteriores	
02.05.	Mantenimiento de obras de arte	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.07.	Mantenimiento de sistema de drenaje	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.08.	Mantenimiento de caminos de vigilancia	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.09.	Mantenimiento de defensas ribereñas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.10.	Mantenimiento de medidores	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.11.	Mantenimiento de maquinaria y equipo	600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.99.	Actividades consideradas en el PMI	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	600.00	0.00	0.00	0.00
03.	Desarrollo de infraestructura hidráulica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03.01.	Elaboración de fichas técnicas, expedientes técnicos y estudios	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03.02.	Mejoramiento de canales de derivación y laterales	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03.03.	Mejoramiento de bocanatas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03.04.	Mantenimiento de tomas de captación, estaciones de bombeo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03.05.	Construcción y/o mejoramiento de medidores y/o automatización	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03.06.	Construcción y/o mejoramiento de obras de arte	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03.07.	Supervisión y liquidación técnica y financiera de la ejecución de obras de infraestructura hidráulica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03.99.	Actividades consideradas en el PMI	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.	Gestión administrativa para la prestación del servicio	141,002.85	0.00	4,500.00	8,000.00	3,304.80	0.00	3,500.00	500.00	0.00	13,878.50	0.00	107,379.75	0.00	141,002.85	0.00	0.00	0.00
04.01.	Elaboración, seguimiento y evaluación del PMI	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

**ANEXO D: PLAN DE OPERACIÓN MANTENIMIENTO Y DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA POMDIH
FORMATO D-2- PROGRAMACIÓN DE EJECUCIÓN FINANCIERA POR ACTIVIDADES DEL POMDIH, PARA EL AÑO 2021**

OPERADOR: JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR HIDRÁULICO MENOR RÍO YURA - SUTERDANEC

FECHA: 11/02/2021

CODIGO	Rubros / Actividades	Total Presupuesto (\$)	Programación												Financiamiento (\$)		
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	Tarifa		
															Del Año	Saldo	Años anteriores
01.	Operación de la infraestructura hidráulica del sector hidráulico	6,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,400.00	0.00	0.00	0.00	4,000.00	6,400.00	0.00	0.00
01.01.	Apoyo en la actualización del padrón de usuarios de agua	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
01.02.	Elaboración o actualización del inventario de infraestructura hidráulica del sector hidráulico	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
01.03.	Establecimiento y actualización de la red hidrométrica de captación y distribución de agua del sector hidráulico	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
01.04.	Elaboración de manuales de operación del sector hidráulico	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
01.05.	Formulación del Plan de Aprovechamiento de las Disponibilidades Hídricas - PADH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
01.06.	Formulación, ejecución y seguimiento del Programa de Distribución de Agua - PDA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
01.07.	Medición, registro, procesamiento y reporte de los volúmenes captados, distribuidos y utilizados	6,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,400.00	0.00	0.00	0.00	4,000.00	6,400.00	0.00	0.00
01.08.	Elaboración de estudios para mejora de la operación de la infraestructura hidráulica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
01.09.	Formulación y ejecución del programa de uso eficiente / Plan de Adecuación para el aprovechamiento de los recursos hídricos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
01.10.	Elaboración de estudios de batimetría en reservorios	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
01.99.	Actividades consideradas en el PMI	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.	Mantenimiento de la infraestructura hidráulica	600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	600.00	0.00	0.00
02.01.	Elaboración del manual de mantenimiento	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.02.	Mantenimiento de presas, diques y reservorios	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.03.	Mantenimiento de instrumentos de aforo de presas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.04.	Mantenimiento de obras de captación	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.05.	Mantenimiento de canales del sector hidráulico	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00



**ANEXO D: PLAN DE OPERACIÓN MANTENIMIENTO Y DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA POMDIH
FORMATO D-2- PROGRAMACIÓN DE EJECUCIÓN FINANCIERA POR ACTIVIDADES DEL POMDIH, PARA EL AÑO 2021**

OPERADOR: JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR HIDRÁULICO MENOR RÍO YURA

FECHA: 11/02/2021

CODIGO	Rubro/ Actividades	Total Presupuesto (\$)	Programación												Financiamiento (\$)			Ot
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	Tarifa			
															Del Año	Saldo	Años anteriores	
06.02	Medidas de prevención de riesgos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
06.03	Elaboración de estudios de seguridad de la infraestructura hidráulica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
06.04	Adquisición de seguros contra riesgos de la infraestructura hidráulica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
06.05	Construcción de defensas ribereñas en faja marginal del río	26,735.19	15,000.00	0.00	0.00	11,735.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	26,735.19	0.00	0.00	
06.06	Establecimiento de fondo de contingencia para la infraestructura hidráulica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
06.99	Actividades consideradas en el PMI	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
07.	Capacitación y comunicación para el aprovechamiento eficiente del agua	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
07.01	Implementación de eventos de capacitación dirigidos a profesionales y dirigentes de las organizaciones de usuarios	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
07.02	Sensibilización a usuarios de las organizaciones de usuarios de agua	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
07.03	Difusión de las actividades de las organizaciones de usuarios de agua	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
07.04	Elaboración de manuales, guías y otros	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
07.99	Actividades consideradas en el PMI	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
		180,710.05	15,000.00	0.00	2,700.84	34,665.45	0.00	9,000.58	77,845.08	0.00	10,600.00	18,200.00	2,698.70	10,000.00	180,710.05	0.00	0.00	



**ANEXO D: PLAN DE OPERACIÓN MANTENIMIENTO Y DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA POMDIH
FORMATO D-2.- PROGRAMACIÓN DE EJECUCIÓN FINANCIERA POR ACTIVIDADES DEL POMDIH, PARA EL AÑO 2021**

OPERADOR: JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR HIDRÁULICO MENOR RÍO YURA

FECHA: 11/02/2021

CODIGO	Rubro(s) Actividades	Total Presupuesto (\$/)	Programación												Financiamiento (\$/)			
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	Tarifa			Otros
															Del Año	Saldo	Años anteriores	
04.02.	Elaboración, seguimiento y evaluación de la ejecución del POMDIH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.03.	Cobranza de la tarifa de agua por el uso de la infraestructura hidráulica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.04.	Recaudación y transferencia a la retribución económica a la ANA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.05.	Elaboración de Estados financieros de acuerdo a la normatividad vigente	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.06.	Auditoría a los estados financieros por una sociedad auditora designada por la Contraloría General de la República	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.07.	Asesoramiento jurídico	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.08.	Desarrollo y mantenimiento de los software y equipos informáticos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.09.	Funcionamiento y mantenimiento del local institucional	131,645.08	0.00	0.00	0.00	15,000.00	0.00	0.00	77,845.08	0.00	10,600.00	18,200.00	0.00	10,000.00	131,645.08	0.00	0.00	0.00
04.10.	Representación de la DOUA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.99.	Actividades consideradas en el PMI	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
05.	Conservación y protección de los recursos hídricos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
05.01.	Conservación de cabeceras de cuencas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
05.02.	Protección de la calidad del agua de la fuente principal	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
05.03.	Elaboración de estudios para el fortalecimiento financiero de los recursos hídricos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
05.04.	Ejecución de acciones de conservación de ecosistemas hídricos en la cuenca	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
05.99.	Actividades consideradas en el PMI	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
06.	Prevención de riesgos contra daños de la infraestructura hidráulica y el medio ambiente	28,735.10	15,000.00	0.00	0.00	11,735.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28,735.10	0.00	0.00	0.00
06.01.	Elaboración de estudios de prevención de riesgos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00



ANEXO D: PLAN DE OPERACIÓN MANTENIMIENTO Y DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA POMDIH
FORMATO D-2.- PROGRAMACIÓN DE EJECUCIÓN FINANCIERA POR ACTIVIDADES DEL POMDIH, PARA EL AÑO 2021

OPERADOR: JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR HIDRÁULICO MENOR RÍO YURA

FECHA: 11/02/2021

CODIGO	Rubros/ Actividades	Total Presupuesto (\$/)	Programación												Financiamiento (\$/)		
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	Tarifa		
															Del Año	Saldo	Años anteriores
02.06	Mantenimiento de obras de arte	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.07	Mantenimiento del sistema de drenaje	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.08	Mantenimiento de caminos de vigilancia	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.09	Mantenimiento de defensas ribereñas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.10	Mantenimiento de medidores	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.11	Mantenimiento de maquinaria y equipo	2,500.00	0.00	0.00	0.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,500.00	0.00	0.00
02.99	Actividades consideradas en el PMI	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03	Desarrollo de infraestructura hidráulica	9,000.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9,000.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9,000.58	0.00	0.00
03.01	Elaboración de fichas técnicas, expedientes técnicos y estudios	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03.02	Mejoramiento de canales de derivación y atenuantes	4,500.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,500.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,500.50	0.00	0.00
03.03	Mejoramiento de bocanillas	4,500.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,500.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,500.08	0.00	0.00
03.04	Mantenimiento de tomas de captación, estaciones de bombeo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03.05	Construcción y/o mejoramiento de medidores y/o automatización	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03.06	Construcción y/o mejoramiento de obras de arte	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03.07	Supervisión y liquidación técnica y financiera de la ejecución de obras de infraestructura hidráulica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03.99	Actividades consideradas en el PMI	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04	Gestión administrativa para la prestación del servicio	131,845.08	0.00	0.00	0.00	15,000.00	0.00	0.00	77,845.08	0.00	10,000.00	18,200.00	0.00	10,000.00	131,845.08	0.00	0.00
04.01	Elaboración, seguimiento y evaluación de PMI	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

**ANEXO D: PLAN DE OPERACIÓN MANTENIMIENTO Y DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA POMDIH
FORMATO D-2.- PROGRAMACIÓN DE EJECUCIÓN FINANCIERA POR ACTIVIDADES DEL POMDIH, PARA EL AÑO 2021**

OPERADOR: JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR HIDRÁULICO MENOR RÍO YURA - INDUSTRIAL

FECHA: 11/02/2021

CODIGO	Rubros/ Actividades	Total Presupuesto (\$)	Programación												Financiamiento (\$)			
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	Tarifa			
															Del Año	Saldo	Años anteriores	
01	Operación de la infraestructura hidráulica del sector hidráulico	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
01.01.	Apoyo en la actualización del padrón de usuarios de agua	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
01.02.	Elaboración o actualización del inventario de infraestructura hidráulica del sector hidráulico	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
01.03.	Establecimiento y actualización de la red hidrométrica de captación y distribución de agua del sector hidráulico	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
01.04.	Elaboración de manuales de operación del sector hidráulico	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
01.05.	Formulación del Plan de Aprovechamiento de las Disponibilidades Hídricas -PADH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
01.06.	Formulación, ejecución y seguimiento del Programa de Distribución de Agua - PDA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
01.07.	Medición, registro, procesamiento y reporte de los volúmenes captados, distribuidos y utilizados	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
01.08.	Elaboración de estudios para mejora de la operación de la infraestructura hidráulica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
01.09.	Formulación y ejecución del programa de uso eficiente / Plan de Adecuación para el aprovechamiento de los recursos hídricos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
01.10.	Elaboración de estudios de batimetría en reservorios	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
01.99.	Actividades consideradas en el PMI	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02	Mantenimiento de la infraestructura hidráulica	13,329.80	0.00	0.00	2700.84	7,930.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,698.70	0.00	13,329.80	0.00	0.00	0.00
02.01.	Elaboración del manual de mantenimiento	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.02.	Mantenimiento de presas, diques y reservorios	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.03.	Mantenimiento de instrumentos de auscultación de presas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.04.	Mantenimiento de obras de captación	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.05.	Mantenimiento de canales del sector hidráulico	10,829.80	0.00	0.00	2700.84	5,430.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,698.70	0.00	10,829.80	0.00	0.00	0.00



ANEXO D: PLAN DE OPERACIÓN MANTENIMIENTO Y DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA POMDIH
FORMATO D-2- PROGRAMACIÓN DE EJECUCIÓN FINANCIERA POR ACTIVIDADES DEL POMDIH, PARA EL AÑO 2021

OPERADOR: JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR HIDRÁULICO MENOR RÍO YURA -

FECHA: 11/02/2021

CODIGO	Rubros/ Actividades	Total Presupuesto (\$)	Programación												Financiamiento (\$)			
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	Tarifa			Otros
															Del Año	Saldo	Años anteriores	
06.02	Medidas de prevención de riesgos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
06.03	Elaboración de estudios de seguridad de la infraestructura hidráulica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
06.04	Adquisición de seguros contra riesgos de la infraestructura hidráulica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
06.05	Construcción de defensas ribereñas en faja marginal de río	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
06.06	Establecimiento del fondo de contingencia para la infraestructura hidráulica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
06.99	Actividades consideradas en el PMU	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
07	Capacitación y comunicación para el aprovechamiento eficiente del agua	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
07.01	Implementación de eventos de capacitación dirigidos a profesionales y dirigentes de las organizaciones de usuarios	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
07.02	Sensibilización a usuarios de las organizaciones de usuarios de agua	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
07.03	Difusión de las actividades de las organizaciones de usuarios de agua	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
07.04	Elaboración de manuales, guías y otros	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
07.99	Actividades consideradas en el PMU	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		4.231.02	150.00	449.62	150.00	1.730.80	150.00	150.00	150.00	150.00	150.00	150.00	700.80	150.00	4.231.02	0.00	0.00	0.00



**ANEXO D: PLAN DE OPERACIÓN MANTENIMIENTO Y DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA POMDIH
FORMATO D-2.- PROGRAMACIÓN DE EJECUCIÓN FINANCIERA POR ACTIVIDADES DEL POMDIH, PARA EL AÑO 2021**

OPERADOR: JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR HIDRÁULICO MENOR RÍO YURA

FECHA: 11/02/2021

CODIGO	Rubros/ Actividades	Total Presupuesto (\$)	Programación												Financiamiento (\$)		
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	Tarifa		
															Del Año	Saldo	Años anteriores
04.02	Elaboración, seguimiento y evaluación de la ejecución del POMDIH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.03	Cobranza de tarifa de agua por el uso de la infraestructura hidráulica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.04	Recaudación y transferencia a la retribución económica a la ANA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.05	Elaboración de Estados financieros de acuerdo a la normatividad vigente	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.06	Auditoría a los estados financieros por una sociedad auditora designada por la Contraloría General de la República	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.07	Asesoramiento jurídico	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.08	Desarrollo y mantenimiento de los software y equipos informáticos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.09	Funcionamiento y mantenimiento del local institucional	2,350.60	150.00	150.00	150.00	150.00	150.00	150.00	150.00	150.00	150.00	150.00	700.60	150.00	2,350.60	0.00	0.00
04.10	Representación de la DOJA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.99	Actividades consideradas en el PMI	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
05	Conservación y protección de los recursos hídricos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
05.01	Conservación de cabezeras de cuencas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
05.02	Protección de la calidad del agua de la fuente principal	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
05.03	Elaboración de estudios para el financiamiento de los recursos hídricos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
05.04	Ejecución de acciones de conservación de ecosistemas Hídricos en la cuenca	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
05.99	Actividades consideradas en el PMI	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
06	Prevención de riesgos contra daños de la infraestructura hidráulica y el medio ambiente	299.62	0.00	299.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	299.62	0.00	0.00
06.01	Elaboración de estudios de prevención de riesgos	299.62	0.00	299.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	299.62	0.00	0.00



ANEXO D: PLAN DE OPERACIÓN MANTENIMIENTO Y DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA POMDIH
FORMATO D-2.- PROGRAMACIÓN DE EJECUCIÓN FINANCIERA POR ACTIVIDADES DEL POMDIH, PARA EL AÑO 2021

OPERADOR: JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR HIDRÁULICO MENOR RÍO YURA

FECHA: 11/02/2021

CÓDIGO	Rubro/ Actividades	Total Presupuesto (\$/)	Programación												Financiamiento (\$/)		
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	Tarifa		
															Del Año	Saldo	Años anteriores
02.05.	Mantenimiento de obras de arte	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.07.	Mantenimiento del sistema de drenaje	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.08.	Mantenimiento de caminos de vigilancia	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.09.	Mantenimiento de defensas ribereñas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.10.	Mantenimiento de medidores	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.11.	Mantenimiento de maquinaria y equipo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.99.	Actividades consideradas en el PMI	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03.	Desarrollo de infraestructura hidráulica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03.01.	Elaboración de fichas técnicas, expedientes técnicos y estudios	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03.02.	Mejoramiento de canales de derivación y laterales	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03.03.	Mejoramiento de bocanillas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03.04.	Mantenimiento de tomas de captación, estaciones de bombeo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03.05.	Construcción y/o mejoramiento de medidores y/o automatización	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03.06.	Construcción y/o mejoramiento de obras de arte	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03.07.	Supervisión y liquidación técnica y financiera de la ejecución de obras de infraestructura hidráulica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03.99.	Actividades consideradas en el PMI	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.	Gestión administrativa para la prestación del servicio	2.350.00	150.00	150.00	150.00	150.00	150.00	150.00	150.00	150.00	150.00	150.00	150.00	700.00	150.00	2.350.00	0.00
04.01.	Elaboración, seguimiento y evaluación del PMI	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00



**ANEXO D: PLAN DE OPERACIÓN MANTENIMIENTO Y DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA POMDIH
FORMATO D-2.- PROGRAMACIÓN DE EJECUCIÓN FINANCIERA POR ACTIVIDADES DEL POMDIH, PARA EL AÑO 2021**

OPERADOR: JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR HIDRÁULICO MENOR RÍO YURA - POBLACIONAL

FECHA: 11/02/2021

CODIGO	Rubros / Actividades	Total Presupuesto (S/)	Programación												Financiamiento (S/)			O
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	Tanta			
															Del Año	Saldo	Años anteriores	
01.	Operación de la infraestructura hidráulica del sector hidráulico	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
01.01.	Apoyo en la actualización del padrón de usuarios de agua	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
01.02.	Elaboración o actualización del inventario de infraestructura hidráulica del sector hidráulico	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
01.03.	Establecimiento y actualización de la red hidrométrica de captación y distribución de agua del sector hidráulico	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
01.04.	Elaboración de manuales de operación del sector hidráulico	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
01.05.	Formulación del Plan de Aprovechamiento de las Disponibilidades Hídricas -PADH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
01.06.	Formulación, ejecución y seguimiento del Programa de Distribución de Agua - PDA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
01.07.	Medición, registro, procesamiento y reporte de los volúmenes captados, distribuidos y utilizados	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
01.08.	Elaboración de estudios paramétricos de la operación de la infraestructura hidráulica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
01.09.	Formulación y ejecución del programa de uso eficiente / Plan de Adecuación para el aprovechamiento de los recursos hídricos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
01.10.	Elaboración de estudios de batimetría en reservorios	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
01.99.	Actividades consideradas en el PMI	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
02.	Mantenimiento de la infraestructura hidráulica	1,580.80	0.00	0.00	0.00	1,580.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,580.80	0.00	0.00
02.01.	Elaboración del manual de mantenimiento	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
02.02.	Mantenimiento de presas, diques y reservorios	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
02.03.	Mantenimiento de instrumentos de auscultación de presas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
02.04.	Mantenimiento de obras de captación	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
02.05.	Mantenimiento de canales del sector hidráulico	1,580.80	0.00	0.00	0.00	1,580.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,580.80	0.00	0.00



ANEXO D: PLAN DE OPERACIÓN MANTENIMIENTO Y DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA POMDIH
FORMATO D-2.- PROGRAMACIÓN DE EJECUCIÓN FINANCIERA POR ACTIVIDADES DEL POMDIH, PARA EL AÑO 2021

OPERADOR: JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR HIDRÁULICO MENOR RÍO YURA

FECHA: 11/02/2021

CODIGO	Rubros/ Actividades	Total Presupuesto (S/)	Programación												Financiamiento (S/)			Otro
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	Tarifa			
															Del Año	Saldo	Años anteriores	
06.02	Medidas de prevención de riesgos	21.130,46	0,00	5.777,92	15.352,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21.130,46	0,00	0,00	
06.03	Elaboración de estudios de seguridad de la infraestructura hidráulica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
06.04	Adquisición de seguros contra riesgos de la infraestructura hidráulica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
06.05	Construcción de defensas ribereñas en faja marginal del río	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
06.06	Establecimiento de fondo de contingencia para la infraestructura hidráulica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
06.99	Actividades consideradas en el PMI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
07.	Capacitación y comunicación para el aprovechamiento eficiente del agua	2.550,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
07.01	Implementación de eventos de capacitación dirigidos a profesionales y dirigentes de las organizaciones de usuarios	2.550,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.050,00	1.500,00	0,00	0,00	0,00	2.550,00	0,00	0,00	
07.02	Sensibilización a usuarios de las organizaciones de usuarios de agua	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
07.03	Difusión de las actividades de las organizaciones de usuarios de agua	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
07.04	Elaboración de manuales, guías y otros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
07.99	Actividades consideradas en el PMI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		876.368,60	30.239,00	56.719,03	77.648,88	99.158,70	74.873,57	75.916,07	87.792,89	155.574,59	46.882,42	44.823,30	52.833,24	67.906,97	767.053,64	0,00	100.315,02	0





ANEXO D: PLAN DE OPERACIÓN MANTENIMIENTO Y DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA POMDIH
FORMATO D-2- PROGRAMACIÓN DE EJECUCIÓN FINANCIERA POR ACTIVIDADES DEL POMDIH, PARA EL AÑO 2021

OPERADOR: JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR HIDRÁULICO MENOR RÍO YURA
 FECHA: 11/02/2021

CODIGO	Rubros / Actividades	Total Presupuesto (\$)	Programación												Financiamiento (\$)		
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	Tarifa		
															Del Año	Saldo	Años anterior
04.02.	Elaboración, seguimiento y evaluación de la ejecución del POMDIH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.03.	Cobranza de la tarifa de agua por el uso de la infraestructura hidráulica	8,400.00	700.00	700.00	700.00	700.00	700.00	700.00	700.00	700.00	700.00	700.00	700.00	700.00	8,400.00	0.00	0.00
04.04.	Recaudación y transferencia a la retribución económica a la ANA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.05.	Elaboración de Estados financieros de acuerdo a la normatividad vigente	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.06.	Auditoría a los estados financieros por una sociedad auditora designada por la Contraloría General de la República	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.07.	Asesoramiento jurídico	15,000.00	1,250.00	1,250.00	1,250.00	1,250.00	1,250.00	1,250.00	1,250.00	1,250.00	1,250.00	1,250.00	1,250.00	1,250.00	15,000.00	0.00	0.00
04.08.	Desarrollo y mantenimiento de los software y equipos informáticos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.09.	Funcionamiento y mantenimiento del local institucional	451,338.04	32,250.67	45,452.78	33,717.78	45,152.78	38,210.62	39,424.21	59,295.46	32,352.78	29,652.78	27,352.78	39,089.94	40,365.46	451,338.04	0.00	0.00
04.10.	Representación de la DOUA	27,539.96	1,828.33	1,828.33	3,828.33	1,828.33	2,428.33	3,628.33	2,428.33	2,428.33	1,828.33	1,828.33	1,828.33	1,828.33	27,539.96	0.00	0.00
04.99.	Actividades consideradas en el PMI	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
05.	Conservación y protección de los recursos hídricos	6,500.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
05.01.	Conservación de cabezales de cuencas	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,500.00	3,000.00	6,500.00	0.00	0.00
05.02.	Protección de la calidad del agua de la fuente principal	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,500.00	0.00	2,500.00	0.00	0.00
05.03.	Elaboración de estudios para el financiamiento de los recursos hídricos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00
05.04.	Ejecución de acciones de conservación de ecosistemas hídricos en la cuenca	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
05.99.	Actividades consideradas en el PMI	1,000.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
06.	Prevención de riesgos contra daños de la infraestructura hidráulica y el medio ambiente	21,130.48	0.00	5,777.92	15,352.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00
06.01.	Elaboración de estudios de prevención de riesgos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21,130.48	0.00	0.00

Vº Bº
 Ing. Jaime A. Iglesias Salas
 ADMINISTRADOR LOCAL

Vº Bº
 Ing. Vanesa Estrada
 Esp. En y Proyectos Hidráulicos Multisectoriales
 ADMINISTRACIÓN LOCAL DE AGUA CHILE



JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR HIDRÁULICO MENOR RÍO YURA

ANEXO D: PLAN DE OPERACIÓN MANTENIMIENTO Y DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA POMDIH
FORMATO D-2.- PROGRAMACIÓN DE EJECUCIÓN FINANCIERA POR ACTIVIDADES DEL POMDIH, PARA EL AÑO 2021

SGR

OPERADOR: JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR HIDRÁULICO MENOR RÍO YURA

FECHA: 11/02/2021

CODIGO	Rubros / Actividades	Total Presupuesto (\$)	Programación												Financiamiento (\$)		
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	Tarifa		
															Del Año	Saldo	Años anteriores
02.06	Mantenimiento de obras de arte	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.07	Mantenimiento del sistema de drenaje	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.08	Mantenimiento de caminos de vigilancia	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.09	Mantenimiento de defensas ribereñas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.10	Mantenimiento de medidores	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02.11	Mantenimiento de maquinaria y equipo	8.690.00	0.00	0.00	840.00	0.00	3.850.00	0.00	4.000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.690.00	0.00	0.00
02.99	Actividades consideradas en el PMI	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03	Desarrollo de infraestructura hidráulica	231.194.20	0.00	1.500.00	11.989.68	16.722.50	37.372.60	8.911.73	20.119.10	117.793.48	10.777.81	6.007.24	0.00	0.00	129.509.18	0.00	102.685.02
03.01	Elaboración de fichas técnicas, expedientes técnicos y estudios	15.956.93	0.00	0.00	0.00	0.00	4.673.55	0.00	7.263.54	4.289.84	0.00	0.00	0.00	0.00	11.171.51	0.00	5.685.02
03.02	Mejoramiento de canales de derivación y laterales	85.359.51	0.00	1.500.00	11.989.68	4.002.00	20.570.23	7.849.23	12.225.56	16.503.64	8.719.47	2.999.00	0.00	0.00	85.359.51	0.00	0.00
03.03	Mejoramiento de bocanillas	18.940.16	0.00	0.00	0.00	10.000.00	6.881.82	0.00	0.00	0.00	2.058.34	0.00	0.00	0.00	18.940.16	0.00	0.00
03.04	Mantenimiento de tomas de captación, estaciones de bombeo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03.05	Construcción y/o mejoramiento de medidores y/o automatización	1.062.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.062.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03.06	Construcción y/o mejoramiento de obras de arte	10.975.10	0.00	0.00	0.00	2.720.50	5.245.35	0.00	0.00	0.00	0.00	3.008.24	0.00	0.00	10.975.10	0.00	0.00
03.07	Supervisión y liquidación técnica y financiera de la ejecución de obras de infraestructura hidráulica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03.99	Actividades consideradas en el PMI	57.000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	57.000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04	Gestión administrativa para la prestación del servicio	512.278.00	36.039.00	49.241.11	36.490.11	46.931.11	32.588.95	45.002.54	63.673.79	36.731.11	33.431.11	31.131.11	42.898.27	53.143.79	512.278.00	0.00	0.00
04.01	Elaboración, seguimiento y evaluación del PMI	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ANEXO D: PLAN DE OPERACIÓN MANTENIMIENTO Y DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA POMDIH
FORMATO D-2.- PROGRAMACIÓN DE EJECUCIÓN FINANCIERA POR ACTIVIDADES DEL POMDIH, PARA EL AÑO 2021

OPERADOR: JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR HIDRÁULICO MENOR RÍO YURA - AGRARIO

FECHA: 11/02/2021

CODIGO	Rubro / Actividades	Total Presupuesto (S/)	Programación												Financiamiento (S/)			
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	Tarifa			Otro
															Del Año	Saldo	Años anteriores	
01	Operación de la infraestructura hidráulica del sector hidráulico	6,630.00	0.00	0.00	3,000.00	0.00	0.00	3,630.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6,630.00	
01.01	Apoyo en la actualización del padrón de usuarios de agua	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
01.02	Elaboración o actualización del inventario de infraestructura hidráulica del sector hidráulico	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
01.03	Establecimiento y actualización de la red hidrométrica de captación y distribución de agua del sector hidráulico	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
01.04	Elaboración de manuales de operación del sector hidráulico	3,630.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,630.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
01.05	Formulación del Plan de Aprovechamiento de las Disponibilidades Hídricas -PADH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,630.00	
01.06	Formulación, ejecución y seguimiento del Programa de Distribución de Agua -PDA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
01.07	Medición, registro, procesamiento y reporte de los volúmenes captados, distribuidos y utilizados	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
01.08	Elaboración de estudios para mejora de la operación de la infraestructura hidráulica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
01.09	Formulación y ejecución del programa de uso eficiente / Plan de Adecuación para el aprovechamiento de los recursos hídricos	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
01.10	Elaboración de estudios de batimetría en reservorios	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,000.00	
01.99	Actividades consideradas en el PMI	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
02	Mantenimiento de la infraestructura hidráulica	96,088.00	0.00	0.00	7,610.55	33,305.00	4,711.96	16,371.80	4,000.00	0.00	1,173.50	7,684.95	7,464.97	11,763.18	96,088.00	0.00	0.00	
02.01	Elaboración del manual de mantenimiento	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
02.02	Mantenimiento de presas, diques y reservorios	8,227.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8,227.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8,227.00	0.00	0.00	
02.03	Mantenimiento de instrumentos de austerización de presas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
02.04	Mantenimiento de obras de captación	22,121.05	0.00	0.00	0.00	2,366.90	263.30	8,337.80	0.00	0.00	1,173.50	7,684.95	2,265.60	0.00	22,121.05	0.00	0.00	
02.05	Mantenimiento de canales del sector hidráulico	57,047.95	0.00	0.00	6,770.55	30,509.10	596.66	1,807.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,196.37	11,763.18	57,047.95	0.00	0.00	